表2-3

四川省2022年专项债券信息

债券名称	债券编码	发行人	发行品种	发行期限	发行规模（亿元）	评级结果	发行面值（元）	发行时间	缴款起息日	上市流通安排	利息兑付日	付息流程	本金兑付方式	本金兑付日	计息天数	发行方式	利率确定方式	发行对象
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	2271129	四川省	新增债券	10年	92.80	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	10年期以下债券利息一年付息一次；10年期及以上债券利息每半年付息一次	到期一次性兑付	2032-06-14	3,653	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	2271130	四川省	新增债券	15年	83.03	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	10年期以下债券利息一年付息一次；10年期及以上债券利息每半年付息一次	到期一次性兑付	2037-06-14	5,479	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	2271128	四川省	新增债券	7年	21.52	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日	10年期以下债券利息一年付息一次；10年期及以上债券利息每半年付息一次	到期一次性兑付	2029-06-14	2,557	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	2271131	四川省	新增债券	20年	214.21	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	10年期以下债券利息一年付息一次；10年期及以上债券利息每半年付息一次	到期一次性兑付	2042-06-14	7,305	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	2271132	四川省	新增债券	30年	18.11	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	10年期以下债券利息一年付息一次；10年期及以上债券利息每半年付息一次	到期一次性兑付	2052-06-14	10,958	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十八期）	2271127	四川省	新增债券	5年	2.60	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日	10年期以下债券利息一年付息一次；10年期及以上债券利息每半年付息一次	到期一次性兑付	2027-06-14	1,826	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十二期）	2271121	四川省	新增债券	10年	30.88	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	每半年付息一次	到期一次性兑付	2032-06-14	3,653	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	2271122	四川省	新增债券	15年	11.43	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	每半年付息一次	到期一次性兑付	2037-06-14	5,479	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	2271123	四川省	新增债券	20年	31.47	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	每半年付息一次	到期一次性兑付	2042-06-14	7,305	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	2271124	四川省	新增债券	10年	80.96	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	每半年付息一次	到期一次性兑付	2032-06-14	3,653	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	2271125	四川省	新增债券	15年	37.84	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	每半年付息一次	到期一次性兑付	2037-06-14	5,479	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十七期）	2271126	四川省	新增债券	20年	96.00	AAA	100.00	2022-06-13	2022-06-14	按要求上市流通	每年6月14日、12月14日	每半年付息一次	到期一次性兑付	2042-06-14	7,305	公开发行	单一价格荷兰式招标	2022年四川省政府债券公开发行承销团成员

备注：本表由省级财政部门在债券发行前5个及以上工作日公开。

1111

表2-3

四川省2022年专项债券信息

债券名称	登记托管安排	招标系统
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十八期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十二期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十七期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统

表2-4

2021年四川省经济基本情况表

项　　目	2021年
本地区国内生产总值（亿元）	53,850.79
第一产业（亿元）	5,661.86
第二产业（亿元）	19,901.38
第三产业（亿元）	28,287.55
产业结构	
第一产业（%）	10.51%
第二产业（%）	36.96%
第三产业（%）	52.53%
固定资产投资（亿元）	37,422.80
进出口总额（亿元）	9,513.60
社会消费品零售总额（亿元）	24,133.20
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	41,444.00
农村（常住）居民人均纯收入（元）	17,575.00

备注：本表由省级财政部门在一般债券和专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-5

四川省2021年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2021年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入	4,950.49	76.23
	其中： 国有土地使用权出让收入	4,441.30	0.00
	车辆通行费收入	0.91	0.00
	城市基础设施配套费收入	189.70	0.00
	城市公用事业附加收入	318.58	76.23
	上级补助收入	557.64	61.62
	地方政府专项债券收入	2,413.71	2,413.71
支出	政府性基金支出	5,714.06	42.34
	其中： 国有土地使用权出让支出	3,309.71	0.00
	车辆通行费支出	0.89	0.00
	城市基础设施配套费支出	151.16	0.00
	城市公用事业附加相关支出	2,252.30	42.34
	补助下级支出	771.97	2,482.09
	地方政府专项债券还本支出	580.55	0.00

备注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-6

四川省2021年专项债务情况表

单位：亿元

项目		2021年
专项债务限额		9,031.10
专项债务余额		8,399.87
地区分布	省本级	30.00
	市级	8,369.87
	县级	5,329.87
期限结构	1-3(含)年	2,196.83
	3-5(含)年	787.92
	5-10(含)年	3,187.33
	10年以后	2,227.79

备注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-7

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
公式							A=B+C+D			B			C			D	E
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	西昌市农村中心敬老院二期项目	西昌市民政局	民政	0.65	0.45	0.20	0.65	0.45	0.20							1.36
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-仪陇县高级技工学校建设项目	仪陇县人力资源和社会保障局	人力资源和社会保障	7.20		3.50	2.40		0.80	3.00		1.20	1.80		1.50	9.78
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	备选库项目-绵阳市涪城区御营坝危旧房棚户区改造项目（一期）	涪城区财政局机关	财政	17.13		10.00	1.69		1.00	6.80		4.00	8.65		5.00	32.40
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-西昌市袁家山城中村棚户区（二期）改造项目（二期）	西昌市财政局绩评股	财政	1.59		1.59	1.59		1.59							10.83
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	南充市西河生态景观长廊（顺庆段）文化旅游建设项目	顺庆区财政局机关	财政	16.00	6.00	10.00	8.00	3.00	5.00	8.00	3.00	5.00				24.11
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	达川区石桥古镇（一期）建设项目	达县财政局机关	财政	4.50		4.00	2.50		2.00	2.00		2.00				11.33
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-自贡市大安区人民医院内科大楼建设项目	大安区财政局机关	财政	0.07		0.07	0.07		0.07							17.17
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	赛云台老旧小区配套幼儿园建设项目	成都市鑫金资产投资经营有限公司	财政	0.14		0.10	0.14		0.10							1.31
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-旺苍县妇幼保健院旧业务楼维修改造项目	财政局办公室	财政	0.37		0.37	0.37		0.37							2.70
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	达州市高铁货运物流基地一期工程项目	通川区财政局	财政	10.70	2.70	5.00	2.78	1.28	1.00	2.68	0.68	1.50	5.24	0.74	2.50	24.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	东部新区三岔湖旅游基础设施提升改造项目一期	成都东部城乡发展有限公司	财政	3.51		2.81	1.05		1.00	2.46		1.81				10.03
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-德阳高新区水系综合整治项目	广汉市财政局机关	财政	13.98	3.48	10.50	4.30	0.80	3.50	5.38	1.88	3.50	4.30	0.80	3.50	61.97
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	1.10	备选库项目-广安市前锋货运站至枣山操场坝公路工程	财政局机关	财政	4.20		3.20	1.50		0.50	2.70		2.70				28.02
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	朝天区曾家新区市政设施建设项目	广元市朝天区财政局	财政	0.20		0.20	0.20		0.20							3.74
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	三台县城市生活垃圾填埋场封场及环境治理项目	三台县财政局机关	财政	0.67	0.33	0.34	0.67	0.33	0.34							0.64
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-泸州市龙马潭区城镇供水工程（备选库改资本金）	泸州市龙驰实业集团有限责任公司	财政	1.90		1.00	0.95		0.50	0.95		0.50				4.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	东部新区丹景片区创新孵化园及配套设施项目（二期）	成都东部城乡发展有限公司	财政	12.55		7.00	5.24		3.00	3.79		2.00	3.52		2.00	20.87
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	温江区排水管网更新改造工程（一期）	成都温江区国投兴城投资有限公司	财政	2.50		1.20	1.10		1.00	1.10		0.20	0.30			5.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成都市天府水城粮食物流（产业）区建设项目	成都花园水城城乡建设投资有限责任公司	财政	0.62		0.20	0.62		0.20							12.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	威远经开区—页岩气综合利用循环经济产业园区基础设施C区建设项目	威远县财政局机关	财政	24.30	13.30	11.00	6.02	3.02	3.00	6.29	3.29	3.00	11.99	6.99	5.00	33.11
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	眉山市洪雅县洪柳新区三产融合示范带建设项目	洪雅县财政局	财政	6.97	1.47	5.50	2.50	0.50	2.00	2.50	0.50	2.00	1.97	0.47	1.50	11.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州市第三污水处理厂及配套管网一期工程项目	财政局机关	财政	11.46		3.00	7.55		2.00	3.91		1.00				28.39

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	威远经开区—页岩气综合利用循环经济产业园区基础设施A区建设项目	威远县财政局机关	财政	28.00	14.00	14.00	7.85	3.85	4.00	6.53	2.53	4.00	13.63	7.63	6.00	40.11
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州市足球训练基地工程	财政局机关	财政	0.90	0.40	0.50	0.80	0.30	0.50	0.10	0.10					1.44
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	广安区官盛片区污水处理厂改扩建及配套设施项目	财政局机关	财政	9.50	6.00	3.50	3.00	1.00	2.00	3.00	2.00	1.00	3.50	3.00	0.50	10.88
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	顺庆区和平路片区老旧小区改造项目	顺庆区财政局机关	财政	1.90	1.90		1.90	1.90								17.58
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	自贡市大安区乡村振兴生态农旅融合产业区基础建设项目	大安区财政局机关	财政	13.50	4.50	9.00	4.50	1.50	3.00	5.00	2.00	3.00	4.00	1.00	3.00	29.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	涪城区2021年老旧小区改造项目	涪城区财政局机关	财政	1.80	1.11	0.69	0.88	0.49	0.39	0.45	0.30	0.15	0.46	0.31	0.15	3.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	达川区金南、广新片区老旧小区改造建设项目	达县财政局机关	财政	1.45	0.30	1.15	1.45	0.30	1.15							2.52
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	攀枝花东区马家田沟入江口片区生态环境系统整治工程	东区财政局	财政	1.25	0.46	0.79	0.10		0.10	1.15	0.46	0.69				2.55
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州数字经济产业园	财政局机关	财政	53.00	20.00	20.00	13.00	1.00	10.00	18.00	8.00	5.00	22.00	11.00	5.00	77.21
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	2021年城镇污水巩固提升项目	仁寿县财政局	财政	3.37		1.00	3.37		1.00							23.17
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-绵阳市梓潼县城市水厂扩容及供水管网延伸项目	梓潼县财政局机关	财政	8.46	4.23	4.23	2.71	0.51	2.20	3.25	1.22	2.03	2.50	2.50		15.35
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-中国西部（广元）绿色家居产业城旺苍尚武片区建设项目	财政局办公室	财政	8.23	4.43	3.80	2.86	1.86	1.00	5.37	2.57	2.80				13.02
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-金牛现代都市工业港四号项目	成都市金牛城建投资有限公司	财政	2.95		2.18	2.95		2.18							20.43
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	广元市利州区东坝片区老旧小区改造提升建设项目	利州区财政局	财政	5.00		2.00	1.10		0.50	1.40		0.60	2.50		0.90	7.16
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-德阳经开区旌东片区保障性安居工程城镇老旧小区改造	开发区财政局	财政	2.64		1.84	1.40		1.00	1.24		0.84				4.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-绵阳生物医药产业园建设项目	梓潼县财政局机关	财政	2.40		0.50	2.40		0.50							7.74
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	广安区全域旅游公共服务保障设施建设项目（一期）	财政局机关	财政	6.20	3.20	3.00	1.50	0.50	1.00	2.40	0.90	1.50	2.30	1.80	0.50	10.25
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	米仓山大峡谷森林康养项目	财政局办公室	财政	22.00	9.00	13.00	3.22	1.22	2.00	4.80	1.80	3.00	13.98	5.98	8.00	45.76
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	旌阳区长江流域可持续发展（沱江上游-绵远河段）综合治理项目	旌阳区财政局机关	财政	8.72	2.22	6.50	4.01	0.81	3.20	2.79	0.99	1.80	1.92	0.42	1.50	11.02
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	邻水县乡村振兴示范区一期建设项目	邻水现代农业发展集团有限公司	农业	28.60	8.60	20.00	7.00	2.00	5.00	8.00	2.00	6.00	13.60	4.60	9.00	56.23
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-2019年眉山市东坡区国家现代农业园乡村振兴建设项目	眉山市东坡区委农村工作领导小组办公室	农业	1.26		1.26	1.26		1.26							9.50
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	仪陇县高产粮油融合示范园建设项目	仪陇县农业农村局	农业	3.50	1.50	2.00	1.10	0.30	0.80	1.20	0.60	0.60	1.20	0.60	0.60	6.66

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	米易县特色产业融合示范园建设项目	米易县农业农村局	农业	2.65	1.45	1.20	0.85	0.55	0.30	0.60	0.30	0.30	1.20	0.60	0.60	6.11
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	德阳市罗江区种业现代农业园区建设项目	德阳市罗江区农业局	农业	2.95	0.59	2.36	0.49	0.19	0.30	0.50	0.10	0.40	1.96	0.30	1.66	5.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	中国（西南）晚熟柑桔冷链物流基础设施项目	眉山市东坡区农业农村局	农业	8.00	4.10	3.90	3.20	1.64	1.56	4.80	2.46	2.34				11.80
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	达州市通川区农村地区人居环境整治项目	扶贫移民局	扶贫办	5.50	1.10	4.40	1.44	0.34	1.10	1.42	0.32	1.10	2.63	0.43	2.20	11.11
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-蓬溪县鲤鱼岩水库工程	水利局机关	水利	1.03	0.58	0.45	0.74	0.29	0.45	0.29	0.29					1.23
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	亭子口灌区一期工程（南充段）	仪陇县水务局	水利	87.49	2.69	24.94	8.89	0.03	0.50	21.42	0.22	4.68	57.18	2.44	19.76	90.71
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-宜宾市南溪区马耳岩水库中型灌区续建配套与节水改造项目	水务局	水利	0.47	0.11	0.36	0.47	0.11	0.36							2.11
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	仪陇县红花沟水库工程	仪陇县水务局	水利	1.21	0.71	0.50	0.40	0.20	0.20	0.51	0.31	0.20	0.30	0.20	0.10	2.38
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-南江县城乡供水一体化工程	水务局机关	水利	1.64		0.50	1.64		0.50							15.31
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-安岳县C、D级危旧房棚户区（一期）改造建设项目	安岳县规划和建设局	建设	3.53			3.53									27.31
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-自流井区中华路三期片区棚户区及新华印刷厂地块棚户区改造项目	自贡市自流井区建设局机关	建设	2.82		2.82	2.82		2.82							12.29
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	仪陇县市民停车场及配套设施建设项目	仪陇县住房和城乡建设局	建设	0.90	0.30	0.60	0.45	0.05	0.40	0.25	0.15	0.10	0.20	0.10	0.10	1.23
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	绵竹市城区停车场建设项目	绵竹市住建局	建设	4.65	1.65	3.00	0.76	0.26	0.50	2.30	0.80	1.50	1.60	0.60	1.00	12.03
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	马边彝族自治县城区停车场及配套公共交通综合基础设施建设项目	住房和城乡规划建设局	建设	0.83	0.13	0.70	0.44	0.04	0.40	0.39	0.09	0.30				3.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-乐至县老旧小区改造工程	乐至县住房和城乡规划建设局	建设	5.00	1.20	3.80	1.36	1.06	0.30	3.64	0.14	3.50				9.81
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-宜宾市南溪区城市生活污水处理厂及配套管网建设项目	住建局	建设	1.96	0.39	1.57	1.96	0.39	1.57							4.87
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	甘孜县供暖（一期）建设项目	甘孜县住房和城乡建设局	建设	3.80	1.60	2.20	2.10	1.00	1.10	1.70	0.60	1.10				10.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德昌县新华街等10个老旧小区改造项目	德昌县城建局机关	建设	0.62	0.26	0.36	0.62	0.26	0.36							1.09
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	2022年老旧小区改造配套城市更新项目	泸州市龙马潭区住房和城乡建设局	建设	9.71	4.71	5.00	0.94	0.44	0.50	1.90	0.90	1.00	6.87	3.37	3.50	15.40
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	布拖县城区综合管线建设项目	布拖县住房和城乡建设局	建设	2.38	0.88	1.50	2.38	0.88	1.50							3.78
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	茂县城市生活污水处理厂（二期）	茂县城市公用事业服务中心	建设	0.32		0.15	0.32		0.15							0.51
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都市双流区新一代电子信息产业园区基础设施建设项目	双流县兴城建设投资有限公司	建设	28.34	16.84	11.50	12.53	6.53	6.00	10.28	4.78	5.50	5.53	5.53		30.02
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州市高家坝足球运动公园建设项目	通川区建设局	建设	0.96	0.16	0.80	0.96	0.16	0.80							1.61

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	西充县城污水管网跑冒滴漏维修改造工程	西充县公用事业管理局	建设	2.37	0.57	1.80	2.30	0.50	1.80	0.07	0.07					3.83
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	会东县生活垃圾收转运体系建设项目	会东县城市管理局	建设	0.65	0.15	0.50	0.65	0.15	0.50							1.66
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	2020年德阳市区直管公房老旧小区改造项目	市住房保障和房屋管理局	建设	0.48		0.24	0.48		0.24							1.05
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-通江县春长坪片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.85		0.24	0.85		0.24							0.78
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	长宁县2022-2025年老旧小区改造项目	长宁县住建局	建设	3.56	2.29	1.27	1.85	1.18	0.67	1.20	0.80	0.40	0.51	0.31	0.20	10.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	西溪片区道路及雨污管网综合整治工程	广安市住房和城乡规划建设局	建设	1.50		0.45	0.95		0.45	0.55						0.91
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-中江县城南片区老旧小区及周边配套设施改造工程	中江县建设局机关	建设	2.31	1.61	0.70	1.31	0.81	0.50	1.01	0.81	0.20				2.68
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-万源市启明苑及周边老旧小区改造项目	万源市住房和城乡规划建设局	建设	0.20		0.20	0.20		0.20							0.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-屏山县县城水厂扩容项目	屏山县住房和城乡规划建设局	建设	0.80	0.16	0.64	0.80	0.16	0.64							1.88
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-开江县城市污水处理厂提标扩能项目	开江县建设局机关	建设	1.00		1.00	1.00		1.00							3.21
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十七期）	6.60	泸州市榕山过江通道工程（榕山长江大桥）	泸州市交通运输局	交通	5.76		3.40	2.58		1.80	2.72		1.60	0.46			9.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	广安市神龙山组团城市湿地公园建设项目	广安交通投资建设开发集团有限责任公司	交通	11.00	4.00	7.00	8.00	1.00	7.00	1.00	1.00		2.00	2.00		19.68
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	成都市锦江区幸福梅林旅游基础设施提升改造项目	成都市锦江区住房建设和交通运输局	交通	5.10	2.60	2.50	1.68	0.68	1.00	2.03	1.03	1.00	1.39	0.89	0.50	6.11
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-眉山市彭山区彭祖山旅游基础设施项目	彭山县交通局机关	交通	7.29	3.69	3.60	3.49	1.69	1.80	2.96	1.46	1.50	0.83	0.53	0.30	14.66
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	通川区青宁镇文化旅游基础配套设施建设项目	通川区文体局	文化	4.00	0.80	3.20	2.00	0.40	1.60	2.00	0.40	1.60				11.77
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	郎酒特色小镇红色文化旅游项目	古蔺县文化体育广播电影电视局	文化	1.50	0.45	1.05	1.30	0.25	1.05	0.10	0.10		0.10	0.10		5.09
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-根雕孵化园标准厂房建设项目	芦山县文化体育和旅游局	广播电影	0.50	0.13	0.38	0.50	0.13	0.38							0.93
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-屏山县职业技术学校产教融合项目	教育局机关	教育	1.05	0.60	0.45	1.05	0.60	0.45							4.54
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成都市妇女儿童中心医院科技综合楼	成都市妇女儿童中心医院	卫生	2.75		2.75	0.30		0.30	0.30		0.30	2.15		2.15	184.65
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-成都市第八人民医院二期项目（能力提升工程）	成都市第八人民医院	卫生	1.42		0.97	0.57		0.57	0.85		0.40				20.97
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	通川区人民医院门诊医技、住院大楼及配套建设项目	通川区人民医院	卫生	3.72	0.82	2.90	2.60	0.40	2.20	1.12	0.42	0.70				66.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-叙州区精神病医院能力提升建设项目	宜宾县卫生和计划生育局	卫生	1.00		0.80	0.60		0.50	0.40		0.30				4.09
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-宜宾市第一人民医院西区院区一期建设项目	一医院	卫生	6.70		5.14	6.70		5.14							155.22
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	绵阳市安州区新建妇女儿童医院建设项目	安县卫生局机关	卫生	3.15	0.65	2.50	0.78	0.18	0.60	1.72	0.22	1.50	0.65	0.25	0.40	4.20

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-德阳市第二人民医院门急诊住院综合大楼项目	德阳市第二人民医院	卫生	4.90		4.90	0.55		0.55	1.00		1.00	3.35		3.35	106.80
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-资阳市人民医院急诊急救能力建设项目	资阳市人民医院	卫生	0.68	0.18	0.50	0.68	0.18	0.50							19.41
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-沱牌镇棚户区改造项目	射洪县农业投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	6.60	4.10	2.50	2.56	1.56	1.00	2.69	1.69	1.00	1.34	0.84	0.50	5.10
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	万兴路养老院	成都武侯资本投资管理集团有限公司	国有资产监督管理委员会	1.11		0.65	1.11		0.65							2.61
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-巴中粮食现代物流园区项目	巴中国家粮食储备库	国有资产监督管理委员会	2.15			0.92			0.61			0.62			15.07
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	剑阁县普安金剑工业园区项目一期	剑阁县瑞峰投资发展有限公司	国有资产监督管理委员会	16.42		8.70	5.22		2.90	5.22		2.90	5.99		2.90	27.41
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-内江市第三水厂（一期）及配套引水管道工程	内江市水务有限责任公司	国有资产监督管理委员会	4.59		1.50	1.71		0.60	2.88		0.90				27.39
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	内江市应急供水抢险基地工程	内江市水务有限责任公司	国有资产监督管理委员会	2.97		1.00	0.71		0.50	1.12		0.30	1.14		0.20	6.75
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-自贡市贡井区乡村振兴建设项目（一期）	自贡市贡井区土地储备中心	土地管理	2.60		1.30	1.37		0.70	1.23		0.60				7.24
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	海螺沟景区游客集散中心建设项目	海漂沟管理局	人民政府	0.25		0.19	0.12		0.12	0.13		0.07				1.07
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-眉山天府新区第一人民医院建设项目	天府新区仁寿视高管理委员会	人民政府	6.08	2.08	4.00	6.08	2.08	4.00							71.91
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	翠屏区人居环境改善建设项目（一期）	宜宾市三鼎建设工程有限责任公司	人民政府	5.00		4.00	4.15		4.00	0.72			0.13			14.90
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-内江市智慧城市和大数据管理运营中心项目	内江市大数据中心	人民政府	2.44	1.04	1.40	1.43	0.53	0.90	1.01	0.51	0.50				12.18
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川盐亭经济开发区生物医药功能区产业园基础设施（一期）建设项目	盐亭县县级财政	人民政府	2.10	1.00	0.50	1.10	0.50	0.30	1.00	0.50	0.20				4.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	通川经开区中医药健康产业园建设项目	工业集中区管委会	人民政府	10.00	2.00	8.00	2.30	1.00	1.30	4.50	0.50	4.00	3.20	0.50	2.70	24.05
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	乐山市市中区安谷镇2022年农村人居环境整治	乐山高新技术产业开发区项目管理中心	人民政府	0.63	0.26	0.37	0.42	0.17	0.25	0.20	0.08	0.12				0.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	隆昌市场镇污水处理及配套设施提标升级建设项目	隆昌市隆祥国有资产经营管理有限公司1	人民政府	1.50	0.30	1.20	0.50	0.10	0.40	0.50	0.10	0.40	0.50	0.10	0.40	3.37
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	四川省射洪市2021年高标准农田建设项目	农业农村局机关	人民政府	0.96	0.45	0.52	0.96	0.45	0.52							1.01
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-2020年四川省绵阳市盐亭县玉龙等4个片区和乡镇乡村振兴建设项目专项债券	盐亭县县级财政	人民政府	0.59			0.59									6.04
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	成德同城德阳凯州新城棚改安居工程项目	德阳凯州新城管理委员会	人民政府	12.77	4.27	6.00	3.10	1.00	1.50	3.10	1.00	1.50	6.57	2.27	3.00	17.75
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	沿滩城区防洪排涝及地下综合管廊建设项目	沿滩区沿滩镇财政所	人民政府	4.50		0.95	1.80		0.50	1.40		0.25	1.30		0.20	1.54
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	青羊区中医医院新院区建设项目	成都市青羊区兴城建实业发展有限责任公司	国有资产管理	5.13		4.09	0.30		0.10	2.30		2.00	2.53		1.99	22.34
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-大熊猫国家公园（宝兴）熊猫老家入口社区建设项目（二期）	宝兴县夹金山建设投资有限公司	国有资产管理	5.00	1.00	4.00	3.00	0.60	2.40	2.00	0.40	1.60				8.96

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	成都市自来水七厂三期配套输水管线工程	成都市兴蓉集团有限公司	国有资产管理	11.00		5.00	5.50		2.00	5.50		3.00				30.29
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	宜宾市长宁县2022年农村人居环境整治项目	长宁县环境保护局	环境保护	0.42	0.09	0.34	0.36	0.02	0.34	0.07	0.07					0.59
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-自贡航空产业园产业平台服务配套能力提升项目	自贡市贡井区工业开发区管理委员会	人民政府开放办公室（招商合作局）	3.39		1.50	1.17		0.50	1.10		0.50	1.12		0.50	8.37
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	华蓥市高兴镇城镇危旧房改造项目（二期）	华蓥市现代物流业发展中心	开发区	2.09	1.14	0.95	1.15	0.75	0.40	0.73	0.33	0.40	0.20	0.05	0.15	4.69
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	巴中经开区旅游基础设施建设	巴中市经济开发区管委会	开发区	3.00		2.10	1.60		1.10	1.10		0.80	0.30		0.20	6.77
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	成渝双城经济圈川渝高竹新区乡村振兴农旅融合发展示范区建设项目	川渝高竹新区	开发区	9.80	2.00	7.80	3.50	0.50	3.00	3.70	0.90	2.80	2.60	0.60	2.00	20.59
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	110千伏楠木湾输变电新建工程	乐山高新投五通桥基地开发建设有限公司	开发区	0.98		0.75	0.98		0.75							3.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-成渝双城功能配套服务中心·城西工业园综合配套项目	内江经济开发区管理委员会	开发区	3.02	0.52	2.50	3.02	0.52	2.50							22.82
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-2019年大竹县城区棚户区改造项目（香樟林片区、巴国古城片区、东南片区、县医院旁片区、长亭送别片区、路灯所片区、关仓坝片区）	大竹县竹和房征投资开发有限责任公司	其他部门	6.42		6.42	6.42		6.42							36.85
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-淮州新城2018年棚户区改造项目	金堂县房屋管理局	其他部门	10.06		4.00	10.06		4.00							44.39
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-宜宾港铁路集疏运中心	开发区管委会	其他部门	6.04		1.39	6.04		1.39							41.18
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	南充临江新区西充片区节能环保产业园区基础设施建设项目	四川冕旺建筑工程有限公司	其他部门	9.80		6.50	6.55		5.50	1.17			2.07		1.00	20.54
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-高新发展智能制造产业园（二期）工程	绵阳高新发展投资控股有限公司	其他部门	7.29	1.46	4.08	6.25	1.25	3.50	1.04	0.21	0.58				45.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-龙潭总部新城标准化厂房项目	成都东方广益投资有限公司	其他部门	6.37		2.00	3.80		2.00	2.57						12.91
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	成都天府国际生物城国际医疗中心基础设施建设项目（二期）	成都天府国际生物城投资开发有限公司	其他部门	7.50		5.00	2.25		1.50	2.25		1.50	3.00		2.00	25.00
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-自贡市沿滩区医疗卫生机构能力提升建设项目	自贡市盐运国有资产经营有限公司	其他部门	1.58		1.50	1.58		1.50							9.81
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	四川省体育运动学校新校区建设项目	新津区文化体育和旅游局		4.83	1.00	3.80	2.00	0.50	1.50	2.83	0.50	2.30				7.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	广安市前锋区殡葬服务设施建设项目	广安市前锋区民政局	民政	0.70		0.50	0.25		0.20	0.25		0.20	0.20		0.10	2.13
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	喜德县殡仪馆二期建设项目	喜德县民政局	民政	0.27	0.14	0.13	0.27	0.14	0.13							0.70
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	备选库项目-达州经开区堰坝棚户区改造及配套基础设施项目一期工程	财政局机关	财政	8.50	3.50	5.00	4.44	1.44	3.00	4.06	2.06	2.00				18.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	松岗柯盘天街4A景区提升改造项目	马尔康县财政局	财政	2.60		1.25	2.10		0.75	0.50		0.50				4.59

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成德S11城市轨道交通线五洲广场站及配套停车场建设项目	开发区财政局	财政	4.26	1.26	3.00	1.49	0.49	1.00	1.49	0.49	1.00	1.28	0.28	1.00	6.55
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	达州经开区亭子医院	财政局机关	财政	3.80	1.00	2.80	1.40	0.40	1.00	0.90	0.10	0.80	1.50	0.50	1.00	9.26
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-富顺县文庙景区旅游基础设施建设项目	财政局机关	财政	2.86	1.40	1.46	1.81	0.81	1.00	1.04	0.58	0.46				6.86
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	温江光华医疗产业平台建设项目	成都智慧城市交通建设投资有限公司	财政	1.60		1.20	0.75		0.60	0.85		0.60				2.36
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-屏山县龙华古镇八仙山景区基础设施建设项目	屏山县财政局机关	财政	0.78	0.18	0.60	0.37	0.07	0.30	0.41	0.11	0.30				2.78
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-蓬安县部分县域医疗次中心建设项目	蓬安县财政局机关	财政	3.75		2.00	2.00		1.00	1.75		1.00				2.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	四川省曾家山鸳鸯池森林公园提升项目	市财政局	财政	3.10	0.70	2.40	1.00	0.10	0.90	0.70	0.10	0.60	1.40	0.50	0.90	11.40
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-四川省南江县红鱼洞水库及灌区工程	财政局机关	财政	1.48			1.48									14.19
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	亭子口灌区一期工程（广安段）	财政局机关	财政	60.00	2.02	15.80	11.02	0.30	0.32	12.35	0.50	6.00	36.63	1.21	9.48	47.46
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	亭子灌口区一期工程（南充段）	蓬安县财政局机关	财政	87.49		24.94	8.89		0.50	21.42		4.68	57.18		19.76	90.71
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-泸县乡村振兴二期-推进全域乡村振兴项目	泸县财政局	财政	33.67		10.00	16.92		5.00	16.76		5.00				93.18
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	温江区乡村振兴产业示范园区建设项目	成都隆博投资有限责任公司	财政	11.33		5.00	0.88		0.50	3.10		1.70	7.35		2.80	32.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	德阳国际铁路物流港班列开行产业园及配套基础设施建设项目	旌阳区财政局机关	财政	11.82	1.00	6.70	3.82	0.40	2.00	4.40	0.30	2.70	3.60	0.30	2.00	27.96
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	铁路社区老旧小区改造及配套设施建设项目	市财政局	财政	1.36		0.60	0.68		0.40	0.68		0.20				1.91
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	石棉县2022年老旧小区改造项目	石棉县财政局机关	财政	1.64	0.34	1.30	0.50	0.10	0.40	1.00	0.10	0.90	0.14	0.14		2.12
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-中国科技城文创产业园核心区配套基础设施项目	涪城区财政局机关	财政	6.80	1.40	4.00	3.40	0.70	2.00	3.40	0.70	2.00				20.51
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	内江新区内自合作园区基础设施建设项目	区财政局	财政	9.14		3.80	3.05		1.50	2.31		1.30	3.77		1.00	13.75
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	东兴区沱江左岸湿地公园建设项目	财政局机关	财政	13.00	7.00	6.00	6.00	3.00	3.00	7.00	4.00	3.00				12.96
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-资阳市临空经济区标准化厂房及配套设施项目	资阳市财政局机关	财政	2.29		1.50	2.29		1.50							22.41
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-盐边钒钛产业开发区钛材加工园基础设施建设项目二期工程	盐边县财政局	财政	3.12	1.12	2.00	3.12	1.12	2.00							18.83
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-眉山高新技术产业园区精细化工基地配套基础设施建设项目	眉山市财政局	财政	11.18		8.50	4.37		3.50	3.89		3.00	2.92		2.00	30.21
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-森林小镇荷竹产业示范园暨农文旅商融合发展项目	财政局机关	财政	1.87	0.37	1.50	1.00	0.20	0.80	0.87	0.17	0.70				8.93
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	达川区汉兴公园建设项目	达县财政局机关	财政	0.50		0.50	0.50		0.50							1.39

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	成都东部新区空港新城1号、12号、简州新城再生水厂及配套干管工程项目	成都东部环境发展有限公司	财政	13.73		9.00	6.78		4.50	6.95		4.50				30.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	备选库项目-达川区新达片区老旧小区改造建设项目	达县财政局机关	财政	1.25	0.20	0.80	1.25	0.20	0.80							2.04
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-达州传媒中心建设项目（一期）	财政局机关	财政	3.16		1.50	3.16		1.50							5.77
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-合江县先市酱油旅游基地基础设施建设项目	财政局机关	财政	0.92		0.69	0.92		0.69							6.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳市梓潼两弹城青少年教育实践基地基础设施建设项目	梓潼县财政局机关	财政	1.85		1.20	1.25		0.80	0.61		0.40				4.14
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-蓬溪县国家农村产业融合发展示范园	蓬溪县现代农业示范区管委会	农业	6.41	3.06	3.35	6.41	3.06	3.35							21.92
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-泸州市龙马潭区高标准农田建设项目	泸州市龙马潭区农业局	农业	0.44	0.23	0.21	0.44	0.23	0.21							2.60
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	龙马潭区金龙胡市片区现代农业产业示范园建设项目	泸州市龙马潭区农业局	农业	6.50	2.50	4.00	1.90	0.40	1.50	2.25	0.75	1.50	2.35	1.35	1.00	16.64
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	荥经县龙苍沟水厂扩容及输配水管网改建、扩建工程	荥经县水利局机关	水利	0.36		0.18	0.30		0.18	0.05						0.66
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	四川省屏山县中都河防洪治理工程（一期）	水利局	水利	0.99	0.55	0.44	0.99	0.55	0.44							2.07
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-会理县老城区棚户区（城中村）改造项目（一期）	会理县住房和城乡建设局	建设	8.18		8.00	1.00		1.00	1.18		1.00	6.00		6.00	23.25
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-高县县城老旧小区改造项目	高县住房和城乡规划建设局	建设	2.50	1.00	1.50	2.50	1.00	1.50							8.32
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	南充市嘉陵区陈寿路西、兴旺巷、玉泉路片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	建设局	建设	0.92	0.20	0.72	0.54	0.14	0.40	0.38	0.06	0.32				3.46
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	双流区临空经济示范区航空产业园及配套基础设施建设项目	双流县兴城建设投资有限公司	建设	34.43	10.43	24.00	13.77	4.77	9.00	20.66	5.66	15.00				70.54
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德阳市市区直管公房老旧小区楼房改造项目	市住房保障和房屋管理局	建设	0.35		0.35	0.35		0.35							2.23
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	青神县城市更新——老旧小区改造项目（一期）	青神县住房和城乡建设局	建设	5.00	2.50	2.50	1.50	0.50	1.00	2.00	1.00	1.00	1.50	1.00	0.50	7.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	泸县全域供气项目	泸县城管局	建设	10.00	2.00	8.00	2.40	0.40	2.00	4.60	0.60	4.00	3.00	1.00	2.00	31.19
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	乐山市金口河区官村—和平片区老旧小区改造项目	乐山市金口河区住房和城乡规划建设局	建设	3.00	0.90	2.10	1.20	0.20	1.00	0.90	0.30	0.60	0.90	0.40	0.50	7.81
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县轿房沟片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.30		0.08	0.30		0.08							0.14
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-万源市烂井坝及周边老旧小区改造项目	万源市住房和城乡规划建设局	建设	0.22		0.22	0.22		0.22							0.24
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	大竹县东湖湿地公园二期	大竹县住房和城乡建设局	建设	0.60	0.12	0.48	0.17	0.06	0.11	0.23	0.03	0.20	0.20	0.03	0.17	1.44
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-四川长江经济带示范项目-岷江流域彭山段生态旅游综合提升项目	彭山县交通局机关	交通	3.13	2.13	1.00	3.13	2.13	1.00							13.92
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十七期）	6.60	备选库项目-S215、310线叙州区岷江沿江快速通道	宜宾县交通局	交通	24.00	4.01	5.99	13.00	2.46	3.54	11.00	1.55	2.45				60.51

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十七期）	6.60	备选库项目-诺水河至光雾山公路（米仓大道）	公路局	交通	64.87	16.89	35.00	38.92	10.14	21.00	25.95	6.76	14.00				204.49
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	1.10	国道246线、353线泸县立石镇至江阳区江北镇段公路工程项目	泸州市交通运输局	交通	10.72	2.72	8.00	10.72	2.72	8.00							36.13
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-双流区保障性租赁住房及配套建设项目	双流县交通建设投资有限公司	交通	13.25	4.87	8.20	4.60	0.40	4.20	3.40	0.40	3.00	5.25	4.07	1.00	16.16
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-四川省乐山市沙湾区郭沫若故居国家4A级旅游景区基础设施改造提升项目	文化体育旅游局	文化	2.32	0.66	1.66	1.33	0.43	0.90	0.99	0.23	0.76				4.22
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-沐川县沐溪河流域生态环境综合提升项目	沐川县文化体育和旅游局	文化	1.18	0.68	0.50	1.18	0.68	0.50							17.14
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-南江县小河职业中学新能源汽修专业实训基地建设	教育局机关	教育	0.68		0.35	0.40		0.20	0.28		0.15				1.17
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	米易县新建公办幼儿园项目	米易县教育和体育局	教育	0.90	0.18	0.72	0.18	0.03	0.15	0.45	0.05	0.40	0.27	0.10	0.17	2.43
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	冕宁县学前教育项目	冕宁县教育局	教育	0.72	0.22	0.50	0.36	0.11	0.25	0.36	0.11	0.25				1.28
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	翠屏区2022年学前教育建设项目（二期）	宜宾市翠屏区教育局	教育	1.91	0.38	1.53	1.72	0.19	1.53	0.19	0.19					4.59
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-四川省泸县乡村振兴之文化振兴项目（2019）	泸县教育局	教育	4.40		4.40	1.57		1.57	2.83		2.83				11.69
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-眉山市彭山区学前教育扩容工程项目	彭山县教育局系统	教育	0.84	0.44	0.40	0.84	0.44	0.40							3.20
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-绵阳市第三人民医院精神医学综合楼建设项目	市三医院	卫生	1.73		1.73	0.70		0.70	1.03		1.03				135.05
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	雅江县妇计中心能力提升建设项目	雅江县卫生健康局	卫生	0.22	0.05	0.17	0.09	0.02	0.07	0.13	0.03	0.10				0.48
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-米易县人民医院住院综合楼建设项目	米易县人民医院	卫生	0.50		0.50	0.50		0.50							7.45
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	汉源县妇幼保健计划生育服务中心产儿科能力提升及托育机构建设项目	汉源县妇幼保健计划生育服务中心	卫生	0.85	0.17	0.68	0.43	0.09	0.34	0.43	0.09	0.34				1.95
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-中国西部生育健康服务中心建设项目	资阳市雁江区妇幼保健计划生育服务中心	卫生	0.45	0.30	0.15	0.45	0.30	0.15							7.18
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	仪陇县智慧医疗建设项目	仪陇县卫生健康局	卫生	1.01	0.21	0.80	0.51	0.11	0.40	0.50	0.10	0.40				14.31
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	宜宾市第三人民医院综合服务能力提升建设项目	宜宾市第三人民医院	卫生	1.20	0.24	0.96	0.60	0.12	0.48	0.57	0.09	0.48	0.03	0.03		11.21
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-雅安市人民医院大兴院区建设项目	雅安市人民医院	卫生	3.44	0.49	2.95	3.44	0.49	2.95							88.33
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	泸州市人民医院医疗救治能力提升项目	泸州市卫生健康委员会	卫生	1.07		0.85	0.25		0.20	0.82		0.65				30.86
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-丹棱县人民医院新址修建项目	丹棱县卫生健康局	卫生	4.90	0.90	4.00	2.25	0.25	2.00	2.25	0.25	2.00	0.40	0.40		49.79
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-兴蒲医疗综合体建设项目	蒲江县卫生局本级	卫生	5.04	1.04	4.00	2.50	0.50	2.00	1.54	0.54	1.00	1.00		1.00	24.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	乐山市五通桥区人民医院建设项目	五通桥区人民医院	卫生	9.00	7.00		2.50	2.00		3.50	2.50		3.00	2.50		25.50

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-中江县人民医院改扩建项目	中江县人民医院	卫生	11.70	3.00	5.70	3.50	0.50	2.00	3.80	0.50	2.30	4.40	2.00	1.40	100.86
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	绵阳市安州区第二人民医院新建住院综合大楼及配套设施设备建设项目	安县卫生局机关	卫生	0.58	0.12	0.46	0.38	0.08	0.30	0.20	0.04	0.16				1.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	来凤一路文化设施	成都武侯资本投资管理集团有限公司	国有资产监督管理委员会	2.36		1.10	1.39		0.60	0.97		0.50				3.61
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	武侯区国投高端精密仪器产业园基础设施建设项目	成都广泰数控设备有限公司	国有资产监督管理委员会	6.80		3.50	2.07		1.50	4.73		2.00				10.04
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成都市高新区新川创新科技园区成都智媒体城新型基础设施建设项目	成都传媒集团	国有资产监督管理委员会	21.81		14.50	6.52		5.00	6.51		5.00	8.78		4.50	91.69
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	宣汉县城（明月坝）污水处理厂建设项目	宣汉县城乡建设发展有限公司	国有资产监督管理委员会	0.82	0.22	0.60	0.82	0.22	0.60							2.54
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	遂宁市船山区圣平岛田园综合体项目（一期）	遂宁市天泰旅游投资开发有限公司	国有资产监督管理委员会	4.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00				7.15
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-遂宁高新技术产业船山园区科教产业园基础设施建设项目	遂宁市天泽发展投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	8.60	3.70	4.90	5.70	1.00	4.70	1.50	1.40	0.10	1.40	1.30	0.10	28.14
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-遂宁市船山区循环经济产业园基础设施建设项目	遂宁市天泽发展投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	7.05	3.40	3.65	4.45	1.00	3.45	1.50	1.40	0.10	1.10	1.00	0.10	7.80
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成都天府国际空港综合保税区项目	成都工业投资集团有限公司	国有资产监督管理委员会	52.50		31.00	10.20		6.00	19.00		11.50	23.30		13.50	146.92
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-射洪市农村人居环境整治建设项目	射洪县农业投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	0.58	0.18	0.40	0.29	0.09	0.20	0.29	0.09	0.20				4.65
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	射洪市酒粮基地建设项目	射洪县农业投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	50.00	15.00	35.00	18.57	5.57	13.00	14.29	4.29	10.00	17.14	5.14	12.00	77.00
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	永盛路社区综合体	成都武侯文旅投资有限公司	国有资产监督管理委员会	1.55		0.30	1.55		0.30							1.40
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-四川省乐山市峨边彝族自治县2A级景区综合提升改造项目	峨边彝族自治县旅游发展中心	旅游	0.20	0.20		0.20	0.20								0.75
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-四姑娘山景区及周边旅游基础设施建设项目	小金县旅游局	旅游	0.80	0.30	0.50	0.80	0.30	0.50							1.88
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	西昌钒钛产业园区棚户区改造项目	西昌经久工业园区管理委员会	人民政府	7.41	5.61	1.80	7.41	5.61	1.80							7.70
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-遂宁市安居经济开发区仓储物流中心（一期）建设项目	遂宁市安居区经济开发区管理委员会	人民政府	1.20	0.04	0.80	0.60	0.02	0.40	0.60	0.02	0.40				5.55
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	筠连县沐爱镇乡村振兴项目	筠连县筠州城乡建设发展有限责任公司	人民政府	2.45	0.45	2.00	1.45	0.20	1.25	1.00	0.25	0.75				5.20
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	国家现代农业产业园冷链物流基地建设项目	蒲江县天府农创园管理委员会	人民政府	8.50	1.70	6.80	3.45	0.45	3.00	2.25	0.45	1.80	2.80	0.80	2.00	15.11
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	视高中心城区10KV城网配套建设工程项目	天府新区仁寿视高管理委员会	人民政府	1.50	0.75	0.75	0.89	0.44	0.45	0.61	0.31	0.30				2.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	隆昌市生活垃圾分类收转运体系建设项目	隆昌市隆润实业有限责任公司	人民政府	1.23	0.14	1.09	0.22	0.02	0.20	0.54	0.04	0.50	0.48	0.09	0.39	2.39
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	宜宾市翠屏区殡葬服务建设项目	宜宾市翠屏区殡葬管理所	人民政府	1.11	0.44	0.67	0.50	0.24	0.25	0.62	0.20	0.42				5.20

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	汉源县殡葬服务提档升级改扩建项目	汉源县佛静山殡葬服务有限责任公司	国有资产管理	0.82	0.22	0.60	0.50	0.10	0.40	0.32	0.12	0.20				2.17
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	青羊区少城街道方池街-包家巷成片老旧小区改造提升项目	成都市兴光华城市建设有限公司	国有资产管理	2.18	1.68	0.50	1.08	0.98	0.10	0.65	0.45	0.20	0.45	0.25	0.20	2.34
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-绵阳经济技术开发区松垭人民医院改扩建及能力提升建设项目	经开区财政局	开发区	0.88	0.28	0.60	0.88	0.28	0.60							2.64
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十八期）	2.60	备选库项目-遂宁市河东新区科教园片区棚户区改造城中村项目（一期）	遂宁东涪投资有限责任公司	开发区	2.79	0.20	2.59	2.79	0.20	2.59							22.96
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	220千伏大观楼输变电新建工程	乐山高新投五通桥基地开发建设有限公司	开发区	1.14		0.85	1.14		0.85							4.19
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	雅安经济技术开发区新材料产业园基础设施建设工程	雅安经济开发区建设投资有限公司	开发区	1.09	0.84	0.26	1.09	0.84	0.26							0.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-国家级广安经济技术开发区安全、环保监测与应急综合信息化管理建设项目	开发区管委会机关	开发区	0.10	0.10		0.10	0.10								1.14
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-邛崃市第二人民医院新建项目	成都市羊安新城开发建设有限公司	其他部门	1.88		1.00	1.88		1.00							19.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-邛崃市天新功能区智能创业服务中心建设项目	成都市羊安新城开发建设有限公司	其他部门	5.96		2.50	5.96		2.50							25.42
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-中国菌乡融合发展功能区建设项目	成都天府水城金美投资发展集团有限责任公司	其他部门	14.56		13.00	14.56		13.00							99.08
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成都天府国际生物城医药协作产业基地配套项目	成都天府国际生物城投资开发有限公司	其他部门	13.31		8.00	6.31		5.00	7.00		3.00				46.23
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	宜宾三江新区东部产业园区产业服务配套基础设施建设项目	开发区管委会	其他部门	16.20	4.00	5.00	4.30	1.30	1.00	5.60	1.40	2.00	6.30	1.30	2.00	26.27
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成渝双城经济圈半导体智能制造产业园区基础设施及配套项目	内江高新区管委会	其他部门	16.96	4.96	12.00	2.15	0.15	2.00	5.23	1.23	4.00	9.58	3.58	6.00	154.14
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-新型显示产业园C区及基础设施配套项目	绵阳新兴投资控股有限公司	其他部门	20.00	6.00	10.00	6.00	2.00	4.00	6.00	2.00	3.00	8.00	2.00	3.00	35.65
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川广安临港经济开发区基础设施项目（二期）	官盛新区管委会	其他部门	25.43	12.28	8.14	11.14	3.50	5.14	8.00	4.50	2.00	6.29	4.28	1.00	29.33
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	成都天府国际生物城科创园配套基础设施建设项目	成都天府国际生物城投资开发有限公司	其他部门	4.60		3.00	0.40		0.32	2.00		1.50	2.20		1.18	9.12
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	内江高新区城乡生活垃圾一体化建设项目	内江高新区管委会	其他部门	2.61	0.81	1.80	1.23	0.33	0.90	1.38	0.48	0.90				4.93
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	绵阳市安州区冷链物流建设项目	绵阳市安州区商务局	发展改革委员会	1.35	0.35	1.00	0.37	0.07	0.30	0.68	0.18	0.50	0.31	0.11	0.20	17.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-叙永县园区标准厂房及基础设施建设项目	叙永资源利用经济园区管理委员会	经济贸易委员会（口岸办）	8.00	4.00	4.00	1.60	0.20	1.40	4.40	2.40	2.00	2.00	1.40	0.60	9.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-西昌市太和城中村棚户区改造项目（二期）	西昌市财政局绩评股	财政	0.30		0.30	0.30		0.30							8.37
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-达州市达川区翠屏山片区棚户区一期改造项目	达县财政局机关	财政	5.90		5.90	5.90		5.90							26.67
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	德阳市旌阳区养老服务中心及配套设施改造提升项目	旌阳区财政局机关	财政	2.02	0.42	1.60	0.60	0.10	0.50	0.92	0.12	0.80	0.50	0.20	0.30	6.25

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	曾家山旅游度假区天星—盐河片区旅游基础设施建设项目	财政局办公室	财政	13.40	3.40	10.00	3.50	0.50	3.00	4.50	1.00	3.50	5.40	1.90	3.50	32.04
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-小金县中心停车场建设项目	小金县国投公司	财政	0.35	0.10	0.20	0.35	0.10	0.20							3.31
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	川陕甘（广元）利州产业综合示范区农产品及食品加工标准厂房基础设施建设项目	利州区财政局	财政	1.60	0.40	0.45	0.60	0.10	0.20	0.70	0.20	0.20	0.30	0.10	0.05	2.62
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	夹江县乡村振兴产业融合发展示范区建设项目	财政局	财政	23.00	8.00	15.00	5.88	1.88	4.00	6.04	2.04	4.00	11.09	4.09	7.00	84.61
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	三星堆示范区鸭子河流域湿地生态保护建设项目	广汉市财政局机关	财政	11.00	5.50	5.50	3.91	1.91	2.00	3.99	1.99	2.00	3.09	1.59	1.50	25.13
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-成渝双城经济圈·新经济产业园及基础设施配套建设项目	区财政局	财政	5.31	2.31	3.00	3.13	1.13	2.00	2.17	1.17	1.00				12.85
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-绵阳市梓潼县老旧小区改造工程	梓潼县财政局机关	财政	5.02	2.51	2.51	2.75	0.24	2.51	2.27	2.27					3.95
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	涪城区环境卫生综合提升项目	涪城区财政局机关	财政	1.41	0.31	1.10	0.66	0.11	0.55	0.75	0.20	0.55				4.95
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-眉山市高端制造业集聚区—金象化工产业园区基础设施补短板项目	眉山市财政局	财政	3.56		2.00	3.56		2.00							35.53
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	广汉市向阳食品产业园基础设施配套建设项目	广汉市财政局机关	财政	4.91		1.50	3.24		1.00	1.66		0.50				8.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	国宾片区保障性租赁住房建设工程	成都市鑫金资产投资经营有限公司	财政	7.54		2.97	2.22		0.75	1.91		1.65	3.42		0.57	8.66
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德阳国际铁路物流港起步区基础设施建设项目	旌阳区财政局机关	财政	3.90	1.10	2.80	1.80	0.55	1.25	1.35	0.40	0.95	0.75	0.15	0.60	7.59
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川北川经济开发区核心区配套基础设施建设项目	四川北川经济开发区管理委员会	财政	2.90		1.90	1.10		0.70	1.10		0.60	0.70		0.60	7.02
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-荣县城乡供水一体化工程	财政局	财政	0.50		0.50	0.50		0.50							7.83
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	威远县粮油现代农业园区建设项目	威远县财政局机关	财政	2.77		1.20	0.93		0.40	0.92		0.40	0.92		0.40	2.55
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	德阳市广汉市高标准农田建设项目	广汉市财政局机关	财政	3.00	2.20	0.80	0.60	0.40	0.20	0.60	0.45	0.15	1.80	1.35	0.45	1.25
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-绵阳市梓潼县2020-2022年高标准农田建设项目	梓潼县财政局机关	财政	1.09	0.34	0.75	1.09	0.34	0.75							3.93
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都天府国际航空经济区服务保障配套中心项目	成都东部新区空港投资有限公司	财政	12.67		6.50	4.97		2.50	7.70		4.00				15.88
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目- 旌阳粮食现代农业园区建设项目	旌阳区财政局机关	财政	1.49	0.49	1.00	0.74	0.24	0.50	0.76	0.26	0.50				17.73
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	德阳市旌阳区优质红薯现代农业产业园建设项目	旌阳区财政局机关	财政	2.93	0.83	2.10	0.98	0.28	0.70	0.98	0.28	0.70	0.97	0.27	0.70	5.84
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-中国（绵阳）科技城核医疗健康产业园	绵阳惠东投资控股有限责任公司	财政	23.40	15.40	8.00	12.60	7.60	5.00	10.80	7.80	3.00				39.57
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-荣县城区老旧小区改造工程	财政局	财政	5.51	4.13	0.70	3.15	1.77	0.70	2.36	2.36					16.87

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-绵阳市梓潼县石牛、长卿等五个镇（乡）农村人居环境改善项目	梓潼县财政局机关	财政	1.48	0.78	0.70	1.48	0.78	0.70							6.15
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-天全县粮食现代物流中心项目	天全县财政局机关	财政	1.32		0.64	1.32		0.64							4.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-成渝国际冷链物流中心及配套设施项目	区财政局	财政	1.08	0.28	0.80	1.08	0.28	0.80							14.16
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	空港未来青年长租公寓	成都东部集团有限公司	财政	9.02		5.60	4.44		2.00	4.58		3.60				16.44
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	广元市朝天区乡场镇、二级场镇及金堆新区污水处理设施建设项目	广元市朝天区财政局	财政	3.00	1.80	1.20	0.59	0.35	0.24	0.90	0.54	0.36	1.51	0.91	0.60	5.18
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳市游仙职业技术学校产教融合培训大楼及实训中心建设项目	游仙区大财政	财政	1.27	0.67	0.60	0.42	0.22	0.20	0.85	0.45	0.40				2.60
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-四川省夹江县云吟职业中学校综合实训工程	财政局	财政	0.59		0.59	0.59		0.59							5.23
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-四川仁寿经济开发区C区新型节能建材产业园	仁寿县财政局	财政	7.00	2.50	4.50	3.00	0.50	2.50	4.00	2.00	2.00				19.82
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-蓬溪经济开发区双创产业园项目	经开区	财政	3.36	1.06	2.30	2.17	0.57	1.60	1.19	0.49	0.70				5.80
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	龙马潭区双加松滩湖片区乡村振兴示范项目	泸州市龙马潭区农业局	农业	7.00		4.20	2.80		2.00	2.90		1.50	1.30		0.70	14.73
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	邻水县“四季友橙”产业融合示范园建设项目	邻水现代农业发展集团有限公司	农业	1.20	0.60	0.60	0.50	0.20	0.30	0.35	0.20	0.15	0.35	0.20	0.15	2.20
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-丹棱县全域农旅融合建设项目	丹棱县农业农村局机关	农业	5.74	3.04	2.00	3.27	1.87	1.00	2.21	0.91	1.00	0.26	0.26		12.12
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	四川省眉山市东坡区高标准农田建设项目	眉山市东坡区农业农村局	农业	5.00	3.00	2.00	2.00	1.20	0.80	1.25	0.75	0.50	1.75	1.05	0.70	4.62
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	四川省眉山市东坡区生活污水收集和垃圾转运处理建设项目	眉山市东坡区农业农村局	农业	10.08	2.08	8.00	4.83	0.83	4.00	3.06	0.66	2.40	2.19	0.59	1.60	14.68
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	荥经县农林牧现代化加工园区基础设施建设项目	荥经县林业局机关	林业	1.20		0.55	1.20		0.55							2.27
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	四川省升钟水库灌区二期工程	升钟水库灌溉管理局	水利	4.30	1.00	3.30	4.30	1.00	3.30							20.57
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-南部县城乡污水处理站建设及提标改造工程项目	南部县城乡水务有限公司	水利	1.36			1.36									21.84
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	蒲江县盐井沟一体化整治工程	蒲江县水务局本级	水利	0.95	0.22	0.73	0.60	0.10	0.50	0.35	0.12	0.23				2.16
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	邻水县同心苑棚户区改造及配套基础设施工程（一期）	邻水县住房和城乡建设局	建设	2.30	0.52	1.00	0.92	0.52	0.40	0.69		0.30	0.69		0.30	3.91
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	盐边站站前基础设施配套项目	盐边县规划和建设管理局	建设	1.56	0.36	1.20	1.56	0.36	1.20							10.95
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-荥经县2021年老旧小区改造项目	荥经县规划建设局	建设	1.12	0.15	0.35	1.12	0.15	0.35							1.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德昌县供水改造项目	德昌县供排水总公司	建设	2.57		1.20	2.00		1.00	0.57		0.20				4.94
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成渝经济圈隆昌智能制造产业园及基础设施配套建设项目	开发区机关	建设	2.40	1.30	1.10	1.20	0.70	0.50	1.20	0.60	0.60				3.03

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	会东县老城区雨污管网强弱电基础设施改造升级项目	会东县规划和建设局办公室	建设	1.62	0.42	1.20	1.06	0.26	0.80	0.56	0.16	0.40				2.93
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	绵竹市老旧小区（剑南街道）改造项目	绵竹市住建局	建设	6.98	2.38	4.60	2.36	0.76	1.60	2.28	0.78	1.50	2.34	0.84	1.50	11.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成渝经济圈—岳池经济开发区基础设施补短板项目	岳池县住房和城乡规划建设局	建设	19.68	7.88	11.80	10.00	4.00	6.00	5.80	2.00	3.80	3.88	1.88	2.00	31.73
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-中江县南门广场片区老旧小区及周边配套设施改造工程	中江县建设局机关	建设	1.04	0.49	0.45	1.04	0.49	0.45							3.37
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	南部县天然气公司智慧燃气建设项目	四川省南部县天然气有限责任公司	建设	2.00		1.00	1.05		0.60	0.95		0.40				12.99
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县东城社区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.21		0.06	0.21		0.06							0.14
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-安岳县2021年老旧小区改造项目	安岳县房管局	建设	4.50	2.00	2.50	4.50	2.00	2.50							7.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-资阳市雁江区老旧小区改造项目	雁江区住房和城乡规划建设局	建设	2.00		0.50	2.00		0.50							13.10
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	2021年老旧小区改造配套城市更新项目	区住建局	建设	6.63	1.03	5.60	4.12	0.62	3.50	2.51	0.41	2.10				12.38
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县牌坊片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.82		0.22	0.82		0.22							0.48
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	宁南县公租房建设项目	宁南县住房和城乡建设局	建设	0.51	0.13	0.38	0.37	0.13	0.24	0.14		0.14				0.95
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	新建成都至达州至万州铁路营山站站房增加工程	营山县交通局机关	交通	2.20	1.20	1.00	0.40	0.20	0.20	0.65	0.30	0.35	1.15	0.70	0.45	2.43
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	郫都区影视文创产业配套项目	郫县交通局本级	交通	19.00		8.00	0.70		0.20	6.10		2.60	12.20		5.20	23.76
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	剑阁县剑南物流中心建设项目	剑阁县交通局机关	交通	4.82	2.42	2.40	2.41	1.21	1.20	2.41	1.21	1.20				6.91
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	南溪区2022年幼儿园建设项目	教育局机关	教育	1.00	0.20	0.80	1.00	0.20	0.80							4.99
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	绵竹市学前教育建设项目	绵竹市教育局	教育	1.45	0.55	0.90	0.47	0.17	0.30	0.79	0.29	0.50	0.19	0.09	0.10	3.45
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成都市第七人民医院天府院区项目三期（能力提升工程）	成都市第七人民医院	卫生	5.46		4.23	2.15		1.72	3.31		2.51				22.70
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	天全县妇女儿童医学中心建设项目	天全县人民医院	卫生	0.60		0.42	0.60		0.42							12.10
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成都市第五人民医院门急诊住院综合楼配套工程（二期）	成都市第五人民医院	卫生	2.34		1.70	1.24		1.00	0.58		0.40	0.52		0.30	14.60
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	宁南县重大疾病公共卫生医疗救治中心建设项目	宁南县人民医院办公室	卫生	1.05	0.21	0.84	0.47	0.21	0.26	0.58		0.58				3.76
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-德昌县中医医院新建医疗康复服务中心项目	德昌县中医医院	卫生	1.35		1.00	0.55		0.50	0.65		0.50	0.15			15.05
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成都市第八人民医院二期建设项目	成都市第八人民医院	卫生	2.18	0.51	1.67	1.57	0.34	1.23	0.61	0.17	0.44				32.19
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	汉源县中医医院医学流程改造、室外附属工程及能力提升建设项目	汉源县中医医院	卫生	1.20	0.60	0.60	0.60	0.30	0.30	0.60	0.30	0.30				4.11
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	彭山区精神卫生保健院暨传染病区建设项目	彭山县卫生局机关	卫生	1.15	0.35	0.80	0.68	0.08	0.60	0.47	0.27	0.20				4.25

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	营山县中医医院能力提升建设项目	营山县中医院	卫生	0.50	0.10	0.40	0.42	0.02	0.40	0.08	0.08					0.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-西昌市人民医院改扩建项目	西昌市人民医院	卫生	1.97		1.97	1.97		1.97							90.93
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-安岳县第三人民医院整体迁建建设项目	安岳县第三人民医院	卫生	1.46		1.00	1.46		1.00							20.59
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	凉山州妇女儿童医院新区建设项目	凉山州妇幼保健院	卫生	5.50		4.30	2.50		2.30	3.00		2.00				17.80
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	南部县人民医院智慧医院建设项目	南部县人民医院	卫生	1.70	0.85		0.90	0.45		0.80	0.40					20.31
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	0.50	备选库项目-遂宁市永河现代农业园区建设项目	遂宁市天泰实业有限责任公司	国有资产监督管理委员会	15.20	6.10	9.10	15.20	6.10	9.10							32.13
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-德阳市群众文化活动中心项目	德阳文旅大健康产业发展集团有限公司	国有资产监督管理委员会	6.20		4.80	5.80		4.80	0.40						16.49
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—米市社区配套基础设施建设项目	遂宁兴船实业有限公司	国有资产监督管理委员会	0.34	0.12	0.22	0.26	0.06	0.20	0.08	0.06	0.02				0.52
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	巴中市城内天然气改扩建工程	巴中市兴圣天然气有限责任公司	国有资产监督管理委员会	1.37		0.60	0.42		0.30	0.52		0.30	0.43			44.74
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	备选库项目-简阳市农村生活污水治理工程	简阳市水务投资发展有限公司	国有资产监督管理委员会	8.93		7.10	4.60		3.60	4.33		3.50				24.55
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	天府奥体公园保障性租赁住房项目	成都城建投资管理集团有限责任公司	国有资产监督管理委员会	5.88		3.60	2.00		1.50	3.88		2.10				10.11
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	高新区天润路777号CX14-1-310号地块保障性租赁住房项目	成都城建投资管理集团有限责任公司	国有资产监督管理委员会	14.40		10.00	2.05		0.60	7.77		7.00	4.57		2.40	51.69
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	成都城投成彭置业有限公司城投云湖保租房项目	成都城建投资管理集团有限责任公司	国有资产监督管理委员会	3.40		2.40	0.96		0.80	0.92		0.70	1.52		0.90	12.43
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	尘埃落定红色文化旅游城基础建设项目	大九旅集团机关	国有资产监督管理委员会	13.80		3.00	4.00		2.00	6.00		1.00	3.80			7.19
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	隆昌市旅游基础设施建设项目（一期）	旅游局	旅游	2.50	1.25	1.25	1.50	0.75	0.75	1.00	0.50	0.50				3.71
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-长征国家文化公园·泸定桥景区游客集散中心片区项目	泸定县文化旅游和广播影视局	旅游	1.44	0.44	1.00	1.44	0.44	1.00							7.15
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	雅州新区旅游综合开发及基础配套设施建设项目	雨城区旅游局	旅游	6.48	2.48	4.00	3.14	1.14	2.00	1.65	0.65	1.00	1.69	0.69	1.00	9.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	泸州市纳溪区百年护国城AAA级旅游景区基础设施及公共服务建设项目（一期）	泸州纳溪景区管理委员会	旅游	5.33	2.13	3.20	2.67	0.87	1.80	2.65	1.25	1.40				8.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	雨城区南部片区旅游资源开发项目	雨城区旅游局	旅游	8.12	4.12	4.00	3.17	1.17	2.00	2.47	0.97	1.50	2.49	1.99	0.50	8.01
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	备选库项目-南充市市本级2018年危旧房棚户区改造(一期）项目（高坪区江东片区、白塔片区、青松片区等地）	建设局机关	人民政府	30.60		30.60	30.60		30.60							101.52
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	眉山天府新区仁寿区域基层医疗服务能力提升项目	天府新区仁寿视高管理委员会	人民政府	4.77	1.47	3.30	1.49	0.50	0.99	1.79	0.59	1.20	1.49	0.38	1.11	19.95
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目- 锦江三圣喜雨8.6亩养老项目	成都兴锦生态建设投资集团有限公司	人民政府	0.70		0.70	0.70		0.70							3.20

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-通江县城市综合停车场	通江县红峰投资有限责任公司	人民政府	0.52		0.52	0.52		0.52							5.55
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-成渝地区双城经济圈自贡市高新区老工业城市产业转型升级示范园区—产业园区基础设施项目	自贡高新管委会	人民政府	7.60	3.60	4.00	4.41	1.41	3.00	3.19	2.19	1.00				37.37
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	南充临江新区西充先进制造真空产业园基础设施建设项目	南充临江新区西充管理委员会	人民政府	9.20	5.00	4.20	4.13	2.13	2.00	3.28	1.78	1.50	1.79	1.09	0.70	12.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-茶叶加工孵化园B区建设项目	筠连县汇隆农业投资开发有限公司	人民政府	1.26	0.36	0.90	0.90		0.90	0.36	0.36					3.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	南充市高坪区城区污水管网改造工程	建设局机关	人民政府	3.80		2.80	1.50		1.10	1.50		1.10	0.80		0.60	7.07
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	乐山高新区北部片区农村产业融合示范园建设项目（一期）	乐山市高新投集团	人民政府	1.46	0.99	0.47	0.62	0.42	0.20	0.46	0.31	0.15	0.37	0.25	0.12	2.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川高县经济开发区基础设施提升巩固及综合配套项目	四川高县经济开发区管理委员会	人民政府	9.00	1.80	7.20	4.50	0.90	3.60	4.50	0.90	3.60				26.60
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-乐山市第二污水处理厂提标改造及配套管网建设项目	乐山高新技术产业开发区土地储备中心	人民政府	0.60		0.60	0.60		0.60							3.23
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	青羊区妇幼保健院新院区建设项目	成都市青羊区兴城建实业发展有限责任公司	国有资产管理	3.20		2.50	0.36		0.10	1.76		1.50	1.09		0.90	9.65
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	成都革命历史纪念馆基础配套设施项目	成都文化旅游发展集团有限责任公司	国有资产管理	2.35		1.63	1.45		0.94	0.90		0.69				8.78
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	青羊区航空产业园高端制造厂房及基础设施建设项目	成都市青羊区兴城建实业发展有限责任公司	国有资产管理	20.13		14.80	3.84		2.60	7.14		6.10	9.15		6.10	43.60
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	备选库项目-成都环境创新创业总部及一带一路海外业务总部项目	成都市兴蓉集团有限公司	国有资产管理	8.21		6.70	5.91		5.00	2.30		1.70				32.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-广元市昭化区川北红岩港粮食现代物流中心	粮油购销中心	粮食	2.45	1.25	1.20	1.25	0.65	0.60	1.20	0.60	0.60				10.19
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	美姑县基普城市棚户区建设项目二期	城乡规划建设和住房保障局	环境保护	2.50	0.32	0.13	1.50	0.32	0.10	1.00		0.03				0.24
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	备选库项目-遂宁经济技术开发区锦华片区棚户区改造项目（一期）	遂宁广利工业发展有限公司	开发区	4.42		2.00	2.38		2.00	1.33			0.71			4.29
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	广安经开区2022年学前教育建设项目	开发区管委会机关	开发区	0.80	0.20	0.60	0.55	0.15	0.40	0.25	0.05	0.20				1.10
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-广安经济技术开发区新桥化工园区基础设施建设	开发区管委会机关	开发区	0.60		0.60	0.10		0.10	0.50		0.50				4.23
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-广安枣山园区产城融合示范中心建设项目	广安枣山物流商贸园区	开发区	0.70	0.20	0.50	0.70	0.20	0.50							2.59
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	遂宁经济技术开发区锂电终端产业园及配套基础设施建设项目	遂宁广利工业发展有限公司	开发区	2.55		1.25	1.35		0.85	0.90		0.40	0.30			3.58
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-绵阳经开区创新创业孵化园及基础设施建设项目	经开区财政局	开发区	0.90		0.20	0.90		0.20							2.51
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	四川天全县始阳二平台标准厂房及配套设施建设项目	976976001 天全县工业发展投资有限公司	开发区	4.80		3.00	4.80		3.00							6.85

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	内江经开区科创中心建设项目	内江经济开发区管理委员会	开发区	13.28		8.00	6.62		5.00	3.28		2.00	3.38		1.00	17.87
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-广安高新产业创新创业孵化园	广安枣山物流商贸园区	开发区	1.48	0.48	1.00	1.48	0.48	1.00							3.79
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-遂宁市河东新区烟火里乡村旅游度假区项目	遂宁市新合建设投资有限公司	开发区	2.10		0.50	2.10		0.50							6.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-国家级广安经济技术开发区企业服务中心项目	开发区管委会机关	开发区	1.55		0.75	0.50		0.10	1.05		0.65				4.17
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-宜宾市中心城区六山生态修复工程（白塔山、龙头山）及白沙堰湿地水生态修复工程	开发区管委会	其他部门	11.00	2.65	2.50	11.00	2.65	2.50							46.22
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-中国科技城（绵阳）科技物流产业园铁路专用线项目	绵阳科技城发展投资（集团）有限公司	其他部门	2.67		1.30	1.20		0.60	1.47		0.70				7.28
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-金堂医疗卫生机构基础设施提升项目	成都天府水城金美投资发展集团有限责任公司	其他部门	14.58		13.00	14.58		13.00							241.18
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-宜宾临港经济技术开发区临港学校建设项目	开发区管委会	其他部门	0.40		0.40	0.40		0.40							11.79
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	郫都区红光左支停车场和配套设施建设项目	郫都区综合行政执法局	其他部门	0.95		0.76	0.24		0.20	0.25		0.20	0.45		0.36	3.45
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-青神县绿色铸造产业园项目	青神县经济开发区管理委员会	其他部门	9.33	2.33	7.00	4.62	1.12	3.50	4.71	1.21	3.50				31.62
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	泸州市江阳区再生资源分拣中心建设项目	泸州市江阳区综合行政执法局	其他部门	0.90	0.30	0.60	0.30	0.10	0.20	0.60	0.20	0.40				2.26
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	四川省成都市2022年邛崃市高标准农田建设项目	邛崃市新农开发建设有限公司	其他部门	1.35	0.30		1.35	0.30								2.40
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	绵竹市农业科技碳循环双创产业融合示范园项目	四川德阳国家农业科技园	其他部门	2.00	0.80	1.20	1.00	0.40	0.60	1.00	0.40	0.60				3.36
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	遂宁市安居区老城区地下综合管廊建设项目	遂宁市锦程工业发展有限公司	其他部门	4.00	2.00	2.00	2.00	1.00	1.00	1.00	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50	12.41
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-内江高新区花萼湿地公园建设项目	内江高新区管委会	其他部门	1.64	1.04	0.60	0.95	0.55	0.40	0.68	0.48	0.20				3.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	巴州工业园智能制造基地建设项目	其他部门	其他部门	5.00		3.00	2.50		1.50	2.50		1.50				6.85
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-宜宾临港学前教育建设项目	开发区管委会	其他部门	1.58	0.30	1.28	0.73	0.13	0.60	0.85	0.17	0.68				5.08
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	眉山市东坡区30个乡村公墓建设项目	眉山市东坡区民政局	其他部门	0.85	0.15	0.70	0.30	0.10	0.20	0.55	0.05	0.50				2.43
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	巴中市恩阳古镇公共服务保障设施建设配套项目	巴中金汇发展有限责任公司	企业工作委员会	9.00		4.00	4.50		2.00	4.50		2.00				9.23
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	巴中市恩阳区滨江片区 老旧小区改造配套基础设施建设项目	巴中金汇发展有限责任公司	企业工作委员会	1.03		0.50	0.41			0.62		0.50				0.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-茶叶交易中心建设项目	四川筠连经济开发区管理委员会	发展改革委员会	0.37	0.12	0.25	0.37	0.12	0.25							1.75
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	备选库项目-邻水县邻西冬城（文兴锦苑）棚户区改造及配套基础设施工程	邻水县财政局	财政	3.20	1.10	1.50	1.90	0.60	1.00	1.30	0.50	0.50				6.61
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-内江城南新区临江片区棚户区改造项目	区财政局	财政	1.17	0.67	0.50	1.17	0.67	0.50							3.84

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-达州市职业高级中学学前教育综合性实训基地项目	财政局机关	财政	0.20		0.20	0.20		0.20							0.48
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-内江市高级技工学校项目（一期）项目	市财政局机关	财政	2.67		0.71	2.67		0.71							6.54
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-2019年新增债券-川南幼儿师范高等专科学校扩建工程	市财政局机关	财政	0.85		0.85	0.39		0.39	0.46		0.46				11.85
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-夹江县人民医院升级改造及能力提升建设项目	财政局	财政	1.24		1.24	1.24		1.24							20.13
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	三星堆国家文物保护利用示范区（一期）项目	广汉市财政局机关	财政	32.67	6.80	19.00	11.74	2.36	7.00	10.34	2.16	6.00	10.58	2.28	6.00	86.02
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-广汉市中医医院门诊住院大楼及康复中心建设项目	广汉市财政局机关	财政	1.04	0.34	0.70	1.04	0.34	0.70							57.80
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	三星堆拓展区农旅融合示范园及配套设施建设（一期）项目	广汉市财政局机关	财政	6.02	3.52	2.50	2.36	1.36	1.00	2.40	1.40	1.00	1.26	0.76	0.50	11.63
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	农业高新技术产业园三期项目	成都隆博投资有限责任公司	财政	10.00		4.00	1.50		0.50	5.00		2.00	3.50		1.50	30.24
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	三台县龙树镇西部写生创作基地美丽乡村基础设施项目	三台县财政局机关	财政	12.14	6.34	5.80	5.84	2.34	3.50	3.30	2.00	1.30	3.00	2.00	1.00	15.50
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	内江黑猪农牧产业融合园项目	区财政局	财政	7.40		3.60	3.21		1.40	2.20		1.20	1.99		1.00	13.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十七期）	6.60	备选库项目-诺水河至光雾山公路（米仓大道）	财政局机关	财政	64.87		35.00	38.92		21.00	25.95		14.00				204.49
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-四川富顺晨光经开区临港物流基地项目	财政局机关	财政	3.12	1.12	1.50	1.79	0.54	1.00	1.33	0.58	0.50				10.83
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	利州区南河、上西片区全民健身中心改造建设项目	利州区财政局	财政	1.57		1.10	0.68		0.50	0.90		0.60				2.96
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	2022年涪城区城厢片区等75个老旧小区改造项目	涪城区财政局机关	财政	1.73		0.70	0.90		0.40	0.83		0.30				12.75
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	东部新区三岔片区创新孵化园及配套设施项目（三期）	成都东部城乡发展有限公司	财政	11.33		5.00	4.70		2.00	3.43		2.00	3.19		1.00	16.09
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	威远经开区—页岩气综合利用循环经济产业园区基础设施B区建设项目	威远县财政局机关	财政	26.28	14.28	12.00	7.28	4.28	3.00	7.21	4.21	3.00	11.79	5.79	6.00	33.96
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都科学城新经济产业园区基础设施建设项目（三期）	重大项目和公建配套处	财政	64.00	19.20	44.80	24.20	19.20	5.00	39.80		39.80				140.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川仪陇经开区服务综合体建设项目	四川仪陇经济开发区管理委员会	财政	2.40	0.90		1.45	0.45		0.95	0.45					5.74
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达川区建新片区老旧小区改造建设项目	达县财政局机关	财政	1.34		1.34	1.34		1.34							3.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	医用同位素国产替代示范园基础设施建设项目	财政局	财政	6.25	3.25	3.00	1.25	0.65	0.60	2.50	1.30	1.20	2.50	1.30	1.20	11.77
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-东部新区金坛片区新型城镇化建设项目（一期）	成都市高新未来科技城发展集团有限公司	财政	1.66		1.66	1.66		1.66							10.92
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-资中县经开区“回家工程”创新创业孵化园三期-凤凰岭乡村振兴项目	资中县县级财政	财政	0.88		0.88	0.36		0.36	0.52		0.52				6.30

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	广元市利州区嘉陵片区老旧小区改造提升建设项目	利州区财政局	财政	8.93		5.36	1.52		1.00	2.73		1.70	4.68		2.66	17.26
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-德阳市旌阳区高新区孝泉园区配套基础设施建设项目	旌阳区财政局机关	财政	4.90	1.90	3.00	1.40	0.40	1.00	1.40	0.50	0.90	2.10	1.00	1.10	12.53
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	东部新区未来医学城高性能医疗器械创新园区及基础配套设施项目	成都东部集团有限公司	财政	32.26		21.00	3.49		2.00	25.78		18.00	3.00		1.00	51.94
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	三星堆辐射区金雁湿地生态改造项目	广汉市财政局机关	财政	1.10	0.74	0.36	0.61	0.41	0.20	0.49	0.33	0.16				2.14
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-富顺县产业园区孵化中心配套设施建设项目	财政局机关	财政	8.50		3.00	4.75		2.00	3.75		1.00				19.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-健康服务聚集区双创中心项目	成都智慧城市交通建设投资有限公司	财政	1.00		1.00	1.00		1.00							14.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都天府国际航空物流枢纽生活服务配套中心	成都东部新区空港投资有限公司	财政	6.55		4.80	3.37		2.50	3.18		2.30				15.96
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	达川区科南、万兴片区老旧小区改造建设项目	达县财政局机关	财政	1.71	0.35	1.36	1.71	0.35	1.36							1.57
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-2018年甘眉工业园区城镇综合体建设项目	眉山市财政局	财政	2.11		1.11	2.11		1.11							15.31
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-四川省自贡市荣县城市污水处理设施提标升级改造工程	财政局	财政	0.75		0.75	0.75		0.75							7.21
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-达州经开区新材料产业园	财政局机关	财政	0.81	0.43	0.38	0.81	0.43	0.38							12.97
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-中国（绵阳）科技城金家林总部经济试验区产城融合项目	涪城区财政局机关	财政	18.22	8.67	9.55	9.02	4.22	4.80	9.21	4.46	4.75				43.88
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	天府总部商务区南部园区基础设施建设项目（二期）项目	重大项目和公建配套处	财政	36.00	10.80	25.20	13.80	10.80	3.00	22.20		22.20				80.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	朝天区城镇污水处理设施建设项目	广元市朝天区财政局	财政	0.63	0.18	0.45	0.63	0.18	0.45							9.08
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-内江市东兴区医疗服务能力提升建设项目	财政局机关	财政	3.50	1.50	2.00	3.50	1.50	2.00							49.04
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳市游仙区人民医院老年医学中心	游仙区大财政	财政	0.60		0.60	0.60		0.60							13.91
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳市涪城区中医医院新建项目	涪城区财政局机关	财政	0.92	0.32	0.60	0.80	0.20	0.60	0.12	0.12					34.81
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-纳溪区梅岭片区茶产业融合发展示范园区项目	区农业局机关	农业	1.00			0.50			0.50						3.10
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-武胜县河西乡村振兴示范片建设项目	农业农村局	农业	0.60	0.10	0.50	0.50		0.50	0.10	0.10					12.19
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-西充县乡村振兴示范带现代农业融合发展项目	西充县农牧业局	农业	2.37	0.95	1.42	2.37	0.95	1.42							64.67
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	龙马潭生态湿地公园建设项目	泸州市龙马潭区农业局	农业	3.50		2.00	1.50		1.00	1.30		0.60	0.70		0.40	6.19
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-乐山市金口河区乡村振兴项目	乐山市金口河区农业农村局	农业	1.50	0.75	0.75	1.50	0.75	0.75							5.17
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-乐山市市中区全域乡村振兴（一期）项目	区农村农业局	农业	1.07		1.07	1.07		1.07							3.55

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	自贡市沿滩区2021-2023年高标准农田建设项目	自贡市沿滩区农业农村局	农业	1.84		0.75	0.74		0.50	0.80		0.25	0.30			1.71
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	邻水县泥汉坪旅游景区基础设施建设项目	邻水县丰源水务投资有限责任公司	水利	5.40	2.40	3.00	1.08	0.48	0.60	1.08	0.48	0.60	3.24	1.44	1.80	7.20
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	亭子口灌区一期工程（广元段）	苍溪县水利局	水利	4.39	0.14	1.25	0.45	0.00	0.19	1.07	0.01	0.24	2.87	0.12	0.83	3.76
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	乐山市金口河区城乡一体化水厂增效扩能项目	乐山市金口河区水务局	水利	5.10	4.76	0.34	1.10	1.00	0.10	2.90	2.76	0.14	1.10	1.00	0.10	0.79
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-中江县城乡供水一体化工程项目	中江县水利局机关	水利	2.78	0.83	1.95	2.78	0.83	1.95							17.92
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-西昌市川兴城中村棚户区改造项目	西昌市规划建设局	建设	4.05		4.05	4.05		4.05							31.48
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-成都市成华区七医院新址修建工程	成都锦城华创置业有限公司	建设	1.61		1.20	1.61		1.20							20.24
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-中江县城南片区城市停车场及配套设施建设项目	中江县建设局机关	建设	5.30	2.70	2.60	2.60	1.30	1.30	2.70	1.40	1.30				5.40
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	科创新城片区清水河滨水景观建设停车场及周边道路项目	郫县建设局本级	建设	2.00		0.50	1.00		0.25	1.01		0.25				2.03
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-成华区妇幼保健院新址建设工程项目	成都成华旧城改造投资有限责任公司	建设	2.90		2.90	1.50		1.50	1.40		1.40				135.45
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	南充市嘉陵区长宁街、正大街、嘉南路、宝光山片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	建设局	建设	0.98	0.29	0.69	0.48	0.15	0.33	0.50	0.15	0.36				1.13
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	南充市嘉陵区嘉兴路、陈寿路东、建业路、粮丰街片区老旧小区配套基础设施改造项目	建设局	建设	0.99	0.44	0.55	0.59	0.29	0.30	0.40	0.15	0.25				3.17
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	郫都区老旧小区改造项目	郫县建设局本级	建设	1.00		0.80	0.24		0.20	0.25		0.20	0.50		0.40	3.66
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-平武县老城区老旧小区改造项目（内部和外部）	平武县住房和城乡建设局	建设	0.95		0.50	0.95		0.50							2.70
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	攀枝花市仁和区弯庄安置房一期周边老旧小区改造项目	攀枝花市仁和区住房和城乡建设局	建设	0.20	0.06	0.14	0.20	0.06	0.14							0.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	武胜县供排水提档升级改造建设项目	武胜县住房和城乡建设局	建设	3.15	2.15	1.00	1.05	0.65	0.40	1.05	0.75	0.30	1.05	0.75	0.30	1.79
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市安居区场镇污水管网改造项目	住建局	建设	1.00	0.20	0.80	0.30		0.30	0.50	0.20	0.30	0.20		0.20	3.35
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-眉山市彭山区成眉同城共建区域老旧小区改造项目	彭山县城建局机关	建设	1.50	1.00	0.50	1.50	1.00	0.50							3.16
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	宜宾市翠屏区农村生活垃圾分类治理体系建设项目(二期)	宜宾市翠屏城市管理局	建设	0.72	0.15	0.57	0.70	0.13	0.57	0.02	0.02					1.60
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-自流井区五星街片区、新街片区老旧小区配套基础设施建设项目	自贡市自流井区建设局机关	建设	0.33		0.25	0.33		0.25							2.30
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	华蓥市2021年老旧小区改造项目	333803801 市建设局	建设	1.61	0.81	0.80	1.51	0.71	0.80	0.10	0.10					1.58
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	马边彝族自治县炮台山公园扩容提质项目	住房和城乡规划建设局	建设	1.25	0.29	0.96	0.65	0.15	0.50	0.61	0.15	0.46				3.20

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	嘉陵江流域仪陇段杨家岸湿地公园建设项目	仪陇县住房和城乡建设局	建设	3.20	1.60	1.60	1.59	0.59	1.00	1.61	1.01	0.60				3.55
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-G75兰州至海口高速公路（南充至武胜段）武胜北互通及连接线新建工程	武胜县交通运输局	交通	0.66	0.54	0.12	0.66	0.54	0.12							3.32
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	资阳市园区智慧化和大数据运营中心项目	资阳市政务服务和大数据管理局	信息产业(无线电管理局)	7.83	1.93	5.90	1.81	0.41	1.40	2.64	0.64	2.00	3.37	0.87	2.50	26.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	丹棱县 AAAA 级老峨山景区建设项目（一期）	丹棱县文化广播电视和旅游局	文化	4.97	1.57	3.40	1.99	0.79	1.20	2.49	0.69	1.80	0.50	0.10	0.40	7.19
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	乐山市五通桥区中国根书文化AAA级景区配套基础实施建设项目（一期）	文体局	文化	6.00	1.50	4.50	1.50	0.50	1.00	2.00	0.50	1.50	2.50	0.50	2.00	10.18
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-青川县战国木牍文化生态园4A级景区提升项目	文体局机关	文化	12.19		5.00	3.50		2.00	4.51		2.00	4.18		1.00	25.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-荥经森林康养旅游基础设施建设项目	荥经县文化体育管理局机关	文化	1.00		0.60	1.00		0.60							6.44
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	广安市前锋区幼儿园建设项目	教科体局	教育	0.56	0.06	0.50	0.56	0.06	0.50							1.35
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-峨眉山市幼儿园建设项目	峨眉山市教育局	教育	1.30	0.30	1.00	0.70	0.20	0.50	0.60	0.10	0.50				7.51
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-遂宁市安居城区幼儿园建设项目	教育局办公室	教育	0.90	0.20	0.70	0.50	0.20	0.30	0.40		0.40				2.43
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-武胜县紧急医学救援中心和危急重症救治能力提升项目	武胜县人民医院	卫生	1.28	0.18	1.10	1.28	0.18	1.10							15.73
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成都市新都区人民医院石板滩分院医共体项目(成都市新都区石板滩街道卫生院改扩建工程）	成都市新都区石板滩镇卫生院	卫生	0.33	0.07	0.26	0.26	0.00	0.26	0.07	0.07					6.55
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成都市中西医结合医院急救中心和感染科建设项目（二期）	成都市中西医结合医院	卫生	1.63		1.30	0.55		0.45	0.70		0.55	0.38		0.30	36.20
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-邻水县第二人民医院应急医疗救治能力提升建设项目	邻水县第二人民医院	卫生	0.57		0.40	0.25		0.20	0.32		0.20				3.20
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-峨眉山市精神病医院整体迁建及特殊病人治疗康复科建设项目	峨眉山市精神病院	卫生	0.60		0.60	0.60		0.60							3.83
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-泸州市人民医院病区能力提升项目（沙茜院区）	泸州市卫生健康委员会	卫生	0.74		0.59	0.32		0.26	0.42		0.33				25.17
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	成都市郫都区医疗服务能力提升项目	郫县卫生局本级	卫生	11.01		5.00	1.76		0.80	3.96		1.80	5.29		2.40	14.46
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-蓬溪县人民医院传染病区建设项目	卫生局机关	卫生	1.30	0.51	0.79	1.30	0.51	0.79							4.61
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-自贡市贡井区中医医院业务用房建设项目	自贡市贡井区中医医院	卫生	0.45		0.45	0.45		0.45							12.24
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-四川射洪经济开发区锂电创新产业园技术开发中心基础设施建设项目（一期）	射洪市盛洪实业有限责任公司	国有资产监督管理委员会	8.20	2.10	3.30	4.40	0.70	1.80	3.30	0.90	1.50	0.50	0.50		23.32

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成都市交子公园金融商务区文创金融产业配套基础设施建设项目	成都传媒集团	国有资产监督管理委员会	18.10		8.32	5.98		2.78	7.31		3.33	4.82		2.21	83.48
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都市青羊区府南清溪片区老旧小区连片改造提升项目	成都市青羊区国投建设发展有限公司	国有资产监督管理委员会	2.22	0.92	1.30	0.76	0.11	0.65	0.73	0.34	0.39	0.72	0.46	0.26	3.38
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-德阳市石亭江、天元、柳沙堰、绵远河提标扩容改造项目	德阳市杰阳排水有限公司	国有资产监督管理委员会	4.63		4.00	3.63		3.00	1.00		1.00				32.44
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	巴中市第二水厂取水改造工程	巴中市公用事业投资集团股份有限公司	国有资产监督管理委员会	0.52		0.25	0.52		0.25							2.20
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	射洪市2022年老旧小区改造及配套基础设施建设项目	射洪精建工程有限责任公司	国有资产监督管理委员会	2.80	1.50	1.30	1.40	0.10	1.30	0.70	0.70		0.70	0.70		3.68
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	宣汉县城(明月坝）供水工程	宣汉县城乡建设发展有限公司	国有资产监督管理委员会	2.36	1.56	0.80	1.50	0.70	0.80	0.30	0.30		0.56	0.56		3.60
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-南村公寓老旧小区配套工程（双丰东路社区养老设施项目）	成都武侯文旅投资有限公司	国有资产监督管理委员会	2.59		1.60	2.59		1.60							4.71
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	2018年蜀南竹海景区项目	长宁县文化广播电视和旅游局	旅游	18.17	10.97	7.20	8.65	3.65	5.00	4.85	3.65	1.20	4.67	3.67	1.00	45.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-自流井区舒坪镇棚户区改造及配套基础设施建设工程	自贡市自流井区工业示范基地管理委员会	人民政府	4.80		4.80	4.80		4.80							11.99
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川西充经济开发区产业新城基础设施建设项目	西充县工业集中区管理委员会	人民政府	6.00	5.45	0.56	6.00	5.45	0.56							14.80
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	自贡国家骨干冷链物流基地公铁联运仓储中心及配套基础设施建设项目	自贡市自流井区工业示范基地管理委员会	人民政府	25.00	15.00	10.00	12.50	7.50	5.00	12.50	7.50	5.00				34.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	遂宁市安居经开区食品工业园基础设施建设项目（一期）	遂宁市安居区经济开发区管理委员会	人民政府	3.50	0.80	2.50	1.20		1.20	1.20	0.40	0.70	1.10	0.40	0.60	15.01
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-凯州新城农村产业融合发展示范带建设项目	德阳凯州新城管理委员会	人民政府	6.00	2.20	2.00	2.90	1.10	1.00	3.10	1.10	1.00				10.78
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-泸州高新区中电子产业园区基础设施建设项目	泸州高新区创新创业服务中心	人民政府	16.12	5.12	11.00	13.39	3.39	10.00	2.73	1.73	1.00				45.78
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川广安川渝合作高滩园区物流园配套基础设施建设项目	四川广安川渝合作高滩园区管理委员会	人民政府	9.46	6.16	3.30	4.59	2.29	2.30	4.87	3.87	1.00				14.76
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-现代交通产业功能区航空科创中心及基础设施项目	新都区香城建设投资有限公司	人民政府	12.11		9.50	2.42		1.90	6.46		4.75	3.23		2.85	24.25
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-德阳市智慧城市和大数据管理运营中心项目	德阳市政务服务和大数据管理局	人民政府	1.80	0.50	1.30	1.80	0.50	1.30							39.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-中国西部（广元）绿色家居产业城启动区新胜组团项目	工业发展集中区管理委员会	人民政府	3.02		3.02	3.02		3.02							22.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	广元市东部新城智慧物流产业园项目（一期）	工业发展集中区管理委员会	人民政府	10.05	5.05	5.00	3.92	2.22	1.70	3.03	1.33	1.70	3.10	1.50	1.60	9.73
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	成都市环城生态区生态修复综合项目（东、西片区四期）	成都兴城投资集团有限公司	国有资产管理	56.09		30.00	20.00		10.00	36.09		20.00				105.85
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	中国橘乡乡村振兴田园综合体项目	成都东进淮投融合产业投资有限公司	国有资产管理	4.56		2.10	4.56		2.10							9.01

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	雅安市芦山县龙门镇果蔬粮药种植基地基础设施及农旅融合建设项目	芦山县汉丰农业投资发展有限责任公司	国有资产管理	1.00		0.50	0.45		0.30	0.55		0.20				3.89
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	芦山县城乡供水一体化项目	芦山县水务投资有限公司	国有资产管理	1.00		0.60	0.60		0.40	0.20		0.10	0.20		0.10	4.93
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	浙川东西部协作兰溪-通江农产品加工产业园建设项目	四川工旅实业有限公司	国有资产管理	3.50	0.80	1.70	1.42	0.22	1.00	1.60	0.40	0.60	0.48	0.18	0.10	6.26
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	绵阳三线建设博物馆建设项目	绵阳两弹一星文化发展有限公司	国有资产管理	1.60		0.80	0.80		0.40	0.80		0.40				3.56
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-经开区城南社区卫生服务中心等基础设施建设项目	经开区财政局	开发区	0.52		0.52	0.52		0.52							1.95
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-遂宁经济技术开发区智能科技创新创业产业园建设项目	遂宁开达投资有限公司	开发区	12.00		4.70	7.00		3.00	5.00		1.70				11.27
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-成渝双城经济圈·生物医药产业园配套基础设施建设项目	内江经济开发区管理委员会	开发区	8.03	0.93	7.10	4.63	0.23	4.40	3.40	0.70	2.70				30.80
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	巴中经济开发区产业园区综合管廊建设	巴中市经济开发区管委会	开发区	2.00		1.50	1.30		1.00	0.40		0.30	0.30		0.20	3.74
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-遂宁市河东新区永盛路道路及管廊工程	遂宁市新城建设投资有限公司	开发区	4.10	2.05	2.05	1.80	0.30	1.50	1.20	0.90	0.30	1.10	0.85	0.25	4.73
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川省乐山市沙湾经济开发区工业园区基础设施补短板建设项目	经济开发区	开发区	0.83	0.03	0.80	0.83	0.03	0.80							5.07
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-遂宁经济技术开发区工业园区建筑及基础设施建设配套项目	经济技术开发区财政局	开发区	9.79		8.20	9.79		8.20							100.22
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-武胜县第二人民医院建设项目（一期）	武胜县第二人民医院	其他部门	0.72	0.16	0.56	0.32	0.07	0.25	0.32	0.07	0.25	0.08	0.02	0.06	2.16
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	大竹县城区幼儿园建设及设施设备采购项目	大竹县英才教育发展有限公司	其他部门	1.90	0.22	1.68	1.79	0.11	1.68	0.11	0.11					6.70
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	宜宾三江新区新能源及智慧交通基础设施示范建设项目	开发区管委会	其他部门	4.00		2.80	1.20		1.00	1.50		1.00	1.30		0.80	16.64
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-四川司法产教融合实训基地项目	四川司法警官职业学院	其他部门	5.54		4.00	4.40		3.00	1.15		1.00				26.20
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	眉山天府新区青龙产业园区基础设施建设项目	天府新区眉山管委会	其他部门	9.80	5.30	4.50	5.29	2.79	2.50	4.51	2.51	2.00				10.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-宜宾临港经济技术开发区综合保税区进出口贸易基地二期工程项目	开发区管委会	其他部门	21.13	2.03	6.00	13.71	1.61	3.00	7.42	0.42	3.00				56.26
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-东部新区未来科技城新型城镇化建设项目（三期）	成都高新未来科技城发展集团有限公司	其他部门	8.00		2.00	8.00		2.00							26.80
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-合江县县城城镇化补短板强弱项建设项目	合江县城市开发投资（集团）有限公司	其他部门	6.00		4.00	3.00		2.00	3.00		2.00				21.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-成渝双城经济圈科技成果转化平台——内江高新区白马电子信息产业园区配套设施建设项目	内江高新区管委会	其他部门	6.08	2.68	2.40	2.67	1.27	1.00	2.42	0.92	1.10	0.99	0.49	0.30	17.67

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	南充临江新区西充片区高端技术产业园区及配套设施建设项目	西充临江创新科技发展有限公司	其他部门	7.46		4.30	2.54		2.00	2.62		1.20	2.30		1.10	12.29
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	遂宁市安居区田园华庭、教师公寓等老旧小区改造及配套基础设施建设项目	遂宁市锦程工业发展有限公司	其他部门	1.04	0.74	0.30	1.04	0.74	0.30							1.75
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	成渝双城经济圈-大竹县工业园区配套基础设施建设项目	四川大竹经济开发区管理委员会	其他部门	0.48	0.21	0.27	0.27		0.27	0.21	0.21					0.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	四川省首德冷链物流建设项目	经济商务和信息规划局	经济贸易委员会（口岸办）	2.50		1.24	1.60		0.80	0.90		0.44				3.57
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	乐山市市中区养老服务能力提升项目	乐山市市中区民政局	民政	0.80	0.30	0.50	0.30	0.10	0.20	0.50	0.20	0.30				1.10
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-绵阳市安州区智慧养老服务综合体项目	绵阳市安州区民政局	民政	0.85	0.15	0.70	0.65	0.15	0.50	0.20		0.20				3.55
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	马边彝族自治县殡仪馆建设工程	民政局	民政	0.70	0.35	0.35	0.35	0.18	0.18	0.35	0.18	0.18				1.27
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-荣县中医医院河西院区建设项目	财政局	财政	0.95		0.95	0.95		0.95							15.85
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	彭州市人民医院城南院区感染病区扩建项目	彭州市城市建设投资集团有限公司	财政	0.86		0.42	0.86		0.42							2.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	四川省达川区亭子职业高级中学生产性实习实训基地及附属设施建设项目	财政局机关	财政	0.73	0.15	0.58	0.25	0.05	0.20	0.25	0.05	0.20	0.23	0.05	0.18	2.01
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-仁寿两山一河旅游配套基础设施建设一期项目	仁寿县财政局	财政	4.12	0.32	3.80	4.12	0.32	3.80							8.48
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-仁寿县2020年幼儿园建设项目	仁寿县财政局	财政	0.51	0.16	0.35	0.51	0.16	0.35							2.97
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	2024年成都世界园艺博览会园区项目	成都园艺博览运营发展有限公司	财政	54.65		30.70	23.78		15.35	30.87		15.35				123.85
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	南充北站站前基础配套设施工程项目	顺庆区财政局机关	财政	15.00	3.00	12.00	7.50	1.50	6.00	7.50	1.50	6.00				30.00
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	金泉运动公园地下停车场项目	成都鑫金农发投资有限公司	财政	0.64		0.35	0.36		0.30	0.28		0.05				0.86
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-仁寿县全域旅游公共服务保障设施建设项目	仁寿县财政局	财政	1.90	0.40	1.50	0.90	0.20	0.70	0.60	0.10	0.50	0.40	0.10	0.30	5.69
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	川陕甘（广元）利州产业综合示范区农业食品及调味料标准厂房基础设施建设项目	利州区财政局	财政	4.83	1.68	1.80	2.51	0.93	1.00	1.35	0.47	0.50	0.97	0.28	0.30	8.02
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-中国西部天冬之乡项目	财政局机关	财政	4.30	0.80	3.50	3.30	0.80	2.50	1.00		1.00				28.08
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-农业高新技术产业园一期（农高创新中心）	成都隆博投资有限责任公司	财政	3.90		3.30	3.90		3.30							12.74
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	旌阳区沿山经济带农旅产业融合振兴乡村建设项目	旌阳区财政局机关	财政	9.66	2.36	7.30	3.07	0.57	2.50	3.17	0.67	2.50	3.42	1.12	2.30	52.64
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德阳国家经开区电子信息产业园区配套服务东河片区基础设施建设项目	开发区财政局	财政	8.02	2.42	5.60	2.40	0.40	2.00	2.40	0.60	1.80	3.21	1.41	1.80	11.79
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州高新区固废资源循环利用产业园	财政局机关	财政	6.48	1.48	5.00	1.68	0.68	1.00	3.40	0.40	3.00	1.40	0.40	1.00	12.36
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-乐山市夹江县东风堰灌区高标准农田建设项目	财政局	财政	0.50	0.25	0.25	0.50	0.25	0.25							1.20

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-四川省自贡市荣县乡村振兴100万亩现代农业园区建设项目	财政局	财政	4.90		4.90	4.90		4.90							30.15
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-四川省自贡市富顺县乡村振兴项目	财政局机关	财政	6.50		6.50	6.50		6.50							34.19
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	涪城区农旅融合产业园区基础设施建设项目	涪城区财政局机关	财政	3.87	1.97	1.90	1.51	0.75	0.76	1.16	0.59	0.57	1.19	0.62	0.57	13.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-广汉市老旧小区（老城片区）配套基础设施建设项目	广汉市财政局机关	财政	2.03	0.93	1.10	1.00	0.45	0.55	1.03	0.48	0.55				11.41
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-游仙武引二水厂	游仙区大财政	财政	3.18		2.70	1.18		1.00	1.16		1.00	0.84		0.70	2.90
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川仪陇经开区基础平台建设项目	四川仪陇经济开发区管理委员会	财政	5.00		2.20	2.10		1.50	2.90		0.70				6.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都东部新区临空产业园区及配套设施项目	成都东部新区空港投资有限公司	财政	10.36		5.00	5.14		3.00	5.22		2.00				14.39
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州南站站区配套工程	财政局机关	财政	36.03	6.23	14.80	11.60	1.60	5.00	11.70	1.70	5.00	12.72	2.92	4.80	68.81
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-剑阁县城镇污水处理设施新建及改造项目	剑阁县财政	财政	0.70		0.70	0.70		0.70							3.85
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	达州市城市运动公园（二期）项目	财政局机关	财政	0.54		0.15	0.54		0.15							2.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-四川省广汉市龙泉山公墓改扩建项目	广汉市财政局机关	财政	0.98	0.38	0.60	0.98	0.38	0.60							5.01
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-荣县人民医院危急重症能力提升建设项目	财政局	财政	0.94	0.14	0.80	0.94	0.14	0.80							46.73
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	广元市利州区学前教育建设项目	利州区财政局	财政	0.88	0.22	0.66	0.88	0.22	0.66							1.16
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	郫都区现代农业产业融合示范园建设项目	郫都区农业与林业局	农业	4.00		2.00	1.00		0.50	3.00		1.50				5.57
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	泸州市江阳区农村产业融合示范园建设项目	泸州市江阳区农业农村局	农业	3.00	0.90	2.10	0.80	0.30	0.50	1.20	0.30	0.90	1.00	0.30	0.70	14.75
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	乐至县羊叉河乡村振兴农旅融合建设项目	乐至县乐滋兴农业开发有限责任公司	农业	3.00	1.50	1.50	0.60	0.30	0.30	0.30	0.10	0.20	2.10	1.10	1.00	8.31
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-雅安市汉源县2021-2023年高标准农田建设项目	汉源县农业农村局	农业	2.10	1.30	0.80	1.10	0.40	0.70	0.50	0.40	0.10	0.50	0.50		1.29
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	四川省宜宾市2021年屏山县大乘镇高标准农田建设项目	农业局	农业	0.61	0.29	0.32	0.61	0.29	0.32							1.46
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	丹棱县乡村振兴北部片区融合示范园建设项目	丹棱县农业农村局机关	农业	2.00	0.50	1.50	0.70	0.10	0.60	0.80	0.20	0.60	0.50	0.20	0.30	4.71
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-蓬溪县乡村振兴项目	农业局机关	农业	3.28	1.79	1.49	3.28	1.79	1.49							7.99
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-平武县虎牙上游农村道路及大熊猫国家公园虎牙入口示范社区科普教育基地项目	平武县林业和草原局	林业	1.08		0.59	1.08		0.59							3.12
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	达州市宣汉县白岩滩水库工程	水利局机关	水利	0.40	0.40		0.40	0.40								7.80
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	亭子口灌区一期工程（达州段）	渠县水务局本级	水利	11.72	0.42	3.31	1.71	0.06	0.50	2.87	0.11	0.83	7.15	0.25	1.98	12.03

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-马边彝族自治县城区规模化供水保障工程	水务局	水利	0.92	0.42	0.40	0.92	0.42	0.40							5.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	七星坝污水处理厂二期工程	绵阳市水务集团	水利	5.98		4.70	2.75		2.35	3.23		2.35				15.53
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	雅安市雨城区城乡供水一体化工程项目	雨城区水利局机关	水利	3.70	2.70	1.00	1.17	0.82	0.35	1.11	0.76	0.35	1.41	1.11	0.30	2.13
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	广安市前锋区城乡供水一体化建设项目	水务局	水利	9.56	7.26	2.30	8.90	7.00	1.90	0.66	0.26	0.40				4.80
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-隆昌市城乡供水一体化工程项目	水利农机局机关	水利	3.72	2.72	1.00	2.20	1.40	0.80	1.52	1.32	0.20				12.85
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	雅安市名山区棚户区（城中村）改造项目收益与融资自求平衡专项债券	雅安市名山区住房和城乡建设局	建设	1.24		1.24	1.24		1.24							10.03
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-成都市成华区人民医院新址修建工程	成都锦城华创置业有限公司	建设	5.27		4.50	5.27		4.50							38.09
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	新城综合管廊及配套设施建设项目	泸定县住建局	建设	4.32	2.12	2.20	2.00	0.80	1.20	2.32	1.32	1.00				5.83
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-国家级临空经济示范区东升片区城市有机更新建设项目	双流区住房建设和交通局	建设	9.99	3.99	4.00	9.99	3.99	4.00							102.76
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都市双流区智能终端产业园区基础设施建设项目	双流县兴城建设投资有限公司	建设	30.79	14.21	16.58	17.79	8.21	9.58	13.00	6.00	7.00				26.58
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-通江县场镇污水处理(一期）工程	县建设局机关	建设	2.60		0.60	2.60		0.60							3.51
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德阳市市区堰塘坝等社区直管公房老旧小区改造项目	市住房保障和房屋管理局	建设	1.98		0.98	1.98		0.98							4.04
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-自贡市贡井区老旧小区升级改造	自贡市贡井区城乡建设和住房保障局	建设	2.50		1.40	2.50		1.40							22.46
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-南部县城嘉陵路、黑水塘等老旧小区改造项目	南部县城乡建设发展有限公司	建设	2.50		1.50	2.00		1.00	0.50		0.50				3.61
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县龙洞沟片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.28		0.06	0.28		0.06							0.12
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	贡井区保障性租赁住房及配套基础设施（三期）	自贡市贡井区城乡建设和住房保障局	建设	7.60		5.00	2.30		1.50	2.30		1.50	3.00		2.00	9.10
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-万源市先农坛及周边老旧小区改造项目	万源市住房和城乡规划建设局	建设	0.40		0.40	0.40		0.40							0.46
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县南街社区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.81		0.22	0.81		0.22							0.68
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	叙永县停车场建设项目二期	叙永县交通局	交通	6.00		2.00	4.80		2.00	1.20						17.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	华蓥市城南城市停车场建设工程	市交通运输局	交通	2.00	1.00	1.00	1.00		1.00	1.00	1.00					3.06
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	邻水县城北产业环线地下管廊工程	邻水县华盛建筑工程有限公司	交通	5.80	3.80	2.00	1.80	1.00	0.80	1.60	1.00	0.60	2.40	1.80	0.60	5.62
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-筠连县冷链物流基础设施建设项目（一期）	筠连县交通投资建设有限责任公司	交通	6.36	1.28	5.08	3.18	0.08	3.10	1.00	0.40	0.60	2.18	0.80	1.38	10.80
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-丹棱县幸福谷人文旅游度假区项目（二期）	丹棱县文化广播电视和旅游局	文化	0.79	0.25	0.40	0.40	0.13	0.20	0.40	0.13	0.20				2.08
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-大熊猫国家公园南入口文旅小镇	荥经县文化旅游发展有限责任公司	文化	0.55		0.55	0.55		0.55							3.42

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	邻水县体育综合体项目	360208352 邻水县教育科技和体育局	教育	2.00	0.80	1.00	0.60	0.20	0.30	0.60	0.20	0.30	0.80	0.40	0.40	2.00
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-乐至县第三幼儿园等3个建设项目	乐至县教育局	教育	0.43	0.01	0.42	0.43	0.01	0.42							0.89
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	乐山市五通桥区产教融合实训基地项目	五通桥区教育局	教育	2.00	0.45	1.55	0.70	0.15	0.55	1.30	0.30	1.00				5.16
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	古蔺县基层医疗卫生服务能力提升建设项目	古蔺县卫生局	卫生	4.02	1.02	3.00	1.34	0.34	1.00	1.34	0.34	1.00	1.34	0.34	1.00	17.78
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	营山县妇幼服务能力提升建设项目	营山县妇幼保健院	卫生	0.50	0.10	0.40	0.42	0.02	0.40	0.04	0.04		0.04	0.04		1.03
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	德昌县人民医院重大疾病公共卫生医疗救治中心建设项目	德昌县人民医院	卫生	0.75		0.60	0.35		0.30	0.40		0.30				2.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	米易县疾控检验检测中心建设项目	米易县疾病预防控制中心	卫生	0.20	0.10	0.10	0.20	0.10	0.10							0.40
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-乐至县精神卫生保健院第二住院大楼建设项目	乐至县精神卫生保健院	卫生	0.52	0.04	0.48	0.52	0.04	0.48							1.48
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	宜宾市翠屏区妇幼保健院基层妇幼健康服务能力提升建设项目	宜宾市翠屏区妇幼保健院	卫生	0.64	0.13	0.51	0.62	0.11	0.51	0.02	0.02					11.03
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-宜宾市南溪区传染病区建设	卫生局	卫生	1.00		1.00	1.00		1.00							3.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-新都肖林社区卫生服务中心（医养结合）项目	成都市新都区医事服务中心	卫生	0.55	0.15	0.40	0.48	0.08	0.40	0.07	0.07					2.85
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	眉山市彭山区区级医疗机构能力提升项目	彭山县卫生局机关	卫生	5.24	1.57	3.67	2.00	0.50	1.50	2.00	0.50	1.50	1.24	0.57	0.67	24.17
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	宝兴县中医医院综合服务能力提升项目	宝兴县中医医院	卫生	2.07	1.37	0.70	0.50	0.10	0.40	0.80	0.60	0.20	0.77	0.67	0.10	2.40
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-荥经县人民医院迁建工程	荥经县人民医院	卫生	1.35		1.35	1.35		1.35							22.44
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-资阳市老年护理院失智老人养护大楼建设项目	资阳市老年护理院	卫生	0.24			0.24									4.51
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	武胜县中医医院传染（感染）病区建设项目	四川省武胜县中医医院	卫生	0.50	0.10	0.40	0.22	0.02	0.20	0.28	0.08	0.20				0.68
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	犍为县县域医疗应急救治能力提升项目	卫计局机关	卫生	2.80	0.56	2.24	0.66	0.10	0.56	0.71	0.15	0.56	1.43	0.31	1.12	7.75
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳市公共卫生医疗中心建设项目	404医院	卫生	9.36	2.66	6.70	2.00	1.50	0.50	7.37	1.17	6.20				123.65
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	剑阁县五指山景区基础设施配套建设项目	剑阁县剑门关蜀道文化传媒（集团）有限公司	国有资产监督管理委员会	2.35	0.85	1.50	1.24	0.44	0.80	1.11	0.41	0.70				4.23
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	达州市高铁货运物流基地一期工程	达州弘义投资建设有限责任公司	国有资产监督管理委员会	10.70		5.00	3.21		1.00	2.68		1.50	4.82		2.50	24.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-锦乐·吉福院项目（吉福颐园工程）	成都武侯资本投资管理集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.81		0.40	0.81		0.40							5.92
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	智达二路运动场	成都武侯资本投资管理集团有限公司	国有资产监督管理委员会	1.31		0.42	1.03		0.25	0.28		0.17				1.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-德阳市城市供水一体化工程	德阳市自来水公司	国有资产监督管理委员会	1.30		0.60	1.15		0.60	0.15						18.73
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州市莲花湖水厂一期二阶段及配套管网工程	达州水务集团有限公司	国有资产监督管理委员会	6.58		4.40	1.92		1.20	2.66		2.00	1.99		1.20	24.67
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	遂宁市船山区临港产业园基础设施建设项目	遂宁市天泽发展投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	8.80	4.50	4.30	3.80	1.50	2.30	2.50	1.50	1.00	2.50	1.50	1.00	8.82

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-成都崇州大数据国家新型工业示范园区建设项目	成都工业投资集团有限公司	国有资产监督管理委员会	12.00		12.00	12.00		12.00							67.38
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—滨河社区配套基础设施建设项目	遂宁兴船实业有限公司	国有资产监督管理委员会	0.26	0.06	0.20	0.18	0.03	0.15	0.08	0.03	0.05				0.40
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	万源市老年大学及配套基础设施建设项目	万源市万宝源城市建设投资有限公司	国有资产监督管理委员会	0.30		0.15	0.30		0.15							0.96
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	江口沉银博物馆及配套基础设施项目	彭山区文旅广新局	旅游	8.21		4.70	2.36		1.70	2.42		1.50	3.43		1.50	13.08
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	大渡河金口大峡谷景区扩容项目	乐山市金口河区文化旅游开发服务中心	旅游	1.91	0.96	0.95	1.36	0.96	0.40	0.55		0.55				4.01
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-盐亭县凤灵街道盐蓬路3号等3个片区棚户区改造项目	盐亭县县级财政	人民政府	0.71	0.20	0.51	0.71	0.20	0.51							2.61
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	乐山高新区幼儿园建设项目	乐山高新技术产业开发区项目管理中心	人民政府	0.65	0.13	0.52	0.38	0.08	0.30	0.27	0.05	0.22				1.05
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	中江高新区园区配套设施及基础设施提档升级项目	四川中江经济开发区管理委员会	人民政府	5.45		1.80	1.82		0.60	1.82		0.60	1.82		0.60	5.62
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-现代交通产业功能区智能制造装备产业基地	新都区香城建设投资有限公司	人民政府	5.24		4.10	3.15		2.40	2.10		1.70				13.88
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-宜宾市翠屏区城市生活垃圾分类体系建设项目	宜宾市翠屏区城市管理局	人民政府	1.00	0.45	0.55	0.98	0.43	0.55	0.02	0.02					1.60
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-盐亭县两江文旅商业聚集区配套设施建设项目	盐亭县县级财政	人民政府	0.33		0.33	0.33		0.33							1.41
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-遂宁市安居区经济开发区智慧园区（一期）建设项目	遂宁市安居区经济开发区管理委员会	人民政府	2.00	0.09	1.20	1.00	0.04	0.60	1.00	0.04	0.60				6.15
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	汉源县城镇生活污水处理厂技改工程	汉源县鸿源市政工程建设有限责任公司	国有资产管理	0.90	0.46	0.44	0.64	0.20	0.44	0.26	0.26					1.31
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	芦山县农产品机械冷藏、烘干库及生鲜配送中心设施建设项目	芦山县绿丰农贸有限责任公司	国有资产管理	0.30		0.15	0.30		0.15							0.52
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	遂宁市河东新区马田棚户区改造项目	遂宁市河东开发建设投资有限公司	开发区	9.95	3.15	6.80	4.50	0.50	4.00	3.44	0.94	2.50	2.01	1.71	0.30	14.84
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-广安经开区奎阁护安城中村棚户区改造项目	开发区管委会机关	开发区	14.01		14.01	4.54		4.54	9.47		9.47				50.84
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	巴中市第一人民医院建设项目	巴中市经济开发区管委会	开发区	4.12		0.60	4.12		0.60							40.60
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-绵竹高新区智慧园区项目	绵竹高新区管委会	开发区	0.72	0.30	0.20	0.72	0.30	0.20							3.15
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-成渝电气连接器创新创业园项目	资阳高新技术产业园区管理委员会	开发区	1.52	0.32	1.20	1.52	0.32	1.20							13.43
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成渝之心·内江经开区新型材料研发及转化平台建设项目	内江经济开发区管理委员会	开发区	10.89		7.00	3.44		2.50	3.52		2.50	3.93		2.00	16.48
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	资阳市临空经济区创意创新产业园及配套基础设施建设项目	资阳市临空经济区管理委员会	开发区	14.77	7.77	4.00	10.75	6.75	3.00	2.00	0.50	0.50	2.02	0.52	0.50	18.02
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成渝双城经济圈川渝高竹新区制造产业园及配套基础设施建设项目（二期）	川渝高竹新区	开发区	14.00	7.00	7.00	5.00	1.00	4.00	4.60	3.10	1.50	4.40	2.90	1.50	28.69

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-生物医药产业园及基础设施建设项目	经开区财政局	开发区	4.20	1.90	2.30	1.90	0.90	1.00	2.30	1.00	1.30				6.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	广安经开区医养综合服务能力建设项目	开发区管委会机关	开发区	2.00	0.40	1.60	1.15	0.15	1.00	0.75	0.15	0.60	0.10	0.10		2.55
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	郫都区全域养老综合服务建设项目	成都市郫都区民政局	其他部门	6.50		5.20	0.50		0.40	3.00		2.40	3.00		2.40	14.14
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	道孚县城市地下停车场建设项目	道孚县住房和城乡规划建设局	其他部门	0.30	0.07	0.23	0.30	0.07	0.23							0.46
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-大竹县城区智慧城市基础设施项目	大竹县兴竹城市建设有限公司	其他部门	2.10	1.40	0.70	1.53	0.83	0.70	0.45	0.45		0.12	0.12		6.26
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	平武县白马藏族乡索谷修旅游基础设施配套建设项目	平武县光大国有投资（集团）有限公司	其他部门	0.63		0.50	0.63		0.50							2.62
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	宜宾三江新区江南镇长江半岛柑橘产业融合示范园	开发区管委会	其他部门	5.73	1.73	4.00	2.76	0.76	2.00	1.46	0.46	1.00	1.50	0.50	1.00	20.99
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	眉山天府新区农旅融合乡村振兴示范项目	天府新区眉山管委会	其他部门	1.60		0.60	0.30		0.10	0.80		0.30	0.50		0.20	3.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	高新区保障性租赁住房建设项目	绵阳高新发展投资控股有限公司	其他部门	5.00	1.25	2.50	2.00	0.50	1.00	2.00	0.50	1.00	1.00	0.25	0.50	10.09
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	遂宁市安居区凤凰新城地下管廊建设项目	遂宁耀安建设工程集团有限公司	其他部门	3.37	2.27	1.10	1.30	0.80	0.50	1.07	0.77	0.30	1.00	0.70	0.30	7.29
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	洪雅县老旧小区改造项目	洪雅县住房和城乡建设局	其他部门	4.20	0.84	3.36	2.36	0.12	2.24	0.68	0.12	0.56	1.16	0.60	0.56	8.53
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-前锋西部石材产业仓储物流中心及其配套设施建设项目	川渝合作示范区广安市前锋商贸物流园区管委会	其他部门	4.90	3.20	1.70	2.60	1.60	1.00	2.30	1.60	0.70				10.08
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	雅安市文教新城创意创新产业园配套基础设施建设项目	雅安市雨城区园区管理委员会	其他部门	10.30	2.30	5.50	3.63	0.63	2.00	3.71	0.71	2.00	2.95	0.95	1.50	21.01
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-金堂县全域污水处理（设施）及管网建设项目	成都天府水城环保投资集团有限公司	其他部门	4.92		4.60	4.92		4.60							19.77
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-内江高新区白马园区配套设施建设项目	内江高新区管委会	其他部门	1.73	0.71	1.02	0.69	0.29	0.40	1.04	0.42	0.62				3.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-眉山保税物流中心（B型）项目	天府新区眉山管委会	其他部门	2.75		1.60	2.75		1.60							5.45
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	巴中市巴州区晏家扁片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	巴中汇鑫发展有限公司	企业工作委员会	1.11		0.60	1.06		0.60	0.05						1.46
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-四川省巴中市黄石盘水库工程	四川省巴中市黄石盘水库开发有限责任公司	企业工作委员会	2.59		1.50	2.59		1.50							3.90
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-西昌市马坪坝城中村棚户区改造A地块二期项目（二期）	西昌市财政局绩评股	财政	1.02		1.02	1.02		1.02							16.70
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-广元市利州区大稻坝片区棚户区改造项目（一期）	利州区财政局	财政	6.90	0.90	6.00	3.00	0.60	2.40	2.70	0.30	2.40	1.20		1.20	11.05
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-西昌市马道城中村棚户区改造项目（二期）	西昌市财政局绩评股	财政	1.40		1.40	1.40		1.40							10.34
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-2019年新增债券-内江市中心城区“四方块”棚户区改造项目	市财政局机关	财政	6.95		6.95	3.00		3.00	3.95		3.95				18.18
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	雪马山4A景区创建基础设施建设项目	马尔康县财政局	财政	7.20		3.40	7.20		3.40							12.25

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	达州市达川区三里坪铁路广场建设项目	达县财政局机关	财政	2.57	0.57	2.00	1.30	0.30	1.00	1.27	0.27	1.00				4.59
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	彭州市公共卫生医疗救治中心建设项目	彭州市城市建设投资集团有限公司	财政	5.14		2.00	2.39		1.00	2.75		1.00				13.42
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	德阳市旌阳区农业产业园区融合示范建设项目（一期）	旌阳区财政局机关	财政	5.00	2.50	2.50	1.60	0.80	0.80	1.60	0.80	0.80	1.80	0.90	0.90	12.41
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-荣县经济开发区基础设施及标准化厂房建设工程	财政局	财政	1.34	0.84	0.50	1.34	0.84	0.50							2.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-成都天府国际生物城国际医疗中心基础设施建设项目	高新区财政局机关	财政	9.75	1.75	8.00	9.75	1.75	8.00							56.13
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-三台县五里梁片区基础设施二期项目	三台县财政局机关	财政	21.73	13.13	8.60	6.04	3.54	2.50	6.04	3.54	2.50	9.66	6.06	3.60	47.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-南江东榆工业园区基础设施建设项目	财政局机关	财政	1.20		0.50	1.00		0.50	0.20						4.64
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	内江市东兴区经济开发区产业园区基础设施建设项目	财政局机关	财政	16.00	8.00	8.00	8.00	4.00	4.00	8.00	4.00	4.00				25.21
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都东部新区简州新城智能制造产业园及其配套项目（二期）	成都市简州新城投资集团有限公司	财政	25.00		15.00	3.50		3.00	11.50		7.00	10.00		5.00	48.10
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	眉山市洪雅县全域乡村振兴融合示范园建设项目	洪雅县财政局	财政	7.73	2.73	5.00	3.00	1.00	2.00	1.60	0.60	1.00	3.13	1.13	2.00	22.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都天府国际航空经济区“一带一路”产业园及配套设施项目	成都东部新区空港投资有限公司	财政	6.13		3.00	3.05		2.00	3.08		1.00				26.24
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	富顺县农村产业融合示范园建设项目	财政局机关	财政	9.92	3.92	6.00	2.00	0.50	1.50	4.00	1.50	2.50	3.92	1.92	2.00	22.73
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	旺苍县天星镇乡村产业融合示范园项目	财政局办公室	财政	0.64	0.14	0.50	0.22	0.02	0.20	0.17	0.02	0.15	0.25	0.10	0.15	1.58
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	2022年涪城区石塘片区等36个老旧小区改造项目	涪城区财政局机关	财政	1.68		0.70	0.90		0.40	0.78		0.30				6.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-威远经开区严陵工业园区基础设施建设项目	威远县财政局机关	财政	0.75		0.75	0.50		0.50	0.25		0.25				2.55
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州南站站区配套工程	通川区财政局	财政	37.31	7.51	14.80	12.80	2.80	5.00	12.70	2.70	5.00	11.81	2.01	4.80	68.83
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	温江区台商产业园区及配套设施建设项目	成都温江区国投兴城投资有限公司	财政	3.08		2.00	2.00		1.50	1.08		0.50				6.04
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-中国科技城游仙高新区北区高新企业加速器项目	游仙区大财政	财政	5.60		5.60	5.60		5.60							27.94
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	东部新区三岔片区创新孵化园及配套设施项目（一期）	成都东部城乡发展有限公司	财政	37.58		13.00	15.52		5.00	11.33		4.00	10.73		4.00	50.74
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-江油市平通河（大康镇段）生态修复及配套基础设施建设项目	江油市财政局机关	财政	3.86		2.50	1.24		0.84	1.90		1.20	0.72		0.46	7.08
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	城市运动公园（三期）项目	财政局机关	财政	11.73	5.73	6.00	3.90	1.90	2.00	3.90	1.90	2.00	3.93	1.93	2.00	31.10
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德阳市旌阳高新区（黄河片区）数字产业基础设施建设项目一期	旌阳区财政局机关	财政	3.94	1.44	2.50	0.88	0.32	0.56	1.31	0.48	0.83	1.75	0.64	1.11	9.72

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-广汉市城镇老旧小区改造	广汉市财政局机关	财政	6.55	1.31	5.24	2.10	0.42	1.68	2.80	0.56	2.24	1.65	0.33	1.32	19.65
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-广元市利州区城东污水处理设施建设项目	利州区财政局	财政	2.12	1.12	1.00	0.97	0.67	0.30	1.15	0.45	0.70				3.38
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-泸州市龙马潭区老旧小区改造项目（一期）	泸州市龙驰实业集团有限责任公司	财政	6.19		3.10	2.46		1.55	3.73		1.55				11.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	青神县粮油冷链物流基础设施建设项目	青神县青惠农业发展投资有限责任公司	财政	1.40		0.70	0.84		0.50	0.56		0.20				3.31
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-天府南门公园城市项目	仁寿县财政局	财政	6.98	1.00	5.98	6.98	1.00	5.98							28.73
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	高新区西区垃圾压缩站建设项目	成都高新投资集团有限公司	财政	1.00	0.30	0.70	0.48	0.10	0.38	0.52	0.20	0.32				2.14
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-合江县长江流域可持续发展（罗九溪）综合治理项目	合江县江北新城投资开发建设有限公司	财政	13.00		10.00	7.50		6.00	5.50		4.00				25.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-中国（绵阳）科技城集中发展区（涪城区属）基础设施建设项目	涪城区财政局机关	财政	15.05	6.95	3.00	7.50	3.20	2.00	7.54	3.74	1.00				20.64
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	顺庆区西城片区老旧小区改造项目	顺庆区财政局机关	财政	4.88	0.84	4.04	2.51	0.51	2.00	2.37	0.33	2.04				10.00
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-乐至县遂资眉高速互通等18个停车场建设项目	乐至县财政局	财政	7.80	5.90	1.90	4.90	3.00	1.90	2.90	2.90					3.96
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-四川省青神中等职业学校基础能力提升工程	青神县财政局	财政	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00							2.05
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-川东北中医医疗区域中心项目	顺庆区财政局机关	财政	4.59	0.65	1.50	4.59	0.65	1.50							33.52
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳市涪城区妇女儿童医院建设项目	涪城区财政局机关	财政	0.21	0.21		0.21	0.21								15.90
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-内江市市中区大自然老年养护中心建设项目	区财政局	财政	0.70	0.30	0.40	0.40	0.20	0.20	0.30	0.10	0.20				3.24
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳市梓潼县养老服务体系建设	梓潼县财政局机关	财政	2.56	1.46	1.10	0.88	0.28	0.60	0.88	0.38	0.50	0.80	0.80		4.70
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	马尔康全域乡村振兴生态农旅融合产业区建设项目	马尔康县财政局	财政	7.20		3.40	7.20		3.40							16.91
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	金口河区为农服务中心及道地中药材现代农业产业园区基础设施建设项目	乐山市金口河区农业农村局	农业	4.26	2.26	2.00	1.50	0.70	0.80	1.40	0.80	0.60	1.36	0.76	0.60	4.52
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-马边彝族自治县林业特色经济扶贫开发项目	林业局	林业	1.36	0.36	1.00	1.20	0.20	1.00	0.16	0.16					114.60
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	自贡市双河口凤凰坝片区棚户区（城中村）改造项目	自贡釜溪水务投资开发有限公司	水利	40.00		8.00	28.00		5.00	12.00		3.00				90.00
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	嘉陵区盐溪水库建设项目	嘉陵区水务局	水利	1.45	0.73	0.73	0.60	0.30	0.30	0.60	0.30	0.30	0.25	0.13	0.13	4.83
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	万源市李家梁水库工程	万源市水务局	水利	6.48	1.58	4.90	1.82	0.32	1.50	1.98	0.48	1.50	2.68	0.78	1.90	10.60
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	万源市黑宝山水库工程	万源市水务局	水利	1.80	0.80	1.00	0.73	0.23	0.50	0.77	0.27	0.50	0.30	0.30		2.25
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-南充市嘉陵区升钟二期灌区田间工程	嘉陵区水务局	水利	7.65	7.11	0.54	3.88	3.34	0.54	2.40	2.40		1.37	1.37		20.00

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-中江县新建桥亭、中凯一号、望城、飞乌四座水库项目	中江县水利局机关	水利	1.40	1.10	0.30	1.40	1.10	0.30							2.08
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-宜宾市南溪区2020年农村安全饮水巩固提升工程	水务局	水利	0.50		0.10	0.50		0.10							3.35
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	仪陇县新政镇老政府片区4、5号地块棚户区改造项目	仪陇县住房和城乡建设局	建设	1.50	0.50	1.00	1.50	0.50	1.00							4.96
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-乐至县棚户区（城中村）改造四期	乐至县宜乐建设投资有限公司	建设	0.84	0.23	0.61	0.84	0.23	0.61							4.01
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	郫都全域绿色智慧化停车场建设	郫县建设局本级	建设	5.40		4.05	1.57		1.46	2.71		2.03	1.11		0.56	9.08
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	成昆复线喜德西站站前广场及配套基础设施项目	喜德县城建局办公室	建设	1.50	0.77	0.73	1.50	0.77	0.73							3.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-南江县天然气管网及储气设施改造项目	住建局机关	建设	0.96		0.36	0.96		0.36							11.43
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	邻水县鼎屏镇老旧小区改造（第三批）项目	邻水县住房和城乡建设局	建设	1.54		0.50	0.38		0.10	0.46		0.18	0.70		0.22	1.80
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	仪陇县城镇污水收集处理设施提升工程	仪陇县住房和城乡建设局	建设	15.88	11.88	4.00	4.75	2.75	2.00	6.38	4.38	2.00	4.75	4.75		15.84
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	米易县城镇污水处理设施三推项目	米易县住房和城乡建设局	建设	2.50	1.40	1.10	1.20	0.30	0.90	1.30	1.10	0.20				5.97
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德昌县城市生活污水处理厂项目	德昌县供排水总公司	建设	3.00	1.40	1.60	1.60	0.80	0.80	1.40	0.60	0.80				5.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	自贡市沿滩区保障性租赁住房建设项目	自贡市沿滩区城乡建设和住房保障局	建设	7.30		1.40	3.84		0.84	3.46		0.56				2.94
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德阳市市区陕西馆等社区直管公房老旧小区改造项目	市住房保障和房屋管理局	建设	1.58		0.78	1.58		0.78							3.74
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	新都区2021年城镇老旧小区改造及配套道路提升工程	新都区住房和城乡建设局	建设	0.50		0.50	0.50		0.50							2.48
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	广安城市体育公园	园林局	建设	2.00	0.50	1.50	1.20	0.20	1.00	0.80	0.30	0.50				3.64
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县红星片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.15		0.04	0.15		0.04							0.09
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-四川省乐山市沙湾区垃圾收转运体系建设项目	住房和城乡建设局	建设	0.60	0.15	0.20	0.30	0.10	0.10	0.30	0.05	0.10				2.21
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-万源市驮山小区及周边老旧小区改造项目	万源市住房和城乡规划建设局	建设	0.22		0.22	0.22		0.22							0.36
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-宜宾市南溪区供水保障工程	住建局	建设	0.64	0.14	0.50	0.64	0.14	0.50							4.31
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-蓬安县嘉陵江水运交通配套基础设施建设项目	蓬安县交通运输局机关	交通	9.27		4.30	3.95		3.10	3.99		1.20	1.33			11.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	岷江彭山尖子山航电枢纽工程	彭山县交通局机关	交通	11.86	5.86	1.00	2.80	0.80	1.00	4.06	3.06		5.00	2.00		13.40
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-成渝双城经济圈—汉安湖生态湿地公园	内江路桥有限责任公司	交通	12.10	6.10	6.00	8.21	4.21	4.00	3.89	1.89	2.00				28.69
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-根雕文化产业园工艺美术博物馆建设项目	芦山县文化体育和旅游局	广播电影	0.50	0.13	0.38	0.50	0.13	0.38							1.25
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-绵阳市安州区新建公办幼儿园项目（共3所）	安县教体局机关	教育	0.65	0.35	0.30	0.30	0.15	0.15	0.30	0.15	0.15	0.05	0.05		1.13

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			预期项目生命周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	雨城区三所幼儿园建设项目	雨城区教育局机关	教育	0.93	0.52	0.41	0.45	0.25	0.20	0.47	0.26	0.21				1.16
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	翠屏区2022年学前教育建设项目	宜宾市翠屏区教育局	教育	2.07	0.70	1.37	1.37		1.37	0.70	0.70					3.47
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-遂宁市安居区乡镇幼儿园建设项目	教育局办公室	教育	1.43	0.33	1.10	0.61	0.21	0.40	0.82	0.12	0.70				4.01
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	泸州市妇幼保健院（泸州市第二人民医院）妇幼健康服务能力提升项目	泸州市妇幼保健计划生育服务中心	卫生	0.60		0.48	0.52		0.48	0.04			0.04			1.66
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-德阳市人民医院城北第五代医院	德阳市人民医院	卫生	11.24		9.00	6.09		5.00	5.15		4.00				246.34
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-屏山县人民医院中都院区建设项目	卫生局（含事业及乡镇）	卫生	1.54	0.49	1.05	1.50	0.45	1.05	0.04	0.04					6.75
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-资阳市老年病医院建设项目	资阳市老年护理院	卫生	0.19			0.19									8.48
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳高新医院（肺病医院）建设项目	市三医院	卫生	4.55	1.23	3.32	2.63	0.33	2.30	1.93	0.91	1.02				68.49
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-射洪市国有AAAA级风景区旅游基础设施提升改造项目	四川来者文化旅游投资有限公司	国有资产监督管理委员会	1.50	1.00	0.50	0.90	0.60	0.30	0.60	0.40	0.20				2.40
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-武侯区铁佛片区公园绿地项目	成都市武侯城市发展投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	1.64		0.50	1.64		0.50							4.53
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	武侯工业园保障性租赁住房及配套项目一期	成都武侯资本投资管理集团有限公司	国有资产监督管理委员会	2.54		1.20	0.85		0.40	1.69		0.80				2.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-内江国际物流港—保税物流中心（B型）项目	内江投资控投集团有限公司	国有资产监督管理委员会	3.70	2.20	1.50	3.01	1.51	1.50	0.68	0.68					13.10
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	武侯机投工业谷保障性租赁住房及配套项目三期	成都武侯资本投资管理集团有限公司	国有资产监督管理委员会	9.71		4.20	6.59		1.10	3.12		3.10				11.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	德阳市数字经济产业孵化园项目	德阳城市智慧之心信息技术有限公司	国有资产监督管理委员会	11.17		8.70	2.45		2.00	4.24		3.30	4.48		3.40	73.25
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	攀西农特产品智慧运营中心	西昌农业投资开发有限责任公司	国有资产监督管理委员会	3.70	0.51	2.00	3.70	0.51	2.00							13.66
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-2018年简阳市城乡供水项目收益与融资自求平衡专项债券	简阳市水务投资发展有限公司	国有资产监督管理委员会	16.11		13.38	2.50		2.00	13.61		11.38				33.99
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—文成社区配套基础设施建设项目	遂宁兴船实业有限公司	国有资产监督管理委员会	0.40	0.12	0.28	0.20	0.06	0.14	0.20	0.06	0.14				0.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市船山区老旧小区改造（二期）—遂州中路东片区、介福西路片区、育才西路片区、锦华片区等房屋主体维护建设项目	遂宁市瑞丰现代农业投资有限公司	国有资产监督管理委员会	0.27	0.17	0.10	0.27	0.17	0.10							0.52
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-射洪市老年护养中心建设项目	射洪城投健康养老服务有限责任公司	国有资产监督管理委员会	1.55	0.65	0.25	1.55	0.65	0.25							7.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	攀西钒钛科技产业园项目	攀枝花市花城投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	20.54	9.54	11.00	8.29	3.29	5.00	8.50	3.50	5.00	3.76	2.76	1.00	48.67
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	长宁县天府旅游名县基础设施建设	长宁县文化广播电视和旅游局	旅游	3.89	0.65	2.70	1.03	0.18	0.70	1.08	0.18	0.75	1.78	0.29	1.25	8.32

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-开江县第二人民医院工程（二期）项目	开江县二医院	人民政府	0.68		0.68	0.68		0.68							4.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-通川经开区公铁物流园及配套设施建设项目	工业集中区管委会	人民政府	6.60	3.60	3.00	3.30	1.80	1.50	3.30	1.80	1.50				17.33
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	宜宾高新区新能源汽车绿色制造产业园建设项目（一期）	宜宾县工业园区管理委员会	人民政府	7.65		6.00	3.83		3.00	3.83		3.00				13.20
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-长宁县竹盐特色资源循环产业园基础设施建设项目	管委会	人民政府	8.00	3.50	4.50	3.00	1.00	2.00	3.00	1.00	2.00	2.00	1.50	0.50	26.80
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-遂宁市船山区川浙共建藏区扶贫工业产业园区（通港大道及配套停车场建设项目）	四川奥庄实业有限责任公司	人民政府	7.85	6.85	1.00	7.85	6.85	1.00							21.91
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	冕宁县灵隐古村建设项目	冕宁县投资发展有限责任公司	人民政府	1.02	0.52	0.50	0.46	0.26	0.20	0.56	0.26	0.30				1.58
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	达州市通川区城镇老旧小区改造二期	达州市通川区政府投资公司	人民政府	1.88	0.38	1.50	1.02	0.22	0.80	0.43	0.08	0.35	0.43	0.08	0.35	4.18
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-“遂宁智慧中心”建设项目	遂宁市政务服务和大数据管理局	人民政府	2.30	0.74		1.32	0.42		0.99	0.32					13.77
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-环西南石油大学创新创业园一期项目	成都香城盈创实业有限公司	国有资产管理	0.60		0.20	0.60		0.20							9.92
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都市青羊区送仙桥片区老旧小区改造提升项目	成都市青羊区兴城建实业发展有限责任公司	国有资产管理	1.50	1.00	0.50	0.77	0.50	0.27	0.37	0.22	0.15	0.36	0.28	0.08	1.71
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	南湖尚城棚户区改造项目	遂宁市富源实业有限公司	开发区	9.14		3.00	3.03		1.00	3.03		1.00	3.09		1.00	6.04
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-碧江新城棚户区改造项目	遂宁市富源实业有限公司	开发区	7.70		5.50	3.20		3.00	3.00		2.00	1.50		0.50	10.68
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	绵阳科创园区智慧停车场项目	科创区财政局	开发区	9.41	3.61	5.80	3.15	1.21	1.94	2.83	1.10	1.73	3.43	1.30	2.13	22.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十八期）	2.60	备选库项目-吴家湾片区棚户区改造项目	经济技术开发区财政局	开发区	10.91		9.30	10.91		9.30							16.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-成渝之心·智能化大数据信息产业园配套基础设施建设项目	内江经济开发区管理委员会	开发区	3.58	1.08	2.50	3.58	1.08	2.50							15.79
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	四川彭山经济开发区工业园及基础配套设施建设项目	成眉石化园区管委会	开发区	9.00	4.40	4.60	3.50	0.50	3.00	2.50	1.50	1.00	3.00	2.40	0.60	13.25
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-资阳市临空经济区总部基地建设项目	资阳市临空经济区管理委员会	开发区	11.99	3.29	5.70	4.07	0.87	2.00	4.21	1.01	2.00	3.72	1.42	1.70	21.87
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-广安枣山园区站前大道湿地公园项目	广安枣山物流商贸园区	开发区	1.60	0.60	1.00	1.60	0.60	1.00							3.80
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市河东新区二期(A区)整体城镇化建设	遂宁市新城建设投资有限公司	开发区	35.26	26.26	9.00	11.86	8.86	3.00	11.64	8.64	3.00	11.76	8.76	3.00	12.46
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	仁和苴却砚特色小镇基础设施建设项目一期	其他部门	攀枝花市仁和区南向门户开发服务中心	3.50	0.70	2.80	1.14	0.14	1.00	1.11	0.11	1.00	1.25	0.45	0.80	8.79
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	遂宁市安居区凤凰新城片区停车场建设项目	遂宁耀安建设工程集团有限公司	其他部门	0.50	0.10	0.40	0.50	0.10	0.40							1.02
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	名山区全域旅游基础设施建设项目	雅安市蒙顶山生态康养产业园发展有限公司	其他部门	6.00	3.60	2.40	3.00	1.80	1.20	2.92	1.72	1.20	0.08	0.08		4.69
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-大邑县安仁古镇提升改造项目（二期）	成都安仁文化旅游投资管理有限公司	其他部门	4.33	0.51	3.82	4.33	0.51	3.82							18.42

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-宜宾三江新区动力电池宜宾制作基地园区基础设施项目	开发区管委会	其他部门	10.80	1.20	3.50	7.20	0.70	2.00	3.60	0.50	1.50				38.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-古蔺县茅溪镇酱酒园区基础设施项目	古蔺县经济开发区管理委员会	其他部门	10.24	5.24	5.00	10.24	5.24	5.00							122.63
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	绵竹市农村人居环境整治提升项目	绵竹市农业农村局	其他部门	1.54	0.84	0.70	0.61	0.31	0.30	0.46	0.26	0.20	0.47	0.27	0.20	1.69
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-内江国家级高新技术产业园区基础配套设施建设项目（一期）	内江高新区管委会	其他部门	4.11	0.91	3.20	2.67	0.62	2.05	1.44	0.29	1.15				11.68
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-川渝合作（达州·大竹）示范园区A区标准化厂房及配套附属工程建设项目一、二期	四川宏智川渝合作建设投资有限公司	其他部门	2.70		2.70	2.70		2.70							13.23
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	雅安市名山老旧小区改造项目	雅安市名山区茶城建设工程有限公司	其他部门	5.00	3.30	1.70	1.76	1.16	0.60	1.62	1.07	0.55	1.62	1.07	0.55	4.31
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-金堂县高端油橄榄产业园区项目	成都天府水城金美投资发展集团有限责任公司	其他部门	3.63		2.17	3.63		2.17							22.99
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-四川省乐山市峨边彝族自治县火烧营创新创业园区建设项目	峨边彝族自治县经济和信息化局	其他部门	1.28	0.28	1.00				1.28	0.28	1.00				5.02
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-平昌县唐家碥二丝厂老旧小区配套基础设施建设项目	四川国瑞皓鑫实业发展有限公司	其他部门	1.00	0.40	0.60	1.00	0.40	0.60							1.57
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	巴中市巴州区新市街片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	巴中汇鑫发展有限公司	企业工作委员会	1.16		0.60	1.05		0.60	0.11						1.65
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	巴中市巴州区白马井片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	源丰公司	企业工作委员会	1.61		0.40	0.40		0.10	0.81		0.20	0.40		0.10	1.27
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-泸州市南寿山殡葬场所扩建	泸州市民政局	民政	0.60		0.50	0.60		0.50							4.17
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	三台县精神病院养护综合楼建设项目	三台县财政局机关	财政	0.24	0.12	0.12	0.24	0.12	0.12							0.44
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-四川省绵阳市中医医院中医药传承与创新工程建设项目	市财政局机关	财政	2.40		2.02	0.93		0.75	1.48		1.27				32.70
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-四川大学华西医院眉山医院重大疫情救治和紧急医疗救援中心、眉山市重大公共卫生应急处置中心建设项目	眉山市财政局	财政	0.65	0.25	0.40	0.65	0.25	0.40							99.30
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	达州市通川区马踏洞柏林口安置点配套幼儿园项目	财政局机关	财政	0.50	0.20	0.30	0.50	0.20	0.30							0.81
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	石棉县全域旅游公共服务保障设施建设项目	石棉县坤鑫文化旅游发展有限公司	财政	5.70	2.00	3.70	1.90	0.60	1.30	1.90	0.70	1.20	1.90	0.70	1.20	13.12
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-富顺县公共停车场建设项目	财政局机关	财政	1.97	0.17	1.30	1.97	0.17	1.30							8.48
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-荣县精神病医院整体搬迁工程	财政局	财政	1.46	0.26	1.20	1.46	0.26	1.20							13.11

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	德阳高新区易家河坝乡村旅游区（4A）配套基础设施建设项目	广汉市财政局机关	财政	9.50	5.40	4.10	4.76	2.66	2.10	2.35	1.35	1.00	2.39	1.39	1.00	10.77
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	广元市朝天区双峡湖水库工程（灌区工程）	广元市朝天区财政局	财政	1.57	0.57	1.00	0.62	0.12	0.50	0.54	0.24	0.30	0.41	0.21	0.20	3.09
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-达州高新区新能源产业园	财政局机关	财政	11.30	4.30	7.00	4.00	1.00	3.00	4.30	1.30	3.00	3.00	2.00	1.00	47.44
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-天府南门智慧城市项目	仁寿县财政局	财政	2.00	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00							11.20
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	眉山市洪雅县林业生态治理及森林康养示范基地项目	洪雅县财政局	财政	4.91	1.01	3.90	2.45	0.45	2.00	1.47	0.47	1.00	0.98	0.08	0.90	7.80
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	温江区农副产业冷链物流基础设施建设项目一期	成都科蓉城市投资有限公司	财政	1.05		0.84	0.57		0.50	0.24		0.17	0.24		0.17	2.69
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	广元（中欧）国际木材物流园项目	市财政局	财政	26.60	5.32	12.00	8.00	2.00	6.00	10.00	2.00	4.00	8.60	1.32	2.00	49.53
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成渝双城经济圈-三台县汽车零部件智慧产业园项目	三台县财政局机关	财政	3.50		2.80	3.50		2.80							15.61
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-绵阳科技城北川通航产业园(一期)标准厂房及配套设施建设项目	四川北川经济开发区管理委员会	财政	7.11		2.50	2.71		1.50	2.03		1.00	2.37			17.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-富顺县基础设施补短板项目	财政局机关	财政	3.31	1.71	1.60	3.31	1.71	1.60							22.16
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-合江县产业园区基础设施建设项目	财政局机关	财政	7.24	1.44	5.80	1.40	0.20	1.20	1.46	0.26	1.20	4.37	0.97	3.40	11.41
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-富顺县乡村振兴及基础设施建设项目	财政局机关	财政	11.97		5.50	7.67		3.50	4.30		2.00				31.08
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-川粤合作广深产业园区建设项目（一期）	财政局机关	财政	3.30		3.30	3.30		3.30							15.26
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-威远经开区严陵园区标准化厂房建设工程	威远县财政局机关	财政	0.81		0.70	0.81		0.70							6.79
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	广元市利州区龙潭农业产业示范园改造提升项目	利州区财政局	财政	1.10	0.40	0.70	0.40	0.20	0.20	0.60	0.10	0.50	0.10	0.10		2.21
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-威远县无花果产业融合发展示范园	威远县财政局机关	财政	6.10	2.10	4.00	4.50	0.50	4.00	1.60	1.60					38.18
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	夹江县高标准粮药产业示范园建设项目	财政局	财政	13.00	0.60	10.00	5.20	0.24	4.00	3.90	0.18	3.00	3.90	0.18	3.00	22.74
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	马尔康市赶羊沟水厂输水管网建设项目	马尔康县财政局	财政	1.06	0.53		0.73	0.20		0.33	0.33					2.02
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	达州市老年人体育活动中心	财政局机关	财政	0.15	0.05	0.10	0.15	0.05	0.10							0.60
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	绛溪南配套保障性租赁住房一期	成都东部集团有限公司	财政	6.51		4.20	2.60		1.50	3.90		2.70				11.63
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-梓潼县妇幼保健计划生育服务中心整体搬迁及康养服务项目	梓潼县财政局机关	财政	2.46	0.56	1.90	1.03	0.23	0.80	1.16	0.26	0.90	0.26	0.06	0.20	10.99
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	永宁公建民营养老机构二期项目	成都智慧城市交通建设投资有限公司	财政	0.57		0.45	0.47		0.45	0.10						1.44
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-飞龙峡森林公园生态建设项目	自贡市自流井区自然资源局	国土资源（海洋局）	0.78	0.22	0.56	0.78	0.22	0.56							5.13

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	小金县沃日镇乡村振兴农文旅融合一体化建设项目	农业局事业	农业	1.70	0.50	1.20	0.40	0.10	0.30	0.70	0.20	0.50	0.60	0.20	0.40	2.68
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	宣汉县2021-2023年高标准农田建设项目	农业局机关	农业	2.82		1.41	1.50		0.75	1.32		0.66				3.62
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-自贡市大安区2021-2023年高标准农田建设项目	自贡市大安区农林局	农业	0.91	0.46	0.45	0.45	0.22	0.23	0.47	0.24	0.23				1.12
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目- 郫都区农特产品加工仓储物流示范产业园建设项目	郫都区农业与林业局	农业	1.60		0.80	1.05		0.60	0.55		0.20				2.59
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-四川省（乐至县）现代畜禽种业园区建设项目	乐至县乐滋兴农业开发有限责任公司	农业	3.33	0.63	2.70	1.70	0.10	1.60	1.63	0.53	1.10				25.66
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	马边彝族自治县2021年高标准农田建设（马边河上游片区、劳动片区）项目	农业局（水务局）	农业	0.30	0.10	0.20	0.30	0.10	0.20							0.40
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	绵阳市安州区秀水河堤防治理工程（一期）	安县农业局机关	农业	2.17		1.70	1.09		0.80	0.60		0.50	0.48		0.40	4.51
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	珙县蚕桑现代农业园区升星项目	县农业农村局（含事业）	农业	10.00	2.00	6.50	4.13	0.63	3.00	3.87	0.87	2.50	2.00	0.50	1.00	20.04
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-泸州市纳溪区国家农村产业融合发展示范园专项债券项目	区林业局机关	林业	3.99	0.99	3.00	3.25	0.25	3.00	0.25	0.25		0.49	0.49		7.76
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	天全县竹海渔乡现代渔竹产业园建设项目	天全县农林投资开发有限责任公司	林业	0.97		0.40	0.97		0.40							1.09
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-南部县城乡供水一体化建设项目	南部县水务投资有限公司	水利	1.49		0.70	1.49		0.70							10.75
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-南部县白云、火车站及城东城南城中村棚户区改造项目	南部县房地产管理局	建设	1.91		1.91	1.91		1.91							29.37
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-南江县断渠文化旅游基础设施建设	住建局机关	建设	4.40		1.90	2.40		1.30	2.00		0.60				9.12
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	2022年大安旧城老旧小区改造及配套基础设施建设工程	自贡市大安区建设局机关	建设	1.47	0.44	1.03	0.70	0.20	0.50	0.77	0.24	0.53				3.25
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-泸县县城老旧小区改造项目	泸县住建局	建设	2.15	1.05	1.10	2.15	1.05	1.10							10.01
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-马边彝族自治县县城污水厂提标扩能及配套管网改造项目	住房和城乡规划建设局	建设	1.30	1.00	0.30	0.90	0.60	0.30	0.40	0.40					2.62
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	金阳县老旧小区改造项目	城建局	建设	2.77			0.98			1.79						5.43
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	绵竹市老旧小区（紫岩街道）改造项目	绵竹市住建局	建设	4.27	1.47	2.80	1.19	0.39	0.80	1.52	0.52	1.00	1.56	0.56	1.00	7.06
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-四川仪陇经济开发区西阳坝工业园区配套基础设施建设项目	仪陇县住房和城乡建设局	建设	16.80		5.00	11.76		3.50	5.04		1.50				16.54
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-四川省攀枝花市西区梅子箐水库扩建工程	西区梅子箐水库管理局	建设	0.12		0.12	0.12		0.12							2.91
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-自流井区东街片区老旧小区配套基础设施建设项目	自贡市自流井区建设局机关	建设	0.74		0.56	0.74		0.56							3.51

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	平安、中桥片区道路及雨污管网综合整治工程	广安市住房和城乡规划建设局	建设	3.00		0.90	1.94		0.90	1.06						1.82
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	前进镇五摩路（交警一大队至水库组安置房）沿线老旧小区改造项目	攀枝花市仁和区住房和城乡建设局	建设	0.32	0.18	0.14	0.32	0.18	0.14							0.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-万源市粮油储备中心及周边老旧小区改造项目	万源市住房和城乡规划建设局	建设	0.26		0.26	0.26		0.26							0.34
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县北街社区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.76		0.21	0.76		0.21							0.59
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县县政府片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.42		0.11	0.42		0.11							0.20
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	中江县城乡垃圾无害化资源化处理建设项目	中江县城市管理行政执法局	建设	7.39	3.39	4.00	2.00	1.00	1.00	3.20	1.20	2.00	2.19	1.19	1.00	17.37
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	成渝地区双城经济圈-内江现代农业科创示范园	内江路桥有限责任公司	交通	2.56		1.28	1.88		1.28	0.35			0.33			4.53
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	冕宁县航天文旅建设项目	冕宁县文化影视新闻出版和旅游局	文化	10.50	4.50	6.00	3.50	1.50	2.00	3.50	1.50	2.00	3.50	1.50	2.00	51.54
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	泸州市江阳职业高级中学校城西校区新建项目	教育系统	教育	2.70	0.70	2.00	2.00	0.50	1.50	0.70	0.20	0.50				4.21
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	乐山市五通桥区青少年校外活动中心建设工程	五通桥区教育局	教育	1.20	0.60	0.60	0.90	0.30	0.60	0.30	0.30					2.17
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-自贸区川南临港片区公办幼儿园补短板项目	泸州市龙马潭区教育局	教育	2.50	1.70	0.80	2.50	1.70	0.80							4.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	眉山市东坡区优抚医院建设项目	眉山市东坡区卫生健康局	卫生	2.53	0.78	1.75	0.67	0.20	0.47	0.92	0.28	0.64	0.94	0.30	0.64	16.65
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	射洪市妇幼保健院配套工程及能力提升项目	妇幼保健院	卫生	0.55	0.11	0.44	0.45	0.01	0.44	0.10	0.10					4.18
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	南部县妇幼保健院急诊医技综合楼建设项目	南部县妇幼保健医院	卫生	0.80		0.40	0.80		0.40							5.74
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	宜宾市第二中医医院提升中医药服务能力建设项目	宜宾市第二中医医院	卫生	0.11	0.01	0.10	0.11	0.01	0.10							1.20
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-遂宁市船山区中医院业务用房改造项目	遂宁市船山区中医院	卫生	0.30	0.10	0.20	0.30	0.10	0.20							2.73
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	石棉县中医院中医药服务能力提升项目	石棉中医医院	卫生	1.20	0.30	0.90	0.35	0.05	0.30	0.48	0.08	0.40	0.37	0.17	0.20	2.35
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-开江县中医院传染病大楼建设项目	开江县卫生局机关	卫生	2.30	0.30	2.00	2.30	0.30	2.00							9.37
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	会东县人民医院新云院区建设项目	会东县卫生局办公室	卫生	6.41	2.41	4.00	2.50	1.00	1.50	2.50	1.00	1.50	1.41	0.41	1.00	59.31
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-资阳市第一人民医院区域医疗中心建设项目	资阳市第一人民医院	卫生	0.38	0.12	0.26	0.38	0.12	0.26							88.55
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	青川县第一人民医院业务综合楼建设项目	卫生局机关	卫生	1.20	0.24		1.02	0.06		0.08	0.08		0.10	0.10		4.30
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-华蓥市人民医院迁建工程项目	市人民医院机关	卫生	2.13	1.13	1.00	1.06	0.56	0.50	1.08	0.58	0.50				24.51
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	蒲江县人民医院二期建设项目	蒲江县卫生局本级	卫生	2.10		1.50	1.30		0.90	0.80		0.60				5.43
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-万源市龙潭河景区提升工程建设项目	万源市天马旅游开发有限公司本级	国有资产监督管理委员会	4.47	3.50	0.97	3.77	2.80	0.97	0.70	0.70					5.42
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	成都东部新区奥体文旅中心	成都城建投资管理集团有限责任公司	国有资产监督管理委员会	1.85		1.20	1.85		1.20							6.10

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-成都融合创新中心（一期）	成都工业投资集团有限公司	国有资产监督管理委员会	8.56		5.73	8.56		5.73							44.90
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—天宫路西片区配套基础设施建设项目	遂宁兴船实业有限公司	国有资产监督管理委员会	0.21	0.07	0.14	0.13	0.03	0.10	0.07	0.03	0.04				0.33
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—育才路北片区配套基础设施建设项目	遂宁兴船实业有限公司	国有资产监督管理委员会	0.36	0.10	0.26	0.27	0.07	0.20	0.10	0.04	0.06				0.52
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-眉山市东坡区全域旅游公共服务保障设施建设项目（一期）	眉山东坡老家文旅传媒有限公司	国有资产监督管理委员会	3.00	0.60	2.40	2.50	0.50	2.00	0.50	0.10	0.40				7.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-泸州市棚户区改造泰安城中村项目	泸州市江阳区人民政府泰安街道办事处	人民政府	4.73	1.43	3.30	4.73	1.43	3.30							11.32
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	宜宾市川南优抚医院建设项目	宜宾市翠屏区退役军人事务局	人民政府	0.56	0.06	0.50	0.53	0.03	0.50	0.02	0.02		0.02	0.02		1.32
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	冕宁县现代肉牛种养循环示范工程	冕宁县投资发展有限责任公司	人民政府	3.00	1.70	1.30	1.50	0.85	0.65	1.50	0.85	0.65				10.62
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-四川省高县城乡供排水建设项目	高县国有资产经营管理有限责任公司	人民政府	3.80	0.80	3.00	2.05	0.55	1.50	1.75	0.25	1.50				7.62
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-北川羌族自治县污水处理设施恢复重建工程项目	北川羌族自治县禹羌投资有限责任公司	人民政府	0.75	0.37	0.38	0.75	0.37	0.38							2.15
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	盐亭天府肉羊新品种培育基地及产业扶贫建设项目	盐亭县县级财政	人民政府	2.20		1.65	0.98		0.80	1.22		0.85				3.44
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-现代交通产业功能区公共服务平台及基础设施配套项目	新都区香城建设投资有限公司	人民政府	9.19		4.50	9.19		4.50							26.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-中江高新区电子元器件产业园基础设施建设项目（一期）	四川中江经济开发区管理委员会	人民政府	6.56	3.06	3.00	3.80	1.80	1.50	2.76	1.26	1.50				52.99
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	备选库项目-隆桥驿森林康养建设项目	隆昌市隆祥国有资产经营管理有限公司1	人民政府	8.05	3.35	4.10	5.75	2.00	3.15	2.30	1.35	0.95				22.52
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	中江高新区老旧小区改造项目	德阳凯州新城管理委员会	人民政府	4.96	1.46	2.50	1.20	0.50	0.50	1.60	0.60	0.70	2.16	0.36	1.30	8.03
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-四川西充经济开发区基础设施建设项目	西充县工业集中区管理委员会	人民政府	2.00	0.70	1.30	2.00	0.70	1.30							6.70
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	备选库项目-西江河流域截污治污工程（石板滩片区）	成都市新都区兴水投资有限责任公司本级	人民政府	0.50		0.30	0.50		0.30							2.79
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	金堂县城区再生水厂及配套管网项目（一期）	成都天府水城城乡水务建设有限公司	国有资产管理	5.74		3.90	5.74		3.90							11.49
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都西部氢能产业园项目	成都金融城投资发展有限责任公司	国有资产管理	16.65		12.76	10.59		6.70	6.06		6.06				68.49
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-成都菜篮子保供中心暨国际农产品及食品综合服务项目	成都城乡商贸物流发展投资集团有限公司	国有资产管理	2.93		1.00	2.22		1.00	0.71						9.17
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	渠县人民医院医疗次中心建设项目	渠县賨州国有资产投资经营有限公司	国有资产管理	4.41	0.91	3.50	2.21	0.46	1.75	2.17	0.42	1.75	0.04	0.04		10.19
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十八期）	2.60	备选库项目-清净寺棚户区改造项目	经济技术开发区财政局	开发区	6.87		4.79	6.87		4.79							17.76
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-广安经济技术开发区奎阁片区基础设施建设	开发区管委会机关	开发区	1.27	0.80	0.47	1.27	0.80	0.47							7.29

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			预期项目生命周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	绵阳科技城新区直管区高技术产业园	科创区财政局	开发区	18.57		12.00	5.04		4.50	6.24		5.50	7.30		2.00	31.60
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	广安市协兴园区乡村振兴与现代农业产业示范园项目	协兴园区	开发区	3.10	1.10	2.00	0.90	0.10	0.80	1.20	0.60	0.60	1.00	0.40	0.60	6.41
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-遂宁市河东新区来凤路道路及中环线管廊工程	遂宁市河东开发建设投资有限公司	开发区	3.85	1.93	1.93	1.70	0.20	1.50	2.15	1.73	0.43				4.16
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	遂宁市河东新区智慧产业园区配套基础设施建设项目	遂宁市新城建设投资有限公司	开发区	1.90	0.40	1.50	1.14	0.24	0.90	0.76	0.16	0.60				3.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	眉山高新技术产业园区综合管廊建设项目	眉山高新技术产业园区管理委员会	开发区	4.00		2.00	1.60		1.00	1.40		0.50	1.00		0.50	5.61
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	110千伏红豆输变电新建工程	乐山高新投五通桥基地开发建设有限公司	开发区	0.91		0.70	0.91		0.70							3.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	成渝双城经济圈川渝高竹新区污水处理厂建设项目	川渝高竹新区	开发区	7.00	1.40	5.60	3.50	0.50	3.00	1.50	0.30	1.20	2.00	0.60	1.40	11.27
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-大竹县沙石坎棚户区（城中村）改造一期建设项目	大竹县竹和房征投资开发有限责任公司	其他部门	2.20		2.20	2.20		2.20							7.56
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-新龙县全域旅游配套基础设施建设项目	新龙县国有资产投资经营管理公司	其他部门	0.77	0.77		0.77	0.77								7.23
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	乐山市犍为县全域旅游公共服务保障设施建设项目	犍为县文化体育和旅游局	其他部门	5.00	1.00	4.00	2.30	0.30	2.00	1.40	0.40	1.00	1.30	0.30	1.00	8.06
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	雅安文教新城基础设施及功能配套建设项目（二期）	雅安市雨城区园区管理委员会	其他部门	6.15	1.65	4.50	2.63	0.63	2.00	2.71	0.71	2.00	0.82	0.32	0.50	13.43
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	南充临江新区西充片区汽配产业园区基础设施建设项目	西充临江创新科技发展有限公司	其他部门	7.30		3.65	2.16		1.50	2.91		1.50	2.23		0.65	10.20
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	金堂县高板片区供水工程（二期）	成都金盈投资有限责任公司	其他部门	1.33		1.06	1.33		1.06							7.70
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-汉源县工业园区管网及相关基础设施提升改造建设项目	汉源县工业园区发展集团有限公司	其他部门	4.32	0.48	3.10	2.77	0.30	2.10	1.55	0.18	1.00				18.85
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	眉山天府新区粮油冷链物流中心及配套基础设施建设项目	天府新区眉山管委会	其他部门	12.79	6.59	6.20	6.29	4.19	2.10	6.50	2.40	4.10				21.27
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	郫都区德源环境卫生服务中心	郫都区综合行政执法局	其他部门	1.30	0.26	1.04	0.19	0.04	0.15	1.11	0.22	0.89				3.89
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-宜宾三江新区高科技新材料产业园基础设施项目	开发区管委会	其他部门	5.52	0.98	2.90	3.11	0.35	2.00	1.95	0.31	0.90	0.46	0.32		26.31
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	大竹县引水入竹工程项目	大竹县盛洁城乡供排水有限公司	其他部门	5.00	1.00	4.00	2.00	0.40	1.60	2.95	0.55	2.40	0.05	0.05		11.26
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-平昌县三江老旧小区配套基础设施建设项目	四川国瑞皓鑫实业发展有限公司	其他部门	1.04	0.40	0.64	0.40	0.20	0.20	0.64	0.20	0.44				2.98
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-泸州市古蔺县二郎镇等16个建制镇城乡环卫一体化项目	古蔺县综合行政执法局	其他部门	0.54	0.33	0.21	0.47	0.32	0.15	0.07	0.01	0.06				2.45
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	南江县东榆工业园区食品饮料产业园基础设施配套建设项目	南江县东榆工业园区管理委员会	经济贸易委员会（口岸办）	4.80		3.30	1.80		1.50	1.50		1.00	1.50		0.80	6.46
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-青川庄子产业园二期基础设施及标准化厂房建设项目	竹园经济开发区管理委员会	经济贸易委员会（口岸办）	18.30	7.70	7.20	3.20	0.60	1.20	7.60	3.60	3.00	7.50	3.50	3.00	21.77

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	18.14	备选库项目-西昌市四中东侧城中村棚户区改造项目（二期）	西昌市财政局绩评股	财政	3.50		3.50	3.50		3.50							15.43
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	广元市精神卫生中心康复综合楼建设项目	市财政局	财政	4.00		3.20	2.80		2.50	0.80		0.50	0.40		0.20	16.93
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	旺苍县城乡幼儿园建设项目	财政局办公室	财政	3.60	0.72	2.88	1.55	0.05	1.50	1.05	0.05	1.00	1.00	0.62	0.38	9.13
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	夹江县博物馆群落建设项目	财政局	财政	3.50	1.90	1.60	1.20	0.20	1.00	1.40	1.10	0.30	0.90	0.60	0.30	4.23
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	南充市顺庆区嘉陵江经济带文化旅游综合开发建设项目	顺庆区财政局机关	财政	5.00	2.00	3.00	5.00	2.00	3.00							18.00
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-攀枝花市老工业区西城区公共服务基础设施建设项目	攀枝花西区西鼎投资有限责任公司	财政	0.70	0.10	0.60	0.70	0.10	0.60							2.91
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-富顺县文化教育项目	财政局机关	财政	2.94		2.94	2.94		2.94							8.87
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	达州市高铁货运物流基地一期工程项目	达县财政局机关	财政	10.70		5.00	3.21		1.00	2.68		1.50	4.82		2.50	24.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	达州市疾病预防控制中心整体迁建项目	财政局机关	财政	3.98	0.98	3.00	1.99	0.49	1.50	1.99	0.49	1.50				26.67
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-富顺县公共卫生及救治综合建设项目	财政局机关	财政	1.59	0.59	1.00	1.59	0.59	1.00							11.92
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-南充市中心医院下中坝院区（江东医院）建设项目	南充市财政局	财政	2.60		2.60	2.30		2.30	0.30		0.30				336.50
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	广汉市文体中心改扩建项目	广汉市财政局机关	财政	4.90	2.95	1.95	0.74	0.44	0.30	2.49	1.49	1.00	1.66	1.01	0.65	9.97
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	宜宾酒都粮食物流中心项目	翠屏区大财政	财政	3.65	0.95	2.70	2.62	0.72	1.90	0.89	0.09	0.80	0.14	0.14		69.16
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-宜宾南溪经开区竹产业深加工产业园项目	罗龙工管委	财政	4.00	1.00	3.00	4.00	1.00	3.00							8.98
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-江油市智能制造产业孵化基地	江油市财政局机关	财政	1.50		1.50	1.50		1.50							8.07
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	荣县经开区过水园区基础设施建设项目	财政局	财政	9.85		4.80	4.40		2.40	4.40		2.40	1.05			13.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	达州南站站区配套工程	达县财政局机关	财政	37.31	7.51	14.80	12.89	2.89	5.00	11.70	1.70	5.00	12.72	2.92	4.80	68.83
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	安州区城市生活污水处理厂二厂及配套管网项目	安县财政局机关	财政	2.90	1.40	1.50	1.85	1.00	0.85	1.05	0.40	0.65				6.63
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	温江区智慧城市交通新型基础设施及配套建设项目	成都智慧城市交通建设投资有限公司	财政	7.28		4.00	1.46		1.00	2.18		1.25	3.64		1.75	20.24
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	东部新区三岔片区创新孵化园及配套设施项目（二期）	成都东部城乡发展有限公司	财政	35.51		9.00	14.74		3.00	10.70		3.00	10.08		3.00	39.97
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	万达开农民工返乡创业园一期（开江）	开江县金山投资经营有限责任公司	财政	2.68		2.68	2.50		2.50	0.18		0.18				6.05
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	青神县绿色家居用品产业园建设项目	青神县财政局	财政	3.00		1.00	1.18		0.90	0.86		0.05	0.96		0.05	5.93
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	旺苍县2022年高标准农田建设项目	财政局办公室	财政	1.27	0.62	0.65	1.24	0.59	0.65	0.02	0.02					1.82
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	旌阳高新区（孝感西区）配套基础设施项目	旌阳区财政局机关	财政	5.06	3.06	2.00	1.75	1.05	0.70	2.05	1.25	0.80	1.26	0.76	0.50	4.54

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-自贡市富顺县城乡供水一体化工程	财政局机关	财政	0.50		0.50	0.50		0.50							13.24
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-四川广安临港经济开发区基础设施项目	财政局机关	财政	15.55	8.00	7.55	9.65	4.00	5.65	5.90	4.00	1.90				37.11
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-资阳市临空经济区老鹰自来水厂	资阳市财政局机关	财政	0.82		0.82	0.82		0.82							6.15
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都天府国际机场临空经济区园区配套基础设施建设项目（一期）	高新区财政局机关	财政	2.00		2.00	2.00		2.00							74.40
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成都东部新区简州新城总部经济区及配套项目（一期）	成都市简州新城投资集团有限公司	财政	20.00		14.00	10.00		7.00	10.00		7.00				47.53
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	国家医学中心医疗消费创新园区及基础配套设施项目	成都东部集团有限公司	财政	39.01		10.60	12.79		0.60	13.05		7.00	13.17		3.00	38.07
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-科技智谷科技园区孵化示范中心项目	涪城区财政局机关	财政	4.81	1.81	3.00	4.01	1.01	3.00	0.80	0.80					18.11
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成渝数字内容审核基地	区财政局	财政	5.23	3.03	2.20	1.23	0.63	0.60	1.47	0.87	0.60	2.53	1.53	1.00	11.36
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-秦巴数字经济和电子信息产业园	财政局机关	财政	1.30		0.50	1.30		0.50							14.43
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	富顺县2022年老旧小区改造配套基础设施建设项目	财政局机关	财政	2.48		1.00	2.48		1.00							4.70
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-宜宾市南溪经济开发区产业转型升级项目	罗龙工管委	财政	0.80	0.20	0.60	0.80	0.20	0.60							4.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	威远县城镇垃圾处理综合利用项目	威远县财政局机关	财政	0.80		0.60	0.28		0.20	0.26		0.20	0.26		0.20	1.77
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-广安市前锋区产教融合职业教育基地	财政局机关	财政	3.50		3.10	3.50		3.10							9.73
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-中国两弹城文旅融合发展示范区基础设施建设项目	梓潼县财政局机关	财政	5.83		3.70	3.23		2.00	2.60		1.70				10.40
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-绵阳市游仙区妇女儿童医院业务综合楼	游仙区大财政	财政	0.70		0.70	0.70		0.70							8.46
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	2022年涪城区工区片区等24个老旧小区改造项目	涪城区财政局机关	财政	1.28		0.60	0.60		0.30	0.68		0.30				9.75
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-广安现代农业立体化优质种猪养殖项目	广安投资集团有限公司	农业	8.83	4.03	3.80	5.16	2.16	2.40	3.67	1.87	1.40				61.26
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	洪雅县绿色农业产业融合示范园项目	洪雅县农业局	农业	3.60	0.80	2.80	1.44	0.44	1.00	1.08	0.18	0.90	1.08	0.18	0.90	11.46
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-安岳县第三水厂改扩能项目	安岳县水务局	农业	0.24		0.24	0.24		0.24							9.73
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	岷江东岸生态建设及储备林项目	彭山县林业局机关	林业	1.50	0.30	1.20	0.40	0.10	0.30	0.55	0.10	0.45	0.55	0.10	0.45	4.37
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	邻水县千岛洪湖旅游休闲度假区—让水湖景区配套设施建设项目	邻水县丰源水务投资有限责任公司	水利	2.11	0.91	1.20	1.04	0.44	0.60	1.07	0.47	0.60				3.68
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	甘洛县甲古供水站	甘洛县水务局	水利	0.85	0.45	0.40	0.75	0.45	0.30	0.10		0.10				1.28
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	11.43	宣汉县五马林场供水工程	水利局机关	水利	0.70	0.14	0.56	0.70	0.14	0.56							6.57
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	金阳县河东新区拆迁改造工程项目（一期）	城建局	建设	1.86		1.85	1.86		1.85							2.58

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	布拖县滨河新区棚户区改造工程	布拖县住房和城乡建设局	建设	7.51	4.81	2.70	6.81	4.81	2.00	0.50		0.50	0.20		0.20	8.42
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	自贡市2016年第一批棚户区改造项目	自贡市城市建设投资开发有限公司	建设	4.27		4.00	4.27		4.00							28.70
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	喜德县城镇老旧小区改造工程建设项目	喜德县城建局办公室	建设	1.80	0.80	1.00	0.61	0.47	0.14	1.19	0.33	0.86				6.61
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	备选库项目-峨眉山第二批国家农村产业融合发展示范园（二期）	峨眉山市名城实业发展有限公司	建设	1.39		1.39	0.10		0.10	1.29		1.29				12.43
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	蒲江县高铁新城片区基础设施建设项目	蒲江县建设局本级	建设	8.81	4.81	4.00	8.81	4.81	4.00							9.48
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	营山县老旧小区主体改造及配套基础设施和雨污管网建设项目	营山县规划和建设局机关	建设	7.41	4.91	2.50	3.50	3.00	0.50	3.91	1.91	2.00				5.05
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	资阳市城东自来水厂建设项目	雁江区住房和城乡规划建设局	建设	3.42		1.80	1.17		0.90	1.04		0.90	1.20			4.33
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	通江县制革片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	县建设局机关	建设	0.19		0.06	0.19		0.06							0.17
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	射洪市2021年城镇老旧小区改造项目	建设局机关	建设	0.78	0.18	0.60	0.78	0.18	0.60							1.72
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	中江县城南湿地公园建设项目	中江县建设局机关	建设	3.75	0.75	2.00	1.88	0.38	1.00	1.88	0.38	1.00				6.89
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	南溪区滨江生态公园项目	住建局	建设	0.53	0.11	0.42	0.53	0.11	0.42							2.82
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	武胜县乡镇污水处理厂（站）扩容提标及排水管网雨污分流建设项目	武胜县住房和城乡建设局	建设	2.21	1.01	1.20	0.80	0.40	0.40	0.80	0.40	0.40	0.61	0.21	0.40	2.69
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	越西县环卫一体化设施建设项目	越西县住房和城乡建设局	建设	2.49	0.59	1.90	1.29	0.29	1.00	1.14	0.24	0.90	0.05	0.05		3.49
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	宜宾市叙州区2022年南岸、柏溪街道老旧小区改造项目	住建城管局	建设	2.00		1.20	2.00		1.20							1.64
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-武胜县城区老旧小区改造项目	武胜县住房和城乡建设局	建设	4.40	2.80	1.60	1.48	0.93	0.55	1.50	0.95	0.55	1.43	0.93	0.50	6.51
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-江安县老旧小区整治及附属设施改造项目	建设局机关	建设	3.35		0.50	3.35		0.50							8.35
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	中江县城猫儿咀片区综合管廊建设项目	中江县建设局机关	建设	4.50	1.50	2.00	2.25	0.75	1.00	2.25	0.75	1.00				7.34
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	甘洛县火车南站站前综合广场建设项目	甘洛县交通局	交通	2.20	0.70	1.50	1.20	0.40	0.80	1.00	0.30	0.70				7.62
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	1.10	国道246线、353线泸县立石镇至江阳区江北镇段公路工程项目	泸州市交通局	交通	1.86		1.86	1.86		1.86							36.13
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	达州市渠县賓人谷4A级景区旅游集散中心基础设施建设项目	渠县文体局	文化	3.44	1.02	1.80	1.72	0.51	0.90	1.72	0.51	0.90				5.64
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-汉源县乡镇幼儿园建设项目	汉源县教育局	教育	0.98	0.68	0.30	0.48	0.28	0.20	0.30	0.20	0.10	0.20	0.20		0.65
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-中江县公办幼儿园建设项目	中江县教育局计财股机关	教育	0.55			0.55									3.93
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-遂宁市安居区职业高级中学产教融合项目	教育局办公室	教育	1.80	0.30	1.50	1.15	0.15	1.00	0.65	0.15	0.50				6.04

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			预期项目生命周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	四川幼儿师范高等专科学校绵阳校区三期 建设项目	四川幼儿师范高等专科学校	教育	2.10	0.50	1.60	0.94	0.14	0.80	0.98	0.18	0.80	0.18	0.18		30.38
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-成都市金牛区中医医院工程	区卫生局本级	卫生	4.37		3.35	3.19		2.45	1.17		0.90				77.18
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成都市妇女儿童中心医院科技综合楼二期（能力提升工程））	成都市妇女儿童中心医院	卫生	2.00		2.00	0.50		0.50	0.50		0.50	1.00		1.00	184.65
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	芦山县人民医院综合能力提升项目	芦山县人民医院	卫生	1.50		1.20	0.45		0.35	0.90		0.80	0.15		0.05	8.57
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	内江市妇幼保健院门诊医技住院楼建设项目	内江市妇幼保健院	卫生	0.93		0.50	0.93		0.50							26.28
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-安岳县人民医院城南新区医院二期建设项目	安岳县人民医院	卫生	3.26		2.00	3.26		2.00							50.78
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	备选库项目-乐山市峨眉山市人民医院第二住院综合楼、感染科及行政后勤配套用房建设项目	峨眉山市人民医院	卫生	0.93	0.13	0.80	0.93	0.13	0.80							12.39
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	武胜县中医医院危急重症能力提升建设项目	四川省武胜县中医医院	卫生	0.60	0.12	0.48	0.60	0.12	0.48							1.53
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	郫都区中医医院扩建项目	郫县卫生局本级	卫生	16.96	6.96	10.00	2.79	1.09	1.70	5.64	2.24	3.40	8.53	3.63	4.90	163.68
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	成都市郫都区人民医院扩建项目	郫县卫生局本级	卫生	17.34		12.00	1.16		1.00	6.90		5.00	9.28		6.00	277.49
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-马边彝族自治县人民医院提标创等（区域医疗服务中心）	卫生局	卫生	1.82	0.32	1.50	1.82	0.32	1.50							7.67
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	绵竹市中医医院门诊综合楼建设项目	绵竹市卫健局机关	卫生	4.10	0.90	3.20	1.60	0.40	1.20	1.50	0.30	1.20	1.00	0.20	0.80	19.18
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-向家坝灌区北总干渠一期一步工程(内江)	内江投资控投集团有限公司	国有资产监督管理委员会	31.51	0.29	3.40	19.85	0.10	1.70	11.66	0.18	1.70				147.34
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	内江国际物流港核心区建设项目	内江蓉欧投资开发有限公司	国有资产监督管理委员会	14.60	7.30	4.40	2.12	0.92	1.00	3.23	1.78	0.85	9.25	4.60	2.55	23.51
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	广安市枣山园区检验检测孵化园项目	四川经准检验检测集团股份有限公司	国有资产监督管理委员会	1.80		0.90	0.89		0.45	0.91		0.45				2.88
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-成都医学城国际科创社区一期	成都工业投资集团有限公司	国有资产监督管理委员会	2.01			2.01									42.68
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	遂宁市船山区凯旋路道路（含南津北路老城区段）及管网改造项目	遂宁市天泰实业有限责任公司	国有资产监督管理委员会	1.45	0.25	1.20	1.45	0.25	1.20							2.98
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-光雾山旅游景区基础设建设项目	巴中市文化旅游发展集团有限公司	国有资产监督管理委员会	1.29		0.50	1.29		0.50							15.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	兴文县原生态洞藏酒产业园区配套基础设施建设项目	兴文农文旅集团有限责任公司	旅游	3.96		3.16	1.78		1.58	1.30		1.00	0.88		0.58	10.00
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-西昌钒钛产业园区棚户区改造配套基础设施建设项目	西昌经久工业园区管理委员会	人民政府	0.85		0.85	0.85		0.85							14.23
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-达州市通川区魏滿片区城中村棚户区改造项目	达州市通川区政府投资公司	人民政府	4.54	0.54	4.00	2.50	0.50	2.00	2.04	0.04	2.00				29.47
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	中华彩灯大世界城市智慧停车楼项目	自贡市东投建设开发有限公司	人民政府	3.50		2.48	2.49		1.80	1.01		0.68				13.50

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	粮经复合空港现代农业园区基础设施建设项目	天府新区仁寿视高管理委员会	人民政府	5.80	2.80	3.00	1.50	0.50	1.00	2.30	1.30	1.00	2.00	1.00	1.00	9.91
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	锦江区再生水综合利用工程	成都兴锦生态建设投资集团有限公司	人民政府	7.25	3.25	4.00	3.90	1.90	2.00	3.35	1.35	2.00				7.99
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-德阳市罗江区城镇污水垃圾治理项目	德阳市罗江区住房和城乡建设局	人民政府	0.90	0.60	0.30	0.90	0.60	0.30							7.95
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-安居化工园区整体提升建设项目	遂宁市安居区经济开发区管理委员会	人民政府	2.30	0.60	1.70	0.84		0.84	0.80	0.30	0.50	0.66	0.30	0.36	9.01
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	沿滩区铁钱溪流域综合治理项目	自贡市沿滩区邓关街道办事处	人民政府	4.61		2.76	1.84		1.40	1.84		1.36	0.92			7.55
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成渝经济圈建设之丹棱经开区新兴产业智慧园区项目	四川丹棱经济开发区管理委员会	人民政府	12.00	4.27	6.40	3.00	0.71	2.00	3.48	1.09	2.00	5.52	2.46	2.40	23.92
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	宜宾市翠屏区中心城区雨污分流整治建设项目	宜宾市三鼎建设工程有限责任公司	人民政府	11.66	5.83	5.83	4.04	2.04	2.00	4.04	2.04	2.00	3.58	1.75	1.83	16.32
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-乐山高新区防洪排涝综合整治项目	乐山高新技术产业开发区土地储备中心	人民政府	0.81	0.41	0.40	0.61	0.31	0.30	0.20	0.10	0.10				2.84
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	新都区大丰街道老旧小区配套利民服务项目	成都香城城市发展有限公司	人民政府	2.80		2.20	1.60		1.00	1.20		1.20				34.39
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	盐亭县文同诗竹园及廉政教育基地旅游基础设施建设项目	盐亭县县级财政	人民政府	2.00		1.00	1.40		0.80	0.60		0.20				1.89
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	天府竹海（川西竹海）旅游度假区项目（提升改造）	成都文化旅游发展集团有限责任公司	国有资产管理	1.35		1.00	1.35		1.00							11.04
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	成都市金沙幼儿园红碾分园	成都市兴光华城市建设有限公司	国有资产管理	0.45		0.30	0.44		0.30	0.01						0.77
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	30.88	雅安市芦山县玉溪河流域（龙门段）生态种、养殖及农旅融合示范园区建设项目	芦山县汉丰农业投资发展有限责任公司	国有资产管理	7.70		6.16	4.24		3.00	3.47		3.16				19.51
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	锦江水生态治理（一期）建设项目锦江截污管涵工程（两江环抱区段）	成都文化旅游发展集团有限责任公司	国有资产管理	9.22	3.72	5.50	3.52	1.42	2.10	5.70	2.30	3.40				16.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	18.11	金堂县云顶山供水工程	成都天府水城城乡水务建设有限公司	国有资产管理	0.24		0.17	0.24		0.17							0.48
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-邛崃市中医医院迁建项目	邛崃市国盛区域综合开发运营有限公司	国有资产管理	3.70		2.00	3.70		2.00							49.68
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	10.43	备选库项目-文峰、河西片区危旧房棚户区改造项目（二期）	南充市经济技术开发区管理委员会	开发区	3.60		2.00	1.00		1.00	2.60		1.00				12.95
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	21.02	备选库项目-碧水新城棚户区改造	遂宁市富源实业有限公司	开发区	3.82	1.99		3.82	1.99								11.49
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	89.40	备选库项目-四川省县级康养一体化示范基地建设工程	四川省满福坝投资管理有限公司	开发区	4.80		2.00	2.80		2.00	2.00						26.67
2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	31.47	备选库项目-仙海区农旅融合振兴乡村建设项目	仙海区财政局	开发区	2.41		1.50	1.20		0.80	1.21		0.70				13.61
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	绵竹高新区标准化厂房及配套基础设施建设项目	绵竹高新区管委会	开发区	9.00	1.80	6.30	2.80	0.50	2.00	6.20	1.30	4.30				21.94
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-资阳高新区云上软件企业孵化园建设项目	资阳高新技术产业园区管理委员会	开发区	1.57		1.00	1.57		1.00							3.86
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-遂宁市河东新区绿色新城（A区）项目	遂宁市河东开发建设投资有限公司	开发区	7.44	4.00	3.44	7.44	4.00	3.44							31.84
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	广安协兴园区污水处理厂及配套设施建设项目	协兴园区	开发区	1.80	1.00	0.80	0.75	0.35	0.40	0.60	0.30	0.30	0.45	0.35	0.10	1.89

四川省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2022年			2023年			2024年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-绵阳市游仙高新区污水专管建设项目	绵阳富乐投资有限公司	开发区	0.38	0.18	0.20	0.38	0.18	0.20							1.88
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	79.86	成都天府国际生物城幼儿园建设项目	成都天府国际生物城投资开发有限公司	其他部门	1.25		0.73	0.74		0.27	0.48		0.43	0.03		0.03	2.14
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-内江高新区电子商务产业园配套设施建设项目	内江高新区管委会	其他部门	5.48	3.08	2.40	3.95	1.95	2.00	1.52	1.12	0.40				14.28
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	四川长江工业园区电子信息产业园标准厂房二期项目	四川长江源工业园区开发有限责任公司	其他部门	8.00	2.00	6.00	4.00	1.00	3.00	3.81	0.81	3.00	0.19	0.19		12.11
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	川渝内江电子信息技术产业园基础设施建设项目	内江高新区管委会	其他部门	15.84	6.84	9.00	5.09	2.09	3.00	3.51	1.51	2.00	7.24	3.24	4.00	21.50
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	成渝科技创新生态圈-内江国家级高新区科技创新技术公共服务平台	内江高新区管委会	其他部门	10.18	4.18	6.00	3.25	1.25	2.00	2.68	1.08	1.60	4.26	1.86	2.40	15.88
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-宜宾临港经济技术开发区白塔山生态旅游项目	开发区管委会	其他部门	0.95		0.95	0.95		0.95							9.56
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	74.66	备选库项目-平昌县五丰老旧小区配套基础设施建设项目	四川国瑞皓鑫实业发展有限公司	其他部门	1.08	0.40	0.68	0.40	0.20	0.20	0.68	0.20	0.48				2.53
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	广安市前锋区文图服务中心改扩建及数字化升级建设项目	广安市前锋区文化广播电视和旅游局	其他部门	0.60		0.40	0.30		0.20	0.30		0.20				1.51
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	备选库项目-宜宾临港经济技术开发区职业技术培训基地建设项目	开发区管委会	其他部门	5.68	1.22	4.46	5.68	1.22	4.46							25.95
2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	37.84	眉山天府新区彭山区域基层医疗服务能力提升项目	天府新区眉山管委会	其他部门	2.83	0.93	1.90	0.87	0.30	0.57	1.25	0.45	0.80	0.71	0.18	0.53	11.40
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	214.21	备选库项目-成都市全国老工业基地转型升级示范区建设项目（一期）	工管委本级	企业工作委员会	14.97	12.57	2.40	14.97	12.57	2.40							45.37
2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	72.60	备选库项目-巴中市恩阳创新创业园建设项目	巴中金汇发展有限责任公司	企业工作委员会	4.18		1.40	4.18		1.40							10.82

注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

2022第七批次公开（0613）地方政府新增专项债券项目信息披露

单位：万元

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	210,200.00	债券期限	7年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	17
债券存续期内所有项目总投资	2,772,426.61
其中：不含专项债券的项目资本金	3,745.76
专项债券融资	1,136,250.00
其他债务融资	291,750.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	221,800.00	82,600.00	186,380.00	540,970.00	104,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	41,750.00	12,000.00	18,000.00	150,000.00	70,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	3,981,354.85

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	851,618.19	2023年	410,241.85	2024年	372,474.42	2025年	354,364.18	2026年	405,769.40	2027年	309,839.28
2028年	308,645.19	2029年	231,257.96	2030年	32,860.47	2031年	5,253.48	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	144.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	1,705,613.36	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	233.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,428,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	1,327,900.56	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	300.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,136,250.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	350.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-西昌市马道城中村棚户区改造项目（二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拆迁地块占地面积 595.85 亩，拆迁2938户，拆迁人数6619 人，拆迁建筑面积525519.62 平方米；其中货币化安置：拆迁1376户，拆迁人数3059 人，拆迁建筑面积320533.36平方米，拆迁占地面积 349.94 亩；其中还房安置：拆迁 1562 户，拆迁人 3560 人，拆迁建筑面积 204986.26 平方米，拆迁占地面积245.86 亩。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2028年
债券存续期内项目总投资	202,444.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	14,000.00	0.00	14,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	128,079.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	28,844.00	2023年	9,084.00	2024年	2,655.00	2025年	-2,688.00	2026年	-1,792.00	2027年	-1,792.00
2028年	-896.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	63.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,064.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	256.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,064.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%

项目收益预测依据	收入测算表

项目2

项目名称	备选库项目-西昌市太和城中村棚户区改造项目（二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	一期工程完成拆迁户数 1604 户，（其中：货币化安置298 户；还房安置 1306 户），拆迁人数 3816 人，拆迁建筑面积 260659.18平方米，拆迁占地面积 297.82 亩。 二期工程，棚户区内共有集体户 713 户，共计人口 2139 人，拆迁占地面积 151.19 亩，拆迁房屋建筑面积 134400.00 平方米。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2026年
债券存续期内项目总投资	158,705.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	33,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10,000.00	15,000.00	5,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	105,854.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,794.00	2023年	11,698.00	2024年	6,390.00	2025年	2,564.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	67.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,248.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	277.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,248.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	277.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	321.00%
项目收益预测依据	收入测算表		

项目3

项目名称	备选库项目-西昌市袁家山城中村棚户区（二期）改造项目（二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	13,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拆迁地块占地面积 495.24 亩，拆迁 1586户，拆迁人数 4000 人，拆迁建筑面积 343864 平方米；其中货币化安置：拆迁958 户，拆迁人数2055 人，拆迁建筑面积212957.58 平方米，拆迁占地面积 190.01 亩；其中还房安置：拆迁 628 户，拆迁人 1945人，拆迁建筑面积 130906.42 平方米，拆迁占地面积 137.38 亩。本项目实物安置628 户、货币化安置958 户，实物安置比例39.59%。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2028年
债券存续期内项目总投资	135,336.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	44,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	15,000.00	4,100.00	9,000.00	15,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	132,436.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	32,956.80	2023年	15,140.00	2024年	9,154.00	2025年	3,768.00	2026年	-1,856.00	2027年	-1,593.60
2028年	-1,017.60	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,448.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	253.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	301.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,448.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	301.00%

项目收益预测依据	参考近三年周边相同性质地块成交价格，根据本宗地的区位、建筑密度、规划用途等因素综合考虑，保守估计该区域地块出让单价为 550 万元/亩；《财政部国土资源部关于印发<用于农业土地开发的土地出让金收入管理办法>的通知》（财综〔2004〕49 号）、《国土资源部关于调整部分地区土地等别的通知》（国土资发〔2008〕308 号）、《财政部国土资源部中国人民银行关于印发<国有土地使用权出让收支管理办法>的通知》（财综〔2006〕68 号）、《财政部住房城乡建设部关于切实落实保障性安居工程资金加快预算执行进度的通知》（财综〔2011〕41 号）、《关于从土地出让收益中计提农田水利建设资金有关事项的通知》（财综〔2011〕48 号）、《财政部教育部关于从土地出让收益中计提教育资金有关事项的通知》（财综〔2011〕62 号）；西府发〔2018〕10 号文。

项目4

项目名称	备选库项目-自流井区中华路三期片区棚户区及新华印刷厂地块棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	7,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	自流井区中华路（三期）片区棚户区改造工程项目：房屋征收补偿安置及拆除869户，建筑面积87300m2，其中：住宅633户，建筑面积32100m2；营业用房236户，建筑面积55100m2；自流井区新华印刷厂地块棚户区改造配套基础设施建设工程：自流井区新华印刷厂片区棚户区改造工程项目房屋征收补偿安置及拆除876户，建筑面积86500m2，其中：住宅728户，建筑面积41900m2；营业用房148户，建筑面积44600m2。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2029年
债券存续期内项目总投资	161,102.31
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10,900.00	5,000.00	25,900.00	28,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	160,670.06

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,862.40	2023年	14,274.75	2024年	15,531.11	2025年	15,784.10	2026年	16,679.47	2027年	18,201.30
2028年	12,394.53	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	100.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	83,075.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	83,075.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	① 土地出让收入政策依据是《中华人民共和国土地管理法》、《中华人民共和国土地管理法实施条例》、《地方政府土地储备专项债券管理办法（试行）》（财预〔2017〕62号、《城镇土地估价规程》、《协议出让国有土地使用权规定》（国土资源部21号令）、《国务院关于加强国有土地资产管理的通知》（国务院15号文件）、《财政部国土资源部中国人民银行关于印发<国有土地使用权出让收支管理办法>的通知》（财综〔2006〕68号）等有关法律法规。② 配套建设的停车位出售的价格，参考自流井区本项目地块周边近三年的市场价格。		

项目5

项目名称	备选库项目-淮州新城2018年棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本次棚户区改造包括淮帆厂片区、淮口镇新街片区、淮口兴隆街片区、高板场镇片区，共计4个片区的棚户区的征迁改造。总改造面积179528平方米，其中：住宅168405平方米，非住宅11123平方米。总改造户数2579户，其中：住宅2373户，非住宅206户。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2029年
债券存续期内项目总投资	280,597.54
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	220,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	140,000.00	0.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	527,784.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	31,817.00	2023年	27,943.00	2024年	63,797.50	2025年	71,994.50	2026年	76,084.00	2027年	26,602.00
2028年	-5,120.00	2029年	64,906.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	273,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	220,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	273,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	220,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	240.00%
项目收益预测依据	其他收入		

项目6

项目名称	备选库项目-广安经开区奎阁护安城中村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	45,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拆迁房屋面积505758.41㎡，拆迁户数2116户，拆迁人数4765人。 拆迁房屋面积505758.41㎡，拆迁户数2116户，拆迁人数4765人。 拆迁房屋面积505758.41㎡，拆迁户数2116户，拆迁人数4765人。 拆迁房屋面积505758.41㎡，拆迁户数2116户，拆迁人数4765人。 拆迁房屋面积505758.41㎡，拆迁户数2116户，拆迁人数4765人。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2026年
债券存续期内项目总投资	217,424.20
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	173,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	17,000.00	10,000.00	5,900.00	140,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	422,803.00		
债券存续期内项目总债务融资本息	197,604.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	214.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	173,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	197,604.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	173,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	244.00%
项目收益预测依据	土地出让单价采用剩余法确定项目的开发价值，并参考区域土地出让的历史价格数据，项目建成后可出让商住用地价格按250万元/亩估算，可出让商服用地按80万元/亩估计，可出让产业用地按8万元/亩估计，预计土地出让总收入669000万元，按政策要求计提各项政府性基金后的土地收益位45494.68万元。		

债券存续期内项目分年收益

2022年	197,752.05	2023年	53,168.85	2024年	47,632.85	2025年	43,117.10	2026年	43,117.12	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	194.00%

项目7

项目名称	备选库项目-碧水新城棚户区改造
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目总用地面积95000㎡(142.50亩)，总建筑面积346644㎡（含地上建筑面积227808㎡，地下建筑118836㎡），其中新建住宅建筑面积207338㎡，公共及配套设施建筑面积为17045㎡，幼儿园3425㎡；地下建筑118836㎡（主要为地下车库及设备用房）。同时配套建设小区管网工程等
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2026年
债券存续期内项目总投资	158,269.99
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	30,000.00	20,100.00	19,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	132,424.14		

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,976.47	2023年	18,199.67	2024年	18,199.67	2025年	18,199.67	2026年	-12,291.34	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	81,523.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	81,523.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	162.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	189.00%
项目收益预测依据	根据周边房屋出售价格和周边商铺出租价格预测		

项目8

项目名称	备选库项目-乐至县棚户区（城中村）改造四期
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于资阳市乐至县，实施地点位于县城区。计划实施棚户区改造总计352户，拆迁面积总计34000平方米，其中曙光社区片区148户，属于县城老城区C、D级危房，拆迁面积11660平方米。棉花湾片区109户，文峰大道片区51户，西郊社区片区44户，属于县城老城区C、D级危房，拆迁面积22340平方米。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2029年
债券存续期内项目总投资	25,895.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	8,900.00	5,000.00	0.00	6,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	59,828.66		

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,100.00	2023年	4,891.00	2024年	5,135.56	2025年	5,392.33	2026年	5,661.94	2027年	5,945.04
2028年	6,242.29	2029年	6,560.50	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	231.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	299.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	299.00%
项目收益预测依据	土地出让收入		

项目9

项目名称	备选库项目-2019年新增债券-内江市中心城区“四方块”棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目区具体位置主要分布在大西街北侧。该项目改造棚户区848户、建设安置房577套、建筑26,931.00平方米，配套地下车库6,000.00平方米、新建及改建项目周边道路。项目建设期限3年，项目计划2018年12月开工，目前该项目正在开展征地拆迁及方案设计等前期工作，项目投资总额15.15亿元，2019年资金需求12亿元，拟申报专项债券资金6亿元。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2019年至2028年
债券存续期内项目总投资	151,213.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	82,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	6,000.00	3,500.00	3,000.00	30,000.00	39,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	204,006.66		

债券存续期内项目分年收益

2022年	35,232.78	2023年	44,632.37	2024年	4,832.36	2025年	2,208.36	2026年	59,782.50	2027年	1,129.29
2028年	44,185.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	93,856.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	217.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	93,856.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	217.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	249.00%
项目收益预测依据	1		

项目10

项目名称	备选库项目-自流井区舒坪镇棚户区改造及配套基础设施建设工程
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本舒坪镇棚户区改造及配套基础设施建设工程项目的区位为北至柏林村 2 组，南至盛泰实业，东接符二湾，西至白阳村村委会。本舒坪镇棚户区改造及配套基础设施建设工程项目的区位为北至柏林村 2 组，南至盛泰实业，东接符二湾，西至白阳村村委会。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2029年
债券存续期内项目总投资	119,485.46
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	2,000.00	48,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	150,701.33

债券存续期内项目分年收益

2022年	47,776.00	2023年	19,389.03	2024年	19,364.70	2025年	13,144.90	2026年	13,144.90	2027年	14,904.90
2028年	16,136.90	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	63,568.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	237.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	63,568.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	274.00%
项目收益预测依据	近期土地出让均价		

项目11

项目名称	备选库项目-达州市通川区魏蒲片区城中村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	22,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目涉及拆迁棚改居民2231户，拆迁总面积234116㎡；全部产权调换（还房）安置2231户，新建建筑面积218170㎡，总用地面积130.8亩。并配套建设给排水工程、供配电工程、通信工程、消防工程，道路场平工程及硬化道路、、照明、变压器等附属设施建设。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	100,695.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	45,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	343,552.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	33,560.00	2023年	30,664.60	2024年	30,405.40	2025年	30,405.40	2026年	30,405.40	2027年	70,405.40
2028年	72,965.40	2029年	-259.20	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	341.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	95,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	360.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	429.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	95,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	360.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	429.00%

项目收益预测依据	周边同类型项目均价

项目12

项目名称	备选库项目-西昌钒钛产业园区棚户区改造配套基础设施建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目地块一（JJ-A-04-02）净用地面积 39467.85 ㎡（约59.2 亩），住宅地块兼容 10%，总建筑面积 125961.74 ㎡，其中：11#社区服务用房 1370.13 ㎡、12#门卫 20 ㎡、变电站240 ㎡、垃圾房 100 ㎡、地下非机动车库 6489.78 ㎡、地下机22动车库 14216.63 ㎡合计 22436.54 ㎡。本项目地块二（JJ-A-06-11）净用地面积 58671.16 ㎡（约88.01 亩），住宅地块，总建筑面积 138811.20 ㎡，其中：11# 社区服务用房 3068.91 ㎡、12#垃圾房 100 ㎡、13#门卫 20 ㎡、14#门卫 20 ㎡、变电站 240 ㎡、地下非机动车库 6843.81 ㎡、地下机动车库 16590 ㎡合计 26882.72 ㎡。以及其他配套建设小区内部道路场地、路灯照明、公共、垃圾收集、供配电、给排水等公用设施。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2027年
债券存续期内项目总投资	40,323.89
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	16,480.00	8,520.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	126,050.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	46,674.69	2023年	12,051.52	2024年	11,091.52	2025年	11,091.52	2026年	11,409.77	2027年	12,411.01
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	313.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,847.36	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	362.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	420.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,847.36	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	362.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	420.00%
项目收益预测依据	收入测算表		

项目13

项目名称	自贡市2016年第一批棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容和规模：自贡市2016年第一批棚户区改造项目 主要建设内容和规模包括：实施棚户区拆迁 7706 户，拆迁面积 482808.65 平方米，安置 7706 户，配套建设相关基础设施。该项目建设工期为3年。
项目建设期	2016年至2023年
项目运营期	2016年至2030年
债券存续期内项目总投资	393,076.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	100,000.00
其他债务融资	21,750.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	65,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	21,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	255,526.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	81,802.00	2023年	50,683.00	2024年	6,800.00	2025年	3,706.00	2026年	23,651.00	2027年	17,500.00
2028年	13,265.00	2029年	13,609.00	2030年	27,760.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	65.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	149,594.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	121,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	122,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	209.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	256.00%
项目收益预测依据	根据可以出让的面积乘以可以出让的单价（出让单价依据来源于中国土地交易市场网）		

项目14

项目名称	西昌钒钛产业园区棚户区改造项目										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	18,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	改造户数1933户，建成后科解决3226人的动迁安置问题。本项目拆迁土地积扣除安置房用地后可供出售面积为3479.98,亩。其中用地约为89.3亩，工业用地约2357.68亩。包括两个地块约150亩用地，建筑面积215252平方米										
项目建设期	2019年至2024年										
项目运营期	2019年至2029年										
债券存续期内项目总投资	97,880.40										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	18,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	67,737.55										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	18,000.00	2023年	8,762.40	2024年	8,186.38	2025年	8,186.38	2026年	8,186.38	2027年	8,186.38
2028年	8,229.63	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						69.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			21,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					316.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					376.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			21,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					316.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					376.00%		
项目收益预测依据	见收益测算表										

项目15

项目名称	美姑县基普城市棚户区建设项目二期										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	基普二期城市棚户区改造项目建设内容和规模： 基普二期城市棚户区改造项目业主为美姑县住房和城乡建设局， 共修建822户棚户区改造住房，总建筑面积为82310.08平方米，绿化面积为11476.5平方米，停车位246个。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2029年										
债券存续期内项目总投资	24,978.82										
其中：不含专项债券的项目资本金	3,745.76										
专项债券融资	1,250.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	2,929.25										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,250.00	2023年	65.51	2024年	29.78	2025年	34.13	2026年	651.49	2027年	641.10
2028年	297.24	2029年	-40.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						12.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,530.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					191.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			1,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					234.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			1,530.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					191.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			1,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					234.00%		

项目收益预测依据	

项目16

项目名称	自贡市双河口凤凰坝片区棚户区（城中村）改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总占地面积约1621.2亩，总改造1596户30.68万平方米。其中：居民房屋1542户18.41万平方米，营业用房4万平方米；非住宅8.27万平方米。采用修建安置房或货币化补偿的方式对居民住宅进行房屋征收。新建市政道路、广场、及其他相关配套设施等建设。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2029年
债券存续期内项目总投资	470,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	270,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	20,000.00	12,000.00	18,000.00	150,000.00	70,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,100,841.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	189,220.00	2023年	85,447.00	2024年	118,997.03	2025年	123,056.08	2026年	128,403.06	2027年	132,630.80
2028年	137,155.11	2029年	141,529.75	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	234.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	430,518.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	256.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	350,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	315.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1376.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1376.00%
项目收益预测依据			

项目17

项目名称	仪陇县新政镇老政府片区4、5号地块棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	仪陇县新政镇老政府片区4、5号地块棚户区改造项目主要建设内容：项目总用地面积为25.5亩，总建筑面积约59559平方米，可提供安置房490套，停车场503个。项目总用地面积为25.5亩，总建筑面积约59559平方米，可提供安置房490套，停车场503个。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	60,131.34

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,000.00	2023年	4,147.15	2024年	4,271.56	2025年	4,399.71	2026年	4,531.71	2027年	4,667.66
2028年	4,807.69	2029年	4,951.91	2030年	5,100.47	2031年	5,253.48	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	334.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	334.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	334.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	334.00%

项目收益预测依据	

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十三期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	114,300.00	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	25
债券存续期内所有项目总投资	1,931,514.34
其中：不含专项债券的项目资本金	4,000.00
专项债券融资	1,139,026.00
其他债务融资	60,000.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	52,500.00	87,300.00	596,100.00	158,500.00	112,000.00	54,000.00	54,000.00	24,626.00
其他债务融资	7,600.00	17,000.00	21,400.00	8,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	4,329,767.19

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	604,861.59	2023年	327,559.22	2024年	295,603.10	2025年	292,550.72	2026年	296,473.16	2027年	274,918.96
2028年	249,002.85	2029年	252,453.13	2030年	305,663.79	2031年	161,318.61	2032年	162,856.12	2033年	162,216.01
2034年	173,391.73	2035年	154,575.09	2036年	139,498.34	2037年	117,900.41	2038年	91,939.36	2039年	82,646.67
2040年	1,627.94	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	224.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	1,628,151.76	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	266.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,199,026.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	361.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	1,531,720.40	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	283.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,139,026.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	380.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-四川省巴中市黄石盘水库工程
项目类型	水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	混凝土重力坝、河床式放电厂房、泄洪消能设施、鱼道等组成，最大坝高36.8米。水库死水位和汛期限制水位为357米，正常蓄水位372米，设计洪水位和防汛洪水高水位为373.78米，水库总库容1.15亿立方米，防洪库容0.79亿立方米。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2034年
债券存续期内项目总投资	191,663.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,644.45

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,172.22	2023年	1,692.22	2024年	1,212.22	2025年	1,212.22	2026年	1,212.22	2027年	1,212.22
2028年	1,212.22	2029年	1,212.22	2030年	1,212.22	2031年	1,212.22	2032年	1,212.22	2033年	1,212.22
2034年	1,212.22	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	19.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%

项目收益预测依据	2020年四川巴中市黄石盘水库专项债券实施方案

项目2

项目名称	备选库项目-内江市第三水厂（一期）及配套引水管道工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容包括输水管线、取水泵站、加压泵站、泵站进水管及黄河湖补水管等工程。配套管线近期规模按照 20 万 m3/d 控制，同二、三水厂（各10 万 m3/d）总的供水量基本接近。根据未来水厂的供水量，工程远期规模按照 40 万 m3/d 控制。
项目建设期	2019年至2024年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	72,060.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	14,000.00	4,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	7,600.00	12,000.00	10,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	146,330.62

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,781.77	2023年	5,137.95	2024年	6,489.07	2025年	6,507.96	2026年	6,522.84	2027年	6,547.85
2028年	6,554.07	2029年	6,557.48	2030年	6,557.86	2031年	6,553.10	2032年	6,542.96	2033年	6,527.17
2034年	6,453.99	2035年	6,244.38	2036年	6,867.97	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	77,043.86	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	54,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,328.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	414.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	610.00%
项目收益预测依据	引水管道工程建设完成后，新的水源同时供给第二水厂和第三水厂，内江市水务有限责任公司安排第二水厂的收入同第三水厂收入共同作为偿债资金。因此，本项目收入来源于内江市水务有限责任公司所属的第二水厂和第三水厂水费收费收入，属于专项收入。		

项目3

项目名称	备选库项目-隆昌市城乡供水一体化工程项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本次在罗星坝河上共新建溢流堰5处，整治溢流堰3处，拆除1处，新建闸1处；隆昌河上共拆除溢流堰1处，改建溢流堰2处（堰改闸），整治溢流堰1处。隆昌河新建闸阀井一处，在现有供水干管上设置分水支管及控制阀取水，分水支管长20m，采用DN350玻璃钢管。河道生态工程规模护岸整治工程规模罗星坝河生态护岸整治工程共10643m，其中左岸干砌块石护岸5142m，右岸干砌块石护岸5110m；
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	73,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	3,000.00	22,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	129,420.18

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,808.00	2023年	1,104.00	2024年	6,293.21	2025年	4,911.70	2026年	5,094.99	2027年	5,283.20
2028年	5,476.49	2029年	6,274.97	2030年	6,478.78	2031年	6,688.09	2032年	6,903.02	2033年	7,123.74
2034年	7,350.39	2035年	7,589.40	2036年	7,781.40	2037年	7,973.40	2038年	9,381.40	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	44,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	291.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	431.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	44,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	291.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	431.00%

项目收益预测依据	本项目收入来源于自来水水费收入和灌溉水费收入。

项目4

项目名称	备选库项目-绵阳市梓潼县石牛、长卿等五个镇（乡）农村人居环境改善项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在石牛镇、长卿镇等5个乡镇开展农户旧房拆除并复垦及建集中安置点；农村厕所革命及畜禽粪污治理；农村垃圾、污水治理；村容村貌改造提升及农业产业园等相关内容。在石牛镇、长卿镇等5个乡镇开展农户旧房拆除并复垦及建集中安置点；农村厕所革命及畜禽粪污治理；农村垃圾、污水治理；村容村貌改造提升及农业产业园等相关内容
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	43,701.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,576.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,904.00	2023年	6,999.03	2024年	6,327.03	2025年	6,327.03	2026年	6,327.03	2027年	60.44
2028年	60.44	2029年	60.44	2030年	60.44	2031年	60.44	2032年	1,060.44	2033年	1,060.44
2034年	-5,939.56	2035年	-5,211.56	2036年	-4,483.56	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	77.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	112.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	112.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	160.00%
项目收益预测依据	1、土地出让收益：（1）《四川省自然资源厅关于四川省2019年第12批城乡建设用地增减挂钩试点项目区实施规划的批复》（川自然资函[2019]601号），（2）《四川省自然资源厅关于进一步改进和优化城乡建设用地增减挂钩管理工作的通知》；（3）本区域土地出让的历史价格数据； 2、垃圾处理费收入：《梓潼县政府定价的经营服务性收费目录清单（2019）》； 3、农事体验收费收入、水稻科普场馆门票收入、餐饮收入、停车场收入：（1）《国家旅游局关于开展景区门票价格专项整治工作的通知》（发改价格〔2015〕2005号），（2）《四川省发展改革委关于进一步做好旅游景区价格管理有关工作的通知》（川发改价格〔2013〕340号），（3）国内及区域同类设施运营市场调查；（4）2017年至2019年《梓潼县国民经济和社会发展统计公报》； 4、农产品展示交易中心出租收入：参考区域同类项目及国家发展改革委、建设部《建设项目经济评价方法与参数》；	

项目5

项目名称	备选库项目-中江县城乡供水一体化工程项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。 新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	92,544.69
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	65,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	19,500.00	26,000.00	19,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	178,490.36

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,044.00	2023年	6,009.19	2024年	3,929.19	2025年	3,929.19	2026年	3,929.19	2027年	9,361.36
2028年	9,361.36	2029年	9,361.36	2030年	9,361.36	2031年	9,361.36	2032年	9,361.36	2033年	9,361.36

2034年	9,361.36	2035年	10,609.36	2036年	12,273.36	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	94,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	275.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	94,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	275.00%
项目收益预测依据	新建取水工程、配水管网工程以及厂区净水设施等。		

项目6

项目名称	备选库项目-威远县无花果产业融合发展示范园
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	4,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	威远县无花果产业融合发展示范园项目，建设内容主要 包括无花果加工产业园、无花果会展中心、无花果科技馆、 冷链物流园区、乡村体验营、配套用房、停车场以及园区供 水管网、灌溉管网、水电气等配套基础设施建设。
项目建设期	2019年至2024年
项目运营期	2019年至2037年
债券存续期内项目总投资	150,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	8,900.00	108,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	388,396.64

债券存续期内项目分年收益

2022年	107,719.20	2023年	-3,840.00	2024年	5,045.23	2025年	23,658.85	2026年	24,311.55	2027年	31,155.52
2028年	26,635.26	2029年	22,784.60	2030年	23,092.29	2031年	23,402.28	2032年	23,788.08	2033年	24,126.70
2034年	24,467.98	2035年	24,885.43	2036年	-2,080.33	2037年	-2,560.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	259.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	174,236.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	174,236.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	324.00%
项目收益预测依据	预期收益依据可行性研究报告及市场同类经营项目价格水平进行预测，本项目收入来源基于项目建设内容，主要包括补贴收入、民宿酒店出租收入、种植收入、停车位收入、充电桩收入、广告费收入、采摘园收入、无花果科技馆收入、儿童游乐园收入、水上乐园收入等运营收入。		

项目7

项目名称	备选库项目-马边彝族自治县林业特色经济扶贫开发项目
项目类型	经济林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新改建青梅基地10 万亩；新改建笋用竹基地50 万亩；新建竹林大道6 条；配套实施防火设施（包括林火视频监控系统50 套）；配套实施青梅、笋用竹基地道路200 公里。新改建青梅基地10万亩；新改建笋用竹基地50万亩；新建竹林大道6条；配套实施森林防火设施（包括林火视频监控系统50套、森林防火专业扑火队伍1支、其他防灭火物资等）；配套实施青梅、笋用竹基地道路200公里。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	36,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	10,400.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,153,775.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,347.20	2023年	130,277.20	2024年	136,277.20	2025年	144,254.40	2026年	144,204.40	2027年	144,204.40
2028年	144,304.40	2029年	144,304.40	2030年	144,304.40	2031年	-1,945.60	2032年	-1,945.60	2033年	-1,945.60
2034年	-1,305.60	2035年	-640.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	3187.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	43,046.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	2680.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	3795.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	43,046.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	2680.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	3795.00%
项目收益预测依据	本项目总投资为38,000.00 万元，申请政府债券资金30,400.00万元，财政拨款7,600.00 万元作为项目资本金。建成后债券存续期内项目可实现净利润121,602.93 万元。		

项目8

项目名称	备选库项目-森林小镇荷竹产业示范园暨农文旅商融合发展项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在内江市东兴区高梁镇杨岭村等8个村，打造一个以三农为本的农文旅商融合发展暨荷竹产业示范园。对5600亩土地进行全面生态化改造，以莲荷种植、巨黄竹种植、水产养殖、桃李水果种植为主，打造2500亩荷塘、600亩生态农业体验区、200亩户外活动区、200亩生态农业休闲度假区、1.6万亩生态竹林，开展品牌培育、农副产品加工厂建设等，建设建筑面积约10000平方米、建设1座综合服务中心（含游客服务、园区展示、农副产品销售等），建设60公里园区产业道路环线、10公里休闲走廊、8公里休闲游步道以及廊道、亭等，新建荷竹文化科普基地及展示馆1座，活动广场10000平方米，配套完善农家乐、民宿、设施、生态停车场以及园区水电气、休闲设施、标识系统等基础设施建设。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	25,734.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	36,654.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,680.00	2023年	4,520.00	2024年	316.61	2025年	290.62	2026年	831.95	2027年	1,015.51
2028年	1,053.49	2029年	1,092.68	2030年	1,132.09	2031年	1,172.20	2032年	1,213.58	2033年	1,255.24
2034年	1,297.62	2035年	1,341.35	2036年	1,285.32	2037年	1,920.12	2038年	2,236.28	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	124.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	183.00%
项目收益预测依据	农特产品销售收入		

项目9

项目名称	备选库项目-射洪市农村人居环境整治建设项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟在全市21个乡镇中对91个行政村涉及的3.7万农户开展无害化卫生厕所改造，在交通、旅游节点新（改）建标准农村公共厕所17座；打造新农村人居环境示范点，在瞿河镇龙凤村、牛心村、天仙镇飞跃村、大榆镇木永乐村、龙凤泉村、香山镇桃花河村、金华镇西山坪村、洋溪镇杨桃溪村、沱牌镇龙泉村、二教寺村改造建设农家文化小院244户，并配套建设11处农业、农村农耕文化生产生活体验园。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	11,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,362.73

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	1,808.00	2024年	1,140.10	2025年	915.04	2026年	946.71	2027年	978.91

2028年	1,011.83	2029年	1,045.31	2030年	1,076.71	2031年	1,107.81	2032年	1,139.40	2033年	1,171.45
2034年	1,204.40	2035年	1,237.99	2036年	1,272.06	2037年	1,307.01	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	212.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,776.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	198.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	292.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,776.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	292.00%
项目收益预测依据	旅游销售收入，广告收入等。		

项目10

项目名称	备选库项目-隆桥驿森林康养建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划用地 2400 亩，实施、、水系、树木、 步道及停车位等基础设施建设，并配套康养体验中心、休闲 街、特色民宿、运动基地、植物园、儒学馆等实体产业，总投资 约 13.75 亿元；拟建成以康养为特色，同时兼具旅游、观光、休 闲、娱乐、商务一体的城市森林康养公园，充分发挥公园康养功 能，保护森林资源的同时合理开发利用
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	137,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	61,000.00
其他债务融资	18,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	31,500.00	9,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	231,833.75

债券存续期内项目分年收益

2022年	36,213.20	2023年	17,453.40	2024年	6,085.88	2025年	5,854.32	2026年	6,754.90	2027年	7,252.33
2028年	7,770.96	2029年	9,780.13	2030年	10,349.91	2031年	10,944.02	2032年	11,833.73	2033年	12,485.65
2034年	13,165.49	2035年	14,122.50	2036年	16,486.70	2037年	19,619.03	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	121,526.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	79,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	88,328.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	262.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	61,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	380.00%
项目收益预测依据	土地出让收入，体验中心出租收入，商业门面收入，民俗收入，停车场收入等		

项目11

项目名称	备选库项目-遂宁市河东新区烟火里乡村旅游度假区项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地面积约400亩，分为烟火生境区、烟火田园区、烟火荧光区、烟火烽订区。主要建设内容包22762m2建筑物（名宿、游客服务中等)25000m2停车场，以及配套道路、广场、水系、、给排水、供配电等相关附属设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	64,000.11
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	12,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	5,000.00	5,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,971.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,202.00	2023年	1,109.83	2024年	789.03	2025年	916.23	2026年	916.23	2027年	916.23
2028年	916.23	2029年	916.23	2030年	916.23	2031年	916.23	2032年	916.23	2033年	916.23

2034年	15,333.71	2035年	4,776.41	2036年	4,953.85	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	89.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	41,469.50	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,952.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	286.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	407.00%
项目收益预测依据	项目预计累计收益72000万元。		

项目12

项目名称	备选库项目-四川省（乐至县）现代畜禽种业园区建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	畜禽种业园重要建设内容为：“四中心”为现代畜禽种业创新孵化中心、动物疫病生物安全防控中心、国家级饲料评价与现代养殖技术推广中心、新兽药GLP工程研发中心；“六基地”为生猪现代种业育种创新基地、肉鸡现代种业育种创新基地、肉牛现代种业育种创新基地、肉羊现代种业育种创新基地、肉兔现代种业育种创新基地、牧草现代种业育种创新基地。出售种苗产生收益。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	45,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	99,728.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,000.00	2023年	21,269.20	2024年	4,471.67	2025年	3,767.67	2026年	3,907.15	2027年	4,036.37
2028年	4,036.37	2029年	4,458.97	2030年	4,313.12	2031年	4,313.12	2032年	4,748.40	2033年	4,748.40
2034年	4,598.17	2035年	5,046.51	2036年	5,013.81	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	220.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,984.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	217.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,984.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	312.00%
项目收益预测依据	出售种苗产生收益		

项目13

项目名称	绵阳市安州区秀水河堤防治理工程（一期）
项目类型	河道整治
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	综合治理河道长度9.45KM，其中左岸新建提防6578m;右岸新建堤防6768.20m,拆除重建堤防710.8m,整治加固堤防1914m;新建拦河闸1座；新建交通桥4座；拆除漫水桥4座；河道清淤6559m。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	21,742.34
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	5,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	51,790.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,990.00	2023年	4,734.00	2024年	5,255.84	2025年	863.38	2026年	1,190.43	2027年	1,573.09
2028年	2,020.80	2029年	2,544.61	2030年	3,157.48	2031年	3,874.53	2032年	4,713.48	2033年	6,207.06
2034年	7,675.50	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	238.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	231.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%
项目收益预测依据	农业灌溉用水收入、砂石收入		

项目14

项目名称	大竹县引水入竹工程项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	大竹县引水入竹建设项目的主要建设内容和规模如下：以州河为水源，从达州市水务集团莲花湖水厂铺设70余公里管道输送净水至达州空港新区、大竹县城，统筹向大竹县供水，引水流量近期5万m3/d，远期10万m3/d。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	88,319.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	-1,280.00	2024年	-1,280.00	2025年	6,009.58	2026年	6,009.58	2027年	4,729.58
2028年	4,729.58	2029年	4,729.58	2030年	4,729.58	2031年	4,729.58	2032年	4,729.58	2033年	4,729.58
2034年	5,753.58	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	54,848.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	221.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	54,848.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	221.00%
项目收益预测依据	大竹县发展和改革局《关于建立大竹县城镇居民生 活用水阶梯价格制度的通知》（竹发改发〔2018〕54 号）		

项目15

项目名称	四川省屏山县中都河防洪治理工程（一期）
项目类型	防汛抗旱水利提升工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	综合治理河长13千米，拟建堤防护岸约5294m，布设堤顶旅游人行步道，增设滨江广场，生态集散中心，停车位等，规划投资9900万元。要建筑物有拦水坝、输水隧洞、输水管道三个主要部分组成，管线全程均可以满足防洪抗讯的要求。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	9,900.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,197.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,400.00	2023年	2,059.20	2024年	659.20	2025年	1,868.40	2026年	1,868.40	2027年	1,868.40
2028年	1,868.40	2029年	1,868.40	2030年	1,868.40	2031年	1,868.40	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,667.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	356.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	459.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,667.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	356.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	459.00%
项目收益预测依据	停车收费，旅游收入等		

项目16

项目名称	冕宁县灵隐古村建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	一期拆除建筑22户，规划新建建筑10栋，总占地面积36013平方米，建筑基地面积2010平方米，总建筑面积3937平方米，主要包括停车场以及电力、给排水等配套设施。二期拆除建筑30户，规划新建建筑22栋，总用地面积90927平方米，建筑基地面积12874平方米，总建筑面积25748平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	10,230.02
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,754.46

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	-160.00	2024年	463.16	2025年	411.61	2026年	472.02	2027年	467.79
2028年	486.58	2029年	538.18	2030年	533.56	2031年	528.80	2032年	584.44	2033年	603.08
2034年	597.88	2035年	657.87	2036年	652.35	2037年	917.14	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	255.00%
项目收益预测依据	住宿、饮食等		

项目17

项目名称	射洪市酒粮基地建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在全市各乡镇建成20万亩酒粮基地（包括：农业产业基础设施，土地整理，大地、道路，农产品加工中心，仓储中心，农业机械设备购买，农业产业服务，农资购买，土地流转等）。在全市各乡镇建成20万亩酒粮基地（包括：农业产业基础设施，土地整理，大地、道路，农产品加工中心，仓储中心，农业机械设备购买，农业产业服务，农资购买，土地流转等）。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	500,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	350,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	130,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	20,000.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	786,800.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	130,000.00	2023年	45,840.00	2024年	44,240.00	2025年	42,640.00	2026年	41,040.00	2027年	9,440.00
2028年	-11,200.00	2029年	-11,200.00	2030年	47,600.00	2031年	47,600.00	2032年	47,600.00	2033年	47,600.00
2034年	47,600.00	2035年	47,600.00	2036年	47,600.00	2037年	47,600.00	2038年	47,600.00	2039年	67,600.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	521,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	350,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	521,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	151.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	350,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	225.00%
项目收益预测依据			

项目18

项目名称	马边彝族自治县2021年高标准农田建设（马边河上游片区、劳动片区）项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在高卓营乡、三河口镇、劳动镇新建高标准农田1.15万亩，其中，高效节水灌溉面积0.15万亩。主要包括土地平整、新建和整治机耕道、新建和整治生产便道、灌溉和排水、土壤改良等工程。项目总投资3450万元，建设工期10个月。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	3,450.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,762.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	-64.00	2024年	322.00	2025年	322.00	2026年	322.00	2027年	372.00
2028年	372.00	2029年	372.00	2030年	372.00	2031年	372.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	138.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据			

项目19

项目名称	成都市锦江区幸福梅林旅游基础设施提升改造项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	25,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对幸福梅林旅游基础设施进行提升改造，提升、、道路等旅游基础设施工程，包括6.1km旅游道路提升改造，按城市道路断面结构进行改造，同步实施地下管廊建设、设置划线停车位等；景区生态停车场、智慧旅游平台等其他旅游基础设施改造升级。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	51,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	73,805.27

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,000.00	2024年	5,000.00	2025年	2,704.42	2026年	2,787.41	2027年	2,871.54
2028年	2,955.39	2029年	3,033.45	2030年	3,263.01	2031年	3,380.49	2032年	3,443.80	2033年	3,976.10
2034年	4,121.43	2035年	4,276.38	2036年	4,354.18	2037年	3,667.32	2038年	3,970.35	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	295.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	295.00%
项目收益预测依据			

项目20

项目名称	珙县蚕桑现代农业园区升星项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	″（一）改造提升基地2万亩，智能化小蚕共育室150间，适应本地条件的养蚕大棚1000间，桑树良种繁育基地2个。新建菌种场1个、发展工厂化桑枝食用菌制袋点50个，辐射带动桑枝食用菌生产1000万袋，林下种养1万亩。新建缫丝厂，专家大院或专家工作站。 （二）建设农林废弃物资源化利用中心，引进国家数字畜牧业（生猪）创新应用基地1个。 （三）修建、改造配套黑化产业路28公里（其中15公里新建，13公里改造），新建硬化产业路40公里，高标准建设智能化水肥一体化体系构建、智慧型、标准化园区灌溉系统等。″
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	79,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	10,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	219,304.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	60,000.00	2023年	10,000.00	2024年	9,000.00	2025年	9,353.60	2026年	9,353.60	2027年	9,353.60
2028年	9,353.60	2029年	9,353.60	2030年	9,353.60	2031年	9,353.60	2032年	9,353.60	2033年	9,353.60
2034年	9,353.60	2035年	9,353.60	2036年	9,353.60	2037年	9,353.60	2038年	9,353.60	2039年	9,353.60
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	79,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	278.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	79,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	79,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	79,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据			

项目21

项目名称	广元市利州区龙潭农业产业示范园改造提升项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	道路、配套基础设施进行改造提升，新建冷藏室2000平方米，新建仓储用房2000平方米，新建包装厂房2000平方米，新建生态停车场3座以及园区配套设施设备购置，新建改造智能温控大棚10亩，新建广告牌10个以及园区智配套设施设备购置。农旅休闲体验示范园、有机茶叶产业示范园对配套基础设施进行改造提升，新建游步道4公里，新建护栏4公里，新建垂钓位300个，新建环线道路以及园区配套设施设备购置。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	11,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,000.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,790.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	5,000.00	2024年	855.66	2025年	935.74	2026年	1,023.03	2027年	1,213.38
2028年	1,260.66	2029年	1,258.64	2030年	1,272.91	2031年	1,270.85	2032年	1,268.77	2033年	1,283.48
2034年	1,281.35	2035年	1,279.21	2036年	1,294.35	2037年	1,292.16	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	340.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	340.00%
项目收益预测依据			

项目22

项目名称	龙马潭区金龙胡市片区现代农业产业示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要围绕金龙、胡市两镇打造现代农业产业示范园，主要建设内容包括：结合乡村农学旅融合发展，完善占地面积2720亩的九大科普实践农场基础设施；建设蔬菜、水果、花椒等示范性种植基地8500亩；建设农产品初加工中心5000平米、年处理能力5000吨的秸秆综合利用车间，新建智能化养牛场一座（年出栏肉牛500头），新建观光大棚100亩、农业体验园600亩，推进核心区人居环境整治、开展河堤治理、配套雨污管网建设，配套改扩建承产业道路100km。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	65,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	119,782.54

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	15,000.00	2024年	10,000.00	2025年	2,273.30	2026年	3,703.21	2027年	4,228.50
2028年	4,751.51	2029年	5,279.67	2030年	5,657.23	2031年	5,676.48	2032年	5,665.02	2033年	5,653.30
2034年	5,641.41	2035年	6,024.76	2036年	6,031.78	2037年	6,019.13	2038年	5,856.23	2039年	5,693.07
2040年	1,627.94	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	299.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	299.00%
项目收益预测依据			

项目23

项目名称	夹江县高标准粮药产业示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	14,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.建设高标准准粮药种植基地，种植泽泻10000亩；2.建设粮药综合服务去，总占地约120亩，总建筑面积约13万亩，主要包含泽泻加工中心、仓储中心、粮药交易批发市场、综合服务中心、粮药展示展销中心及配套附属设施建设。3.建设园区配套基础设施，包括园区污水处理工作1项及配套道路工程4.7km
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	129,955.85
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	281,786.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	30,000.00	2024年	30,000.00	2025年	9,912.66	2026年	11,033.52	2027年	13,439.94
2028年	13,200.41	2029年	13,200.41	2030年	13,366.81	2031年	13,366.81	2032年	13,366.81	2033年	13,366.81
2034年	13,366.81	2035年	13,541.50	2036年	13,541.50	2037年	13,541.50	2038年	13,541.50	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	217.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	282.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	282.00%
项目收益预测依据			

项目24

项目名称	宣汉县五马林场供水工程
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宣汉县五马林场供水工程项目地址位于四川省达州市宣汉县，实施单位为宣汉县水务局，辐射宣汉毛坝、双河、胡家等乡镇，项目计划新建日供水能力规模25000立方米的水厂1座，另计划配套建设取水工程、管网等相关附属设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	7,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	68,587.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,600.00	2023年	8,890.00	2024年	8,710.80	2025年	8,710.80	2026年	8,710.80	2027年	8,710.80
2028年	8,710.80	2029年	8,710.80	2030年	610.80	2031年	610.80	2032年	610.80	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	980.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	1225.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	1225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1225.00%
项目收益预测依据			

项目25

项目名称	德阳市罗江区种业现代农业园区建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设种业标准化现代农业园区5万亩，支持规模化生产经营，促进制种基地连片化、规模化、标准化；建设种业加工中心，修建加工厂房，配套生产、加工设施设备，建设制种科研试验示范基地，建立制种培训、展示、智慧、检测中心，全面提升育种能力；建设粮油制种示范农业公园，打造罗江种业品牌，文农融旅，带动产业发展；扶持建设制种社会化服务队伍，培育制种大户，补贴购置制种机械，提供机插、授粉、机收、烘干等制种社会化服务。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	29,533.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,626.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,626.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	63,901.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	4,000.00	2024年	4,000.00	2025年	4,000.00	2026年	4,000.00	2027年	4,626.00
2028年	2,100.00	2029年	4,915.00	2030年	5,023.00	2031年	4,901.00	2032年	4,746.00	2033年	1,400.00
2034年	800.00	2035年	1,840.00	2036年	7,300.00	2037年	7,250.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,626.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	270.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,626.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	270.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,626.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	270.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,626.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	270.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（六期）—2022年四川省政府专项债券（五十三期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	181,100.00	债券期限	30年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	17
债券存续期内所有项目总投资	1,240,162.81
其中：不含专项债券的项目资本金	18,098.00
专项债券融资	835,706.00
其他债务融资	10,700.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,000.00	41,500.00	273,606.00	462,600.00	51,600.00	4,400.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	7,176.00	2,324.00	1,000.00	200.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	3,304,415.14		

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	272,624.25	2023年	1,261,734.69	2024年	66,010.78	2025年	-43,346.50	2026年	24,582.43	2027年	15,897.40
2028年	17,697.51	2029年	35,151.83	2030年	35,172.17	2031年	37,805.35	2032年	39,066.28	2033年	40,673.56
2034年	41,796.12	2035年	43,124.23	2036年	311,332.82	2037年	46,275.84	2038年	48,713.54	2039年	50,220.19
2040年	51,077.65	2041年	51,553.68	2042年	53,447.71	2043年	54,266.29	2044年	55,420.03	2045年	57,642.72
2046年	58,838.01	2047年	61,019.49	2048年	62,824.58	2049年	64,784.81	2050年	71,349.81	2051年	100,356.70
2052年	173,865.17										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	266.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	1,056,022.06	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	313.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	846,406.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	390.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	1,031,514.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	320.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	835,706.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	395.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-简阳市农村生活污水治理工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟将全市区域内各村居民生活污水治理通过污水管网收集，进入城镇污水处理厂或各村小型污水处理站集中处理。在405个行政村中的331个行政村建设331座集中式污水处理站,另74个行政村需建设污水收集管网,并接入乡镇污水管网,由乡镇污水处理厂统一处理污水后排放.
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2053年
债券存续期内项目总投资	105,110.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	81,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	31,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	140,186.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	49,008.00	2023年	2,689.94	2024年	403.05	2025年	708.15	2026年	708.15	2027年	1,065.65
2028年	1,065.65	2029年	1,065.65	2030年	1,065.65	2031年	1,065.65	2032年	1,462.61	2033年	1,484.21
2034年	1,505.81	2035年	1,527.40	2036年	1,549.00	2037年	1,971.22	2038年	1,993.89	2039年	2,016.57
2040年	2,039.25	2041年	2,039.25	2042年	2,463.30	2043年	2,463.30	2044年	2,463.30	2045年	2,463.30

2046年	2,463.30	2047年	2,908.55	2048年	2,908.55	2049年	2,908.55	2050年	2,908.55	2051年	8,800.74
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	157,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	89.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	81,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	157,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	89.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	81,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	173.00%
项目收益预测依据	根据本次发债项目的可研数据、市场单价情况，根据投资情况，考虑还款能力及承受能力，经测算各项收入单价。		

项目2

项目名称	朝天区城镇污水处理设施建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建、改建污水处理设施项目41个，并配套相关附属设施设备等。,新建、改建污水处理设施项目41处，新增污水处理能力3.27万m3/d、新增排污管网79.7千米，改建排污管网34.3公里，并配套相关附属设施设备等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2053年
债券存续期内项目总投资	39,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,000.00	3,500.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,328.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,461.39	2023年	1,540.47	2024年	1,432.20	2025年	1,643.93	2026年	1,643.93	2027年	1,643.93
2028年	1,643.93	2029年	1,643.93	2030年	1,643.93	2031年	1,643.93	2032年	1,643.93	2033年	1,643.93
2034年	1,643.93	2035年	1,643.93	2036年	1,643.93	2037年	1,643.93	2038年	1,643.93	2039年	1,643.93
2040年	1,643.93	2041年	1,643.93	2042年	1,643.93	2043年	1,643.93	2044年	1,643.93	2045年	1,643.93
2046年	1,643.93	2047年	1,643.93	2048年	1,643.93	2049年	1,795.43	2050年	208.32	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	287.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	543.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	287.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	543.00%
项目收益预测依据	依据广元市朝天区发展和改革局 广元市朝天区财政局 广元市朝天区住房和城乡建设局 广元市朝天区水利局《关于征收中心城区重点建制镇污水处理费的通知》（广朝发改[2020]19号），居民生活用水污水处理费0.85元/吨、非居民生活用水污水处理费1.20元/吨，从居民用水水费中收取，不足部分由财政补贴。依据广元市朝天区财政局《关于朝天区城镇污水处理设施建设项目财政补贴的说明的说明》，本项目污水处理补贴0.75元/立方米。根据财政部《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89号文），专项债券对应的项目取得的政府性基金或专项收入，应当按照该项目对应的专项债券余额统筹安排资金，专门用于偿还到期债券本息。项目建成后，项目的收入主要包括污水处理站运营收入、财政补贴收入，可用于偿还债券的本息，项目的收入测算均参考现实情况。因此本项目的收入测算具有可行性。且本项目为具有收益的公益性项目。		

项目3

项目名称	备选库项目-西江河流域截污治污工程（石板滩片区）
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程共计12个社区的生活污水处理，总处理规模为 684m3 /d。其中198m3 /d 采用纳管处理，16m 3 /d 为已建污水处理站系统完善，470m 3 /d 为新建污水处理站.污水处理站18座（规模10~50t/d），一体化提升泵站13座（规模10~30t/d），新建DN300污水收集管网共计72km。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2054年
债券存续期内项目总投资	15,056.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,754.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,776.00	2023年	-320.00	2024年	2,719.84	2025年	2,576.96	2026年	2,754.08	2027年	-68.80
2028年	-68.80	2029年	-68.80	2030年	-68.80	2031年	-68.80	2032年	-4.80	2033年	315.20

2034年	571.20	2035年	571.20	2036年	571.20	2037年	571.20	2038年	571.20	2039年	571.20
2040年	571.20	2041年	571.20	2042年	571.20	2043年	571.20	2044年	571.20	2045年	571.20
2046年	571.20	2047年	571.20	2048年	571.20	2049年	571.20	2050年	571.20	2051年	571.20
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	205.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据	污水处理收入，财政补贴等		

项目4

项目名称	备选库项目-成都环境创新创业总部及一带一路海外业务总部项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目位于成都天府新区正兴街道凉风顶村2组，新建总建筑面积95800平方米，其中地上建筑面积62700平方米，包括大数据资源中心、双碳技术成果转化中心、环保设备智能智造园区、科技研发基地及园区配套设施；地下建筑面积33100平方米，包括垃圾压缩站、相关设备设施用房及地下车库。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2052年
债券存续期内项目总投资	90,254.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	67,000.00
其他债务融资	5,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	3,676.00	1,324.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	379,511.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	53,495.88	2023年	20,677.07	2024年	6,391.93	2025年	6,784.07	2026年	7,501.77	2027年	7,680.35
2028年	7,864.67	2029年	8,070.22	2030年	8,282.97	2031年	8,503.16	2032年	8,731.05	2033年	8,966.92
2034年	9,211.05	2035年	9,463.72	2036年	9,725.23	2037年	9,995.91	2038年	10,276.04	2039年	10,565.99
2040年	10,867.72	2041年	11,178.86	2042年	11,500.33	2043年	11,833.05	2044年	12,177.42	2045年	12,531.83
2046年	12,902.73	2047年	13,284.53	2048年	13,679.70	2049年	14,088.70	2050年	14,512.01	2051年	28,766.53
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	420.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	79,241.91	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	479.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	72,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	527.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	67,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	566.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	67,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	566.00%
项目收益预测依据	包括租金、物业费、广告位、停车场经营收入等相关收入，共计约31.5亿元。		

项目5

项目名称	备选库项目-达川区新达片区老旧小区改造建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造连接小区道路4.9公里、5200㎡；院坝硬化5000㎡，院坝打造9000㎡，废弃公厕打造300㎡，雨污排水管网改造9公里；停车位90个；电力、通信改造5公里；给水管网5公里；燃气管网改造4公里；消防设施50套，健身设施20套，路灯线路改造30公里，花台维修5000㎡，花台5000㎡，电线入地6公里，智能快件箱10个，化粪池清掏4000m3，其他、照明等设施，便民、无障碍等公共服务设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	13,341.22
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	2,500.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,335.47

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,450.00	2023年	32.94	2024年	-16.11	2025年	28.20	2026年	28.41	2027年	37.71
2028年	91.80	2029年	99.60	2030年	108.90	2031年	165.22	2032年	172.98	2033年	182.28
2034年	240.96	2035年	248.67	2036年	257.97	2037年	319.12	2038年	326.78	2039年	336.06

2040年	399.82	2041年	407.44	2042年	416.72	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,482.15	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	82.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	137.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	109.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	179.00%
项目收益预测依据	停车位、快件箱		

项目6

项目名称	新都区大丰街道老旧小区配套利民服务项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于新都区大丰街道，总用地37.75亩，主要为大天路9号、皇花街85号、花都大道850号3个老旧小区提供农贸市场等公共服务设施。规划总建筑面积34574.44平方米，地上不计容建筑面积173.89平方米，地下建筑面积19223.12平方米，总评工程包括工程、管网工程、道路及地面硬化工程、室外照明工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	28,008.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	311,129.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	11,680.00	2024年	30.83	2025年	75.81	2026年	122.18	2027年	169.98
2028年	219.28	2029年	270.10	2030年	322.56	2031年	376.61	2032年	432.22	2033年	504.08
2034年	563.66	2035年	625.09	2036年	267,593.41	2037年	753.71	2038年	821.02	2039年	890.42
2040年	961.97	2041年	1,035.72	2042年	1,111.76	2043年	1,190.15	2044年	1,270.96	2045年	1,354.28
2046年	1,440.17	2047年	1,528.71	2048年	1,619.99	2049年	1,714.10	2050年	2,451.11	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	1111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	41,008.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	759.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	1414.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	41,008.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	759.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1414.00%
项目收益预测依据			

项目7

项目名称	天府总部商务区南部园区基础设施建设项目（二期）项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	天府总部商务区南部园区基础设施建设项目（二期）项目，新建天府总部商务区南部园区配套综合管廊约1公里，污水管网约23公里，电力通道约3.5公里，打造园区周边基础设施，包含道路、桥涵、道路两侧等，将极大改善中央商务区的基础实施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2052年
债券存续期内项目总投资	360,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	252,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	222,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	922,592.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	1,021,040.00	2024年	-8,064.00	2025年	-80,064.00	2026年	-8,064.00	2027年	-16,128.00
2028年	-16,128.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	256.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	293,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	315.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	252,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	366.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	293,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	315.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	252,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	366.00%
项目收益预测依据			

项目8

项目名称	广元市朝天区乡场镇、二级场镇及金堆新区污水处理设施建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建污水处理厂（ 站） 10座，处理规模共计2.8万立方米/日，其中：新建1座金堆新区污水处理厂处理规模1万立方米/日；新建临溪乡、麻柳乡以及二级场镇污水处理站9座，处理规模共1.8万立方米/日；配套管网系统47公里。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2055年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,400.00	3,600.00	3,600.00	2,400.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,058.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,400.00	2023年	3,600.00	2024年	3,600.00	2025年	2,839.84	2026年	888.15	2027年	1,022.30
2028年	1,137.33	2029年	1,137.33	2030年	1,137.33	2031年	1,137.33	2032年	1,137.33	2033年	1,137.33
2034年	1,137.33	2035年	1,137.33	2036年	1,137.33	2037年	1,137.33	2038年	1,137.33	2039年	1,137.33
2040年	1,137.33	2041年	1,137.33	2042年	1,137.33	2043年	1,137.33	2044年	1,137.33	2045年	1,137.33
2046年	1,137.33	2047年	1,137.33	2048年	1,137.33	2049年	1,137.33	2050年	1,137.33	2051年	1,137.33
2052年	3,411.99										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	375.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	375.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	375.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	375.00%
项目收益预测依据			

项目9

项目名称	宁南县公租房建设项目
项目类型	其他保障性住房
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宁南县公租房建设项目，资产登记单位是宁南县住房和城乡建设局，本项目（宁南县公租房建设项目）新建保障性租赁住房204套，建筑面积17000平方米，建设配套基础设施：供水管道1千米、排水管道1千米，占地面积5.79亩。宁南县公租房建设项目位于宁南县宁远镇洗布坝路（县丝厂生活区内），项目建设期为2021年12月-2023年3月，拟建设保障性租赁住房204套，占地面积约5.67亩，建筑面积16292.6平方米，容积率3.01，建筑高度49.45米，共2栋，两梯六户，地上17层，地下2层，其中地下室包含地下车库、设备用房、消防水池等。结构类型为框架剪力墙结构。室外附属工程包括道路、绿化、消防、给排水管网等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2052年
债券存续期内项目总投资	5,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,310.00
专项债券融资	3,790.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,790.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,802.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,790.00	2023年	-500.00	2024年	328.00	2025年	328.00	2026年	328.00	2027年	328.00
2028年	328.00	2029年	328.00	2030年	328.00	2031年	328.00	2032年	328.00	2033年	328.00

2034年	328.00	2035年	328.00	2036年	328.00	2037年	328.00	2038年	328.00	2039年	328.00
2040年	328.00	2041年	328.00	2042年	328.00	2043年	328.00	2044年	328.00	2045年	328.00
2046年	328.00	2047年	328.00	2048年	328.00	2049年	328.00	2050年	328.00	2051年	328.00
2052年	328.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	251.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	338.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	338.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	338.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	338.00%
项目收益预测依据			

项目10

项目名称	金堂县云顶山供水工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	解决云顶山片区供水问题，新建配水管道约30.92km，其中配水主管约8.42km，配水支管约22.50km；新建加压站5座，一级加压站92.42m3/h、二级加压站88.12m3/h，三级加压站69.71m3/h，四级加压站54m3/h，帽顶山加压站8m3/h。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	2,395.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,916.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,916.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,516.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,916.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	319.00	2026年	319.00	2027年	319.00
2028年	319.00	2029年	319.00	2030年	319.00	2031年	319.00	2032年	319.00	2033年	319.00
2034年	319.00	2035年	319.00	2036年	319.00	2037年	319.00	2038年	319.00	2039年	134.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	272.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,916.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	340.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,916.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,916.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,916.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	340.00%
项目收益预测依据			

项目11

项目名称	青羊区少城街道方池街-包家巷成片老旧小区改造提升项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟建项目改造范围涉及老旧小区24个，涉及居民2021户，片区改造内涉及方池街、蜀华街和包家巷3条街巷配套提质改造。小区配套提升改造约8692m2，楼道修缮约7943m2，更换单元门约54套，黑化道路约37227m2等；增设充电桩约38个、快递箱约72个、垃圾分类箱约216个、广告位约720个；完善小区消防、安防、无障碍、智慧系统等配套设施；重点建筑物高层配套提升改造约36305m2，一般建筑物高层配套提升改造约61332m2。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2054年
债券存续期内项目总投资	21,788.00
其中：不含专项债券的项目资本金	16,788.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,783.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	2,000.00	2024年	2,000.00	2025年	425.00	2026年	483.00	2027年	539.00

2028年	544.00	2029年	542.00	2030年	554.00	2031年	552.00	2032年	550.00	2033年	548.00
2034年	545.00	2035年	557.00	2036年	554.00	2037年	551.00	2038年	548.00	2039年	545.00
2040年	559.00	2041年	556.00	2042年	553.00	2043年	550.00	2044年	547.00	2045年	559.00
2046年	556.00	2047年	553.00	2048年	550.00	2049年	547.00	2050年	560.00	2051年	556.00
2052年	1,100.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	95.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	416.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	416.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	416.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	416.00%
项目收益预测依据			

项目12

项目名称	天府奥体公园保障性租赁住房项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目的占地面积共计为33.9200亩 ， 计容建筑面积约56500.00平方米 ， 拟建设1400.0套的保障性租赁住房，建设的内容主要包括土建工程、安装工程、装饰装修、生活家具设备、室外总平工程等。该地块主要建设内容为保障性租赁住房、保障性租赁住房配套设施、保障性租赁住房车位、住宅等
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2057年
债券存续期内项目总投资	58,755.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	21,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	94,871.32

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	20,520.00	2024年	2,601.26	2025年	3,854.74	2026年	-513.34	2027年	-314.39
2028年	-79.99	2029年	174.33	2030年	385.45	2031年	552.56	2032年	721.45	2033年	894.90
2034年	1,052.17	2035年	1,211.37	2036年	1,391.95	2037年	1,573.99	2038年	1,739.41	2039年	1,932.96
2040年	2,102.85	2041年	2,275.08	2042年	2,471.89	2043年	2,648.99	2044年	2,840.22	2045年	3,035.72
2046年	3,220.70	2047年	3,420.06	2048年	3,624.57	2049年	3,818.15	2050年	4,027.53	2051年	4,241.88
2052年	4,444.86										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	55,584.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	264.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,584.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	264.00%
项目收益预测依据			

项目13

项目名称	高新区天润路777号CX14-1-310号地块保障性租赁住房项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总建筑面积179247.06平方米，其中：非住宅建筑面积126494.09平方米（其中：物管用房面积537.75平方米，保障性租赁住房配套设施面积13642.67平方米，保障性租赁住房面积112299.1平方米，门卫用房面积14.57平方米）；地下建筑面积及层数49131.86平方米，（其中：地下机动车库面积45601.88平方米，地下非机动车库面积1065.17平方米，地下设备用房面积2464.81平方米）；地上不计入容积率建筑面积（架空层）3621.11平方米，（其中：架空层建筑面积2408.95平方米，外墙外保温层建筑面积1212.16平方米）车位个数1249辆），同时，建设与项目相配套的给排水工程、电气工程、道路、消防等基础设施配套工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2052年
债券存续期内项目总投资	144,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	115,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	70,000.00	39,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	490,540.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	70,000.00	2024年	39,000.00	2025年	5,462.09	2026年	6,242.38	2027年	7,373.80
2028年	7,770.07	2029年	8,158.57	2030年	8,158.57	2031年	8,566.49	2032年	8,566.49	2033年	8,994.82
2034年	8,994.82	2035年	9,444.56	2036年	9,444.56	2037年	9,916.79	2038年	9,916.79	2039年	10,412.64
2040年	10,412.64	2041年	10,933.26	2042年	10,933.26	2043年	11,479.92	2044年	11,479.92	2045年	12,044.20
2046年	12,044.20	2047年	12,496.22	2048年	12,496.22	2049年	12,970.84	2050年	12,970.84	2051年	26,134.21
2052年	91,721.57										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	341.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	115,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	427.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	115,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	427.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	115,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	427.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	115,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	427.00%
项目收益预测依据			

项目14

项目名称	空港未来青年长租公寓
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	空港未来青年长租公寓项目规划在国有土地上新建保障性租赁住房1067套，建筑面积8.7万㎡，产权属于国企。建设配套基础设施：机动车位484个、充电桩228个，给排水及消防工程2619平方米，地下建筑面积为12520平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2053年
债券存续期内项目总投资	90,194.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	56,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	36,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	205,959.56

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	36,000.00	2024年	2,117.84	2025年	2,406.11	2026年	2,718.09	2027年	3,011.93
2028年	3,169.62	2029年	3,313.54	2030年	3,471.08	2031年	3,609.82	2032年	3,755.49	2033年	3,935.48
2034年	4,096.09	2035年	4,264.73	2036年	4,468.61	2037年	4,654.53	2038年	6,332.59	2039年	6,336.60
2040年	6,465.29	2041年	5,610.04	2042年	5,822.76	2043年	5,675.57	2044年	5,937.18	2045年	6,221.88
2046年	6,510.31	2047年	6,813.13	2048年	7,141.75	2049年	7,475.64	2050年	7,826.21	2051年	8,205.57
2052年	8,592.08										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	228.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	368.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	368.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	368.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	368.00%
项目收益预测依据			

项目15

项目名称	成都城投成彭置业有限公司城投云湖保租房项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划总建筑面积300927.49㎡，地上建筑面积219544.87㎡，其中包含商业服务业总建筑面积：130000㎡，住宅及住宅配套总建筑面积：81216.23㎡，地上不计容建筑面积：8233.64㎡，公厕面积95㎡；地下建筑面积81382.62㎡，容积率2.9，绿化面积18218.51㎡，机动车位2391个，非机动车位4727个。该地块建设内容包括保障性租赁住房、保障性租赁住房配套设施、保障性租赁住房车位、住宅等
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2056年
债券存续期内项目总投资	34,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	3,200.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	7,000.00	7,000.00	2,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	200.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	76,901.63

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,326.98	2023年	774.27	2024年	7,373.00	2025年	1,848.24	2026年	217.65	2027年	-409.88

2028年	-238.50	2029年	-82.27	2030年	58.06	2031年	197.40	2032年	257.59	2033年	319.28
2034年	392.75	2035年	435.35	2036年	479.66	2037年	562.19	2038年	610.25	2039年	660.80
2040年	753.41	2041年	809.46	2042年	865.51	2043年	969.49	2044年	1,030.13	2045年	1,112.80
2046年	1,210.86	2047年	1,279.08	2048年	1,371.72	2049年	1,481.08	2050年	1,557.80	2051年	2,949.89
2052年	45,727.58										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	226.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	54,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	27,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	283.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	46,176.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	320.00%
项目收益预测依据			

项目16

项目名称	绛溪南配套保障性租赁住房一期
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	绛溪南配套保障性租赁住房一期项目在国有土地上新建保障性租赁住房740套，建筑面积49737.04平方米，产权属于国企。建设配套基础设施：机动车位238个、电动车充电桩48个、地下建筑面积为12651.50平方米、设备及配套用房2452平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2053年
债券存续期内项目总投资	65,054.48
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	27,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	154,504.83

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	27,000.00	2024年	1,836.83	2025年	1,942.65	2026年	2,097.34	2027年	2,163.80
2028年	2,233.89	2029年	2,355.07	2030年	2,432.13	2031年	2,513.25	2032年	2,649.21	2033年	2,738.91
2034年	2,833.13	2035年	2,985.66	2036年	3,089.69	2037年	3,198.64	2038年	3,370.03	2039年	3,490.45
2040年	3,617.00	2041年	3,809.87	2042年	3,949.56	2043年	4,096.20	2044年	4,314.28	2045年	4,476.14
2046年	4,646.17	2047年	4,892.64	2048年	5,080.35	2049年	5,277.52	2050年	11,619.64	2051年	7,460.52
2052年	7,334.26										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	238.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	368.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	368.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	368.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	368.00%
项目收益预测依据			

项目17

项目名称	成都东部新区空港新城1号、12号、简州新城再生水厂及配套干管工程项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	35,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设 3 座再生水厂及配套20km 污水干管，具体为： 1、空港1号再生水厂（一期），设计规模 1.5万立方米/天； 2、空港12号再生水厂（一期），设计规模2万立方米/天，配套污水干管2公里,管径D800； 3、简州再生水厂（一期），设计规模4.5万立方米/天，配套污水干管18公里，管径D500～D1500。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2053年
债券存续期内项目总投资	137,306.78
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	45,000.00	45,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	346,639.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	45,000.00	2023年	45,000.00	2024年	4,256.11	2025年	5,474.71	2026年	7,107.64	2027年	7,463.02
2028年	7,825.56	2029年	7,825.56	2030年	6,973.34	2031年	8,343.73	2032年	8,343.73	2033年	8,361.22

2034年	8,361.22	2035年	8,361.22	2036年	8,779.28	2037年	8,779.28	2038年	8,779.28	2039年	9,218.24
2040年	9,218.24	2041年	9,218.24	2042年	9,679.16	2043年	9,679.16	2044年	9,679.16	2045年	10,163.11
2046年	10,163.11	2047年	10,163.11	2048年	10,671.27	2049年	10,671.27	2050年	10,671.27	2051年	11,204.83
2052年	11,204.83										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	252.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	385.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	385.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	385.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	385.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十九期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	5,000.00	债券期限	7年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	1
债券存续期内所有项目总投资	291,540.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	140,000.00
其他债务融资	0.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	19,000.00	47,000.00	34,000.00	10,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	393,931.04		

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	58,595.38	2023年	74,453.06	2024年	44,140.26	2025年	40,339.66	2026年	42,269.04	2027年	46,026.04
2028年	-7,252.40	2029年	-1,920.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	135.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	166,880.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	236.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	140,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	281.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	166,880.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	236.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	140,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	281.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-遂宁市永河现代农业园区建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设骨干路网31公里，产业道路50公里，小微水工程128处，供电工程8处，整理土地2.07万亩，新建、改造新村聚居点35个，配套完善各类公共服务设施。特色产业建设基地50000亩。乡村旅游示范项目建设。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2029年
债券存续期内项目总投资	291,540.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	140,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	19,000.00	47,000.00	34,000.00	10,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	393,931.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	58,595.38	2023年	74,453.06	2024年	44,140.26	2025年	40,339.66	2026年	42,269.04	2027年	46,026.04
2028年	-7,252.40	2029年	-1,920.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	166,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	236.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	140,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	166,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	140,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	281.00%
项目收益预测依据	收入来源包括项目对应的土地增减挂钩指标出让收入、耕地占补平衡指标出让收入、配套产业收入及观光旅游收入		

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十七期）	债券类型	收费公路专项债券
计划发行额	66,000.00	债券期限	20年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	20,000.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	4
债券存续期内所有项目总投资	3,046,179.80
其中：不含专项债券的项目资本金	597,368.26
专项债券融资	1,556,900.00
其他债务融资	190,000.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	273,900.00	341,000.00	646,000.00	296,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	50,000.00	70,000.00	70,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益			4,937,674.04								

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	683,233.20	2023年	307,196.85	2024年	47,584.10	2025年	51,405.23	2026年	69,933.55	2027年	85,269.91
2028年	95,570.37	2029年	127,786.14	2030年	152,256.07	2031年	153,732.97	2032年	166,794.65	2033年	175,931.03
2034年	184,294.11	2035年	191,964.53	2036年	204,278.68	2037年	214,702.94	2038年	212,702.45	2039年	257,289.40
2040年	324,562.13	2041年	358,726.15	2042年	161,444.38	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	162.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	2,808,785.60	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	176.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,746,900.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	283.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	2,601,341.60	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	190.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,556,900.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	317.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-诺水河至光雾山公路（米仓大道）
项目类型	收费一级公路
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	诺水河至光雾山公路（米仓大道）全长88.7公里，双向四车道一级公路，设计速度60公里每小时，设置隧道30912.5米/13座，桥梁28640米/116座，桥隧比69.7%，总投资129.8亿，建设工期48个月。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2042年
债券存续期内项目总投资	1,297,368.26
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	700,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	77,900.00	99,500.00	382,600.00	140,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			1,919,332.25								

债券存续期内项目分年收益

2022年	376,923.20	2023年	178,646.65	2024年	12,125.05	2025年	15,366.29	2026年	18,823.64	2027年	22,523.31
2028年	26,469.97	2029年	50,782.35	2030年	53,973.18	2031年	57,398.04	2032年	60,961.93	2033年	64,247.48
2034年	68,486.28	2035年	72,478.34	2036年	76,610.00	2037年	80,918.77	2038年	74,381.37	2039年	126,122.00
2040年	145,637.91	2041年	165,599.41	2042年	-4,050.12	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,095,689.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	700,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,095,689.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	700,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	274.00%
项目收益预测依据	诺水河至光雾山公路（米仓大道）		

项目2

项目名称	备选库项目-S215、310线叙州区岷江沿江快速通道
项目类型	收费一级公路
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	20,000.00
项目简要描述	起于宜宾市叙州区观音镇汪山，顺接既有县道X081（拟升级为省道S310），下成宜高速后，经观音镇、泥溪镇、泥南镇、蕨溪镇至屏山县，终点接现状宜屏快速通道。其中,观音至泥溪段属于省道S310线组成部分，泥南经蕨溪至屏山县段属省道S215组成部分，省道S215、S310线共用泥溪岷江特大桥过江通道。全长约52.71km，总投资约42.73亿，设计时速60km/h，路基宽21m（城镇段23m），双向四车道一级公路设计。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	382,365.28
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	115,900.00
其他债务融资	190,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	56,000.00	24,500.00	35,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	50,000.00	70,000.00	70,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	735,524.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	100,934.00	2023年	1,350.20	2024年	-4,295.60	2025年	4,774.40	2026年	6,551.40	2027年	14,674.40
2028年	17,269.40	2029年	20,165.40	2030年	21,568.40	2031年	22,633.40	2032年	28,643.40	2033年	30,865.40
2034年	31,229.40	2035年	31,007.40	2036年	35,126.40	2037年	37,036.40	2038年	37,188.40	2039年	36,493.40
2040年	35,788.40	2041年	35,230.40	2042年	-7,417.60	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	401,888.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	183.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	305,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	194,444.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	378.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	115,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	635.00%
项目收益预测依据	S215、310线叙州区岷江沿江快速通道。		

项目3

项目名称	备选库项目-诺水河至光雾山公路（米仓大道）
项目类型	收费一级公路
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	诺水河至光雾山公路（米仓大道）
项目建设期	2019年至2019年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	1,297,368.26
其中：不含专项债券的项目资本金	597,368.26
专项债券融资	700,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	140,000.00	210,000.00	210,000.00	140,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,184,896.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	187,600.00	2023年	112,000.00	2024年	28,566.65	2025年	31,388.54	2026年	34,682.51	2027年	38,196.20
2028年	41,955.00	2029年	45,962.39	2030年	70,338.49	2031年	73,701.53	2032年	77,189.32	2033年	80,818.15
2034年	84,578.43	2035年	88,478.79	2036年	92,542.28	2037年	96,747.77	2038年	101,132.68	2039年	94,674.00
2040年	143,135.82	2041年	157,896.34	2042年	172,912.10	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,260,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	700,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,260,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	700,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	312.00%
项目收益预测依据	诺水河至光雾山公路（米仓大道）		

项目4

项目名称	泸州市榕山过江通道工程（榕山长江大桥）
项目类型	收费一级公路
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	双塔叠合梁主跨530米斜拉桥。双塔叠合梁主跨530米斜拉桥。双塔叠合梁主跨530米斜拉桥。双塔叠合梁主跨530米斜拉桥。双塔叠合梁主跨530米斜拉桥。双塔叠合梁主跨530米斜拉桥。双塔叠合梁主跨530米斜拉桥。
项目建设期	2019年至2024年
项目运营期	2019年至2030年
债券存续期内项目总投资	69,078.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	41,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,000.00	18,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	97,920.00		

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,776.00	2023年	15,200.00	2024年	11,188.00	2025年	-124.00	2026年	9,876.00	2027年	9,876.00
2028年	9,876.00	2029年	10,876.00	2030年	6,376.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	51,208.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	41,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	51,208.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	41,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	239.00%
项目收益预测依据	客货车车辆通行费		

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（一期）-2022年四川省政府专项债券（四十二期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	308,830.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	69
债券存续期内所有项目总投资	3,625,217.36
其中：不含专项债券的项目资本金	323,806.62
专项债券融资	1,886,905.00
其他债务融资	76,900.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	84,200.00	136,950.00	226,550.00	902,285.00	373,820.00	132,100.00	29,000.00	2,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	10,000.00	32,000.00	22,000.00	11,900.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	5,756,285.39

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	1,032,674.26	2023年	420,964.56	2024年	429,881.61	2025年	376,111.74	2026年	321,979.83	2027年	343,156.71
2028年	327,726.82	2029年	398,256.39	2030年	446,334.62	2031年	383,653.57	2032年	264,778.09	2033年	131,270.32
2034年	90,235.66	2035年	75,648.76	2036年	44,047.91	2037年	34,395.72	2038年	23,035.60	2039年	23,610.60
2040年	27,578.10	2041年	20,314.81	2042年	19,135.81	2043年	19,126.83	2044年	2,582.73	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	159.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	2,547,078.67	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	226.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,963,805.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	293.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	2,361,226.28	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	244.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,886,905.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	305.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-四川省自贡市富顺县乡村振兴项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	发展壮大乡村产业：苗仙湖片区旅游扶贫工程、狮市镇古驿水乡乡村旅游工程、富顺县返乡创业孵化总部区建设；推进农业现代化：狮市镇古驿水乡水果筛选、保鲜项目；建设生态宜居美丽乡村：苗仙湖环境整治工程、狮市镇古驿水乡人居环境改善工程、富顺县美丽乡村一体化服务项目、富顺县非正规生活垃圾填埋场治理；完善城乡融合发展，强化用地保障：城乡建设用地增减挂钩试点、农村土地综合整治工程；加强乡村基础设施建设,保障和改善农村民生：农村土地综合整治工程-灌溉与排水工程、富顺县乡镇农村道路扶贫建设工程、怀石农村公路改造。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2031年
债券存续期内项目总投资	322,890.18
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	32,500.00	16,500.00	36,000.00	65,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	407,178.54

债券存续期内项目分年收益

2022年	163,586.79	2023年	-1,388.09	2024年	11,502.22	2025年	15,747.22	2026年	-2,252.78	2027年	-2,252.78
2028年	-2,252.78	2029年	26,869.62	2030年	47,564.12	2031年	67,663.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	193,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	193,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	271.00%
项目收益预测依据	土地出让收入,增减挂钩结余指标,旅游收商业出租，商业出售，租金收入		

项目2

项目名称	备选库项目-资中县经开区“回家工程”创新创业孵化园三期-凤凰岭乡村振兴项目
项目类型	农村人居环境整治
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包括8栋标准厂房，施工工艺为装配式建筑，总占地面积为38732.10平方米（折合面积58.1亩），总建筑面积77317.71平方米。规划修建（9-16号厂房全部按照四层修建）；9号厂房总面积9306.92平方米；10号厂房总面积8361.92平方米；11号厂房总面积10065.27平方米；12号厂房总面积9306.92平方米；13号厂房总面积9306.92平方米；14号厂房总面积9306.92平方米；15号厂房面积11422.28平方米；16号厂房总面积10215.56平方米。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2031年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	7,200.00	8,200.00	3,800.00	3,600.00	5,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	76,555.61

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,713.96	2023年	6,198.76	2024年	109.19	2025年	109.19	2026年	299.31	2027年	299.31
2028年	16,634.91	2029年	16,376.10	2030年	13,670.88	2031年	-332.80	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	35,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	218.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	273.00%
项目收益预测依据	按照当地同类型价格测算本项目厂房租赁收入、厂房销售收入和物业管理收入。		

项目3

项目名称	备选库项目-四川省泸县乡村振兴之文化振兴项目（2019）
项目类型	其他教育
本只专项债券中用于该项目的金额	15,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	泸县为贯彻落实中央精神，在重视发展公益性文化事业的同时，加快振兴文化教育产业。为充分发挥文化教育产业在调整结构、扩大内需、增加就业、推动发展中的重要作用。因此，泸县人民政府经研究确定实施泸县文化振兴，并明确建设目标需紧紧围绕文化教育产业的长远发展，服务于社会，得利于民众。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	93,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	2,000.00	0.00	4,000.00	44,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	126,024.08

债券存续期内项目分年收益

2022年	55,583.51	2023年	10,175.51	2024年	8,575.51	2025年	8,350.51	2026年	8,478.51	2027年	8,478.51
2028年	8,734.51	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	59,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	本项目为学校收入、场馆对外营业收入、广告收入等，是政府作为以“文化振兴”为主导，加快文教设施建设，为发展有一定公益性的有关事业而依法收取的用于特定用途的费用，因此属于政府专项收入。		

项目4

项目名称	备选库项目-2019年眉山市东坡区国家现代农业园乡村振兴建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	12,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主体施工,新建华诚种养循环生态园至岷东大道连接线道路、新农村建设、眉山电商生态产业聚集中心、晚熟柑橘生态园建设、创建国家森林城市、水岸、国家现代农业园建设项目、高标准农田建设及土地整理等及附属配套设施。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2031年
债券存续期内项目总投资	58,575.00
其中：不含专项债券的项目资本金	18,575.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	9,500.00	10,000.00	7,900.00	12,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	103,953.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,723.20	2023年	6,511.48	2024年	6,939.40	2025年	6,591.42	2026年	6,429.86	2027年	6,428.86
2028年	6,838.46	2029年	8,518.46	2030年	9,050.38	2031年	8,450.38	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	48,844.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	213.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	48,844.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	260.00%
项目收益预测依据	（1）《四川省建设工程工程量清单计价定额》、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）； （2）中共中央、国务院《关于切实加强农业基础建设进一步促进农业发展农民增收的若干意见》； （3）国务院办公厅《关于加快发展服务业若干政策的实施意见》【2018】11号； （4）《产业结构调整指导目录》(2011年本)； （5）2017年中央一号文件《农业部关于推进农业供给侧结构性改革的实施意见》（农发[2017]1号）； （6）《中共中央国务院关于实施乡村振兴战略的意见》（中发〔2018〕1号）； （7）《关于开展国家现代农业产业园创建工作的通知》（农计发〔2017〕40号）； （8）《“十三五”农业农村科技创新专项规划》（国科发农〔2017〕170号）； （9）《全国农产品加工业与农村一二三产业融合发展规划（2016—2020年）》（农加发﹙2016﹚5号）； （10）《关于印发全国农业现代化规划（2016—2020年）的通知》（国发〔2016〕58号）； （11）《关于大力发展休闲农业的指导意见》（农加发〔2016〕3号）； （12）《全国种植业结构调整规划（2016-2020年）》的通知（农农发[2016]3号）； （13）《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》； （14）《国家农业综合开发项目和资金管理暂行办法》（2010年9月4 日修订版）。		

项目5

项目名称	备选库项目-四川省自贡市荣县乡村振兴100万亩现代农业园区建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目位于荣县27个乡镇14个现代农业园区，是荣县乡村振兴战略的重要组成部分。本项目通过协商合作等方式打造生态农产品生态种植基地70万亩，新建生态农产品初加工基地，引进“初加工—冷链—物流”设施、设备，并完善污水处理、垃圾收集、消防、安全防护及监控设施等公共基础设施。
项目建设期	2019年至2025年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	121,353.68
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	13,000.00	14,550.00	13,500.00	48,950.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	287,311.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	47,636.40	2023年	-2,880.00	2024年	2,433.60	2025年	11,126.29	2026年	22,716.54	2027年	22,716.54
2028年	22,716.54	2029年	22,716.54	2030年	23,548.53	2031年	24,479.73	2032年	50,348.78	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	237.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	118,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	242.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	319.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	118,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	242.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	319.00%
项目收益预测依据	根据惠农网的“产地价格”检索，辅之以现场调查了解确定农产品销售价格。		

项目6

项目名称	备选库项目-乐山市市中区全域乡村振兴（一期）项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	(1)平兴乡曹河坝小湿地项目(位于乐山市市中区平兴乡)。 (2)李家村现代农业园区(占地 200 亩,包括蔬菜基地接待中 心、蔬菜展示大棚、长廊、大地工程、游步道以及附属设施)、 第二农产品体验中心、12 个农家小院,位于乐山市市中区茅桥镇)。 (3)村道窄路加宽工程,长 6KM,加宽 1-1.5 米。 (4)村道安保工程(23 个乡镇),安装护栏,共长 55KM。（4）荔枝湾乡村旅游公路工程起点与乐青路相接,止于荔枝湾村与道 华村交界处),路线全长 4.34KM。 （5）乡道茅白路改建工程路线起于茅桥镇金盆街与长江路相交位置, 下穿乐自高速,经迎阳乡、四合村、太洪村、青和村,利用原旧路走 廊带进行改建,绕避青平场镇,利用已建成青平连接线(一期),沿 现有Y006乡道,止于井乐快速通道 K13+770附近,路线长12.13Km。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	23,200.01
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,240.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,500.00	3,000.00	10,740.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			32,584.15								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	13,023.46	2023年	1,428.55	2024年	1,437.03	2025年	1,606.02	2026年	1,744.90	2027年	1,779.08
2028年	1,803.79	2029年	2,019.43	2030年	2,756.43	2031年	-434.54	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	140.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,333.44	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,333.44	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	201.00%
项目收益预测依据	农家小院经营收入等		

项目7

项目名称	备选库项目-2020年四川省绵阳市盐亭县玉龙等4个片区和乡镇乡村振兴建设项目专项债券
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设年养殖1400头生猪标准化代养单元80个。现代农业园区建设38500亩高标准农田。拟建6条斗渠长68842米；新建7条农渠长29766米。建设农田水利基础设施和人畜饮水工程。改造提升三岔至和平公路8公里。对居民点开展生活污水治理，修建污水收集管网 53公里，污水处理站8个，乡镇污水处理厂污水收集主管及支管网13公里。新建乡村旅游公厕3座，改建3座，新建农村公厕30座，改建30座，改造农村无害化厕所10000户，新建田间储粪池口200口配套粪便抽运一体机160辆。项目区域内土地进行整理。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2028年
债券存续期内项目总投资	95,216.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	34,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	12,700.00	5,200.00	16,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			71,418.59								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	22,514.47	2023年	2,911.76	2024年	2,903.29	2025年	2,894.39	2026年	3,024.92	2027年	3,014.92
2028年	3,005.23	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	75.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	41,507.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	41,507.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据	土地指标出让收入、生猪代养现代园区收入、农业灌溉水利补贴收入、污水处理收入、增值税返还收入		

项目8

项目名称	备选库项目-蓬溪县乡村振兴项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	蓬溪县乡村振兴项目包括农村人居环境整治（厕所革命）、土坯房整治、污水处理、土地增减挂钩等具体项目。（1）人居环境整治（厕所革命）项目、（2）土坯房整治项目、（3）污水处理项目、（4）土地增减挂钩（户乡挂钩）项目
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2029年
债券存续期内项目总投资	88,573.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	17,700.00	2,400.00	14,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	95,551.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,881.51	2023年	4,171.59	2024年	4,256.65	2025年	4,079.64	2026年	1,218.71	2027年	4,385.57
2028年	1,190.22	2029年	39,344.08	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	44,049.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	217.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	44,049.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	273.00%
项目收益预测依据	大华会计师事务所（特殊普通合伙）四川分所出具的《蓬溪县乡村振兴项目收益与融资自求平衡专项债券实施方案评价报告》（大华核字【2019】240321号）		

项目9

项目名称	备选库项目-四川省攀枝花市西区梅子箐水库扩建工程
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	梅子箐水库枢纽包括大坝、溢洪道、取水（放空）洞，大坝为昔格达土均质坝，最大坝高65米，水库总库容2069万立方米，正常蓄水位1169.1米，相应库容1998万立方米。工程建设任务是农业灌溉、农村生活供水。
项目建设期	2015年至2022年
项目运营期	2015年至2032年
债券存续期内项目总投资	37,912.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,500.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,843.22

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,056.00	2023年	1,045.78	2024年	1,045.78	2025年	1,045.78	2026年	1,045.78	2027年	1,045.78
2028年	1,045.78	2029年	1,045.78	2030年	1,045.78	2031年	1,333.78	2032年	-268.80	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	47.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,484.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,484.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	155.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据			

项目10

项目名称	备选库项目-富顺县乡村振兴及基础设施建设项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	富顺县乡村振兴及基础设施建设项目包括富顺县滴水岩垃圾综合处理项目、沱江干流富顺城区（富顺二中至晨光大桥）段综合治理项目、富顺县乡村振兴产业及配套设施项目、富顺县农村公路改善工程（安溪镇至仰天铺公路）、富顺县农村公路改善工程（大甘路）、富顺县3万吨低温储粮仓建设项目、富顺县赵化镇旅游基础设施综合建设项目、富顺县深化城乡建设用地增减挂钩试点项目和一级土地整理项目、富顺县狮市古镇旅游基础设施建设项目、富顺县城区停车场建设项目等10个子项目
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	288,571.56
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	130,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	20,000.00	20,000.00	35,000.00	35,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	325,691.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	32,600.00	2023年	16,480.00	2024年	111,437.30	2025年	72,826.90	2026年	408.40	2027年	408.40
2028年	408.40	2029年	408.40	2030年	1,688.40	2031年	2,968.40	2032年	5,208.40	2033年	7,768.40
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	171,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	251.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	171,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	251.00%
项目收益预测依据	滨江公园旅游收入、凤凰湖旅游收入、停车费收入、粮食仓储收入、狮世古镇旅游收入、农耕体验收入、产业园出租收入依据市场价格保守测算。增减挂钩节余指标流转收入测算依据四川省国土资源厅《关于发布贫困地区城乡建设用地增减挂钩节余指标流转指导价格的通知》（川国土资函〔2018〕80号）。土地出让收入依据近三年富顺县土地出让情况。		

项目11

项目名称	备选库项目-峨眉山第二批国家农村产业融合发展示范园（二期）
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目：-峨眉山第二批国家农村产业融合发展示范园（二期） 新植改造茶园2万亩，新建茶艺中心、旅游公厕及游客接待中心等。建设面积1万平方米、道路20公里及相关农业旅游设施。具体包括三个方面：茶旅融合建设、基础设施建设和道路建设。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	33,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,170.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,300.00	5,000.00	1,000.00	12,870.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	83,312.22

债券存续期内项目分年收益

2022年	702.40	2023年	12,540.40	2024年	386.31	2025年	-28.00	2026年	4,114.89	2027年	7,317.45
2028年	9,195.15	2029年	10,407.06	2030年	11,618.98	2031年	9,195.15	2032年	8,700.03	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	252.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,249.36	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	275.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,170.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	360.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,249.36	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	275.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,170.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	360.00%
项目收益预测依据	本项目的收入包括鲜叶销售收入、成品茶销售收入和茶旅观光收入等项目收入。		

项目12

项目名称	备选库项目-武胜县河西乡村振兴示范片建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	6,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	完成土地改良50%,建设高标准农田43000亩，稻渔综合种养现代农业示范园6000亩，柑桔现代农业示范园10000亩，完善道路、水利设施、灌溉系统等基础设施，同时室外治污及室内改厕25000户，村庄83个村，堤岸防护3km，河道清淤10Km
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2030年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	15,000.00	12,500.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			142,622.79								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	7,370.00	2023年	2,417.40	2024年	9,207.99	2025年	15,156.37	2026年	15,493.20	2027年	15,836.76
2028年	16,187.20	2029年	16,544.64	2030年	16,909.23	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	285.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	439.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	439.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	439.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	439.00%
项目收益预测依据	历年销售价格、武胜县实际产量、行业标准		

项目13

项目名称	备选库项目-泸州市龙马潭区高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设高标准农田4.2万亩，其中田坎修筑 72km，细部平整、田型调整0.6万亩；新建及整治渠道 30km，新建蓄水池24口，整治山坪塘15口；新建机耕道18km，田间生产路22km； 地力培肥4.2万亩，推广农业科技措施 4.2万亩。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	13,073.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			21,869.60								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,300.00	2023年	-801.60	2024年	1,596.80	2025年	1,596.80	2026年	1,596.80	2027年	1,596.80
2028年	1,596.80	2029年	1,596.80	2030年	1,596.80	2031年	1,596.80	2032年	1,596.80	2033年	2,000.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,316.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	263.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	347.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,316.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	347.00%
项目收益预测依据	农业生产收入		

项目14

项目名称	备选库项目-西充县乡村振兴示范带现代农业融合发展项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	5,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容主要分为基础设施建设（田网、路网、渠网建设）、有机产业建设、农村人居环境整治(农村生活污水治理、生活垃圾治理)、安全饮水、乡村旅游、社会化服务（电商平台、农超对接、冷链物流）、综合利用，建设面积7.2万亩。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	85,904.17
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	15,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			328,690.76								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	24,155.00	2023年	18,937.92	2024年	33,370.88	2025年	33,370.88	2026年	33,370.88	2027年	33,370.88
2028年	33,370.88	2029年	33,370.88	2030年	35,083.18	2031年	36,189.38	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	383.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	56,780.70	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	579.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	822.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1021.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1315.00%
项目收益预测依据	相关收费文件		

项目15

项目名称	备选库项目-乐山市夹江县东风堰灌区高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建成1.6万亩的高标准农田，其中田形调整区4000亩，高效节水灌溉2400亩，灌溉沟渠76公里，清理河道11公里，生产便道86公里等。土地平整0.35万亩，整治新建灌排水设施80公里，整治山坪塘10座，土壤地力培肥1.65万亩。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,000.00	2,000.00	3,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			15,002.70								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,372.00	2023年	937.47	2024年	697.47	2025年	697.47	2026年	697.47	2027年	697.47
2028年	697.47	2029年	697.47	2030年	697.47	2031年	857.47	2032年	1,017.47	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	100.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,852.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,852.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	152.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	200.00%
项目收益预测依据	根据发改和自然资源部门土地增减挂钩标准测算		

项目16

项目名称	备选库项目-绵阳市梓潼县2020-2022年高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设高标准农田7.5万亩，实施田、土、水、林、路、电、技、管综合配套，重点建设灌溉渠系、田间作业道路、田型调整和发展高效节水灌溉；支持村庄公共基础设施建设，补齐“三农”领域短板。建设高标准农田7.5万亩，实施田、土、水、林、路、电、技、管综合配套，重点建设灌溉渠系、田间作业道路、田型调整和发展高效节水灌溉；支持村庄公共基础设施建设，补齐“三农”领域短板。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	9,000.00	7,500.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			49,210.47							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	6,972.00	2023年	3,003.45	2024年	2,235.45	2025年	2,235.45	2026年	2,612.59	2027年	2,612.59
2028年	2,612.59	2029年	3,027.45	2030年	3,603.45	2031年	4,083.45	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					141.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			30,912.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					159.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					205.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			30,912.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					159.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					205.00%	
项目收益预测依据			《国务院办公厅关于印发跨省域补充耕地国家统筹管理办法和城乡建设用地增减挂钩结余指标跨省调剂管理的通知》（国办发[2018]16号）、《四川省城乡建设用地增减挂钩试点管理办法》（川国土资发[2017]90号）、《四川省城乡建设用地增减挂钩结余指标流转管理办法》（川国土资发[2017]91号)等文件							

项目17

项目名称			备选库项目-广安现代农业立体化优质种猪养殖项目							
项目类型			其他农村建设							
本只专项债券中用于该项目的金额			3,000.00							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00							
项目简要描述			项目规模为年存栏3万头种猪，年提供70万头仔猪，5万头种猪。工程建设含：5栋母猪楼，共饲养3万头母猪；相应的配套及公共项目设施，包含1个综合服务中心。5个环保处理中心，包含污水处理中心、病死猪处理中心；							
项目建设期			2021年至2023年							
项目运营期			2021年至2033年							
债券存续期内项目总投资			167,027.33							
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00							
专项债券融资			78,000.00							
其他债务融资			17,000.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	24,000.00	40,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	7,000.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			186,535.78							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	44,504.00	2023年	17,965.45	2024年	11,231.72	2025年	8,669.95	2026年	9,173.47	2027年	9,105.04
2028年	9,035.24	2029年	9,551.77	2030年	9,479.16	2031年	11,725.09	2032年	15,486.89	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					112.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			126,984.01	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					147.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			95,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					196.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			100,464.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					186.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			78,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					239.00%	
项目收益预测依据			年销售收入估算：种猪销售10万头，单价2500元，合计25000万元。仔猪销售60万头，单价600元，合计36000万元。为农户提供培训服务，按每头猪1元计算，合计70万元。年销售总收入为61070万元。年成本约49625.1万元。							

项目18

项目名称			备选库项目-丹棱县全域农旅融合建设项目							
项目类型			现代农业示范项目							
本只专项债券中用于该项目的金额			2,900.00							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00							
项目简要描述			新建柑橘产业园1万亩、育种研发中心、粗加工基地、仓储物流转运中心，乡村风貌打造、水环境打造及文化打造，完善乡村旅游基础设施及其他基础设施建设。项目总投资70000万元，主要资金来源为公司自筹资金和财政资金。							
项目建设期			2021年至2024年							
项目运营期			2021年至2035年							
债券存续期内项目总投资			88,300.00							
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00							
专项债券融资			40,000.00							
其他债务融资			11,000.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	13,000.00	17,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			104,360.43								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	20,113.60	2023年	11,285.40	2024年	4,698.12	2025年	5,377.96	2026年	5,645.36	2027年	5,884.24
2028年	6,080.33	2029年	6,216.26	2030年	6,360.00	2031年	7,335.74	2032年	8,559.42	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	67,067.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	51,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	51,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	261.00%
项目收益预测依据	柑橘种苗及柑橘销售收入、仓储收入、广告收入等		

项目19

项目名称	四川省宜宾市2021年屏山县大乘镇高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设高标准农田20300亩。实施田型调整3023.83亩。下田通道196处。地力培肥6000亩。整治农排灌渠1.7km。机耕道涵管589m，100m3蓄水池5口，HDPE管100级长4km，山塘护坡655米，沉砂池6口，路边沟22.42km，闸阀井40口。人行便桥40座，农机便桥6座，山坪塘整治1口，拦河坝1处，减压池6口，囤水田8处.整治机耕道26条，长22.31km，错车道71处；机耕道弯道超高加宽长1.56km；田间道接头处理43处；M7.5浆砌块石挡土墙1.18km，新建生产路共41条，长9.96km。修筑项目公示牌一座，工程标识牌189个。农业新技术示范推广6000亩，农业施肥732t。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,101.24
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			13,596.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,200.00	2023年	1,697.60	2024年	1,697.60	2025年	255.20	2026年	255.20	2027年	255.20
2028年	255.20	2029年	1,595.20	2030年	1,595.20	2031年	1,395.20	2032年	1,395.20	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,224.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	425.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,224.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	425.00%
项目收益预测依据	四川省耕地指标出让价格、屏山县粮食价格等		

项目20

项目名称	宣汉县2021-2023年高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	12,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设规模及内容为：田土型调整面积 8950 亩，地 埂建设 182730m，块石护坡 1185m；田间灌溉渠 83500m，田 间排水渠 38229m，项目区配置渠系附属设施共计 2090 处（m、宣汉县2021-2023年高标准农田建设项目 事前绩效评估报告 4 口），新建蓄水池 120 口；田间机耕道 3-3.5m 宽，共计 158.0km，田间生产便道 1.5-2.5m，共计 95km，道路涵管、 弯道加宽、回车道、交叉口、错车道等附属设施 1548 处； 项目实施地力建设 9.5 万亩（购买有机肥 4750 吨）；农田防 护（块石护坡）452980m。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	43,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,110.51

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,600.00	2023年	-691.20	2024年	1,609.88	2025年	2,922.95	2026年	3,289.28	2027年	3,290.71
2028年	3,286.00	2029年	3,281.15	2030年	3,276.16	2031年	3,245.58	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,820.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	21,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,820.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	162.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	209.00%
项目收益预测依据	同等项目收益。		

项目21

项目名称	备选库项目-乐山市金口河区乡村振兴项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	金口河区生活污水处理（25个村新建+5个村改善管道铺设、污水处理设施）、垃圾中转站建设15个，种植园区、观光园区、中草药种植园区配套设施提升，民宿的改建、房屋风貌改造等。高标准农田建设2000亩（包括引水管道及蓄水池建设；田间作业道、机耕道建设；土壤培肥等，其他基础设施（田间道路、排灌设施）建设，乡镇级公路的提升改造。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	57,980.02

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,840.00	2023年	14,680.00	2024年	3,486.36	2025年	3,795.31	2026年	4,122.41	2027年	4,468.67
2028年	4,835.13	2029年	3,698.31	2030年	3,984.95	2031年	4,287.97	2032年	780.91	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	232.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	177.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	《四川省专项债券收入预测参考标准手册》（修订版）,乐山市市中区高标准农田建设项目收入依据情况说明		

项目22

项目名称	芦山县城乡供水一体化项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造城区18个街区供水管网29650米，改造水表12000只；改造26个乡村供水管网520000米，改造水表19000只；芦山县第一水厂水源整治工程：新建DN500原水引水管道5000米、DN450原水输水管道8000米、重建取水大坝一座；芦山县第三水厂水源整治工程：取水大坝修复、改造DN300原水输水管道3000米、新建2500立方米清水池一座。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	13,270.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	4,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			34,182.22							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	5,892.92	2023年	1,849.08	2024年	3,972.96	2025年	1,914.73	2026年	2,053.86	2027年	2,202.41
2028年	2,361.10	2029年	2,530.77	2030年	2,712.29	2031年	2,746.60	2032年	2,925.51	2033年	3,019.99
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					258.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			11,185.08	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					306.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					342.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					570.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					570.00%	
项目收益预测依据			本项目的主要收入来源为自来水销售收入及其他专项收入。							

项目23

项目名称	备选库项目-凯州新城农村产业融合发展示范带建设项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	土地综合整治、产业发展、基础设施提升、生态环境保护等4大类乡村振兴建设，建设“共建、共享、共治”的三产融合项目，包括高标准农田、共享农场、农作物种植基地、特色畜牧业养殖基地、农产品检测中心、冷链物流基地、农贸交易市场、农产品溯源体系等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	60,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	22,000.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	18,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	12,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			89,246.58								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	14,780.00	2023年	-575.57	2024年	1,302.36	2025年	1,289.32	2026年	3,807.25	2027年	3,794.21
2028年	3,768.47	2029年	3,768.47	2030年	3,768.47	2031年	3,753.60	2032年	5,520.00	2033年	5,520.00
2034年	5,520.00	2035年	5,520.00	2036年	6,160.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					149.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			60,910.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					147.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					235.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			28,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					308.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					446.00%		
项目收益预测依据			市场调研、物流基地厂房出租出售等相关收费价格								

项目24

项目名称	备选库项目-雅安市汉源县2021-2023年高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目位于汉源县九襄片区、宜东片区、大树片区和皇木片区，分四个片区设计，共建设高标准农田67000亩。主要建设内容为九襄片区建设高标准农田20000亩、宜东片区建设高标准农田20000亩、大树片区建设高标准农田12000亩、皇木片区建设高标准农田15000亩。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	21,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	13,000.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			16,634.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	7,000.00	2023年	776.00	2024年	-256.00	2025年	1,307.35	2026年	1,051.35	2027年	1,051.35
2028年	1,051.35	2029年	1,051.35	2030年	1,051.35	2031年	1,051.35	2032年	1,499.35	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					79.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			10,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					161.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					208.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			10,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					161.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					208.00%		
项目收益预测依据			土地指标及产能收入。								

项目25

项目名称			备选库项目-江油市平通河（大康镇段）生态修复及配套基础设施建设项目								
项目类型			河道整治								
本只专项债券中用于该项目的金额			20,400.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目主要建设内容包括：新建河堤、河道清淤疏浚、河道两岸工程、生态驳岸建设、广场修复和健身步道修复等。主要建设规模江油市大康镇平通河星火村吊桥至官渡村官渡大桥10km河道整治，新建3km河堤及生态驳岸等。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2034年								
债券存续期内项目总投资			38,600.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			25,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,400.00	4,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			58,384.49								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	20,400.00	2023年	9,283.30	2024年	5,602.83	2025年	4,183.80	2026年	3,609.96	2027年	3,078.01
2028年	2,584.90	2029年	2,127.78	2030年	1,704.03	2031年	1,311.21	2032年	947.07	2033年	2,628.60
2034年	923.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					151.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					177.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					234.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					177.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					234.00%		
项目收益预测依据			配套商业设施销售及租赁收入								

项目26

项目名称	备选库项目-中江县新建桥亭、中凯一号、望城、飞乌四座水库项目								
项目类型	新建水库								
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	新建桥亭水库工程库容150万方，望城水库、中凯一号水库、飞乌水库库容分别为16万方、13万方、25万方 新建桥亭水库工程库容150万方，望城水库、中凯一号水库、飞乌水库库容分别为16万方、13万方、25万方 新建桥亭水库工程库容150万方，望城水库、中凯一号水库、飞乌水库库容分别为16万方、13万方、25万方 新建桥亭水库工程库容150万方，望城水库、中凯一号水库、飞乌水库库容分别为16万方、13万方、25万方 新建桥亭水库工程库容150万方，望城水库、中凯一号水库、飞乌水库库容分别为16万方、13万方、25万方								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2032年								
债券存续期内项目总投资	26,982.86								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	6,500.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,500.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			16,350.39							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	2,888.00	2023年	697.95	2024年	537.61	2025年	803.03	2026年	866.08	2027年	1,106.05
2028年	1,271.84	2029年	1,358.06	2030年	1,448.58	2031年	1,873.19	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	61.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,372.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	195.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,372.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	农业水费依据《中江县人民政府办公室关于调整农业水费征收办法的通知》（江府办[2008]84号）。工业供水水费依据《四川省发展和改革委员会关于核定四川省都江堰人民渠第二管理处水利工程非农业供水价格的函》（川发改价格函[2014]688号）。其他收益预测参考相关行业市场价格		

项目27

项目名称	备选库项目-宜宾市南溪区马耳岩水库中型灌区续建配套与节水改造项目
项目类型	防汛抗旱水利提升工程
本只专项债券中用于该项目的金额	3,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包括渠首工程、骨干输配水工程、排水工程、灌排建筑物工程和灌区信息化工程。其中渠首工程为在提水灌溉的支渠渠首新建4座泵站；骨干输配水工程为重建干渠34.2km，新建支渠9.63km，重建暗涵0.6km，重建及新建隧洞共4座，新建低压灌溉管道4.2km；排水工程为改造天然排水溪沟为排水干沟，新建排水支沟24.25km；灌排建筑物工程包括重建水闸26座，修复渡槽8座，新建倒虹吸4座，重建山溪渡槽及人行桥各20座，新建农桥40余座。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	5,684.62
其中：不含专项债券的项目资本金	2,084.62
专项债券融资	3,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			20,563.84								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,600.00	2023年	1,211.36	2024年	662.49	2025年	732.13	2026年	1,305.26	2027年	1,305.26
2028年	1,305.26	2029年	1,305.26	2030年	1,305.26	2031年	1,305.26	2032年	1,305.26	2033年	1,305.26
2034年	1,305.26	2035年	1,305.26	2036年	1,305.26	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	362.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,212.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	394.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	571.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,212.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	394.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	571.00%
项目收益预测依据	灌溉供水参照类似灌区或水库收费。		

项目28

项目名称	备选库项目- 旌阳粮食现代农业园区建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目打造10万亩的米线水稻现代农业园区，开展园区 基地及能力建设、农产品加工物流建设、农业新业态建设、 质量品牌建设等。地点位于德新镇、黄许镇、孝泉镇、柏隆镇；所 处位置地势开阔，空气清新、阳光充足，周边山势较缓。项 目周边原有交通条件较好，给排水及供电管网比较完善，各 种建筑材料能够就近采购，有利于项目的顺利实施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	28,830.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			155,192.59								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	15,000.00	2023年	4,520.00	2024年	6,977.92	2025年	7,680.96	2026年	9,388.29	2027年	9,380.89
2028年	9,373.28	2029年	9,740.89	2030年	9,732.82	2031年	9,724.51	2032年	10,102.63	2033年	10,093.82
2034年	10,084.73	2035年	10,473.68	2036年	11,264.05	2037年	11,654.12	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	538.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	39,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	392.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	776.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	527.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	776.00%
项目收益预测依据	相关参考依据		

项目29

项目名称	备选库项目-自贡市贡井区乡村振兴建设项目（一期）
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	按照土地平整的相关要求，结合骨干沟渠，道路的走势和高程，分坡度选择不同田块的田面宽度，并以田块为单位进行土地平整。工程内容包括：旱地坡改梯面积6299.55亩，旱地整理面积19143.95亩；格田整理面积10693.06亩（其中格田完全平整8944.30亩，格田局部平整1748.76亩），水田整理面积33966.59亩。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	39,174.75
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	4,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			82,636.95								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	16,703.55	2023年	8,093.85	2024年	6,317.11	2025年	5,715.61	2026年	5,754.11	2027年	5,785.11
2028年	5,823.61	2029年	5,862.11	2030年	5,892.73	2031年	5,931.23	2032年	6,865.73	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,087.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	206.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	275.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	413.00%
项目收益预测依据	项目财评报告		

项目30

项目名称	备选库项目-南充市嘉陵区升钟二期灌区田间工程
项目类型	水系连通及农村水系综合整治
本只专项债券中用于该项目的金额	5,350.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程新建取水建筑物6座（提灌站5座，干渠取水闸1座）；修建斗渠13条，总长124.916km（其中明渠354段，共长63149m，占渠道总长的50.55%；隧洞167座，共长51273m，占渠道总长的41.05%；提灌管道5段，长1122m，占渠道总长的0.9%；渡槽23座，共长2596m，占渠道总长的2.08%；倒虹管41座，共长6776m，占渠道总长的5.42%；其他渠系建筑物共计698座。）；新建农渠163条，总长664.72km，农渠配套渠系建筑物13175座。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2030年
债券存续期内项目总投资	115,553.00
其中：不含专项债券的项目资本金	110,203.00
专项债券融资	5,350.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			123,953.20								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-150.00	2023年	-5,671.20	2024年	-5,671.20	2025年	16,157.60	2026年	16,157.60	2027年	14,157.60
2028年	4,157.60	2029年	14,157.60	2030年	76,157.60	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	61,719.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	201.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,350.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	2317.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,719.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1845.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,350.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	2317.00%
项目收益预测依据	南充市嘉陵区升钟二期灌区田间工程总投资115543.26万元，社会折现率取7%，经计算，经济净现值83108.6万元，经济内部收益率13.96%，效益费用比1.55，所有经济指标均满足国家有关规定。		

项目31

项目名称	备选库项目-自贡市大安区2021-2023年高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	高标准农田建设 4.5 万亩：其中，耕作田块修筑工程 45000 亩，耕作层地力 保持工程 45000 亩；土壤改良与培肥工程 45000 亩；水源工程（新建蓄水池）50000 立方米，新建排灌水设施 150km，新建喷微灌工程 2000 亩；新建田间机耕道及生 产道 250km。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	13,500.01
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,750.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,250.00	2,250.00	2,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			17,391.79								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,250.00	2023年	2,250.00	2024年	960.97	2025年	960.97	2026年	960.97	2027年	960.97
2028年	960.97	2029年	960.97	2030年	960.97	2031年	1,957.50	2032年	1,957.50	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	258.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.00%
项目收益预测依据	新增耕地指标出让收入和土地产能提升收入		

项目32

项目名称	四川省射洪市2021年高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	射洪市2021年高标准农田建设项目规划建设高标准农田3.44万亩对项目区进行田土调型、灌溉渠系、小型蓄排水设施、田间道路等射洪市2021年高标准农田建设项目规划建设高标准农田3.44万亩对项目区进行田土调型、灌溉渠系、小型蓄排水设施、田间道路等
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	10,727.44
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,160.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,160.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,877.41										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	5,653.92	2023年	903.80	2024年	738.68	2025年	738.68	2026年	738.68	2027年	738.68
2028年	738.68	2029年	738.68	2030年	738.68	2031年	148.93	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,666.08	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,646.08	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	土地出让指标和出租土地收入		

项目33

项目名称	德阳市广汉市高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,180.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为广汉市高标准农田建设项目，建设内容包括建成10万亩高标准农田，工程主要建设内容如下：1、田土型调整：实施田型调整7千亩；2、灌溉与排水及节水灌溉：排灌渠300Km，提灌站15座，推广节水灌溉工程9000亩；3、田间道路：新建3.5-6米宽田间机耕路100Km，田间生产路120Km。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2030年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	3,500.00	500.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,845.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,030.50	2023年	1,577.00	2024年	3,123.50	2025年	3,670.00	2026年	2,093.50	2027年	1,342.50
2028年	815.50	2029年	288.50	2030年	-96.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	59.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	223.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要包括新增耕地指标出让收入、提升产能收益。		

项目34

项目名称	筠连县沐爱镇乡村振兴项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.沐爱镇畜牧产业基础设施配套建设项目；2.筠连县沐爱镇土地增减挂钩项目；3.沐爱镇乡村休闲垂钓基地建设项目；4.沐爱镇城镇形象风貌提升项目；5.沐爱镇河道整治、特色种植修复项目。项目总投资25000万元，专项债券资金总需求20000万元，其中2022年专项债券资金需求12500万元。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,500.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			55,100.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	12,500.00	2023年	7,100.00	2024年	3,260.00	2025年	2,620.00	2026年	2,620.00	2027年	2,620.00
2028年	2,620.00	2029年	2,620.00	2030年	2,620.00	2031年	2,620.00	2032年	2,620.00	2033年	2,620.00
2034年	2,620.00	2035年	2,620.00	2036年	3,420.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	220.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	195.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.00%
项目收益预测依据	旅游、财政补贴		

项目35

项目名称	富顺县农村产业融合示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	12,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	种植基地建设，包括高标准农田建设、种植示范基地建设等；农产品加工基地建设，总建筑面积22万平方米，包括农产品加工厂房、创新创业孵化中心、蚕房、小蚕共育室、配套用房等；配套基础设施，新建道路、广场、停车场、管网、渠系、通讯基站及线路、输配电站及电力线、、园区中及周边环境提升、气象观测站等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	99,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	25,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			174,704.02								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	15,000.00	2023年	24,520.00	2024年	18,720.00	2025年	3,396.00	2026年	3,396.00	2027年	3,396.00
2028年	3,396.00	2029年	3,396.00	2030年	3,396.00	2031年	3,396.00	2032年	3,396.00	2033年	3,396.00
2034年	5,260.00	2035年	5,260.00	2036年	6,260.00	2037年	6,054.00	2038年	8,054.00	2039年	8,054.00
2040年	12,084.50	2041年	9,784.50	2042年	10,744.50	2043年	14,344.52	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	96,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	291.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	96,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	291.00%
项目收益预测依据	示范种植收入、加工基地收入和停车收入、充电桩等		

项目36

项目名称	自贡市大安区乡村振兴生态农旅融合产业区基础建设项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	自贡市大安区乡村振兴生态农旅融合产业区基础建设项目，总规划面积约为32420亩，其中农用地规划面积约为31000亩、建设用地规划面积约为1420亩；总规划中建筑面积约为151000㎡。主要建设内容为：高标准农田建设、现代综合农业园区、生态养殖基地、生态廊道及产业园区防洪堤建设、全域试点展览馆及生态农业产学研教育基地、农技服务中心提升改造、农旅产业融合区特色产业安居区、产业区小型污水处理厂、产业区内部道路建设、其他辅助工程建设；产业区其他配套工程建设：基础供水、供电、供气及排水管网的建设、污水垃圾处理设施建设、步道、生态停车场、照明工程建设等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	135,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00

其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	217,297.16

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,692.07	2023年	29,732.07	2024年	11,650.34	2025年	10,298.69	2026年	13,138.29	2027年	13,124.52
2028年	14,610.34	2029年	14,595.73	2030年	14,580.69	2031年	16,485.19	2032年	18,389.23	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	115,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	241.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	115,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	187.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	241.00%
项目收益预测依据	参照项目实施方案和可研报告		

项目37

项目名称	盐亭天府肉羊新品种培育基地及产业扶贫建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建天府肉羊种养孕育场1个，含标准化肉羊养殖圈舍44994㎡、运动场50190㎡、科研实验2000㎡、防疫隔离设施770㎡、无害化处理设施及粪污处理站等1500㎡、养殖场周边道路20公里，建设牧草种植基地2000亩，购置自动化饲喂、粪污处理、饲草饲料加工及科研实验设备，配套建设水、电、气及道路基础设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	22,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	8,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,668.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,700.00	2023年	7,944.00	2024年	2,672.00	2025年	2,444.00	2026年	2,144.00	2027年	2,444.00
2028年	2,444.00	2029年	2,444.00	2030年	2,644.00	2031年	2,644.00	2032年	3,144.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,508.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,508.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	234.00%
项目收益预测依据	厂房租赁等。		

项目38

项目名称	雅安市雨城区城乡供水一体化工程项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建和改扩建给水厂5座，总供水量伟23500m3/d。新建两座周公河供水厂7500m3/d（两座），草坝水厂8800m3/d；改扩建3座，晏场水厂2600m3/d（两座），八步水厂2000m3/d。新建管网71.91km，其中取水（原水）管网17.11km，输水管网（清水）54.8km；建设调节池6座及水源地保护。新建望鱼乡新龙试穿供水取水管网5.57km。其中南郊水厂供水管道1#减压池至顺河村东南侧主管网2.77km，至望鱼新龙水厂（望鱼支线）长约2.8km。完成陇西河片区水源工程建设。新建挡水坝（碾压砼重力坝）、打吧左岸双排取水钢管等建筑物。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	37,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	27,000.00
专项债券融资	10,000.00

其他债务融资			0.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,500.00	3,500.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			22,396.61							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	3,500.00	2023年	3,388.00	2024年	2,776.00	2025年	1,345.63	2026年	1,192.95	2027年	1,360.29
2028年	1,360.29	2029年	1,360.29	2030年	1,360.29	2031年	1,360.29	2032年	1,584.29	2033年	1,808.29
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				61.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			12,880.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				174.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				224.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			12,880.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				174.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				224.00%	
项目收益预测依据			水费收缴及其他收益							

项目39

项目名称			绵竹市农业科技碳循环双创产业融合示范园项目							
项目类型			现代农业示范项目							
本只专项债券中用于该项目的金额			1,000.00							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00							
项目简要描述			新建经济作物生物育种中心约4000㎡、种质资源保存中心约6600㎡、连栋薄膜温室约190亩、单栋插地大棚约200亩、水肥一体化中心约1000㎡、 农产品分拣及保鲜储存等辅助用房约3000㎡、数字化农业产业决策平台约1000㎡、生物育种实验室约1000㎡等配套基础设施设备。							
项目建设期			2022年至2024年							
项目运营期			2022年至2032年							
债券存续期内项目总投资			20,000.00							
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00							
专项债券融资			12,000.00							
其他债务融资			0.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			25,132.66							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	6,000.00	2023年	5,808.00	2024年	1,619.89	2025年	1,252.73	2026年	1,344.97	2027年	1,363.01
2028年	1,366.23	2029年	1,466.34	2030年	1,485.86	2031年	1,505.57	2032年	1,920.08	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				126.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			15,456.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				163.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				209.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			15,456.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				163.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				209.00%	
项目收益预测依据			育苗种苗收入、种苗保供收入							

项目40

项目名称	乐山市市中区安谷镇2022年农村人居环境整治
项目类型	农村人居环境整治
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容包括进行农村人居环境改造，主要涉及新增覆盖安谷镇农村片区的生活垃圾处理项目，同时进行相应片区建筑风貌整治（沿线外墙改造、附属设施改造、屋面改造、场镇入口等）；新设置2处公厕；生态河岸改造；田园综合整治；新建停车场2处，新建农村文化广场1个。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,254.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			7,801.25								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,500.00	2023年	1,120.00	2024年	427.30	2025年	324.34	2026年	331.43	2027年	441.96
2028年	440.64	2029年	439.29	2030年	540.21	2031年	538.78	2032年	697.30	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,765.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,765.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	门市租金、广告费、停车场收入等。		

项目41

项目名称	马尔康全域乡村振兴生态农旅融合产业区建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）对马尔康市全域配套乡村进行乡村农旅产业融合发展基础建设改造。主要建设内容为：现代综合农业园区、花卉产业园、生态农业畜牧养殖示范区、高山林下菌种植示范区基础设施建设；全域试点展览馆及生态农业产学研教育基地改造、乡镇农技服务中心提升改造；乡镇农旅文化产业体验区改造、农旅产业融合区旧居提升改造；乡村旅游导视系统建设、产业道路改造提升、其他辅助工程建设；其他配套工程建设：基础供排水及供电气管网的建设、乡村旅游服务系统信息建设、生活垃圾处理设施建设、步道及生态停车场建设等。（2）马尔康全域乡村振兴生态农旅融合产业园建设，建筑总面积约为36100㎡，主要建设内容为：阿坝州旅游信息服务中心、农牧副产品交易信息服务平台；农旅融合文化产业体验区；特色农牧副产品线下体验中心；产业园综合服务中心、旅客服务集散中心；以及其他配套建设。（3）马尔康全域农旅融合文化旅游基础设施改造建设，主要建设内容为：阿来文化旅游旧居改造提升、卓克基土司官寨游览区维护改造、婆陵甲萨文化遗址旅游景区及嶂恰岭文化旅游景区基础设施提升改造。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	72,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	34,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			97,285.05								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	20,000.00	2023年	13,360.00	2024年	1,945.44	2025年	5,649.42	2026年	6,405.42	2027年	6,387.08
2028年	6,368.69	2029年	6,348.72	2030年	6,328.67	2031年	24,491.61	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	228.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	286.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	228.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	286.00%
项目收益预测依据	根据国家行业标准和地方实际物价。		

项目42

项目名称	眉山市洪雅县全域乡村振兴融合示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	19,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	农牧融合体验区占地517亩；新建一万亩茶叶改良种植区、14万亩高海拔中药材种植区；新建茶叶集中加工园20000平方米及产业道路；新建九龙山生态观光园区1.1平方公里；新建将军镇、止戈镇、东岳镇和柳江镇乡村振兴示范带，包括环卫设施、供排水、通讯、燃气管网。本项目收入来源于：茶叶加工园区厂房出租收入，售卖普通和改良品种茶叶收入，售卖间种中药材收入。项目完成后年收入：7322万元
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	77,341.00

其中：不含专项债券的项目资本金	27,341.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	238,480.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	9,360.00	2024年	9,040.00	2025年	8,720.00	2026年	20,000.00	2027年	18,400.00
2028年	18,400.00	2029年	18,400.00	2030年	18,400.00	2031年	18,400.00	2032年	18,400.00	2033年	19,680.00
2034年	20,320.00	2035年	20,960.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	308.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	361.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	477.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	361.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	477.00%
项目收益预测依据	项目预测收益均参考当地市场运营价格以及结合实际情况为准。		

项目43

项目名称	自贡市沿滩区2021-2023年高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设高标准农田4.69万亩，其中：2021年实施1.49万亩，2022-2023年每年实施1.6万亩。包括土地平整工程：坡改梯14310亩，格田整理5150亩；土壤改良：进行地力培肥9000亩，施生物有机肥2380吨；灌溉与排水工程：整治山坪塘70座，新建蓄水池54口，整治、新建渠道15223m，及配套排水沟，新建提灌站5座，维修提灌站4座，新建囤水田358口，石河堰4口，高效节水灌溉建设面积7000亩；田间道路工程：新改建3.0-3.5m宽机耕路，总长度为35275m，新建2.5m宽生产路，总长度为40981m。坡面防护工程：129560㎡；科技措施：1项。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	18,870.00
其中：不含专项债券的项目资本金	11,370.00
专项债券融资	9,435.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,035.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,492.78

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,035.00	2023年	2,174.88	2024年	4,689.52	2025年	576.46	2026年	576.46	2027年	576.46
2028年	576.46	2029年	576.46	2030年	576.46	2031年	576.46	2032年	1,053.96	2033年	1,504.20
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	109.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,454.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,435.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,454.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,435.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	217.00%
项目收益预测依据	政策		

项目44

项目名称	眉山市洪雅县林业生态治理及森林康养示范基地项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	眉山市洪雅县林业生态治理及森林康养示范基地项目新建林业品质改良及繁育基地500亩、31500平方米森林绿色体验示范基地及相应基础设施建设。项目收入来源：林业品种改良及繁育基地收入、森林康养基地收入等，项目完成后年收入约8732.55万元。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	49,083.00

其中：不含专项债券的项目资本金	10,083.00
专项债券融资	39,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	84,984.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	9,360.00	2024年	8,040.00	2025年	5,918.67	2026年	4,570.67	2027年	4,570.67
2028年	4,570.67	2029年	4,670.67	2030年	4,570.67	2031年	5,170.67	2032年	6,450.67	2033年	7,090.67
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	39,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	39,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据	项目预测收益均参考当地市场运营价格以及结合实际情况为准。		

项目45

项目名称	遂宁市船山区圣平岛田园综合体项目（一期）
项目类型	生态储备林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建特色花卉种植基地及体验园2500亩、户外拓展训练基地100亩，整治生态水域环境500亩，改造原乡建筑风貌10万平方米、乡村既有道路、堤坝；配套建设旅游道路、场地平整、旅游码头、停车场、充电桩等基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	6,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	79,532.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	5,360.00	2024年	7,368.00	2025年	6,704.00	2026年	5,808.00	2027年	5,808.00
2028年	5,808.00	2029年	5,808.00	2030年	5,308.00	2031年	6,588.00	2032年	4,972.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	35,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	226.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	284.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	226.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	284.00%
项目收益预测依据	花卉基地租金，停车费、乡村旅游场地租金		

项目46

项目名称	眉山市洪雅县洪柳新区三产融合示范带建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	打造花溪社区牛肉美食体验街1公里，改造市民农庄750户，新建公厕650平方米和停车场车位500个，新建3000米骑行道；新建余坪半山茶叶及红枫林产业园约10000亩；在观音村新建100亩蔬菜基地、300亩水果基地及村道；东岳镇八面村新建产业道路11.5公里。建设龙吟滩创意文化区、生态水体面积10万平方米。项目收入来源：停车场收入、肉牛销售收入、农产品销售收入、中药材销售收入，项目完成后年收入13751.75万元。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	69,650.00

其中：不含专项债券的项目资本金	14,650.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	114,117.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	19,360.00	2024年	13,720.00	2025年	3,487.00	2026年	1,727.00	2027年	1,727.00
2028年	927.00	2029年	927.00	2030年	927.00	2031年	927.00	2032年	2,207.00	2033年	3,487.00
2034年	4,447.00	2035年	4,447.00	2036年	4,447.00	2037年	5,247.00	2038年	5,247.00	2039年	5,747.00
2040年	5,747.00	2041年	5,747.00	2042年	3,618.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	70,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	70,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据	项目预测收益均参考当地市场运营价格以及结合实际情况为准。		

项目47

项目名称	威远县粮油现代农业园区建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建高标准农田10000亩（其中包含种植示范基地8415亩，产品加工中心约16亩等）；高效节水灌溉、蓄水池、提灌站、产业环线等配套基础设施建设；实施拓展农业新业态，培育园区质量品牌，良品推广；建设新型经营主体，新型职业农民，建立联农带农机制模式等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	27,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,628.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	5,808.00	2024年	-884.00	2025年	1,580.00	2026年	1,196.00	2027年	1,196.00
2028年	1,196.00	2029年	1,196.00	2030年	1,196.00	2031年	1,196.00	2032年	1,196.00	2033年	1,196.00
2034年	1,196.00	2035年	1,196.00	2036年	1,452.00	2037年	1,712.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	100.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,184.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,184.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	经营收入、销售收入。		

项目48

项目名称	广安市前锋区城乡供水一体化建设项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	广安市前锋区城乡供水一体化建设项目建设内容包括水源及输水管线建设、水厂建设、各乡镇配水主干管建设以及供水的配套设施，配套建设龙滩水库皮子槽河库段龙滩煤矿运输巷道防渗处理工程长度1158m等，巩固提升前锋城区及10个乡镇农村居民15万人的供水问题。
项目建设期	2017年至2023年
项目运营期	2017年至2033年
债券存续期内项目总投资	95,641.28
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	48,562.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	23,000.00	2023年	-736.00	2024年	2,961.88	2025年	2,383.47	2026年	2,727.37	2027年	2,722.94
2028年	2,659.92	2029年	2,842.49	2030年	2,837.65	2031年	2,832.67	2032年	4,329.91	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	51.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,624.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,624.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	参考广安市前锋区发展和改革局关于部分乡镇自来水销售价格的通知（前区发改价格[2013]21号）		

项目49

项目名称	四川省眉山市东坡区高标准农田建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包括高标准农田建设和种植基地建设，具体建设内容如下：（1）高标准农田10万亩，田网建设、灌溉与排水工程、路网建设、地力建设（培肥及科技措施）、耕地质量监测、农田防护和生态环境保持。 （2）种植基地3500亩。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	30,000.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	5,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	42,307.73

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	4,744.00	2024年	2,584.00	2025年	1,488.00	2026年	1,424.00	2027年	21,889.33
2028年	-167.70	2029年	-167.70	2030年	-167.70	2031年	-167.70	2032年	344.30	2033年	664.30
2034年	856.30	2035年	984.30	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	85.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	212.00%
项目收益预测依据	市场行情和业主提供资料		

项目50

项目名称	雅安市芦山县玉溪河流域（龙门段）生态种、养殖及农旅融合示范园区建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	生态种、养殖示范园区占地面积约1450亩，新建渔业基地、生态水产基地、繁育中心以及相应配套水利设施，形成稻渔·虾综合养殖模式。新建玉溪河漂流休闲带、溪客龙门旅游区（龙门水街）、果药龙门种植区（农夫果园）、稻渔龙门示范区（稻鱼天地）、芙蓉龙门观光区（芙蓉农家）等农旅融合示范园区。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	77,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	61,600.00

其他债务融资			0.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	30,000.00	31,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			146,157.78								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	30,000.00	2023年	30,640.00	2024年	10,030.95	2025年	8,348.10	2026年	8,542.40	2027年	8,792.10
2028年	9,046.78	2029年	9,306.57	2030年	9,571.55	2031年	9,841.82	2032年	12,037.51	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				190.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息			79,340.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				184.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金			61,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				237.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息			79,340.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				184.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金			61,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				237.00%			
项目收益预测依据											

项目51

项目名称			乐至县羊叉河乡村振兴农旅融合建设项目							
项目类型			其他农林水利建设							
本只专项债券中用于该项目的金额			3,000.00							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00							
项目简要描述			改善区域内人居环境相关设施，新建道路10公里，新建标准化粮油种植示范基地，配套农耕文化体验中心，游客接待中心等相关设备。改善区域内人居环境相关设施，新建道路10公里，新建标准化粮油种植示范基地，配套农耕文化体验中心，游客接待中心等相关设备。							
项目建设期			2022年至2025年							
项目运营期			2022年至2035年							
债券存续期内项目总投资			30,000.00							
其中：不含专项债券的项目资本金			15,000.00							
专项债券融资			15,000.00							
其他债务融资			0.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,000.00	2,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			55,281.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,000.00	2023年	1,904.00	2024年	9,840.00	2025年	4,075.00	2026年	3,595.00	2027年	3,595.00
2028年	3,595.00	2029年	3,595.00	2030年	3,595.00	2031年	3,595.00	2032年	3,595.00	2033年	3,595.00
2034年	3,787.00	2035年	3,915.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				184.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息			20,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				273.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金			15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				369.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息			20,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				273.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金			15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				369.00%			
项目收益预测依据											

项目52

项目名称	涪城区农旅融合产业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.“千鹤桑田”蚕桑文化农业园基础配套：新建现代养蚕中心50000㎡、蚕桑文化研学教育基地13000㎡、停车位650个、产业道路提升改造及配套基础设施。2.”湖光山色”稻虾亲水湿地农业园基础配套：新建现代农业科普展示中心及游客服务中心12000㎡、农产品交易中心5000㎡、研学小院4200㎡、停车位520个、产业道路提升改造及配套基础设施建设。3.”蔬香绿野”芦笋大健康农业园基础配套：新建科普教育及展示中心1600㎡、芦笋加工厂房5000㎡、停车位280个、产业道路提升改造及配套基础设施
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	38,651.02
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00

其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	120,720.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	-960.00	2024年	12,540.00	2025年	11,580.00	2026年	11,580.00	2027年	11,580.00
2028年	11,580.00	2029年	11,580.00	2030年	11,580.00	2031年	11,580.00	2032年	-1,920.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	312.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	39,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	305.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	402.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	39,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	402.00%
项目收益预测依据			

项目53

项目名称	邹水县“四季友橙”产业融合示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造老化脐橙种植面积5000亩，建设水肥一体化节水灌溉系统及相关附属设施等，建设脐橙深加工标准厂房约8000平方米，分拣、包装中心约4000平方米，仓储用房约6000平方米，物流配送中心约3000平方米，为示范区周边10万亩脐橙产业基地提供果品加工及物流、信息等服务，带动脐橙产业提档升级发展。同时适当建设农旅融合配套基础设施，包括生态停车场10000平方米（多点选址）、旅游公厕，配套道路及管网改造等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,670.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	1,500.00	2024年	1,500.00	2025年	1,067.00	2026年	1,067.00	2027年	1,067.00
2028年	1,067.00	2029年	1,067.00	2030年	1,067.00	2031年	1,067.00	2032年	1,067.00	2033年	1,067.00
2034年	1,067.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	278.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据			

项目54

项目名称	广安市协兴园区乡村振兴与现代农业产业示范园项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设现代化柑橘种植基地800亩及种苗培育基地200余亩，建设标准柑橘初加工中心5000平方米，冷藏库2处2000平方米；农业生产技能服务中心3000平方米；建设柑橘产品展销中心1处，并建设以销售柑橘产品为主的电商平台一个，配套建设农业产业道路8km及改造农村产业道路25km，配套完善基地内的专用供电设施，专用网络，专用供排水系统。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	31,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00

其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	60,966.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	6,000.00	2024年	6,000.00	2025年	3,797.60	2026年	3,846.00	2027年	3,922.00
2028年	4,000.00	2029年	4,062.00	2030年	4,109.00	2031年	4,175.00	2032年	4,267.00	2033年	4,376.00
2034年	4,412.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	305.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%
项目收益预测依据			

项目55

项目名称	成渝双城经济圈川渝高竹新区乡村振兴农旅融合发展示范区建设项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建特色水果园500亩，农产品加工中心80000平方米，游客服务中心1000平方米，乡村亲子乐园约5000亩，农产品展示中心12000平方米；山坪塘改造、灌溉渠铺设、农村环境风貌整治等乡村振兴基础设施建设，主要包括风貌打造1000处，厕所改造500个，并配套建设停车场、旅游道路和标识导视系统等旅游服务设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	98,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	78,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	28,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	216,870.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	28,000.00	2024年	20,000.00	2025年	15,430.00	2026年	15,430.00	2027年	15,430.00
2028年	15,430.00	2029年	15,430.00	2030年	15,430.00	2031年	15,430.00	2032年	15,430.00	2033年	15,430.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	221.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	78,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	278.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	78,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	78,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	78,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据			

项目56

项目名称	乐山市金口河区城乡一体化水厂增效扩能项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容为新建两座乡镇集中供水点，分别为永胜片区供水厂供水规模，270立方米每天；吉星片区供水厂，供水规模200立方米每天；对现有城市自来水厂进行扩能提升改造，日供水能力10000立方米，拆除部分既有建筑，新增用地15亩，购置水处理设施设备；对现有水源取水点进行提升改造。新建城区主水管网33.97km等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	51,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	1,400.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,123.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	1,400.00	2024年	1,000.00	2025年	308.61	2026年	570.02	2027年	611.01
2028年	604.86	2029年	604.86	2030年	604.86	2031年	604.86	2032年	604.86	2033年	604.86
2034年	604.86	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	18.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	268.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	268.00%
项目收益预测依据			

项目57

项目名称	仪陇县红花沟水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	仪陇县红花沟水库位于仪陇县永光镇雷鸣村境内，是一座以灌溉，供水，生态为主要功能的水利工程，主要是新建小（一）型水库1座，总库容214万m3，设计灌面1.04万亩，供水人口1.02万人。仪陇县红花沟水库位于仪陇县永光镇雷鸣村境内，是一座以灌溉，供水，生态为主要功能的水利工程，主要是新建小（一）型水库1座，总库容214万m3，设计灌面1.04万亩，供水人口1.02万人。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	12,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,650.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	1,000.00	2024年	2,000.00	2025年	1,850.00	2026年	1,850.00	2027年	1,850.00
2028年	1,850.00	2029年	1,850.00	2030年	1,850.00	2031年	1,850.00	2032年	1,850.00	2033年	1,850.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	433.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	433.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	433.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	433.00%
项目收益预测依据			

项目58

项目名称	乐山高新区北部片区农村产业融合示范园建设项目（一期）
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容包括农田改造建设3000亩（含土地提质、水肥一体化建设、配套生产道路等），村道建设2km，农产品展示中心4247.58㎡，以及配套设施建设，包括农舍外立面改造、民宿餐厅改造、拓展训练基地、内部道路广场、生态停车场及充电桩、垃圾收集设施及其他相关配套等.
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	14,557.16
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,500.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			12,432.29								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,000.00	2023年	1,500.00	2024年	1,395.05	2025年	485.42	2026年	611.37	2027年	746.43
2028年	803.46	2029年	850.93	2030年	925.36	2031年	975.66	2032年	1,029.78	2033年	1,108.83
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	85.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	265.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	265.00%
项目收益预测依据			

项目59

项目名称	米易县特色产业融合示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.项目区覆盖面积约30000亩。其中高标准农田建设20000亩，对项目区田网、路网、水网进行综合治理，对土壤进行培肥改良。2.项目区覆盖面积约1500亩，拟改造农产品加工体验中心1处，完善园区节点道路，配套服务设施、整治提升人居环境。3.规划新建农产品交易物流中心，建成集分选、包装、仓储、交易、物流、加工、电子商务、金融服务为一体的现代化农产品产地交易物流体系。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	26,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,600.00	5,000.00	5,000.00	3,100.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			61,418.49								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,600.00	2023年	5,000.00	2024年	5,000.00	2025年	3,100.00	2026年	4,218.01	2027年	4,211.25
2028年	4,490.59	2029年	4,832.80	2030年	4,916.54	2031年	4,887.09	2032年	4,890.24	2033年	4,834.11
2034年	4,437.86	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	232.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	312.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	312.00%
项目收益预测依据			

项目60

项目名称	洪雅县绿色农业产业融合示范园项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	16,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	现有竹产业示范区、藤椒产业示范区、茶产业示范区、乳肉产业示范区升级改造，占地面积450亩；新建农产品深加工基地18000平方米；1处畜禽无害化处理设施设备建设；修建产业道路、供排水、供气、供电管网1.2千米。项目经营收入主要来源：厂房出租收入和农产品加工收入，项目完成后年收入约6000万元。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	36,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	8,000.00
专项债券融资	28,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,200.00	4,800.00	2,400.00	2,400.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			109,028.64								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	19,200.00	2023年	4,800.00	2024年	2,400.00	2025年	7,414.29	2026年	5,014.29	2027年	5,014.29
2028年	5,014.29	2029年	5,014.29	2030年	5,014.29	2031年	5,014.29	2032年	5,014.29	2033年	5,014.29
2034年	5,014.29	2035年	5,014.29	2036年	5,014.29	2037年	5,014.29	2038年	5,014.29	2039年	5,014.29
2040年	5,014.29	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	303.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	379.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	379.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	379.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	379.00%
项目收益预测依据			

项目61

项目名称	达州市通川区农村地区人居环境整治项目
项目类型	农村人居环境整治
本只专项债券中用于该项目的金额	10,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要包括全区农村地区实施生活污水集中处理建设、垃圾分类处置设施建设，农村聚居点环境提升建设和农村厨房改造建设，项目覆盖18个乡镇105个村。受益人口16万人。在北外镇建设“通川脆李”母本园500亩，整理调整土地500亩，建设配套产业道路，及母本园配套山坪塘2口及配套灌溉沟渠，建设“通川脆李”示范种植园5万亩，配套建设产业道路和生产便道，及示范园配套灌溉山坪塘30口、灌溉沟渠，建设农产品仓储用房5000平方米。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	55,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	44,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	22,000.00	12,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			125,514.39								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	22,000.00	2023年	12,000.00	2024年	5,000.00	2025年	5,000.00	2026年	12,266.91	2027年	8,020.17
2028年	7,505.28	2029年	7,301.93	2030年	7,369.97	2031年	7,427.13	2032年	7,484.86	2033年	7,503.17
2034年	7,412.05	2035年	9,222.92	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	228.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	285.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	285.00%
项目收益预测依据			

项目62

项目名称	旺苍县天星镇乡村产业融合示范园项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建园区车行道 3 公里、参观步游道 12 公里、改扩建大牧场环线 3.5 公里道路并沥青摊铺；新建灌溉、排涝渠系 2 公里；栽种中药材 200 亩、蔬菜 2000 亩；车厘子管护 800 亩；新建出入口大门、人饮池、旅游厕所、智慧生态停车场等设施设备。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	6,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			12,920.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,000.00	2023年	1,500.00	2024年	1,500.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	990.00
2028年	990.00	2029年	990.00	2030年	990.00	2031年	990.00	2032年	990.00	2033年	990.00
2034年	990.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	202.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	258.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.00%
项目收益预测依据			

项目63

项目名称	绵竹市农村人居环境整治提升项目
项目类型	农村人居环境整治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	绵竹市辖区范围内6个镇（汉旺镇、玉泉镇、新市镇、富新镇、广济镇、九龙镇）1个街道（剑南街道）全域推进农村“厕所革命”，新建及改建农村无害化户厕（三格化粪池）35000户，分类实施建设农村“厕污共治”示范点63个，新建乡村公厕36座，建设农村厕所智能化管护平台。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	15,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			17,901.64								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,000.00	2023年	2,000.00	2024年	2,000.00	2025年	1,204.59	2026年	1,205.02	2027年	1,205.45
2028年	1,210.18	2029年	1,210.18	2030年	1,210.18	2031年	1,218.68	2032年	1,218.68	2033年	1,218.68
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	256.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	256.00%
项目收益预测依据			

项目64

项目名称	旺苍县2022年高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	2022 年计划在国华镇、天星镇、盐河镇等 3 个乡镇拟建设高标准农田 4.1 万亩， 建设内容主要包括田形调整，排灌渠，蓄水池，整治山坪塘，修建提灌站，机耕道。生产道，地力培肥，科技推广等具体措施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	12,650.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			18,329.96								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,500.00	2023年	0.00	2024年	1,314.44	2025年	1,314.44	2026年	1,314.44	2027年	1,314.44
2028年	1,314.44	2029年	1,314.44	2030年	1,314.44	2031年	1,314.44	2032年	1,314.44	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	282.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	282.00%
项目收益预测依据			

项目65

项目名称	德阳市旌阳区优质红薯现代农业产业园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地约50亩，新建农业种植基地3200亩，包括红薯新品种培育区域，红薯育苗大棚（建设钢架大棚）、鲜食红薯种植区域、红薯尖种植区域、深加工红薯种植区域、时令蔬菜种植区域；新建红薯生产加工业务用房5000平方米；新建时令蔬菜冷链库2000平方米；新建红薯仓储库1000平方米；新建农产品展示销售馆2000平方米；新建园区配套停车场一处，面积3000平方米；先建园区入园道路及配套基础设施等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	29,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	7,000.00	4,000.00	3,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			70,376.74								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	7,000.00	2023年	7,000.00	2024年	4,000.00	2025年	4,143.50	2026年	2,535.87	2027年	2,526.11
2028年	2,521.35	2029年	2,526.59	2030年	2,521.84	2031年	2,504.36	2032年	2,515.82	2033年	2,509.27
2034年	2,591.73	2035年	2,523.73	2036年	2,518.73	2037年	2,507.73	2038年	2,513.73	2039年	2,588.73
2040年	2,525.73	2041年	2,576.73	2042年	2,566.73	2043年	2,575.73	2044年	2,582.73	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	240.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	335.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	335.00%
项目收益预测依据			

项目66

项目名称	雅安市芦山县龙门镇果蔬粮药种植基地基础设施及农旅融合建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总占地面积约为1441亩，猕猴桃-花生种植面积为858亩，其中现有猕猴桃种植基地90亩，新建花生-猕猴桃示范种植基地388.9亩、精品种植区281.5亩、大棚种植区97.6亩；新建稻田养殖基地190亩、生态水产基地及繁育中心、稻虾莲种养殖示范区180亩，相应配套水利设施，以及乡村旅游基础配套设施等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	10,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	1,900.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	900.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			17,354.46								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,950.00	2023年	2,805.00	2024年	952.39	2025年	999.68	2026年	1,046.98	2027年	1,191.81
2028年	1,210.18	2029年	1,189.75	2030年	1,326.60	2031年	1,344.97	2032年	1,337.10	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,522.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	231.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	347.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	347.00%
项目收益预测依据			

项目67

项目名称	四川省成都市2022年邛崃市高标准农田建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要在高埂街道、临邛街道、桑园镇、孔明街道、平乐镇等乡镇主要建设高准备农田5万亩，预计高效节水0.5万亩，其中建设内容主要为小型集雨设施、沟渠、管道、生产道路、田型调整、高效节水灌溉设施及其他等等
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	15,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	14,500.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			2,917.28								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,000.00	2023年	929.41	2024年	649.66	2025年	53.61	2026年	51.46	2027年	49.20
2028年	46.84	2029年	44.34	2030年	41.73	2031年	38.99	2032年	12.04	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	19.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	292.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	292.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	292.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	292.00%
项目收益预测依据			

项目68

项目名称	仪陇县高产粮油融合示范园建设项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	仪陇县高产粮油融合示范园建设项目主要建设内容和规模：新建40万亩高产粮油示范基地，配套建设粮油加工基地约20000平方米，包含储存室20处，建烘干房50处和库100处等用房，配套建设休闲观光道路、观光栈道、乡村体验中心和旅游厕所等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	8,000.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			71,620.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	12,000.00	2023年	8,000.00	2024年	3,000.00	2025年	2,000.00	2026年	5,180.00	2027年	5,180.00
2028年	5,180.00	2029年	5,180.00	2030年	5,180.00	2031年	5,180.00	2032年	5,180.00	2033年	5,180.00
2034年	5,180.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	205.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	286.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	286.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	286.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	286.00%
项目收益预测依据			

项目69

项目名称	丹棱县乡村振兴北部片区融合示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建高标准农田 1 万亩，规模化种植水稻、脆红李、葡萄等特色经济 农作物；新建北部农产品交易中心 9 亩，建筑面积 3000 平方米；新建乡村 邻里中心 12 亩，建筑面积 5000 平方米；新建齐乐镇、仁美镇、顺龙乡等 农旅结合示范点 100 亩；新建游客接待中心 2000 平方米等农旅融合基础设 施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			57,879.74								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,000.00	2023年	6,000.00	2024年	4,040.97	2025年	2,169.61	2026年	2,179.89	2027年	2,190.15
2028年	2,200.42	2029年	2,206.58	2030年	2,206.58	2031年	2,206.58	2032年	2,206.58	2033年	2,206.58
2034年	2,206.58	2035年	2,206.58	2036年	2,206.58	2037年	2,206.58	2038年	2,206.58	2039年	2,206.58
2040年	2,206.58	2041年	2,206.58	2042年	2,206.58	2043年	2,206.58	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	289.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	386.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	386.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	386.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	386.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	104,300.00	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	9
债券存续期内所有项目总投资	1,026,779.11
其中：不含专项债券的项目资本金	4,200.00
专项债券融资	688,500.00
其他债务融资	16,000.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	54,000.00	42,000.00	501,500.00	57,000.00	34,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	3,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益			1,855,984.69								
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	741,297.48	2023年	303,507.20	2024年	111,338.60	2025年	120,912.21	2026年	33,844.17	2027年	38,412.88
2028年	6,696.08	2029年	-18,060.51	2030年	51,714.67	2031年	63,395.17	2032年	50,663.12	2033年	51,501.51
2034年	59,609.51	2035年	86,119.17	2036年	25,376.95	2037年	1,416.89	2038年	8,970.00	2039年	9,824.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	181.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	993,764.40	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	187.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	704,500.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	263.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	963,476.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	193.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	688,500.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	270.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-邻水县邻西冬城（文兴锦苑）棚户区改造及配套基础设施工程
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目棚户区改造涉及户数约为2248户，新建安置房和相关配套 建筑面积约 269989.77 平方米，包括安置房建筑工程、配套商业建 筑工程，物业管理用房、消防控制室、社区活动中心、警务室、地下 车库及设备用房，总图工程、广告位、相关设备设施等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	56,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,000.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			85,850.10								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	23,000.00	2023年	11,328.74	2024年	9,087.44	2025年	9,175.63	2026年	2,052.23	2027年	2,014.09
2028年	1,975.90	2029年	2,012.65	2030年	1,972.57	2031年	1,932.45	2032年	1,964.88	2033年	2,757.10
2034年	2,675.36	2035年	3,514.22	2036年	3,386.84	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	286.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	286.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	286.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	286.00%
项目收益预测依据	根据近三年土地出让价格确定此项目收益。		

项目2

项目名称	布拖县滨河新区棚户区改造工程
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	7,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划建设净用地面积72114.97㎡（含地块一规划建设净用地面积52130.41㎡，地块二规划建设净用地面积19984.56㎡），其中，建筑基底总面积26752.27㎡，规划总建筑面积170494.76㎡（含地上计容建筑面积128368.70㎡，地下建筑面积42126.06㎡），室外配套工程45362.70㎡（含道路及广场工程21949.99㎡，非机动车停车位1222.11㎡，园林工程22190.60㎡）。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	75,130.50
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	27,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	20,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			75,332.52							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	19,840.00	2023年	1,200.00	2024年	4,917.43	2025年	4,122.35	2026年	4,165.03	2027年	4,219.78
2028年	765.97	2029年	836.30	2030年	957.79	2031年	1,033.93	2032年	1,113.14	2033年	1,247.74
2034年	1,333.51	2035年	12,702.74	2036年	13,171.93	2037年	-1,295.11	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					100.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			37,752.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					200.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					279.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			37,752.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					200.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					279.00%	
项目收益预测依据			项目专项评价报告							

项目3

项目名称			备选库项目-南充市市本级2018年危旧房棚户区改造(一期）项目（高坪区江东片区、白塔片区、青松片区等地）							
项目类型			棚户区改造							
本只专项债券中用于该项目的金额			41,400.00							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00							
项目简要描述			项目涉及南充市高坪区江东片区、白塔片区、青松片区，共计搬迁安置3000余户，项目投资总规模46.25亿元，项目资金筹措方式为政府项目资本金和棚改专项债券，其中高坪区财政预算计划投资9.25亿元、政府专项债券37亿元。							
项目建设期			2020年至2022年							
项目运营期			2020年至2035年							
债券存续期内项目总投资			462,500.00							
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00							
专项债券融资			370,000.00							
其他债务融资			0.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	34,000.00	30,000.00	306,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			1,037,216.18							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	526,992.00	2023年	209,860.00	2024年	39,472.00	2025年	40,048.00	2026年	-26,352.00	2027年	-26,352.00
2028年	-26,352.00	2029年	-26,352.00	2030年	40,048.00	2031年	40,048.00	2032年	40,048.00	2033年	40,048.00
2034年	40,048.00	2035年	63,100.18	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					224.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			523,088.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					198.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			370,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					280.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			523,088.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					198.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			370,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					280.00%	
项目收益预测依据			项目收入来源于土地出让收入，土地价格根据项目周边近三年土地出让情况作为主要依据，结合项目所处位置发展情况及未来土地价值，同时考虑通胀水平科学确定项目未来出让价格							

项目4

项目名称	备选库项目-遂宁经济技术开发区锦华片区棚户区改造项目（一期）								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	4,100.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项目总用地面积26058m2(合39.09亩），总建筑面积105000m2（含地上建筑面积57328m2，地下建筑47673m2），其中：住宅建筑面积47773m2，公共及配套设施建筑面积为9555m2，地下建筑47673m2（主要为地下车库及设备用房），共新建住房955套。棚户区改造范围内居民集中安置的住宅及公共配套设施、道路工程、供排水管网工程、供电工程、环卫、停车位等配套设施建设								
项目建设期	2020年至2023年								
项目运营期	2020年至2035年								
债券存续期内项目总投资	44,200.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	4,200.00								
专项债券融资	20,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			44,871.80							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	20,000.00	2023年	4,034.15	2024年	3,467.20	2025年	3,540.24	2026年	3,613.28	2027年	-974.72
2028年	-974.72	2029年	-974.72	2030年	2,849.00	2031年	2,726.61	2032年	2,624.22	2033年	2,521.83
2034年	2,419.43	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					102.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			27,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					162.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					224.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			27,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					162.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					224.00%	
项目收益预测依据			根据附近房屋出售价格和商铺出租测算							

项目5

项目名称			备选库项目-达州经开区堰坝棚户区改造及配套基础设施项目一期工程							
项目类型			棚户区改造							
本只专项债券中用于该项目的金额			2,100.00							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00							
项目简要描述			拆迁棚户区居民1272户，拆迁房屋总面积17.36万平米，主要建设内容为新建安置房2050套，总建筑面积24.20万平米；新建配套道路4条，总长度2693米；新建配套供水管网2801米，排水管网2801米，							
项目建设期			2019年至2022年							
项目运营期			2019年至2035年							
债券存续期内项目总投资			99,603.00							
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00							
专项债券融资			50,000.00							
其他债务融资			0.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			199,970.00							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	69,350.00	2023年	17,750.00	2024年	16,150.00	2025年	16,150.00	2026年	16,150.00	2027年	26,150.00
2028年	26,150.00	2029年	1,150.00	2030年	1,150.00	2031年	13,070.00	2032年	-650.00	2033年	-650.00
2034年	-650.00	2035年	-650.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					201.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			63,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					315.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					400.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			63,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					315.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					400.00%	
项目收益预测依据			土地出让收入。							

项目6

项目名称			备选库项目-文峰、河西片区危旧房棚户区改造项目（二期）							
项目类型			棚户区改造							
本只专项债券中用于该项目的金额			10,000.00							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00							
项目简要描述			本项目拆迁范围为文峰片区、河西片区，安置拆迁居民1000户，总拆迁面积114770平方米。 本项目需安置居民1000户，住宅还房面积99850平方米。均采取全部新建还房安置方式。 文峰片区涉及158户，316人，河西片区涉及842户，2105人。							
项目建设期			2020年至2022年							
项目运营期			2020年至2037年							
债券存续期内项目总投资			71,805.00							
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00							
专项债券融资			40,000.00							
其他债务融资			16,000.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	20,000.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	3,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			113,548.51								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	18,419.20	2023年	5,117.20	2024年	5,155.96	2025年	5,190.68	2026年	5,867.03	2027年	5,867.28
2028年	2,966.86	2029年	3,450.58	2030年	2,930.76	2031年	2,703.12	2032年	3,204.04	2033年	3,218.00
2034年	3,157.99	2035年	4,971.32	2036年	6,144.89	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	158.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	88,208.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	57,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	284.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源主要为拆迁后形成可利用土地出让收入，总收入共计201470.73万元。 扣除土地出让计提费用和土地出让收益安排后得出可用于项目资金平衡的土地收入为147897万元。		

项目7

项目名称	邻水县同心苑棚户区改造及配套基础设施工程（一期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	一期占地 31.53 亩，修建安置房 1008 户，建筑面积约 11 万平方米，配 套建设基础设施，含小区内道路、供水电气通讯以及给排水等管网等工程。含小区内道路、供水电气通讯以及给排水等管网等工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	23,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			34,934.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,000.00	2023年	6,904.00	2024年	1,772.00	2025年	1,770.00	2026年	-3,404.00	2027年	1,745.00
2028年	1,756.00	2029年	1,770.00	2030年	1,773.00	2031年	1,766.00	2032年	1,768.00	2033年	1,782.00
2034年	1,749.00	2035年	1,755.00	2036年	1,778.00	2037年	2,032.00	2038年	5,218.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,544.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	240.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	349.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,544.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	349.00%
项目收益预测依据	停车场收入等		

项目8

项目名称	备选库项目-绵阳市涪城区御营坝危旧房棚户区改造项目（一期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	安置区占地面积116.58亩，总建筑面积206944. 37平米（地上 面积147817.41平米，地下面积59126. 96平米）。建设内容包括安 置房及室外铺装、给排水、燃气、强（弱）电、、照明等配套基 础设施
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	171,332.71
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	130,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	48,000.00	48,000.00	34,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			241,968.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	48,000.00	2023年	46,464.00	2024年	30,928.00	2025年	40,840.00	2026年	31,680.00	2027年	25,680.00
2028年	180.00	2029年	180.00	2030年	180.00	2031年	180.00	2032年	680.00	2033年	680.00
2034年	680.00	2035年	680.00	2036年	680.00	2037年	680.00	2038年	3,752.00	2039年	9,824.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	192,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	192,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	126.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	186.00%
项目收益预测依据	参照周边类似项目收益预测		

项目9

项目名称	金阳县河东新区拆迁改造工程项目（一期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总规划用地面积 94773.61 ㎡，总建筑面积 77455.32 ㎡，共安置 480户，2232 人。主要建设内容包含：3 人户（C 户型）2 栋，4-5 人户（B 户型）5 栋，6 人户（A 户型）3 栋，总建筑面积 77455.32 ㎡（其中：地上建筑面积为 71302.90，2 ㎡）。配建社区辅助用房总建筑面积 2000.00 ㎡（共 1地下建筑面积为 6252.4栋），公厕总建筑面积 400.00 ㎡（共 4 座），地下车库 2 层计 6000 ㎡。以及相关市政配套设施、场地铺装硬化、工程等。"金阳县河东新区拆迁改造工程项目（一期）建设项目估算总投资23207.9万元。项目建设工期为15个月。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	23,207.90
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			22,293.58								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	12,696.28	2023年	849.11	2024年	388.57	2025年	75.31	2026年	72.60	2027年	63.45
2028年	228.07	2029年	-133.32	2030年	-146.45	2031年	-64.94	2032年	-89.16	2033年	-103.16
2034年	8,196.22	2035年	45.71	2036年	215.29	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,652.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,652.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	194.00%
项目收益预测依据	川府土（2018）877号		

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（二期）—2022年四川省政府专项债券（四十六期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	378,400.00	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	77
债券存续期内所有项目总投资	3,101,181.59
其中：不含专项债券的项目资本金	87,087.44
专项债券融资	1,779,040.00
其他债务融资	122,400.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	88,800.00	176,870.00	940,170.00	389,100.00	91,500.00	42,600.00	30,000.00	20,000.00
其他债务融资	0.00	41,000.00	43,000.00	38,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益			4,501,266.67								
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	997,233.72	2023年	522,611.85	2024年	292,529.40	2025年	265,417.31	2026年	184,307.54	2027年	165,891.58
2028年	147,542.26	2029年	167,137.06	2030年	181,263.33	2031年	185,959.05	2032年	197,418.21	2033年	276,915.98
2034年	193,784.68	2035年	194,258.51	2036年	171,071.61	2037年	157,895.73	2038年	123,730.57	2039年	-109,302.28
2040年	-110,352.80	2041年	-50,607.04	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	145.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	2,671,788.17	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	168.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,901,440.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	2,491,195.84	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,779,040.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	253.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-绵阳市游仙区妇女儿童医院业务综合楼
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于绵阳市游仙区湿地公园笔支路,建设内容主要为绵阳市游仙区妇女儿童医院第二院区业务综合楼的修建及室外工程建设.本项目总占地面积9745.38平方米，总建筑面积30500平方米（含14500平方米医疗保健用房和1600平方米库房、食堂、设备用房等功能用房）容积率1.49，建筑密度25%
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	18,915.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	8,000.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			25,632.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,224.00	2023年	1,215.00	2024年	328.00	2025年	699.00	2026年	-235.00	2027年	-165.00
2028年	7.00	2029年	183.00	2030年	365.00	2031年	551.00	2032年	745.00	2033年	944.00
2034年	1,150.00	2035年	1,363.00	2036年	7,299.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,072.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,072.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	128.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	171.00%

项目收益预测依据	根据绵医保发（2019）9号，及游仙区妇幼保健院2017-2019经营数据为基础进行预测。

项目2

项目名称	备选库项目-宜宾临港学前教育建设项目
项目类型	其他教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积约为 28 亩，总建筑面积约为 2.1 万平方米。项目主要 包含 2 个子项目：宜宾临港双城第一幼儿园项目、光明路幼儿园项目。 1.宜宾临港双城第一幼儿园项目：拟用地面积约 18 亩，总建筑面积约 1.1 万平方米。建设内容主要包括教学楼、辅助用房、食堂及临街配 套用房等。幼儿园拟设置 12 个教学班班，每个班 35 人，共计 420 人。2.光明路幼儿园项目：拟用地面积约为 10 亩，总建筑面积约 1 万平方 米。建设内容主要包括早教中心、教学楼、辅助用房、食堂及临街配 套用房等。幼儿园拟设置 12 个教学班，每班 35 人；3 个早教班，每 班 25 人；共计 495 人。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	16,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			30,809.33							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	14,422.47	2023年	1,295.79	2024年	1,387.40	2025年	1,115.22	2026年	1,109.96	2027年	1,104.58
2028年	1,211.82	2029年	1,206.24	2030年	1,200.54	2031年	1,312.85	2032年	1,306.92	2033年	1,300.87
2034年	1,420.48	2035年	1,414.19	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				193.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息			18,124.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				170.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金			12,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				241.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息			18,124.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				170.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金			12,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				241.00%			
项目收益预测依据			幼儿园保教费收入、婴幼儿早教班收入、幼儿特色班收入								

项目3

项目名称			备选库项目-宜宾临港经济技术开发区职业技术培训基地建设项目								
项目类型			其他教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			7,300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目为宜宾临港经济技术开发区职业技术培训基地建设项目，总用地面积约为240亩㎡，总建筑面积约为167400㎡。项目主要包含4个子项目：白沙湾青少年教育示范中心项目、临港新区职业技术培训学校项目、双城青少年教育活动中心项目、配套临街用房。								
项目建设期			2020年至2022年								
项目运营期			2020年至2039年								
债券存续期内项目总投资			112,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			89,600.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	3,000.00	11,200.00	75,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			202,291.97								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	74,945.60	2023年	-2,867.20	2024年	-2,867.20	2025年	6,410.80	2026年	4,233.99	2027年	4,990.24
2028年	5,699.28	2029年	6,118.24	2030年	6,815.23	2031年	7,426.18	2032年	7,934.77	2033年	8,477.48
2034年	9,201.34	2035年	10,094.78	2036年	10,946.91	2037年	12,524.55	2038年	18,102.98	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				181.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息			132,608.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				153.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金			89,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				226.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息			132,608.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				153.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金			89,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				226.00%			
项目收益预测依据			① 停车场收入政策依据是《中华人民共和国价格法》、《四川省价格管理条例》和《四川省发展和改革委员会关于进一步加强机动车停放服务收费管理的通知》（川发改价格〔2013〕1046号），《宜宾市物价局关于加强翠屏区停车场（点）车辆停放服务收费管理的通知》（宜市价[2005]255号）和《关于临港开发区机动车临时占道停放收费通告》等有关法律法规，并结合宜宾市临港区停车收费现状。②职业技术培训收费、学生住宿费、特色班收费、校舍租赁收费、青少年活动中心收费、游泳培训收费、篮球培训收费、形体训练收费参考宜宾市同类型收费情况。③财政补助依据《提前下达2019年部分政策性教育资金中央和市级补助预算数的通知》，《教师法》、中共中央、国务院《关于全面深化新时代教师队伍建设改革的意见》、《教育部办公厅关于贯彻＜国务院办公厅转发中央编办、教育部、财政部关于制定高中、中小学教职工编制标准意见的通知＞的实施意见》教人［2002］8号等政策文件的规定。								

项目4

项目名称	备选库项目-合江县先市酱油旅游基地基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	5,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	合江县先市酱油旅游基地基础设施建设项目：新建景区道路30.3公里；配套建设游客接待中心20000平方米、停车场8500平方米、景区供水供电管道等设施；完善旅游、安全、等设施。合江县先市酱油旅游基地基础设施建设项目：新建景区道路30.3公里；配套建设游客接待中心20000平方米、停车场8500平方米、景区供水供电管道等设施；完善旅游、安全、等设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2027年
债券存续期内项目总投资	46,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,800.00
其他债务融资	0.00
项目分年融资计划	

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	36,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			79,864.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	36,800.00	2023年	3,896.00	2024年	9,792.00	2025年	5,792.00	2026年	16,792.00	2027年	6,792.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	217.00%
项目收益预测依据	景区收入等		

项目5

项目名称	备选库项目-屏山县职业技术学校产教融合项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地面积135038.7㎡，建筑面积100000㎡。其中：教学楼14674㎡（1-3#教学楼部分教研室，100人阶梯教室2间，200人阶梯教室2间），实验楼3660㎡，实训楼28400㎡（1-5#实训楼部分教研室），图文信息中心5300㎡（图书室、6间多媒体教室、500人阶梯教室一间、1000人阶梯教室一间），艺术楼2660㎡（音乐教室、形体教室、美术教室），行政楼5060㎡（行政办公用房、心里咨询室、医务室、仓库、综合修理间），食堂5500㎡，馆4500㎡，学生宿舍26850㎡，单身教工宿舍2716㎡（教师宿舍、教师活动用房），设备用房440㎡（直饮水机房、变电所、水泵房），垃圾转运站120㎡，门卫120㎡，操场31800㎡，47533.6㎡，场内道路21100.1㎡（停车位126个），围墙1800m。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	37,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,500.00	3,000.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			34,344.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,324.00	2023年	1,630.00	2024年	1,310.00	2025年	1,310.00	2026年	1,310.00	2027年	1,310.00
2028年	1,310.00	2029年	1,310.00	2030年	1,310.00	2031年	1,510.00	2032年	1,510.00	2033年	1,510.00
2034年	1,510.00	2035年	3,720.00	2036年	4,040.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,416.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	238.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	343.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,416.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	343.00%
项目收益预测依据	项目收入主要来源于学费补助、住宿费、培训费和食堂、小卖部经营收益等		

项目6

项目名称	备选库项目-乐至县遂资眉高速互通等18个停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	19,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	遂资眉高速互通修建陈毅广场等18个停车场：双中心政府院内及寇公广场停车场、陈毅广场停车场、文庙广场停车场、八一希望停车场、北门车站停车场、北塔公园停车场、成安渝路口停车场、东方广场停车场、六十队旁停车场等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	78,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	53,102.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,000.00	2023年	0.00	2024年	1,740.00	2025年	1,827.00	2026年	1,918.35	2027年	2,014.27
2028年	2,114.98	2029年	2,220.73	2030年	2,331.76	2031年	2,448.36	2032年	2,570.77	2033年	2,699.32
2034年	2,834.27	2035年	2,975.99	2036年	3,124.79	2037年	3,281.65	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	68.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	279.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	279.00%
项目收益预测依据	停车场租金等收入		

项目7

项目名称	备选库项目-中江县人民医院改扩建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	8,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为中江县人民医院改扩建项目，占地51660（77.49亩），拟新建总面积约22万平方米，配置1348辆地下停车位，地上停车位20个。设置医疗污水预处理站和传染病污水处理站，并拆除旧建筑8690.4平方米。其中：门诊医技楼建筑面积69502.18平方米，第二住院大楼（含VIP住院病房）建筑面积93289.21平方米，地下建筑面积53831平方米（含地下停车场及设备用房）。
项目建设期	2020年至2026年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	167,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	82,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	15,000.00	20,000.00	23,000.00	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	168,870.82

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,200.00	2023年	21,560.00	2024年	4,824.00	2025年	4,600.00	2026年	6,387.79	2027年	4,353.45
2028年	4,954.65	2029年	5,090.80	2030年	5,229.31	2031年	5,370.27	2032年	5,513.72	2033年	5,659.73
2034年	5,808.35	2035年	6,599.64	2036年	7,713.66	2037年	9,150.49	2038年	10,782.17	2039年	11,392.79
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	101.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	118,736.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	118,736.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	142.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	206.00%
项目收益预测依据	根据项目经营市场情况，以谨慎态度预计，本项目收入主要包括 住院收入、门诊收入。 （注：因传染病房建设主要是为社会医疗提供应急保障需要，其 运营强度及收入有不确定性，短期、突发特征突出，出于谨慎原则， 不对其运营成本及收入做定量测算）本项目为改扩建项目，中江县人民医院原有床位 550 张，占地 54169.83 平方米，业务用房建筑面积 76796.8 平方米；本次拟新增 床位 1500 张，占地 51660 平方米，新建建筑 278900 平方米，并拆除 原建筑 8690.4 平方米，故本项目建成后，整个中江县人民医院的床 位数为 2050 张，占地 105829.83 平方米，总建筑面积 347006.4 平方 米（其中地下室建筑面积 65150 平方米）。本项目为改扩建项目，中江县人民医院原有床位 550 张，占地 54169.83 平方米，业务用房建筑面积 76796.8 平方米；本次拟新增 床位 1500 张，占地 51660 平方米，新建建筑 278900 平方米，并拆除 原建筑 8690.4 平方米，故本项目建成后，整个中江县人民医院的床 位数为 2050 张，占地 105829.83 平方米，总建筑面积 347006.4 平方 米（其中地下室建筑面积 65150 平方米）。本项目为改扩建项目，中江县人民医院原有床位 550 张，占地 54169.83 平方米，业务用房建筑面积 76796.8 平方米；本次拟新增 床位 1500 张，占地 51660 平方米，新建建筑 278900 平方米，并拆除 原建筑 8690.4 平方米，故本项目建成后，整个中江县人民医院的床 位数为 2050 张，占地 105829.83 平方米，总建筑面积 347006.4 平方 米（其中地下室建筑面积 65150 平方米）。		

项目8

项目名称	备选库项目-四川省夹江县云吟职业中学校综合实训工程

项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容及规模：总建筑面积68800平方米，新建机电实训楼、计算机实训楼、汽修实训楼、旅游服务实训楼，配套教学楼、图书馆、学生食堂、宿舍、行政服务楼、学术交流中心、多功能、运动场、游泳馆等设施建设。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	31,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	5,000.00	5,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	47,595.28

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,094.56	2023年	7,779.92	2024年	7,335.54	2025年	515.36	2026年	585.71	2027年	659.22
2028年	736.07	2029年	816.38	2030年	900.30	2031年	898.62	2032年	889.94	2033年	961.83
2034年	1,036.98	2035年	1,544.85	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,740.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,740.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	299.00%
项目收益预测依据	根据发改和教育部门收费依据，参考周边市场情况		

项目9

项目名称	备选库项目-绵阳市游仙职业技术学校产教融合培训大楼及实训中心建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	基础建设:新建产教融合培训大楼一幢，建设面积7400平方米；新建产教融合实训中心（一）一幢，建设 面积6000平方米；新建产教融合实训中心（二）一幢，建设面积13000平方米，设备购置及基础配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	12,723.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,113.16

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,865.39	2023年	679.39	2024年	487.39	2025年	487.39	2026年	-944.61	2027年	487.39
2028年	487.39	2029年	487.39	2030年	487.39	2031年	487.39	2032年	487.39	2033年	487.39
2034年	487.39	2035年	487.39	2036年	1,432.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,496.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	225.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	319.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,496.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	319.00%
项目收益预测依据	培训费收入		

项目10

项目名称	备选库项目-绵阳市游仙区人民医院老年医学中心
项目类型	其他医疗卫生

本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建老年医学中心业务用房12300平方米，安装中央空调、中央供氧、中心负压等设施，新增床位150张，建设污水处理池一座，120个车位生态停车场，非机动停车场50平方米、备用电源一套等附属设施及老年医学类医疗设备采购。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	16,568.75
其中：不含专项债券的项目资本金	6,568.75
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,592.69

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,974.86	2023年	544.76	2024年	616.48	2025年	675.46	2026年	738.00	2027年	804.27
2028年	874.53	2029年	949.00	2030年	1,027.94	2031年	1,111.61	2032年	1,200.30	2033年	1,294.32
2034年	1,393.98	2035年	1,499.62	2036年	-384.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,608.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	246.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,608.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	168.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	246.00%
项目收益预测依据	根据《四川省卫生健康发展纲要》及游仙区人民医院2016-2018财务审计报告		

项目11

项目名称	备选库项目-梓潼县妇幼保健计划生育服务中心整体搬迁及康养服务项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目迁建的梓潼县妇幼保健计划生育服务中心总用地面积23334.5平方米，总建筑面积18060.14平方米。本项目迁建的梓潼县妇幼保健计划生育服务中心总用地面积23334.5平方米，总建筑面积18060.14平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	24,556.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,582.84

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,000.00	2023年	2,555.56	2024年	1,947.56	2025年	1,947.56	2026年	1,947.56	2027年	1,947.56
2028年	1,947.56	2029年	1,946.67	2030年	1,947.56	2031年	1,947.56	2032年	1,947.56	2033年	1,947.56
2034年	1,947.56	2035年	1,947.56	2036年	2,459.56	2037年	7,197.89	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	200.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	287.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	287.00%
项目收益预测依据	项目收入为门诊收入、住院医疗收入、康养服务收入、停车场收入、收费标准实行政府定价、政府指导价的收费事项。		

项目12

项目名称	备选库项目-自贡市贡井区中医医院业务用房建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设区域主要在自贡市贡井区长，土镇大坡村幺儿岩。新建业务用房2000㎡包括门诊用房、医技中心、信息化中心、治未病中心以及办公用房，改建业务用房12000㎡包括提升完善供电、供水、供氧、监控以及负压病房和停车场等配套工程，总计14000㎡。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2034年
债券存续期内项目总投资	12,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,902.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,808.56	2023年	1,183.30	2024年	898.34	2025年	917.70	2026年	937.36	2027年	957.34
2028年	978.27	2029年	999.51	2030年	1,021.11	2031年	1,043.05	2032年	1,065.32	2033年	1,087.94
2034年	1,430.91	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,308.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,308.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	财评报告		

项目13

项目名称	备选库项目-川东北中医医疗区域中心项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	川东北中医医疗区域中医项目，包含南充市中医医院改扩建及院区新建，项目占地380亩，总建筑面积34.5万平方米，建设门（急）诊医技综合大楼独立传染病院区、紧急医学教授救援中心。危急重症救治中心等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	191,667.16
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	59,000.00
其他债务融资	93,400.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	10,000.00	44,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	36,000.00	33,000.00	24,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	359,008.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	69,986.00	2023年	34,111.00	2024年	26,206.00	2025年	28,781.00	2026年	6,020.00	2027年	7,072.00
2028年	8,176.00	2029年	9,337.00	2030年	10,556.00	2031年	11,422.00	2032年	12,219.00	2033年	13,055.00
2034年	13,934.00	2035年	14,720.00	2036年	18,389.00	2037年	-4,816.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	214,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	152,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	87,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	411.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	59,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	608.00%
项目收益预测依据	医疗收入		

项目14

项目名称	备选库项目-荣县人民医院危急重症能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	重症监护室改建、体检中心改造、业务楼改造，总建筑面积25000㎡。属于有一定收益的医疗卫生服务设施建设事业领域项目，项目具有一定的公益性。本项目的收入来源为住院收入和门诊收入，项目收益可观、经济社会效益突出。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	13,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,000.00	1,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	61,120.45

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,936.00	2023年	30,943.92	2024年	463.28	2025年	635.16	2026年	810.16	2027年	988.28
2028年	1,169.52	2029年	1,353.86	2030年	1,532.65	2031年	1,714.56	2032年	1,899.99	2033年	2,088.86
2034年	2,281.19	2035年	2,540.10	2036年	2,794.92	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	470.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	422.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	611.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	422.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	611.00%
项目收益预测依据	项目运营期间，本项目收入主要来源为住院收入、门诊收入。根据荣县人民医院2017-2019年审计报告及财务报表，住院收入具体为预计2023起年每一病床日均收入为694.70元/床，每一病床日均收入增长率每年1.00%；门诊收入具体为预计2023年时人均次收入为205.48元/人，按每年增长1.00%计算。		

项目15

项目名称	备选库项目-资阳市人民医院急诊急救能力建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目旨在拆除原址建筑物后，拟新建门急诊、检验、放射和超声及其附属设施综合性群体建筑（地下2层，地上8层），总建筑面积约45800㎡。项目建成后， 主要设置门诊科、急诊科、放射科、检验科、超声功能科、供应室、洗涤中心等科室。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	16,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	1,500.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,449.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,356.00	2023年	934.93	2024年	603.70	2025年	658.56	2026年	715.62	2027年	774.97
2028年	821.25	2029年	868.94	2030年	918.04	2031年	968.62	2032年	1,020.72	2033年	1,074.38
2034年	1,129.66	2035年	1,442.58	2036年	1,757.23	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	148.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	212.00%
项目收益预测依据	〃 该项目总收入主要为项目建成后的门急诊收入。根据资阳市人民医院提供的近三年财务报表分析：2017年-2019年该医院门诊收入平均增长率为23.41%。本项目依据该医院2019年的门诊收入数据为基数，根据谨慎性原则采用医疗收入计算期第1-5年每年增长4%，6-14年每年增长3%来测算项目收入。 〃		

项目16

项目名称	备选库项目-邛崃市中医医院迁建项目
项目类型	公立医院

本只专项债券中用于该项目的金额	10,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	邛崃市中医医院迁建项目的主要建设内容和规模为：新建业务用房建筑面积76240平方米，地下停车场面积20000平方米，配置床位800张。主要包含住院楼、门急诊楼、传染病区、辅助用房等，完善应急救援体系。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	69,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	9,700.00
专项债券融资	52,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,500.00	12,500.00	30,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	130,974.47

债券存续期内项目分年收益

2022年	29,552.00	2023年	30,857.72	2024年	7,495.76	2025年	10,000.66	2026年	10,155.46	2027年	8,291.04
2028年	7,966.34	2029年	7,630.69	2030年	7,283.70	2031年	6,924.96	2032年	6,554.07	2033年	6,170.57
2034年	5,774.03	2035年	5,291.98	2036年	-32,926.51	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	73,872.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	73,872.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	177.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	医疗收入参照医院历史就诊数据，根据项目建成后的规模进行测算，医疗收费标准参照（川发改价格【2016】136号）及（川发改价格【2018】43号）等文件规定， 停车场收入根据建成后的规模进行测算，财政拨款收入根据近三年政府基本补助收入情况进行加权平均计算。		

项目17

项目名称	宜宾市翠屏区殡葬服务建设项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	双龙公墓宗场墓区扩建一期建设，拟征用土地70亩，修建惠民墓位约2万个；新建翠屏区殡仪服务中心，拟征用土地15亩，建设综合功能用房7000平方米，地下停车场2000平方米，项目建设后后将大大提高当地人民群众的需求，满足人民的生活需要。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	11,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,660.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,510.00	4,150.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,326.07

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,062.85	2023年	5,616.64	2024年	1,114.83	2025年	1,108.94	2026年	1,103.06	2027年	1,097.17
2028年	1,091.28	2029年	1,085.39	2030年	1,079.51	2031年	1,073.62	2032年	1,067.73	2033年	1,346.00
2034年	-2,521.19	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	201.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,729.44	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	256.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,660.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,729.44	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,660.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	335.00%
项目收益预测依据	殡仪服务中心收入，墓园收入		

项目18

项目名称	备选库项目-绵阳市梓潼县养老服务体系建设
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建城乡养老机构，建筑面积 49350 平方米，床位约 1100 张及相关附属设施设备。新建城乡养老机构，建筑面积 49350 平方米，床位约 1100 张及相关附属设施设备。新建城乡养老机构，建筑面积 49350 平方米，床位约 1100 张及相关附属设施设备。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	25,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	2,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,588.21

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,840.00	2023年	2,393.60	2024年	876.57	2025年	1,113.37	2026年	1,006.97	2027年	1,006.97
2028年	1,006.97	2029年	1,006.97	2030年	1,006.97	2031年	1,006.97	2032年	1,006.97	2033年	1,006.97
2034年	1,006.97	2035年	1,006.97	2036年	1,390.97	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,992.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	242.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,992.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	242.00%
项目收益预测依据	本项目收入来自养老的床位费、生活费、护理费和杂费收入，项目工程建设完成后将提供 1100 个养老床位。项目可取得相应的收费于投资支出、偿还债券本息等。		

项目19

项目名称	备选库项目-绵阳市涪城区妇女儿童医院建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于绵阳市涪城区金家林总部经济试验区福发路中段，总用地面积30亩，净用地面积 18.49 亩,总建筑面积33600.00平方米，其中建设门诊医技综合楼一栋、框架结构、6F、建筑面积 17565.35平方米；住院楼一栋、框架结构、6F、建筑面积 8379.56平方米；污水处理站加药间一栋、框架结构、1F、建筑面积26.28平方米；门卫室一栋、框架结构、1F、建筑面积 17.22平方米；设置一层地下室，建筑面积 7611.59平方米；以及相应的给排水、供配电、燃气、道路、、停车位、污水处理等配套设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	16,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,100.00	1,870.00	6,030.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	49,402.71

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,806.96	2023年	2,032.77	2024年	1,719.98	2025年	1,830.03	2026年	1,947.42	2027年	2,072.72
2028年	2,206.51	2029年	2,358.58	2030年	2,438.16	2031年	2,520.12	2032年	2,604.55	2033年	2,691.50
2034年	2,781.40	2035年	2,873.99	2036年	3,295.77	2037年	3,415.45	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	294.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	257.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	380.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	257.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	380.00%
项目收益预测依据	根据《绵阳市“十三五”医疗机构设置规划》（绵府办发【2016】34号）；《康复医疗中心基本标准（试行）》（国卫医发[2017]51号）确定门诊和住院收费；财政补助，和医院其他收入（培训收入、食堂收入、停车收入及废品收入等）。		

项目20

项目名称	备选库项目-四川省广汉市龙泉山公墓改扩建项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	1,600.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、公益性骨灰安放楼实施室内装修、装饰工程，工程面积为3200㎡，购置骨灰存放格位等相关设施设备；2、扩建226.7亩，分期进行开发建设，建设内容包括：建设普通墓葬区、节地生态墓葬区（树葬、花葬、草坪葬、壁葬等）、革命烈士墓葬区及爱心捐赠墓葬区等各类墓区、大门、接待区、墓区道路、祭祀广场、公共卫生间、及其他配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	30,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	50,693.42

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,744.00	2023年	5,552.00	2024年	215.05	2025年	2,295.05	2026年	2,295.05	2027年	2,297.26
2028年	2,297.26	2029年	2,297.26	2030年	2,299.87	2031年	2,299.87	2032年	2,299.87	2033年	2,302.96
2034年	2,302.96	2035年	2,302.96	2036年	2,690.00	2037年	3,202.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	253.00%
项目收益预测依据			

项目21

项目名称	备选库项目-绵阳市涪城区中医医院新建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积35895.52平方米(分两期建设一期建设用地23331.52平方米二期预留用地面积为12564平方米)总建筑面积38300.00㎡其中建设门诊医技综合楼一幢、框架结构、-2/6F、建筑面积15600㎡（含地下室2层6000㎡）；新建住院大楼一幢、框架结构、-2/12F、建筑面积22000㎡（含地下室2层4000㎡）；新建食堂1幢、1F、垃圾收集房1幢、1F、门卫两幢1F框架结构、建筑面积：700㎡。同时建设相应的给排水、供配电、燃气、道路、等配套附属设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	23,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,700.00	6,000.00	5,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,856.97

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,057.60	2023年	2,686.81	2024年	2,288.13	2025年	2,410.77	2026年	2,539.90	2027年	2,675.95
2028年	2,775.57	2029年	2,878.18	2030年	2,983.87	2031年	3,092.73	2032年	3,204.85	2033年	3,320.33
2034年	3,439.29	2035年	-538.19	2036年	-2,011.20	2037年	-1,497.22	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,828.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,828.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	285.00%
项目收益预测依据	收入来源包括门诊收入、住院收入、其他收入等收费标准实行政府定价、政府指导价的收费事项。		

项目22

项目名称	备选库项目-乐至县第三幼儿园等3个建设项目
项目类型	学龄前教育

本只专项债券中用于该项目的金额	4,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	乐至县第三幼儿园新征地20亩，建园舍10000平方米，运动场5000平方米及设施设备 乐至县宝林镇中心幼儿园新征地6亩，建园舍3000平方米及相应附属工程 乐至县高寺镇中心幼儿园新征地8亩，建园舍2500平方米及相应附属工程
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,289.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,200.00	2023年	375.00	2024年	393.75	2025年	413.42	2026年	434.11	2027年	455.82
2028年	478.61	2029年	502.54	2030年	527.66	2031年	554.05	2032年	581.74	2033年	610.84
2034年	641.38	2035年	673.45	2036年	707.12	2037年	740.36	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	293.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	293.00%
项目收益预测依据	学费等收入		

项目23

项目名称	备选库项目-自贡市沿滩区医疗卫生机构能力提升建设项目
项目类型	城市社区卫生机构
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包括七个子项目，自贡市沿滩区人民医院瓦市院区新建业务用房10000平方米；自贡市沿滩区妇幼保健院迁建项目建筑面积5500平方米；沿滩区人民医院新城院区新建10000平方米的医疗综合体；沿滩镇卫生院中医楼建设改建业务用房3500平方米；王井镇医养结合服务示范点新建业务用房1000平方米；沿滩镇卫生院医养结合服务站新建业务用房1000平方米；联络镇中心卫生院健康管理站建设项目购置业务用房650平方米。主要受益来源：预计年收入为业务收入6580万元，财政拨款3000万元。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	20,215.00
其中：不含专项债券的项目资本金	815.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	43,529.10

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	2,297.50	2024年	1,817.50	2025年	1,817.50	2026年	1,899.28	2027年	1,899.28
2028年	1,899.28	2029年	1,985.20	2030年	1,985.20	2031年	1,985.20	2032年	2,030.36	2033年	2,030.36
2034年	2,030.36	2035年	2,170.04	2036年	2,682.04	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	215.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,464.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	290.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,464.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	290.00%
项目收益预测依据	行业规则		

项目24

项目名称	备选库项目-广安市前锋区产教融合职业教育基地

项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划占地面积约1000亩，总建筑面积254935.49平方米，其中地上建筑面积225227.38平方米，地下建筑面积29708.11平方米，新建教学楼、综合实验楼、实训楼、食堂、专家楼、教师公寓、行政、馆、学生宿舍、学前教育基地、图书馆、驾训实训场地、实训创业基地、旅游实训及地下车库，深化产教融合发展。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	85,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	71,195.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,840.00	2023年	-1,152.00	2024年	-443.52	2025年	1,970.93	2026年	2,525.20	2027年	2,849.28
2028年	2,906.54	2029年	2,905.44	2030年	2,925.76	2031年	2,924.85	2032年	2,923.88	2033年	2,944.15
2034年	2,938.15	2035年	2,932.09	2036年	2,947.68	2037年	2,941.50	2038年	315.65	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	54,592.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	54,592.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	130.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	198.00%
项目收益预测依据	参考广安市景山职业高中2020年收费标准预测、依据《中等职业学校免补助资金管理办法》、参照参照广安区龙庭上居0.4元/㎡.天，和武胜荣恒时代0.5元/㎡.天。考虑到本项目为教师公寓出租，项目出租单价暂定为0.2元/㎡.天、关于广安停车收费时间的公告等		

项目25

项目名称	备选库项目-自贸区川南临港片区公办幼儿园补短板项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建校舍3.45万平方米，新建活动场地1.8万平方米，新增96个班，新增学位2880个。新建校舍3.45万平方米，新建活动场地1.8万平方米，新增96个班，新增学位2880个。新建校舍3.45万平方米，新建活动场地1.8万平方米，新增96个班，新增学位2880个。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,376.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	2,044.00	2024年	1,788.00	2025年	1,788.00	2026年	1,788.00	2027年	1,788.00
2028年	1,788.00	2029年	1,788.00	2030年	1,788.00	2031年	1,788.00	2032年	1,788.00	2033年	1,788.00
2034年	1,788.00	2035年	1,788.00	2036年	1,788.00	2037年	-1,012.00	2038年	100.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	273.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	405.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	405.00%
项目收益预测依据			

项目26

项目名称	备选库项目-四川省青神中等职业学校基础能力提升工程
项目类型	职业教育

本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造教学楼（旧教学楼维修装饰）16500平方米，新建宿舍楼（新建宿舍楼及配套设施）5567平方米，综合楼（新建实训综合楼）3600平方米，配套基础设施建设及实训楼相关设备采购（采购机械设备普车车床、数控车床、实训机房电脑、配置教学楼智慧教室、烹饪实训室相关设备等）等
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	0.69
其中：不含专项债券的项目资本金	0.19
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,137.09

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	282.27	2024年	-1,076.64	2025年	-780.27	2026年	-545.86	2027年	-405.84
2028年	-312.86	2029年	-54.84	2030年	103.80	2031年	171.28	2032年	439.70	2033年	603.64
2034年	502.62	2035年	604.76	2036年	605.33	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	744506.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,853.05	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	47.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	103.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	71.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	103.00%
项目收益预测依据	本项目收入包括免学费补助资金、校企合作收入、学生公寓收入、食堂收入、超市收入、职业鉴定收入等。参照近年已执行的政策费用标准。		

项目27

项目名称	备选库项目-内江市东兴区医疗服务能力提升建设项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设包括八个子项，具体建设内容及规模如下： 1、区人民医院拟建17F/-2F，总面积约5.4万平方米及附属设施和医疗设备购置等。 2、区中医医院拟新建医养结合楼、中医楼、后勤保障楼、学术报告等业务用房，总建筑面积约2.4万平方米，并配套改造手术室、重症监护室、新生儿病房、产房、人流室、消毒供应室、血液透析室、内镜中心、介入手术室、检验科、放射科等医疗业务用房，建设物流传输系统、信息化系统、新增医疗、电梯、空调等设备设施。 3、区疾病预防控制中心计划拟改扩建1500平方米疾控检测用房和研究能力设施设备等。 4、区妇幼保健服务中心新建综合业务楼4500平方米，以及附属工程、配套设施等。 5、桦木中心卫生院新建住院楼、门诊部、行政综合楼及附属功能楼等约2万平方米，以及附属设施、污水处理系统建设、医疗设备购置等。 6、田家中心卫生院新建住院部、门诊部、行政综合楼及附属功能楼约13500平方米，以及附属设施、污水处理系统建设、医疗设备购置等。 7、顺河中心卫生院新建住院楼及附属功能楼约2000平方米，以及附属设施、污水处理系统建设、医疗设备购置等。 8、高梁中心卫生院新建住院楼及附属功能楼约3000平方米，以及附属设施、污水处理系统建设、医疗设备购置等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	131,780.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,720.00	2023年	3,396.14	2024年	1,476.14	2025年	1,476.14	2026年	3,722.06	2027年	3,722.06
2028年	3,722.06	2029年	5,969.03	2030年	5,969.03	2031年	5,969.03	2032年	7,121.00	2033年	7,121.00
2034年	7,121.00	2035年	7,177.97	2036年	9,737.97	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	87,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	220.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	87,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	151.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	220.00%
项目收益预测依据	参考东兴区人民医院以及东兴区中医医院历史数据、医院医师资源、东兴区现有城镇人口、东兴？区医疗资源现状及缺口、本项目拟扩建的内容综合分析		

项目28

项目名称	备选库项目-光雾山旅游景区基础设建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟新建3250平方米旅游综合服务中心，游客服务中心至大坝景区内连接道路9.1公里（含约3.26公里隧道），景区山门一座，步游道32.8公里，景区停车场72000平方米，新（改、扩）建旅游厕所15座，区间换乘服务店1处，配套建设垃圾污水处理设施、消防设施、应急救援设施等
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	58,070.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	20,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	8,000.00	0.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	5,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	144,795.17		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	249.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	69,835.55	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	391.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	579.00%
项目收益预测依据	景区门票收费许可、景区观光车票收费许可、停车场收费许可、游客服务中心物业出租收入及广告经营收入		

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,568.00	2023年	2,942.33	2024年	2,927.23	2025年	3,549.04	2026年	4,298.35	2027年	5,058.69
2028年	5,804.22	2029年	6,561.89	2030年	6,987.75	2031年	7,485.77	2032年	8,015.41	2033年	8,559.75
2034年	9,104.82	2035年	9,666.05	2036年	10,645.99	2037年	10,855.88	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

项目29

项目名称	绵阳市安州区第二人民医院新建住院综合大楼及配套设施设备建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建住院综合大楼12800平方米及附属配套设施设备。新建住院综合大楼12800平方米及附属配套设施设备。新建住院综合大楼12800平方米及附属配套设施设备。新建住院综合大楼12800平方米及附属配套设施设备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	9,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	4,000.00	1,600.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,367.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	4,926.00	2024年	2,398.00	2025年	503.60	2026年	503.60	2027年	503.60
2028年	503.60	2029年	503.60	2030年	503.60	2031年	503.60	2032年	503.60	2033年	503.60
2034年	503.60	2035年	503.60	2036年	503.60	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,774.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,774.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	152.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	215.00%
项目收益预测依据	医院业务收入和上级补助。		

项目30

项目名称	备选库项目-遂宁市安居城区幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建安居区第七、第八、第九、第十幼儿园，征地40亩，新建园舍共22000平方米，运动场、校门、围墙、管网、等相关附属及购置安装设设施备。新建安居区第七、第八、第九、第十幼儿园，征地40亩，新建园舍共22000平方米，运动场、校门、围墙、管网、等相关附属及购置安装设设施备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	14,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,289.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	3,808.00	2024年	927.00	2025年	927.00	2026年	927.00	2027年	927.00
2028年	927.00	2029年	927.00	2030年	927.00	2031年	927.00	2032年	927.00	2033年	927.00
2034年	927.00	2035年	927.00	2036年	927.00	2037年	1,119.00	2038年	1,311.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	243.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	243.00%
项目收益预测依据	保教费等收入		

项目31

项目名称	米仓山大峡谷森林康养项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容包括米仓山全国科普教育示范基地建设、米仓山康养旅游建设项目、米仓山大峡谷景区索道、观光电梯建设、金场坝露营基地等4个子项目：（1）米仓山全国科普教育示范基地建设包括游客中心等建筑改造约4100㎡，大门改造1处；（2）米仓山康养旅游建设项目包括科普基地中心、接待中心等房屋建筑约41500㎡，道路建设约104.5km，生物多样性建设约51km；（3）米仓山大峡谷景区索道、观光电梯建设包括茨竹坝经龙潭峡到龙潭瀑布索道2km，观光电梯两部约600m；（4）金场坝露营基地包括营地约10万㎡。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	220,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	130,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	20,000.00	30,000.00	30,000.00	20,000.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	280,720.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	9,360.00	2024年	19,040.00	2025年	28,400.00	2026年	27,440.00	2027年	16,480.00
2028年	-4,160.00	2029年	14,560.00	2030年	14,560.00	2031年	14,560.00	2032年	14,560.00	2033年	14,560.00
2034年	15,840.00	2035年	16,480.00	2036年	17,760.00	2037年	19,680.00	2038年	21,600.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	175,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	175,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	门票、住宿、餐饮、内部交通、旅游商品、娱乐休闲收入等		

项目32

项目名称	备选库项目-蓬溪县人民医院传染病区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	6,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建设用地面积19557.2平方米，总建筑面积25210.12平方米，地上（计容）建筑面积15024.18平方米，地下建筑面积10185.94平方米，容积率为0.77.本项目包括1栋5层传染病大楼、1层地下车库及相关的配套设施和设备购置等
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	17,132.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,494.22

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,900.00	2023年	497.86	2024年	246.16	2025年	485.81	2026年	623.85	2027年	625.54
2028年	627.25	2029年	635.21	2030年	636.97	2031年	638.77	2032年	646.80	2033年	648.65
2034年	648.52	2035年	658.65	2036年	974.18	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,282.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,282.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	209.00%
项目收益预测依据	门诊收入、住院收入等		

项目33

项目名称	四川幼儿师范高等专科学校绵阳校区三期 建设项目
项目类型	普通高校
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目估算总投资25000万元，新建建筑总建筑面积58500平方米。其中建设1栋学生二食堂(4P/-1P、建筑面积6500平方米);建设1栋学生宿舍(8F、建筑面积12000平方米);建设1栋学生室内活动场馆(4F、建筑面积8000平方米);建设1栋产教融合创新中心楼(6F、建筑面积22000平方米);在学生室内活动场馆和产教融合创新中心楼地下设置1层地下室，总建筑面积10000平方米；建设1条艺术长廊，长100米。同时建设相应的道路、堡坎、给排水、供配电、燃气管网等配套附属设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	27,260.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	55,784.71

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	7,872.00	2024年	7,616.00	2025年	16,800.60	2026年	5,236.10	2027年	2,910.71
2028年	4,008.01	2029年	-3,309.36	2030年	3,523.92	2031年	3,756.68	2032年	2,993.99	2033年	2,993.99
2034年	3,019.02	2035年	2,219.38	2036年	2,219.32	2037年	2,245.59	2038年	2,684.73	2039年	2,716.73
2040年	-17,722.70	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	205.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,832.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,832.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	279.00%
项目收益预测依据	学生学费、住宿费收入，财政生均拨款等。		

项目34

项目名称	备选库项目-华蓥市人民医院迁建工程项目										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	占地120亩，总建筑面积80000平方米，拟设置床位800张，一期拟建设感染病区及隔离病区大楼，二期建设门诊、急诊大楼、医技综合楼业务用房，三期建设住院大楼和其他附属设施。其中：一期拟建感染病区及隔离病区大楼，总建筑面积 12000 平方米，设置床位 50 张，二期建设门诊、急诊大楼、医技综合楼业务用房，总建筑面积 20000平方米，拟设置床位 30 张，三期建设住院大楼和其它附属设施，总建筑面积 48000 平方米，设置床位 720 张。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2037年										
债券存续期内项目总投资	41,600.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	20,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	61,328.30										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	5,000.00	2023年	5,000.00	2024年	2,764.27	2025年	2,792.02	2026年	2,820.04	2027年	2,848.35
2028年	2,876.92	2029年	2,905.80	2030年	2,934.95	2031年	2,964.40	2032年	2,994.14	2033年	3,024.19
2034年	3,054.53	2035年	3,085.18	2036年	3,116.13	2037年	3,147.38	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					147.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					307.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					307.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					307.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					307.00%		
项目收益预测依据	根据行业数据和本地实际情况测算。										

项目35

项目名称	万源市老年大学及配套基础设施建设项目										
项目类型	养老服务机构										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,900.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建老年大学一座，总建筑面积为18026.31平方米，计划开设9个学系，34个专业，60个班级，其中：综合楼建筑面积5120.20㎡，学术报告建筑面积667.66㎡，公寓及食堂，室内运动场馆及电子阅览室，临街用房建筑面积3500.00㎡，地面停车场40个车位，地下停车场130个车位，大门及其他配套设备设施等。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2036年										
债券存续期内项目总投资	11,549.74										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	4,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	9,543.14										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,900.00	2023年	-115.05	2024年	396.67	2025年	269.70	2026年	334.02	2027年	354.18
2028年	354.10	2029年	368.01	2030年	367.88	2031年	371.28	2032年	381.50	2033年	383.08
2034年	390.77	2035年	394.97	2036年	392.03	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	83.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,095.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,095.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	135.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%
项目收益预测依据	项目自身收益		

项目36

项目名称	备选库项目-眉山市彭山区学前教育扩容工程项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新（扩）建幼儿园 17 所，项目占地约 150 亩，新 （扩）建园舍 45000 平方米及附属工程、配套购置幼儿设备设施。新 增幼儿园学位 4500 个。其中新建幼儿园 4 所，扩建幼儿园 2 所，其 余幼儿园为购置设备。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	23,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,655.01

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,055.56	2023年	598.15	2024年	716.73	2025年	835.31	2026年	953.89	2027年	994.01
2028年	994.01	2029年	994.01	2030年	994.01	2031年	994.01	2032年	1,035.33	2033年	1,035.33
2034年	1,035.33	2035年	1,419.33	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	112.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,992.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,992.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	151.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	相关部门出具的标准文件		

项目37

项目名称	备选库项目-眉山市彭山区彭祖山旅游基础设施项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建6.7公里的“西入口-八百里-岷东大道彭祖山服务区-禅道体验区-长寿村-西入口”旅游观光路；改造5.5公里的景区游步行道；新建东入口游客中心2000平方米，岷东大道彭祖山服务区1000平方米；改造西入口游客中心及九九长寿梯，新建停车场47000平方米，公厕2400平方米，配套景区、标识标牌、电力设施、连接道路、桥梁等基础设施。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	118,780.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	42,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	130,110.82

债券存续期内项目分年收益

2022年	42,000.00	2023年	16,656.00	2024年	-1,920.00	2025年	4,492.46	2026年	2,779.53	2027年	2,993.09
2028年	3,213.37	2029年	3,440.57	2030年	3,674.89	2031年	3,916.55	2032年	4,165.80	2033年	4,422.85
2034年	4,687.95	2035年	4,961.35	2036年	5,243.30	2037年	7,070.06	2038年	8,521.92	2039年	9,791.13
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	110.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	88,128.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	88,128.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	148.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	217.00%
项目收益预测依据	停车场收费文件、相关部门出具的收费标准		

项目38

项目名称	备选库项目-眉山市东坡区全域旅游公共服务保障设施建设项目（一期）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	13,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造提升旅游集散中心和综合服务中心，增设旅游商品展销位；改造眉山高速服务区；新建旅游服务驿站3座及配套基础设施，建筑面积约2000平方米；新建、改建旅游厕所约10个及配套基础设施等；建设智慧旅游服务平台；提升改造乡村旅游配套基础设施；新建、改造生态停车场及配套基础设施；新建旅游全域全景图约20处，配套标识系统等；开设相关观光线路3条，包括新购观光巴士、旅游公交等；改造部分配套道路等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	6,000.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	3,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	55,711.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	4,832.19	2024年	3,355.14	2025年	1,640.63	2026年	1,747.00	2027年	1,762.66
2028年	1,773.41	2029年	1,858.69	2030年	1,869.88	2031年	1,881.29	2032年	1,969.49	2033年	1,975.42
2034年	1,981.42	2035年	2,066.33	2036年	2,072.45	2037年	2,078.62	2038年	2,846.62	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	35,744.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	232.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,744.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	156.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	相关交易平台数据、相关业务合同、相关主管部门发布的收费标准文件、相关统计调查文件		

项目39

项目名称	备选库项目-遂宁市安居区乡镇幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	征地72亩，新建保石镇中心幼儿园、西眉镇中心幼儿园、东禅镇第二幼儿园、三家镇中心幼儿园、拦江镇第二幼儿园、横山镇观音中心幼儿园、白马镇步云中心幼儿园、石洞镇中心幼儿园，改扩建分水镇中心幼儿园，共新建园舍40000平方米，运动场、校门、围墙、管网、等相关附属及购置安装设设施备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	20,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,649.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	6,744.00	2024年	2,123.80	2025年	1,643.80	2026年	1,643.80	2027年	1,643.80
2028年	1,643.80	2029年	1,643.80	2030年	1,643.80	2031年	1,643.80	2032年	1,643.80	2033年	1,643.80
2034年	1,643.80	2035年	1,643.80	2036年	1,643.80	2037年	1,899.80	2038年	2,155.80	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,072.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,072.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	271.00%
项目收益预测依据	保教费等收入		

项目40

项目名称	备选库项目-盐亭县两江文旅商业聚集区配套设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建消费者维权保护和公共服务站、两江沿岸户外公共健身区4处。改建水幕音乐两江广场2000平方米及配套设施；改扩建沿江两岸步行街嫘祖文化街、美食街步行道5公里及配套雨污管网等；沿江、风貌打造约10公里。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,163.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,375.12	2023年	491.08	2024年	354.47	2025年	385.78	2026年	389.62	2027年	389.62
2028年	404.38	2029年	404.38	2030年	404.38	2031年	419.59	2032年	419.59	2033年	419.59
2034年	435.27	2035年	435.27	2036年	435.27	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,950.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,950.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据	配套商业设施销售及租赁收入、广告收入		

项目41

项目名称	备选库项目-平武县虎牙上游农村道路及大熊猫国家公园虎牙入口示范社区科普教育基地项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目分两期实施，其中： 1）虎牙林区林下经济节点公路（一期）：改建四级混凝土路面农村道路21.393 公里，路基宽6.5米、路面宽6.0 米。主要工程混凝土路面、路基挖方、填方、路基防护、边沟排水、涵洞等工程。 2）大熊猫科普教育基地（二期）：新建大熊猫馆、入口接待中心、大熊猫科普展示中心、熊猫餐、后勤饲料加工间、野生动物疫源疫情监测站（兽医院）、公厕。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	23,404.35
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	5,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,483.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,708.00	2023年	681.56	2024年	361.64	2025年	444.30	2026年	518.21	2027年	599.65
2028年	705.72	2029年	804.56	2030年	913.42	2031年	928.42	2032年	926.23	2033年	923.97
2034年	939.64	2035年	937.24	2036年	874.76	2037年	1,216.09	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	100.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,612.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,612.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	133.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%
项目收益预测依据	该项目收入主要包括门票收入、大熊猫周边产品收入、熊猫餐厅出租收入等。各项收入单价均按市场调节价或根据同类型业务市场单价估算。		

项目42

项目名称	马边彝族自治县炮台山公园扩容提质项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	马边彝族自治县炮台山公园扩容提质项目总占地250亩，在炮台山公园基础上进行扩容提质，建设山顶野郊公园文旅设施，包含，园林小道，登山步道，平台楼阁等基础设施，打造炮台山为中心的郊野公园项目。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	22,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	5,000.00	4,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,122.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,744.00	2023年	4,184.00	2024年	1,214.80	2025年	601.60	2026年	551.60	2027年	551.60
2028年	651.60	2029年	651.60	2030年	651.60	2031年	651.60	2032年	651.60	2033年	651.60
2034年	651.60	2035年	651.60	2036年	651.60	2037年	651.60	2038年	651.60	2039年	651.60
2040年	971.60	2041年	1,483.60	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,833.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,833.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	108.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	171.00%
项目收益预测依据	旅游收费		

项目43

项目名称	备选库项目-内江市市中区大自然老年养护中心建设项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建老年养护楼、办公区、区、厨房、地下车库。地上建筑面积21500㎡（养护楼约16030㎡、综合楼约4310㎡、附属用房约1160㎡），地下车位建筑面积6500㎡（约200个）；另地上非机动车停车区约230㎡，休闲区及道路约3437.54㎡、面积约5599.94㎡（率42%）
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	12,414.20
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,700.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,921.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,700.00	2023年	1,349.60	2024年	204.81	2025年	163.98	2026年	403.61	2027年	472.09
2028年	534.90	2029年	504.99	2030年	570.61	2031年	525.80	2032年	566.87	2033年	541.62
2034年	593.35	2035年	566.57	2036年	610.70	2037年	712.39	2038年	899.23	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	112.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,099.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,099.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	225.00%
项目收益预测依据	收入将来源于老年养护中心的养老费收入。 本项目预计可实现总收入32381.04万元，全部为专项收入。		

项目44

项目名称	备选库项目-荥经森林康养旅游基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.龙苍沟熊猫森林探索体验基地基础设施。新建生态体验场馆；景区内外的配套旅游标识、智能监控等附属设备安装；新建消防、医疗等配套公共服务保障设施；景区入口处的旅游道路及提升改造，共17.6公里；发展村老河岗和阳坪组两个美丽新村的地面夯实工程 。 2.青龙乡云峰山森林康养体验区建设。总建筑面积：3685㎡。新建游客服务中心，建筑面积：420㎡；云峰寺禅艺体验中心，建筑面积：2311㎡；配套的公共服务保障用房建设及设备设施安装，建筑面积954㎡。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	10,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	26,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,709.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,778.00	2023年	2,946.00	2024年	-923.94	2025年	-900.18	2026年	-875.93	2027年	-851.20
2028年	-825.98	2029年	-800.26	2030年	-774.02	2031年	-747.26	2032年	-719.95	2033年	-692.11
2034年	1,356.88	2035年	4,416.73	2036年	4,551.79	2037年	6,352.06	2038年	8,640.37	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	457.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	41,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	176.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	37,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	176.00%
项目收益预测依据	本项目建成后对地方经济社会发展和进步产生较大的推动力，在建设期和运营期都将增加地方财政收入，项目建成后，将会极大的带动周边土地和物业价值的提升，对地方景区配套及地方性区域经济的发展有非常巨大的推动作用。		

项目45

项目名称	备选库项目-绵阳高新医院（肺病医院）建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总建筑面积65000 平方米，主要建设一栋地上8 层地下1 层的综合医技肺病大楼(包含门诊、急诊、医技科室、器材检测、住院、行政办公、后勤部、食堂等内容)，同时建设相应的给排水、供配电、燃气、道路、等配套附属设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	53,120.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,800.00	23,000.00	10,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	93,222.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	22,782.40	2023年	9,246.40	2024年	33,297.10	2025年	3,019.39	2026年	3,658.05	2027年	4,374.39
2028年	4,040.67	2029年	4,236.09	2030年	4,442.04	2031年	4,651.81	2032年	4,865.64	2033年	5,091.52
2034年	5,322.61	2035年	5,559.67	2036年	5,803.38	2037年	6,489.40	2038年	8,219.89	2039年	-48,677.46
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	59,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据	根据历史医疗收入数据预测		

项目46

项目名称	备选库项目-绵阳市公共卫生医疗中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划床位1000张，预计投资12亿（含设施设备3亿），总用地面积162906.3944㎡（约245亩），总建筑面积117000㎡，其中地上总建筑面积为77475㎡，地下总建筑面积39525㎡（含地下水泵房525㎡）。新建急诊部、门诊部、住院部（医养大楼、康复大楼、住院综合大楼）、医技科室、保障系统、行政管理、院内生活用房及地下停车场。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	127,485.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	85,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	18,000.00	5,000.00	62,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			154,695.66								

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,424.00	2023年	61,264.00	2024年	53,552.27	2025年	59,116.81	2026年	6,443.26	2027年	6,140.95
2028年	7,469.62	2029年	6,748.58	2030年	7,162.36	2031年	7,591.01	2032年	8,035.83	2033年	83,124.84
2034年	11,273.64	2035年	11,832.67	2036年	12,414.12	2037年	13,009.73	2038年	14,014.52	2039年	-91,230.21
2040年	-93,601.70	2041年	-52,090.64	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	131,048.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	85,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	131,048.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	118.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	85,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	182.00%
项目收益预测依据	根据历年医疗收入、财政补助收入、其他收入（培训收入、捐赠收入及废品收入等），在预测过程中，收费标准实行政府定价、政府指导价的收费事项。		

项目47

项目名称	备选库项目-射洪市老年护养中心建设项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积约25亩，总建筑面积63600.00㎡。其中：（1）地上建筑面积57800.00㎡，主要包括：新建老年养护中心建筑面积40000㎡，计划承载老人入住量750人；新建养生膳食中心建筑面积12000.00㎡，计划用餐位1500个；新建中医养生馆建筑面积4000.00㎡，新建老年驿站及办公区建筑面积1800.00㎡；（2）地下建筑面积5800㎡，主要包括：新建地下停车场建筑面积4800.00㎡（地下停车位150个），新建地下储备房建筑面积1000.00㎡；（3）修建电梯、园区配套道路、电气、、给排水、消防等配套基础设施
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	27,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,500.00
其他债务融资	9,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			32,196.68								

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,014.90	2023年	-1,591.42	2024年	-1,607.84	2025年	-1,352.27	2026年	-982.91	2027年	-850.38
2028年	-717.92	2029年	-463.29	2030年	-362.62	2031年	-262.00	2032年	3,965.66	2033年	4,066.16
2034年	4,336.61	2035年	5,399.20	2036年	5,739.55	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,498.73	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,308.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	262.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	379.00%
项目收益预测依据	护养中心床位出租收入、停车位收入、广告收入等		

项目48

项目名称	备选库项目-达州传媒中心建设项目（一期）
项目类型	其他文化
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为达州传媒中心建设项目（一期），位于达州市西外马踏洞片区。项目建设用地为05-04a 地块，总用地面积约为33343.63 平方米，总建筑面积为71593.22 ㎡，包括：地上计容建筑面积为40269.26㎡，地上不计容面积1955.30 ㎡，地下建筑面积29368.66 ㎡，（共两层）。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	54,321.79
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	72,285.11

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	3,145.49	2024年	3,133.88	2025年	3,139.27	2026年	3,292.22	2027年	3,285.22
2028年	3,246.54	2029年	3,390.53	2030年	3,371.53	2031年	3,390.53	2032年	3,515.32	2033年	3,495.15
2034年	3,475.15	2035年	3,658.13	2036年	3,746.15	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	289.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	289.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要为全媒体新闻文化中心及会议室出租收入、广播电视台演播区和食堂出租收入、停车收入、广告收入、物业收入等。		

项目49

项目名称	备选库项目-绵阳市梓潼两弹城青少年教育实践基地基础设施建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目改造内容包括道路4,200米、停车场7,500平方米、游客中心5,000平方米、红色文化科普体验基地6,000平方米、劳动教育综合实践基地6,000平方米、红色教育素质拓展训练基地6,000平方米、后勤服务中心5,000平方米等工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	23,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,667.72

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,840.00	2023年	3,648.00	2024年	911.62	2025年	576.09	2026年	720.57	2027年	865.04
2028年	857.04	2029年	849.04	2030年	841.04	2031年	833.04	2032年	825.04	2033年	817.04
2034年	809.04	2035年	801.04	2036年	985.04	2037年	1,489.04	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,784.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,784.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	122.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	178.00%
项目收益预测依据	同类型文化旅游项目收费。		

项目50

项目名称	备选库项目-中国两弹城文旅融合发展示范区基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	道路改造6,400米、铺装广场院落42,000平方米、治理1座湖、修缮保护两弹城历史建筑60,000平方米、改造展馆12,100平方米、核能和平利用体验馆2,500平方米、改造升级老旧建筑44,200平方米，以及配套停车场、观光车购置、LED广告牌设置等附属工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	72,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	85,356.54

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,840.00	2023年	24,200.00	2024年	3,516.96	2025年	2,221.30	2026年	2,365.65	2027年	2,430.33
2028年	2,415.33	2029年	2,400.33	2030年	2,385.33	2031年	2,370.33	2032年	2,355.33	2033年	2,340.33
2034年	2,325.33	2035年	2,310.33	2036年	2,807.33	2037年	4,072.33	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	64,968.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	64,968.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	131.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	190.00%
项目收益预测依据	同类旅游项目收费		

项目51

项目名称	备选库项目-根雕文化产业园工艺美术博物馆建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	根雕文化产业园工艺美术博物馆建设项目占地面积5645.74 ㎡，建设内容主要包括装修工程、配套水电工程、强弱电、暖通工程、光彩工程、设备采购及安装、成品摆件、配套展览装饰及相应附属设施工程等，项目建设所需的主要材料为水泥、无机涂料、建筑陶瓷、电缆、给排水管材等；主要地材包括砂、石料、砖等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,750.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,440.84

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,750.00	2023年	121.23	2024年	124.65	2025年	239.27	2026年	263.03	2027年	286.79
2028年	305.16	2029年	299.86	2030年	299.86	2031年	298.09	2032年	294.18	2033年	294.18
2034年	296.37	2035年	296.37	2036年	296.37	2037年	-24.57	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	149.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	5,550.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,550.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	198.00%
项目收益预测依据	租金和门票收入		

项目52

项目名称	郎酒特色小镇红色文化旅游项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地面积约25亩，建筑面积约2.5万平方米，其主要内容包括建设四渡赤水、红色文化广场、停车场等。本项目占地面积约25亩，建筑面积约为2.5万平方米，内容包括建设四渡赤水、红色文化广场、停车场等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	48,245.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,817.00	2023年	2,981.00	2024年	2,981.00	2025年	2,645.00	2026年	2,645.00	2027年	2,645.00
2028年	2,645.00	2029年	2,645.00	2030年	2,645.00	2031年	2,645.00	2032年	3,317.00	2033年	3,317.00
2034年	3,317.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	322.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,524.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	357.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	459.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,524.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	357.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	459.00%
项目收益预测依据	根据近三年市场公允价格测算本项目收益。		

项目53

项目名称	广安市前锋区文图服务中心改扩建及数字化升级建设项目
项目类型	其他文化
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改建文化馆约4500㎡，完善数字化建设；改扩建图书馆约4000㎡，建设数字检索平台、云书库，装饰装修阅览室、外借室、地方文献收集展览室等，新建配套服务区域等；改建档案馆约1000㎡，建设档案管理检索系统、特殊档案保管室，完善前锋区文图服务四馆一中心建设，规划建设临时停车位约360个，完善其他配套设施建设。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	8,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,839.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	702.80	2024年	702.80	2025年	702.80	2026年	702.80	2027年	702.80
2028年	702.80	2029年	702.80	2030年	702.80	2031年	702.80	2032年	702.80	2033年	702.80
2034年	702.80	2035年	702.80	2036年	702.80	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	297.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	297.00%
项目收益预测依据	①广安市发展和改革委员会《关于公布广安市政府定价经营服务性收费目录清单的通知》（广安发改〔2019〕295号）； ②相关项目经营调查说明； ③相关交易平台市场定价数据		

项目54

项目名称	眉山市东坡区30个乡村公墓建设项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建30个乡村公墓，占地面积约300亩，公墓墓位约10万个，新建管理用房及祭祀堂约1800平方米、配套建设墓区道路、停车场6000平方米，充电桩50个，环卫设施100个，等相关附属工程，购置相关设备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	10,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,432.28

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	4,904.00	2024年	669.23	2025年	728.99	2026年	728.99	2027年	698.99
2028年	743.56	2029年	743.53	2030年	743.53	2031年	743.53	2032年	743.53	2033年	700.50
2034年	699.52	2035年	696.19	2036年	888.19	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,328.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,328.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	154.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据	参考同类型市场销售公墓价格		

项目55

项目名称	盐亭县文同诗竹园及廉政教育基地旅游基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建游客中心3000平方米、旅游厕所3座、停车位200个（含智能充电桩20个），改造步行栈道5公里，新增旅游展销摊点40个，提升改造文旅建筑12000平方米，改造文同文化大道1公里，新建智慧景区系统，打造字库塔林、竹艺长廊、垂钓大观园、西湖、北桥、绿杨堤畔等景点，配套建设景区、文化小品、公共休息设施、导视系统、水电气网、等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,956.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,840.00	2023年	1,584.00	2024年	1,220.00	2025年	1,000.00	2026年	1,100.00	2027年	1,200.00
2028年	1,300.00	2029年	1,400.00	2030年	1,500.00	2031年	1,600.00	2032年	2,212.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	110.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	220.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	220.00%
项目收益预测依据	旅游收入等		

项目56

项目名称	雨城区南部片区旅游资源开发项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目新建文化旅游公共服务基础设施建设工程包括新建步游道和栈道5km、路灯1000盏、旅游厕所5个、旅游服务中心及驿站400㎡、生态停车场20000㎡、供水设施1项、旅游标识标牌1项、观景平台5处、科普教育中心800㎡、雅鱼标准化养殖场16000㎡等；特色文旅融合发展提升工程包括文物古建筑修缮工程2座、景区10000㎡、文化广场2000㎡、文化特色街区6000㎡、文旅康养体验中心2000㎡及配套旅游服务设施等；其他旅游服务设施包括周公山镇污水处理站升级1座、南郊至望鱼段道路工程35km、配套用房改造20000㎡、温泉打井3000m、土地开发整理64亩、望鱼古镇提升工程1项、海子山污水处理厂1座等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	81,247.86
其中：不含专项债券的项目资本金	41,247.86
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	95,304.31

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	14,360.00	2024年	3,880.00	2025年	5,509.00	2026年	4,583.75	2027年	4,939.09
2028年	4,984.57	2029年	4,984.57	2030年	4,984.57	2031年	8,260.28	2032年	8,613.04	2033年	10,205.44
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	51,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	51,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据	门票、停车场、养殖收益		

项目57

项目名称	凉山州妇女儿童医院新区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	21,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	土建施工总面积74448平方米，其中：门急诊楼10690平方米，医技楼10740平方米，儿科住院楼7900平方米，妇产科住院楼11700平方米，后勤保障5828平方米，科研综合用房4520平方米，大及医疗街1920平方米，污物暂存点262平方米，地下室20888平方米。并配套相关附属工程。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	55,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	43,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	92,119.02

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,000.00	2023年	21,328.00	2024年	4,217.08	2025年	3,390.43	2026年	3,967.70	2027年	4,574.08
2028年	4,793.86	2029年	5,020.25	2030年	5,253.41	2031年	5,493.56	2032年	5,740.93	2033年	7,339.72
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	56,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	162.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	56,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	162.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	建设单位2018年-2020年门诊和住院人次，门诊和住院收入及单位财务收支状况。《中共中央 国务院关于优化生育政策促进人口长期均衡发展的决定》关于实施“三孩”政策的重要部署，未来几年住院分娩及儿童人数会大量增加。本项目按三级甲等妇女儿童专科医院标准建设，设置床位500张，建成后集妇女儿童保健、医疗、公卫、培训、科研、计划生育、母婴阻断、艾滋病防治指导及技术支持等功能于一体，保障全州320万妇女儿童健康需求，能力提升后医疗保健技术可辐射整个四川西南地区。		

项目58

项目名称	绵阳三线建设博物馆建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	按国家三级博物馆标准建设三线博物馆一座，总建筑面积12000平方米及相关附属配套设施等。项目总投资16000万元。 按国家三级博物馆标准建设三线博物馆一座，总建筑面积12000平方米及相关附属配套设施等。项目总投资16000万元。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	16,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,402.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	3,872.00	2024年	1,009.05	2025年	585.57	2026年	599.26	2027年	715.52
2028年	726.50	2029年	736.42	2030年	851.69	2031年	850.39	2032年	849.07	2033年	976.12
2034年	974.75	2035年	973.35	2036年	1,113.40	2037年	1,111.93	2038年	1,457.93	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	268.00%
项目收益预测依据			

项目59

项目名称	渠县人民医院医疗次中心建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	渠县人民医院医疗次中心建设项目主要建设渠县人民医院岩峰分院和渠县人民医院琅琊分院。其中渠县人民医院岩峰分院占地30亩，渠县人民医院琅琊分院占地30亩,建设内容主要包括新建急诊部、门诊部、住院部、医技科室、行政管理用房、院内生活用房、配套用房、、康养中心，地下车库以及院区、广场道路、医疗设施设备购置及配套附属工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	44,141.34
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	17,500.00	17,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	74,480.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,500.00	2023年	16,940.00	2024年	3,820.00	2025年	2,700.00	2026年	2,700.00	2027年	2,700.00
2028年	2,700.00	2029年	2,700.00	2030年	2,700.00	2031年	2,700.00	2032年	2,700.00	2033年	2,700.00
2034年	2,700.00	2035年	2,700.00	2036年	2,700.00	2037年	3,820.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	147.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	213.00%
项目收益预测依据	医院经营活动收益		

项目60

项目名称	广安经开区医养综合服务能力建设项目
项目类型	其他医疗卫生
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目新建医疗业务用房，用地面积约12亩，总建筑面积约14500平方米，包括门诊部（中医馆）、医技部、住院部、疾控部、食堂楼、停车场以及购置相关设施设备等；新建社区养老服务综合体7500平米，新建床位176张，购置设施设备，配置日托、全托、助餐、康复护理、老年教育等服务功能，配套建设停车位、充电桩等相关附属设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2030年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,814.00		

债券存续期内项目分年收益

2022年	16,000.00	2023年	-512.00	2024年	1,308.00	2025年	1,276.00	2026年	1,746.00	2027年	2,196.00
2028年	2,646.00	2029年	3,596.00	2030年	4,558.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据	实施方案		

项目61

项目名称	犍为县县域医疗应急救治能力提升项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	3,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建县中医药医疗中心业务综合楼、玉屏分院综合业务楼和住院楼等用房37000平方米，设置床位350张，并配套伙食团、配电房、消毒供应室、洗浆房、道路等附属设施和医疗设施设备，以及购置医疗设施设备、建设县域医疗系统信息化和提升妇女儿童医疗救治能力。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2041年
债券存续期内项目总投资	28,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,600.00	5,600.00	5,600.00	5,600.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	49,048.32		

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,600.00	2023年	5,420.80	2024年	5,241.60	2025年	5,472.95	2026年	1,750.92	2027年	1,162.59
2028年	1,290.19	2029年	1,418.65	2030年	1,906.83	2031年	1,905.94	2032年	1,905.94	2033年	2,028.59
2034年	2,027.68	2035年	2,026.73	2036年	2,025.76	2037年	2,024.76	2038年	2,740.53	2039年	3,097.86
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,614.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,614.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	150.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%
项目收益预测依据	医院营业收入		

项目62

项目名称	绵竹市中医医院门诊综合楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积43000㎡。新建门诊综合楼，建筑面积22000㎡及配套设施建设。总建筑面积43000㎡。新建门诊综合楼，建筑面积22000㎡及配套设施建设。总建筑面积43000㎡。新建门诊综合楼，建筑面积22000㎡及配套设施建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	41,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	80,431.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,000.00	2023年	11,616.00	2024年	8,642.50	2025年	1,913.99	2026年	1,204.38	2027年	1,502.80
2028年	1,816.55	2029年	2,146.41	2030年	2,493.27	2031年	2,858.00	2032年	3,241.56	2033年	3,644.95
2034年	4,069.22	2035年	4,515.49	2036年	4,984.94	2037年	6,246.81	2038年	7,534.43	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	46,336.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	251.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	46,336.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	174.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	251.00%
项目收益预测依据	依据绵竹市中医院近三年运营财务表，主要收入为：门诊收入、停车场收入、医技培训收入、其他收入等。		

项目63

项目名称	尘埃落定红色文化旅游城基础建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目名称为尘埃落定红色文化旅游城基础建设项目，项目建设内容为：该项目总占地面积346亩，总建筑面积约为150000m2，项目主要内容有：红色文化体验区、尘埃落定文化旅游区、嘉绒民俗体验区及附属配套设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	138,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	60,359.02

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	9,360.00	2024年	-960.00	2025年	2,013.30	2026年	1,225.17	2027年	1,397.04
2028年	1,763.97	2029年	1,944.43	2030年	2,124.89	2031年	2,536.42	2032年	2,726.72	2033年	2,916.21
2034年	3,178.63	2035年	3,178.63	2036年	3,178.63	2037年	4,089.57	2038年	-314.59	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	44.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	44,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	44,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	136.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	201.00%
项目收益预测依据	红色文化体验区（包括游客服务中心、长征大剧院、长征纪念馆、卓克基土司官寨），尘埃落定文化旅游区（包括民俗庆典、土司食府、藏式原乡、边贸市集）），嘉绒民俗体验区（包括嘉绒特色民宿、帐篷营地、西索民居、嘉绒崇康街、配套商业）所产生的商业出租收入、停车场收入、广告位收入、门票收入。		

项目64

项目名称	乐山市五通桥区人民医院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	医院整体迁建，总占地面积77亩，总建筑面积65000㎡，新建门急诊楼、住院楼、行政楼、感染楼、后勤辅助用房以及其他配套设施、设备等。 医院整体迁建，总占地面积77亩，总建筑面积65000㎡，新建门急诊楼、住院楼、行政楼、感染楼、后勤辅助用房以及其他配套设施、设备等
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	90,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	137,492.40		

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	24,360.00	2024年	23,560.00	2025年	6,110.00	2026年	3,870.00	2027年	3,870.00
2028年	4,205.00	2029年	4,205.00	2030年	4,205.00	2031年	4,551.30	2032年	4,551.30	2033年	4,551.30
2034年	4,910.10	2035年	4,910.10	2036年	4,910.10	2037年	6,561.60	2038年	8,161.60	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	101,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	101,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	136.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	196.00%
项目收益预测依据	根据项目所处地域环境，参照周边区（县）同类项目收益作为测算依据。		

项目65

项目名称	乐山市五通桥区产教融合实训基地项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积约60亩，新建实训大楼，建筑面积约25000㎡，新建配套服务用房12000㎡；设施、集散地、围墙、附属设施等33000㎡；以及购置实训器材及相应设备设施。以及购置实训器材及相应设备设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	31,634.26		

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,500.00	2023年	9,824.00	2024年	1,385.00	2025年	889.00	2026年	803.86	2027年	1,001.86
2028年	1,001.86	2029年	1,001.86	2030年	1,121.49	2031年	1,121.49	2032年	1,121.49	2033年	1,248.30
2034年	1,248.30	2035年	1,248.30	2036年	1,382.72	2037年	1,734.72	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	158.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,444.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,444.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	141.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据	根据项目所处地域环境，参照周边区（县）同类项目收益作为测算依据。		

项目66

项目名称	南部县人民医院智慧医院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为南部县人民医院整体迁建后智慧医院建设项目，含主、灾信息机房建设；弱电工程建设；集成平台及数据中心建设；智慧病房建设；智慧后勤建设；智慧管理；智慧医务服务；智慧护理建设；应急救援体系建设等计算机网络系统、综合布线系统、医院机房工程、数据安全和灾备系统。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	17,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	31,763.52		

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,500.00	2023年	3,856.00	2024年	1,741.10	2025年	1,532.44	2026年	1,595.77	2027年	1,659.11
2028年	1,659.11	2029年	1,659.11	2030年	1,659.11	2031年	1,659.11	2032年	1,659.11	2033年	1,659.11
2034年	1,659.11	2035年	1,659.11	2036年	1,659.11	2037年	1,947.11	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,308.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	258.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	374.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,308.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	374.00%
项目收益预测依据	项目建设完成后，医院整体医疗设施提档升级促进了医疗技术和服务水平的提高，医疗服务业务收入持续增长，项目收益足够覆盖债券本息。		

项目67

项目名称	蒲江县盐井沟一体化整治工程
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	7,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造盐井沟河道1.24km，包括桥涵改造8座，河道两侧管线及截污改造、步行道、文旅等旅游基础设施建设；蒲砚特色观光展销区1个；改造停车位260个（含充电桩50个）；便民服务点4个；智能自动售货机8个等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	9,521.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	2,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,312.10		

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	2,300.00	2024年	1,556.90	2025年	1,556.90	2026年	1,556.90	2027年	1,556.90
2028年	1,556.90	2029年	1,556.90	2030年	1,556.90	2031年	1,556.90	2032年	1,556.90	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	224.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	292.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	292.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	292.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	292.00%

项目收益预测依据	

项目68

项目名称	通川区青宁镇文化旅游基础配套设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目计划占地4200亩，建设游客中心1800平方米、建设云门天寨景区外部连接及景区道路20公里、景区游步道18公里、高山原乡康养中心20000平方米、石文化乐园130000平方米、综合广场12000平方米、生态停车场50000平方米、旅游厕所9座、拦河提、峡谷水所涉配套项目的建设。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	81,650.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	16,000.00	2023年	15,488.00	2024年	5,398.00	2025年	4,374.00	2026年	4,374.00	2027年	4,374.00
2028年	4,374.00	2029年	4,374.00	2030年	4,374.00	2031年	4,374.00	2032年	4,374.00	2033年	4,374.00
2034年	5,398.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	43,264.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	43,264.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	255.00%
项目收益预测依据			

项目69

项目名称	大渡河金口大峡谷景区扩容项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	大峡谷景区胜利村隧道改造提升、大峡谷景区铁道兵博物馆改造提升工程、大峡谷景区新光村滨水设施工程、大峡谷景区新光村风貌提升改造工程、大峡谷景区新光村基础设施建设工程、大峡谷景区2号停车场、胜利村4000车位停车场、精品民宿、G245沿线及旅游设施配套、景区内道路提升改造等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	19,055.74
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,447.65

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,420.70	2023年	7,622.52	2024年	2,068.78	2025年	1,852.03	2026年	1,973.52	2027年	1,970.67
2028年	1,967.76	2029年	1,964.79	2030年	1,966.11	2031年	1,934.58	2032年	1,931.43	2033年	1,928.22
2034年	1,924.94	2035年	1,921.60	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,276.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	282.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	394.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,276.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	394.00%

项目收益预测依据	

项目70

项目名称	眉山天府新区彭山区域基层医疗服务能力提升项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要为改扩建眉山天府新区锦江医院建设项目、眉山天府新区青龙医院整体迁建项目。新建门急诊部、医技楼、住院综合大楼、业务保障用房、院内生活用房等。眉山天府新区彭山区域基层医疗服务能力提升项目总投资估算约28337万元。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	28,337.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,700.00	8,000.00	5,300.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	57,756.83

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,700.00	2023年	8,000.00	2024年	5,300.00	2025年	2,241.25	2026年	2,286.07	2027年	2,331.79
2028年	2,378.43	2029年	2,426.00	2030年	2,474.52	2031年	2,524.01	2032年	2,574.49	2033年	2,625.98
2034年	2,678.50	2035年	2,732.07	2036年	2,786.71	2037年	2,842.44	2038年	2,899.29	2039年	2,955.28
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,001.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	304.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	304.00%
项目收益预测依据			

项目71

项目名称	广安区全域旅游公共服务保障设施建设项目（一期）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设广安区旅游综合服务中心3个单体建筑，共计约21822.69平方米，包含旅游商业网点、旅游服务站、咨询服务中心、旅游活动场所等；改造旅游集散中心，提高旅客接待能力；改造儿童旅游文化教育基地6780.78平方米，新建文化教育基地9800平方米，建设活动场地、给排水、门卫室、出入口等附属设施及购置教育设备等；改造重要文化旅游节点标识，增设特色文化旅游导览图；建设老年旅行看护中心及附属设施；建设旅游安全健康应急处理中心，购置设施设备及建设配套设施等；改善旅游交通升级改造全域旅游停车位5973个，设置智慧化管理系统、充电桩等；建设文庙文旅基础设施，建设老城历史文化馆、国学馆及附属设施等；建设白塔历史文化区等旅游文化区域基础设施，包含给排水、供电、照明等附属设施；配套建设旅游道路、框廊平台等基础设施。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	62,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	74,505.28

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	14,680.00	2024年	8,200.00	2025年	2,200.00	2026年	2,323.60	2027年	2,450.91
2028年	2,582.03	2029年	2,717.09	2030年	2,856.21	2031年	2,999.49	2032年	3,147.08	2033年	3,299.09
2034年	3,455.67	2035年	3,616.93	2036年	4,423.05	2037年	5,554.13	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	120.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	248.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	248.00%
项目收益预测依据			

项目72

项目名称	永盛路社区综合体
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总建筑面积约22600.00平方米，其中：地上建筑面积约12222.00平方米、地下建筑面积约10378.00平方米。主要包括：社区服务中心、文化活动中心、综合健身馆房等。主要建设内容包括土建工程、安装工程、装饰装修工程及总平配套工程等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	21,877.45
其中：不含专项债券的项目资本金	18,877.45
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,738.55		

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,047.25	2023年	210.19	2024年	137.46	2025年	188.38	2026年	176.38	2027年	164.15
2028年	178.37	2029年	179.61	2030年	180.84	2031年	196.97	2032年	207.39	2033年	237.20
2034年	259.59	2035年	271.30	2036年	291.68	2037年	406.89	2038年	404.90	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	31.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,536.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,536.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	149.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	225.00%
项目收益预测依据			

项目73

项目名称	备选库项目-南村公寓老旧小区配套工程（双丰东路社区养老设施项目）
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总建筑面积约38702平方米，地上建筑面积约22989平方米，地下建筑面积约15713平方米。新建医疗健康养老设施建筑一栋，包括社区养老服务设施、社区卫生服务中心、医疗服务设施、社区文化活动中心、地下室等，主要建设内容包括建筑物的建筑工程、安装工程、装饰装修工程，以及总平、等附属配套工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	34,632.84
其中：不含专项债券的项目资本金	2,632.84
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,164.67		

债券存续期内项目分年收益

2022年	16,287.94	2023年	1,312.30	2024年	928.73	2025年	1,050.12	2026年	1,166.31	2027年	1,172.08
2028年	1,207.66	2029年	1,213.60	2030年	1,298.20	2031年	1,294.56	2032年	1,331.58	2033年	1,337.75
2034年	1,375.57	2035年	1,381.92	2036年	806.35	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%

项目收益预测依据	

项目74

项目名称	蒲江县人民医院二期建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	蒲江县人民医院二期建设项目包含设备购置和按照标准新建感染性疾病科、城市核酸检测基地、肿瘤放射治疗区等总建筑面积约为8400平方米，主要建设内容包括了门诊、住院部、医疗附属设施用房、设备工程及总图工程等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	21,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	43,776.46

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,000.00	2023年	6,000.00	2024年	1,167.71	2025年	1,389.31	2026年	1,629.76	2027年	1,897.02
2028年	1,958.49	2029年	2,021.90	2030年	2,087.32	2031年	2,154.80	2032年	2,224.41	2033年	2,296.23
2034年	2,370.31	2035年	2,446.73	2036年	2,525.57	2037年	2,606.90	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	292.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	292.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	292.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	292.00%
项目收益预测依据			

项目75

项目名称	马边彝族自治县殡仪馆建设工程
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设规模及主要内容:项目规划总用地面积11.8亩，规划总建筑面积9500m。主要由业务区、遗体处理区、悼念区、火化区、骨灰寄存区、祭扫区、集散广场区、后勤管理区、火化设备2套及相关附属工程设施设备构成。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	7,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,750.00	1,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,964.32

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,750.00	2023年	1,750.00	2024年	0.00	2025年	277.89	2026年	341.53	2027年	370.81
2028年	392.57	2029年	424.86	2030年	458.75	2031年	484.91	2032年	522.28	2033年	561.52
2034年	592.82	2035年	636.08	2036年	681.50	2037年	718.80	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	285.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	285.00%

项目收益预测依据	

项目76

项目名称	广元市利州区学前教育建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对广元市利州区4所幼儿园进行新建和改扩建，主要建设内容包括：活力小学附属幼儿园维修改造校舍面积5131.24m2及运动场修复约为1440m2；金柜世家幼儿园维修改造校舍建筑面积2098m2；新建雪峰小学附属幼儿园，建筑面积约为4908m2及运动场1440m2；新建宝轮第一小学附属幼儿园，教学楼建筑面积约为5000m2；购置幼儿园相关教学、活动、办公、生活、安全设施设备；并配套建设水电气、消防、监控、停车场等附属设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	8,840.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,630.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,630.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,749.91

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,630.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,120.90	2026年	1,119.17	2027年	1,117.36
2028年	1,115.45	2029年	1,113.45	2030年	1,111.35	2031年	1,109.15	2032年	1,106.84	2033年	1,104.40
2034年	1,101.84	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	201.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,630.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	268.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,630.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,630.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,630.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	268.00%
项目收益预测依据			

项目77

项目名称	永宁公建民营养老机构二期项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	永宁公建民营养老机构二期项目位于温江区永宁镇天王社区汉斌武馆旁，占地约8.62亩，总建筑面积10892.23㎡，建设包括1栋养老综合楼及相关配套建筑和附属工程，新增康养护理床位150张。川投资备【2107-510115-04-01-434613】FGQB-0321号 。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	5,745.35
其中：不含专项债券的项目资本金	1,245.35
专项债券融资	4,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,738.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,500.00	2023年	0.00	2024年	885.00	2025年	885.00	2026年	885.00	2027年	885.00
2028年	885.00	2029年	885.00	2030年	885.00	2031年	885.00	2032年	885.00	2033年	885.00
2034年	1,117.00	2035年	1,117.00	2036年	1,117.00	2037年	1,037.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	309.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	394.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	394.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	394.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	394.00%

项目收益预测依据	

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	746,550.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	150
债券存续期内所有项目总投资	8,414,120.75
其中：不含专项债券的项目资本金	290,724.11
专项债券融资	4,424,145.00
其他债务融资	163,595.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	215,617.00	551,246.00	667,359.00	2,075,018.00	603,405.00	264,100.00	47,400.00	0.00	0.00
其他债务融资	4,000.00	35,610.00	26,766.00	55,719.00	17,500.00	14,000.00	10,000.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	12,218,214.45

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	2,316,541.17	2023年	983,467.52	2024年	766,235.25	2025年	648,613.54	2026年	625,606.85	2027年	604,223.38
2028年	794,223.76	2029年	838,228.96	2030年	824,250.12	2031年	851,612.92	2032年	668,492.73	2033年	385,135.27
2034年	112,664.46	2035年	18,256.57	2036年	6,888.74	2037年	7,802.04	2038年	4,230.96	2039年	1,562.57
2040年	1,038.44	2041年	16,780.62	2042年	36,260.78	2043年	35,934.72	2044年	26,979.02	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	145.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	5,900,317.78	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	207.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	4,587,740.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	266.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	5,689,348.98	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	215.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	4,424,145.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	276.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-中国西部（广元）绿色家居产业城启动区新胜组团项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建主次干道9.6千米，以及配套桥涵工程、路线交叉工程、交通安全设施、道路、公交站台、照明、雨污水管线、强弱电、通讯、给水、燃气、边坡防护等工程建设；新建厂房及配套设施用房51.6万平方米，其中厂房建设46.5万平方米，配套设施用房5.1万平方米，以及新胜组团3、4、5号地块场地平整等配套基础设施工程建设。,新建主次干道9.6千米，以及配套桥涵工程、路线交叉工程、交通安全设施、道路、公交站台、照明、雨污水管线、给水、燃气、边坡防护等工程建设；新建厂房及配套设施用房51.6万平方米。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	199,800.37
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	8,000.00	29,000.00	32,800.00	30,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	248,936.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	32,947.61	2023年	2,093.91	2024年	-793.68	2025年	-481.55	2026年	-487.88	2027年	-494.53
2028年	51,018.61	2029年	49,050.87	2030年	49,642.77	2031年	-1,920.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	128,953.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	128,953.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	193.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	249.00%
项目收益预测依据	根据中国厂房网四川版块以及58同城等网站的活跃出租出售信息，厂房出租出售收入和物业及后勤管理收入。		

项目2

项目名称	备选库项目-川粤合作广深产业园区建设项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	位于广安经济技术开发区奎阁片区，总用地面积约 1,800 亩，建设内容主要包括中小企业孵化中心、配套用房及园区内道路工程、、改造泄洪水渠等基 础配套设施。位于广安经济技术开发区奎阁片区，总用地面积约 1,800 亩，建设内容主要包括中小企业孵化中心、配套用房及园区内道路工程、、改造泄洪水渠等基 础配套设施。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2029年
债券存续期内项目总投资	271,873.64
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	33,000.00	4,000.00	33,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	176,299.46		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	65.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	86,896.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	86,896.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	本项目收入包括孵化中心出租收入、研发中心及办公楼出租收入、人才公寓出租收入、配套商业出租收入、人才公寓销售收入、配 套商业销售收入、停车场运营收入、物业管理服务收入和财政补贴收入。本项目拟自融资开始日起第 3 年开始经营，结合本项目拟申请发 行债券融资计划，设定债券存续期内项目经营期为 9 年。债券存续期内，项目可实现总收入 152,555.08 万元		

债券存续期内项目分年收益

2022年	47,413.29	2023年	7,912.47	2024年	9,302.32	2025年	9,302.32	2026年	12,028.59	2027年	12,028.59
2028年	12,028.59	2029年	14,742.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

项目3

项目名称	备选库项目-宜宾市南溪区2020年农村安全饮水巩固提升工程
项目类型	农村人居环境整治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	“（1） 宜宾市南溪区江南供水站巩固提升项目本项目分为两期，先期建设内容为新建一座现代化净水厂（占地面积9.3亩）及配套管网，即净水厂部分有配水井、预沉池、沉淀池、无阀滤池、清水池、加药间、加压泵房和等；取水部分有取水泵房、集水井、输水管等；供水管网部分有提升泵站、输水管道及管道配件等。后期建设内容为新建水厂泥水收集处理工程及配套设施，即新建排水排泥池、污泥浓缩及贮泥池、脱水间、排水管道等。（2）南溪区汪家水站管网延伸工程项目本工程主要建设内容包括处理系统、输水管道和加压站，具体包括：新建一套 10000m3/d 的处理系统（包括絮凝沉淀池、过滤池、清水池），加压站 1 处，输配水管网 200km。（3）南溪区三水厂管网延伸工程项目南溪区三水厂管网延伸工程—输水管道包括清水输水管线及加压泵站两部分。在洗脚田新建加压站1处，按2万m3/d规模设计，最大清水输水管线按1.5万m3/d 规模建设。“
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2031年
债券存续期内项目总投资	18,391.51
其中：不含专项债券的项目资本金	5,391.51
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	9,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	4,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,678.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,115.90	2023年	2,358.10	2024年	2,783.67	2025年	2,840.26	2026年	2,900.03	2027年	2,963.18
2028年	3,093.89	2029年	3,228.37	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	221.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,199.30	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	237.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	313.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,864.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	836.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1017.00%
项目收益预测依据	.		

项目4

项目名称	备选库项目-宜宾市南溪经济开发区产业转型升级项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	3,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建企业孵化中心建筑面积约8000平方米；新建建筑面积12万平方米的多层标准厂房；新建仓储物流中心建筑面积约10万平方米；配套建设园区道路及雨污水管道、设备购置、管理信息化系统，水、电、气、弱电管线的安装等。,新建企业孵化中心建筑面积约8000平方米；新建建筑面积12万平方米的多层标准厂房；新建仓储物流中心建筑面积约10万平方米；配套建设园区道路及雨污水管道、设备购置、管理信息化系统，水、电、气、弱电管线的安装等。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2030年
债券存续期内项目总投资	54,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,700.00	8,100.00	7,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	53,520.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,381.20	2023年	1,477.61	2024年	3,477.62	2025年	3,674.40	2026年	3,674.40	2027年	3,674.40
2028年	3,881.01	2029年	3,881.01	2030年	4,642.88	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	99.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,299.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	212.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,299.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	268.00%
项目收益预测依据	.		

项目5

项目名称	备选库项目-遂宁经济技术开发区工业园区建筑及基础设施建设配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地213120平方米，总建筑面积410818平方米，建设厂房、给排水、供电、配套设施。 建设内容包括：厂房、宿舍楼、堆场等，配套建设道路、给水、排水、供电等设施，同时购置预制构件的生产线、混凝土搅拌站等相关设备。本项目收入来自项目运营期间产生的混凝土构件产品销售收入
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2032年
债券存续期内项目总投资	112,890.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	8,000.00	0.00	0.00	82,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	532,909.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	134,579.32	2023年	49,955.32	2024年	47,075.32	2025年	47,075.32	2026年	47,075.32	2027年	47,075.32
2028年	48,995.32	2029年	50,915.32	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	472.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	108,208.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	492.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	592.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	108,208.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	492.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	592.00%
项目收益预测依据			

项目6

项目名称	备选库项目-2018年简阳市城乡供水项目收益与融资自求平衡专项债券
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	净水厂工程：新建河东水厂一座，取水水源为七零水库，水厂日供水能力为 12万 m3/d;扩建贾家水厂，建议由现状 0.5万m3/d扩建到 3.0万 m3/d。引水工程：新建取水口 2座，新建引水管线 1#主管 44653.00m （其中隧洞5 座，洞内敷管 1384.00m，其余段为地下埋管，长43269.00m)配水工程：新建配水管网 179.20km，新建供水加压站 175座，?其中 1500m3/h 加压站 1座，1100m3/h 加压站 1座，500m3/h加压站 2 座，200m3/h 加压站 6 座，150m3/h 加压站 18 座，100m3/h加压站 37座，50m3/h加压站110座。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2033年
债券存续期内项目总投资	241,962.66
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	183,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	50,000.00	0.00	23,800.00	110,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	389,416.65

债券存续期内项目分年收益

2022年	107,638.40	2023年	90,455.48	2024年	15,423.63	2025年	17,435.37	2026年	9,898.68	2027年	9,898.68
2028年	9,898.68	2029年	14,257.06	2030年	14,257.06	2031年	14,257.06	2032年	16,996.55	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	242,616.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	183,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	242,616.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	183,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	212.00%
项目收益预测依据			

项目7

项目名称	备选库项目-乐山市第二污水处理厂提标改造及配套管网建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目改进二污厂提标水质及管网建设
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2030年
债券存续期内项目总投资	18,142.93
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	4,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,710.91

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,338.52	2023年	1,707.14	2024年	1,199.65	2025年	1,624.64	2026年	1,589.36	2027年	2,078.15
2028年	2,037.64	2029年	2,599.80	2030年	-1,531.60	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,488.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,488.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	污水处理费收入共计32304.97万元		

项目8

项目名称	备选库项目-四川省自贡市荣县城市污水处理设施提标升级改造工程
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目通过对荣县城乡污水处理设施的提标改造，全面建成县域内除城区、建制场镇外相对集中在一定区域内对外排放生活污水的征地拆迁集中安置点、移民搬迁集中安置点和各类新农村建设集中居住区等非城镇聚居区的生活污水集中处理设施，实现生活污水集中收集处理率达到90%以上，出水标准达到国家一级A标。项目建设范围覆盖农村、乡镇以及城市，项目内容涉及各地污水处理厂的修建改造、提标升级改造、提标扩容以及污水处理厂的配套管网等。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2029年
债券存续期内项目总投资	32,137.51
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	7,100.00	5,600.00	4,800.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	67,376.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,035.63	2023年	2,727.53	2024年	2,676.60	2025年	3,243.34	2026年	3,242.37	2027年	3,696.77
2028年	4,668.24	2029年	-3,301.96	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	220.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	270.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	220.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	270.00%
项目收益预测依据	污水处理收费。		

项目9

项目名称	备选库项目-2018年甘眉工业园区城镇综合体建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	甘眉工业园区城镇综合体建设项目总投资97451万元，项目位于甘眉工业园区，总建筑面积约36.6万m气主要 建设内容为附属医院、、幼儿园、企业职工倒班宿舍、高级技术人员住宿楼、企业研发用房及滨河公园等配套设施。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2032年
债券存续期内项目总投资	97,451.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	25,917.00	0.00	3,000.00	11,083.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	167,174.97

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,157.66	2023年	-1,280.00	2024年	3,748.15	2025年	10,897.16	2026年	12,459.52	2027年	13,748.13
2028年	14,703.90	2029年	16,807.33	2030年	18,477.40	2031年	19,647.01	2032年	21,091.21	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	317.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	418.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	317.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	418.00%
项目收益预测依据	公租房及高级人才公寓收入		

项目10

项目名称	备选库项目-宜宾临港经济技术开发区白塔山生态旅游项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	河湾湿地公园项目，占地227.84亩,建筑面积2816平方米，主要建设：33771.52平方米石材铺装、1864.17平方米沥青铺装、2300米木栈道、2816平方米建筑、15000平方米植物以及其他配套公园设施设备；河湾湿地片区市政道路建设项目，建设内容主要包括2328.19米白塔山西段、1384.06米学社路、609.52米学堂路北段、679.88米农盛路北段、733.19米光明路北段，以及道路工程涉及的排水工程、工程、照明工程等；白塔山光彩工程项目，建设内容主要为长约3千米周围视野山体、长江大桥约5千米（不含建筑）的滨江岸线界面的夜景建设、打造，以及1座岷江水质自动监测站。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	67,685.83
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,500.00
其他债务融资	24,500.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	1,000.00	6,000.00	5,000.00	9,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	24,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	80,579.26					

债券存续期内项目分年收益

2022年	33,080.20	2023年	-1,787.80	2024年	7,669.83	2025年	-3,077.58	2026年	-2,782.16	2027年	-2,466.80
2028年	9,672.07	2029年	-1,747.38	2030年	-1,273.77	2031年	21,394.77	2032年	365.38	2033年	10,000.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	67,152.32	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	120.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,380.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	284.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	375.00%
项目收益预测依据	本项目收入来至商业街租赁、广告租赁、停车位租赁、室内花卉园运营、运动乐园运营、观光自行车运营收入。运营收入主要为河湾湿地公园项目运营收入。河湾湿地公园项目，占地227.84亩,建筑面积2816平方米，主要建设：33771.52平方米石材铺装、1864.17平方米沥青铺装、2300米木栈道、2816平方米商业建筑、450平方米花卉简易室、15000平方米景观植物以及其他配套公园设施设备。商业街租赁收入。通过调查宜宾市及周边公园商业街租赁市场状况，参照58同城、赶集网、房天下等房屋租赁中介提供的房屋二手市场价格，选用白沙湖水街商业三个商铺案例作为参考依据（案例租赁合同详见附件），案例租赁期限为5年，2018年的租金（不含物业管理费）分别为82元/月、70元/月、82元/月，每年均设增幅，到2021年月租金分别为107.47元/月、91.74元/月、107.47元/月，年增幅为8%，本项目周边有成熟的居住氛围，故商业街运营期的租金设定为110元/月，年增幅设定为8%；根据河湾湿地公园设计方案，商业建筑可用作出租面积为7275平方米。		

项目11

项目名称	备选库项目-成都崇州大数据国家新型工业示范园区建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	36,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成都崇州大数据国家新型工业示范园区建设项目为成都崇州智能应用产业功能区服务，项目主要发展数据集成和产业研发，规划用地面积20.54万㎡，规划总建筑面积51.63万㎡。建设内容包括厂房、地下室及相关配套设施。项目服从智能应用智能应用产业功能区总体规划形象要求，围绕电子信息产业，智能家居产业及大数据产业的战略定位，贯彻产城一体设计理念，聚焦以工业互联网智能服务体系为支撑的“智能制造”主导 产业规划。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	266,215.01
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	200,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	70,000.00	70,000.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	494,480.86

债券存续期内项目分年收益

2022年	41,356.95	2023年	-118.59	2024年	-5,144.87	2025年	-3,685.25	2026年	-2,134.88	2027年	2,454.71
2028年	2,645.74	2029年	43,657.97	2030年	45,678.88	2031年	169,739.60	2032年	36,750.60	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	264,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	264,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	187.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	247.00%
项目收益预测依据	本项目大数据厂房参考距离位置1KM崇州IPC枢纽大楼略下浮，暂定30元/㎡*月出租，5200元/㎡出售；配套生活服务用房功能为餐饮娱乐，参照崇州近几年商业物业均价，以三层均价12000元/㎡测算出售，35元/㎡*月确定租金；，地下车位出租出售根据目前崇州市场价，出售8万元/个出租150元/个*月。		

项目12

项目名称	备选库项目-川渝合作（达州·大竹）示范园区A区标准化厂房及配套附属工程建设项目一、二期
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积约250亩（用地面积166568㎡）总建筑面积约40.00万㎡以及场外道路建设工程，新建生产车间和配套、附属工程，总建筑面积400000.00㎡。其中，生产车间建筑面积263523.24㎡，工业综合体建筑面积97900.00万㎡，职工宿舍38400.00㎡，职工食堂3000.00㎡，门卫室105.84㎡，配电房537.04㎡，水泵房553.22㎡，道路49886㎡，面积33043.03平方米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	66,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	14,000.00
专项债券融资	52,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	29,700.00	22,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	139,165.07

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,349.60	2023年	10,743.16	2024年	9,251.01	2025年	10,006.48	2026年	10,347.10	2027年	10,304.31
2028年	10,261.88	2029年	10,191.57	2030年	10,091.01	2031年	9,958.64	2032年	-3,039.69	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	68,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	68,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	268.00%
项目收益预测依据	川渝合作（达州·大竹）示范园区出租、出售合同		

项目13

项目名称	备选库项目-成都医学城国际科创社区一期
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设成都医学城国际科创社区一期项目，项目规划总用地面积 293.58 亩，规划总建筑面积为 44.29 万平方米,建设内容主要为拟新建生物技术标准化厂房、地下室及生产配套区域设施建设,项目收入主要来源包括标准化厂房的租金收入以及标准化厂房的销售收入，运营期收益约30.9286亿元。本项目以培育及服务各类创新生物医药项目为宗旨，按照科技创新企业发展的需求，有效整合技术、人才、资金、信息、市场等社会资源，促进科技成果转化，本项目的建设能够有效完善片区基础配套，提升区域竞争力。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	210,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	147,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	24,400.00	40,000.00	82,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	369,751.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	81,154.20	2023年	6,333.00	2024年	6,075.00	2025年	6,753.00	2026年	7,465.00	2027年	8,213.00
2028年	8,997.00	2029年	9,822.00	2030年	24,527.00	2031年	71,781.60	2032年	75,089.60	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	194,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	147,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	194,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	147,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	根据成都市工业园区的可变独幢厂房、总部基地等的租赁情况、园区逐渐成熟等分析，适当修正区位差异因素之后,确定基础租金为 40元/㎡（不含税单价）每月计算，三年后，按每年上涨5%考虑。根据成都市类似工业园区的多层独幢厂房（办公）售价情况分析修正及未来良好发展态势，多层可变厂房基础售价确定为6,000元/平方米。并按每年5%上涨考虑。		

项目14

项目名称	备选库项目-天府南门公园城市项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	21,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	仁寿大道城区至仁沐新高速连接段建设工程项目、龙马路一段道路工程项目、城北第二幼儿园周边市政道路项目、龙泊河公园旁市政道路建设工程项目、交警大队南侧市政道路工程项目、城南湿地公园建设工程项目、怀仁大道二段建设工程、仁寿县交通中心及新中医院周边道路工程、仁寿县文化公园项目。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	324,601.91
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	130,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	46,300.00	23,900.00	59,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	316,940.50

债券存续期内项目分年收益

2022年	89,982.76	2023年	28,947.91	2024年	25,004.21	2025年	24,979.05	2026年	28,862.90	2027年	-2,420.79
2028年	-2,182.88	2029年	15,664.06	2030年	18,622.65	2031年	17,162.70	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	167,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	167,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	244.00%
项目收益预测依据	室内停车收费参照仁发改[2014]41号文；地面停车收费参照仁发改费[2013]293号文；土地出让价格参考仁寿县近期土地出让情况；资产租售价格参照市场价格进行收入测算		

项目15

项目名称	备选库项目-秦巴数字经济和电子信息产业园
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地200亩，总建筑面积为300000㎡，其中，12000㎡，营销中心16000㎡，研发中心12000㎡，检测中心9000㎡，员工宿舍15000㎡，食堂8000㎡，生产厂房19栋，建筑面积200000㎡，原材料库房6栋，建筑面积12800㎡，门卫室140㎡，垃圾收集站60㎡，地下车库及设备用房15000㎡。同时配套建设厂区道路工程23000㎡，工程15000㎡，广场及堆场占地面积13000m2，其它用地面积12834㎡，产业园区外道路1820m。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	60,064.15
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	3,000.00	37,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	165,631.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	39,668.20	2023年	1,484.20	2024年	638.33	2025年	638.33	2026年	1,624.51	2027年	1,772.82
2028年	41,243.11	2029年	38,081.74	2030年	33,640.06	2031年	-500.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	276.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	55,016.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	301.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	368.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,016.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	301.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	368.00%
项目收益预测依据			

项目16

项目名称	备选库项目-达州经开区新材料产业园
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地400亩（道路占地100亩）。总建筑面积322768.00平方米，其中，10000㎡，营销中心12000㎡，研发中心9000㎡，检测中心12000㎡，食堂8000㎡,员工宿舍10000㎡,生产厂房16栋，建筑面积228000㎡，原材料库房6栋，建筑面积21600㎡，门卫室120㎡，垃圾收集站48㎡，地下车库及设备用房12000㎡。建筑基底面积84668㎡，工程30000㎡，广场及堆场面积20232㎡。厂区道路面积45000㎡。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	65,506.30
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	48,750.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	3,000.00	41,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	153,075.87								

债券存续期内项目分年收益

2022年	44,962.80	2023年	1,876.80	2024年	997.60	2025年	997.60	2026年	2,128.60	2027年	2,298.25
2028年	28,612.50	2029年	28,062.36	2030年	37,267.36	2031年	-500.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	234.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,662.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	257.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	48,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	314.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	59,662.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	257.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	48,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	314.00%
项目收益预测依据			

项目17

项目名称	备选库项目-遂宁市河东新区绿色新城（A区）项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	10,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）综合管廊项目；（2）引水入城河湖连通项目（二期）；（3）“五彩之心”带项目。（1）综合管廊项目；（2）引水入城河湖连通项目（二期）；（3）“五彩之心”带项目。（1）综合管廊项目；（2）引水入城河湖连通项目（二期）；（3）“五彩之心”带项目。
项目建设期	2019年至2024年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	250,175.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	15,600.00	50,000.00	0.00	34,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	359,564.76								

债券存续期内项目分年收益

2022年	65,972.35	2023年	30,471.55	2024年	27,271.55	2025年	27,271.55	2026年	27,271.55	2027年	27,271.55

2028年	27,271.55	2029年	30,471.55	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	144.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	125,497.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	287.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	360.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	125,497.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	287.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	360.00%
项目收益预测依据	1.根据遂宁市发改委关于遂宁市城市综合管廊收费标准的批复，本项目的给水管廊入廊使用费按3元/米/年估算；2.水上bus载客收入、观光客船收入、配套出租收入、停车位收入参考当地市场价格。		

项目18

项目名称	备选库项目-沐川县沐溪河流域生态环境综合提升项目
项目类型	自然生态保护
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	提标扩容改造污水处理厂1座，处理能力从0.5万立方/日提升至1万立方/日；新改建乡镇污水处理厂24座，日处理规模约7000立方，配套建设污水管网56公里及相关设施；新建垃圾处理站1座，日处理规模50-120吨；建设朱鹮基地繁殖相关附属配套设施；整治龙门溪约9公里河道、堡坎；改建老城区道路；建设老城区护城桥至天下沐川段滨河路、实训基地、民宿、约500个城市停车位、新城片区约5公里道路、生态步道、管网等配套设施。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2032年
债券存续期内项目总投资	80,742.50
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	30,000.00	10,000.00	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	170,750.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,560.00	2023年	-13,846.86	2024年	15,694.66	2025年	18,327.79	2026年	13,127.79	2027年	13,127.79
2028年	13,127.79	2029年	13,127.79	2030年	15,047.79	2031年	15,687.79	2032年	16,007.79	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	72,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	235.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	310.00%
项目收益预测依据	本项目收入包括朱鹮基地旅游收入、桃源山居旅游收入、停车费收入、供水收入以及土地出让收入等。		

项目19

项目名称	备选库项目-泸州市古蔺县二郎镇等16个建制镇城乡环卫一体化项目
项目类型	垃圾处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建农村垃圾集中收集点181座、小型V类30t/d垃圾转运站15座。新建农村垃圾集中收集点181座、小型V类30t/d垃圾转运站15座。新建农村垃圾集中收集点181座、小型V类30t/d垃圾转运站15座。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	5,420.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,168.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,261.00	2023年	1,474.60	2024年	1,388.20	2025年	1,388.20	2026年	1,388.20	2027年	1,388.20
2028年	1,388.20	2029年	1,388.20	2030年	1,388.20	2031年	1,388.20	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	409.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,477.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	637.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	821.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,477.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	637.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	821.00%
项目收益预测依据	垃圾处理费		

项目20

项目名称	备选库项目-金堂县高端油橄榄产业园区项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	21,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包含：1）“橄榄森林”（拟命名）为公园的核心区，主要作为油橄榄科普教育基地。主要建设内容有油橄榄科技馆、油橄榄博物馆、油橄榄文化体验娱乐馆；2）游客服务中心；3）林下花海 ；4）油橄榄博物馆；5）竹篙旅游基地
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	64,602.11
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	18,300.00	21,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	142,468.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	27,422.35	2023年	3,542.00	2024年	5,871.00	2025年	12,653.00	2026年	24,948.00	2027年	34,840.00
2028年	39,127.00	2029年	39,138.00	2030年	39,148.00	2031年	-112,201.32	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	221.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,625.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	217.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,625.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	285.00%
项目收益预测依据	橄榄主题公园门票收入、橄榄油销售收入、橄榄公园配套收入、油橄榄种植产业补贴收入		

项目21

项目名称	备选库项目-绵阳生物医药产业园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建创新中心、孵化器和标准厂房160000平方米，配套建设原材料加工生产区、生物提取物生产区、物流中心、药材集散中心和多功能配套区等40000平方米，以及水电气路等基础设施。新建创新中心、孵化器和标准厂房160000平方米，配套建设原材料加工生产区、生物提取物生产区、物流中心、药材集散中心和多功能配套区等40000平方米，以及水电气路等基础设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	93,830.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	89,956.69

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,200.00	2023年	1,090.37	2024年	130.37	2025年	130.37	2026年	245.57	2027年	245.57

2028年	245.57	2029年	14,775.17	2030年	20,595.33	2031年	23,618.37	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	233.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	300.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	300.00%
项目收益预测依据	债券存续期内，本项目可实现总收入77,439.36 万元，对项目融资成本42,000.00万元的覆盖倍数为1.84；可用于偿还融资本金和利息的累计息税折旧摊销前利润75,156.69万元，对项目融资成本42,000.00万元的覆盖倍数为1.79。		

项目22

项目名称	备选库项目-天全县粮食现代物流中心项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设平房仓2万吨、周转仓3万吨、多功能仓5万吨；冷冻、冷藏、气调保鲜库2000吨；建设库区道路12000㎡、新建面积17600㎡；粮食环流熏蒸设备、电子温控系统、电脑温控系统、粮食装载、传输设备，检化验设备、地磅、购置粮食和物资运输车辆等，配套建设业务用房及相关设备设施。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	13,249.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	7,200.00	0.00	6,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,185.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,329.60	2023年	932.60	2024年	932.60	2025年	932.60	2026年	932.60	2027年	903.60
2028年	979.60	2029年	979.60	2030年	1,533.60	2031年	2,759.40	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	213.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,747.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,747.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据	（1）物流服务收入物流中心提供货物搬卸、运输等服务，按照市场价格及当地情况预测，装卸价格约8.5元/吨，年服务量约40000吨；运输量约20000吨，平均运输单价约15元/吨。（2）仓储服务收入园区仓储分为普通仓及气调冷库，普通仓按1.5元/㎡/天收费，冷库按18元/㎡/天收费，项目建设普通仓共30000㎡，冷库3000㎡。（3）停车场收入新建包含70个车位（大型吊车/货车车位20个*40 m2，小车车位50个*25 m2）的地上停车场，大车按20元/天计费，小车10元/天。（4）加工车间及办公楼出租收入项目新建加工车间5000㎡、办公楼10000㎡，建设完成后业主采用出租方式经营，车间出租单价20元/㎡/月，办公楼出租单价60元/㎡/月。（5）粮食储备周转收入根据业主公司历经营数据预测，项目建成后粮食周转量约500吨/年，预计价格为2200元/吨。		

项目23

项目名称	备选库项目-广安高新产业创新创业孵化园
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	科技企业孵化商务区、产业孵化区、生活配套区、地下停车区、项目水电及道路、等。科技企业孵化商务区、产业孵化区、生活配套区、地下停车区、项目水电及道路、等。科技企业孵化商务区、产业孵化区、生活配套区、地下停车区、项目水电及道路、等。
项目建设期	2017年至2023年
项目运营期	2017年至2032年
债券存续期内项目总投资	26,656.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	0.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,600.96

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,241.35	2023年	2,333.35	2024年	2,452.65	2025年	2,575.94	2026年	3,202.74	2027年	3,333.14
2028年	-896.00	2029年	-896.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,032.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,032.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	253.00%
项目收益预测依据	配套收入		

项目24

项目名称	备选库项目-成都融合创新中心（一期）
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	14,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成都融合创新中心融合创新中心拟建设规划展示及接待中心、实体展示中心、交易中心、人才交流，研发基地、孵化办公、中试基地等功能版块。项目由融合创新中心融合创新中心核心平台、产业加速转化平台、企业培育平台、研产一体化平台和配套服务平台五大平台组成。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	260,572.24
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	183,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	65,700.00	60,000.00	57,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	493,427.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	53,277.60	2023年	4,922.35	2024年	3,862.74	2025年	-4,121.83	2026年	592.58	2027年	6,616.19
2028年	6,449.03	2029年	31,642.56	2030年	85,912.27	2031年	179,758.15	2032年	917.81	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	241,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	183,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	270.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	241,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	183,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	270.00%
项目收益预测依据	本项目的收入主要来源包括产业园区用房的销售、出租等经营性收入。		

项目25

项目名称	备选库项目-中国（绵阳）科技城金家林总部经济试验区产城融合项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目共计7个子项目，1.科技城智能终端产业园项目；2.科技城集中发展区智谷孵化中心项目；3.科技城集中发展区卫星应用科技园项目；4.科技城环湖路3#路扩建工程项目；5.科技城集中发展区核心区西片区支路网、清华西路、东西第二干道工程项目；6.科技城（涪城区属）城建攻坚项目；7.科技城产业服务体系建设。建设成为以集总部经济、金融、高新技术产业、休闲旅游、生活居住等功能于一体，辐射带动区域发展的城市生态门户新区。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	441,146.53
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	191,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	48,000.00	48,000.00	48,000.00	47,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	451,156.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	44,928.00	2023年	42,892.00	2024年	7,690.82	2025年	3,098.70	2026年	4,717.40	2027年	5,682.15
2028年	83,466.08	2029年	-5,472.73	2030年	-5,267.99	2031年	-1,985.46	2032年	88,055.60	2033年	88,888.31
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	252,780.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	191,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	252,780.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	191,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	236.00%
项目收益预测依据	根据项目周边价格确定项目土地出让收入、专项收入（主要是工业厂房及停车位的出租、出售的相关收入）。		

项目26

项目名称	备选库项目-中国（绵阳）科技城集中发展区（涪城区属）基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	中国（绵阳）科技城集中发展区（涪城区属）基础设施建设新建标准厂房37000平方米，建设科研中心2000平方米，检验检测中心1500平方米；新建停车场6000平方米，含停车位452个，充电桩150个；园区管网建设、道路及配套附属设施等。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	369,583.94
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	29,000.00	30,000.00	21,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	208,258.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	28,752.00	2023年	18,792.00	2024年	16,650.89	2025年	13,879.22	2026年	13,986.89	2027年	13,972.02
2028年	13,956.40	2029年	724.47	2030年	707.29	2031年	1,329.25	2032年	21,196.73	2033年	25,631.74
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	56.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	118,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	118,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据	参照周边类似项目收益		

项目27

项目名称	备选库项目-安岳县第三水厂改扩能项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	淘汰1998年建设的1.4万吨/日水处理能力，新建4万吨/日水处理能力和7000m3清水池一座；铺设NU600输配水管网9km；管网水质在线监测系统，106项水质监测设备。设计扩能规模达4万方，二期增加2万方，新增配套设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	19,930.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	57,773.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	16,100.00	2023年	-515.20	2024年	6,620.93	2025年	7,193.89	2026年	7,388.98	2027年	6,986.93

2028年	2,423.53	2029年	2,144.36	2030年	3,060.22	2031年	3,169.55	2032年	3,200.55	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	290.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,252.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	272.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	359.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,252.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	359.00%
项目收益预测依据	根据周边水市场行情及自来水公司财务报表等资料测算		

项目28

项目名称	备选库项目-成渝国际冷链物流中心及配套设施项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟建冷链物流中心，冷链物流中心总用地面积156281.7㎡（约234.42亩），农产品冷链物流中心建筑面积约44377.6㎡、冷冻加工区域建筑面积约11268.99㎡、冷冻贮藏区域建筑面积约10596.025㎡、冷藏运输区域建筑面积约14659.21㎡、冷冻销售区域建筑面积约7853.375㎡，纵五路等基础设施建设。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	111,561.58
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	22,000.00	25,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	139,061.57

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,496.00	2023年	5,266.61	2024年	19,617.61	2025年	12,096.33	2026年	3,722.88	2027年	-1,027.28
2028年	-952.03	2029年	-874.56	2030年	-794.86	2031年	22,434.44	2032年	26,780.43	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	72,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	253.00%
项目收益预测依据	根据项目周边同类市场价格预测，政府性基金收入（土地收入），办公物流仓储用房出租、出售收入及停车位出租、出售收入。		

项目29

项目名称	备选库项目-成都菜篮子保供中心暨国际农产品及食品综合服务项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积约 10.5万㎡（地上10.2万㎡、地下0.3万㎡），其中地上三层分拣加工2.1万㎡、中央仓储2.0万㎡、站台理货区4.1万㎡、物流配套区1.1万㎡、其他配套用房及坡道0.9万㎡，地下一层停车场0.3万㎡。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2034年
债券存续期内项目总投资	74,841.75
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	52,000.00
其他债务融资	4,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	0.00	4,000.00	22,000.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	115,671.29

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,872.00	2023年	24,766.14	2024年	32,976.34	2025年	6,066.74	2026年	6,404.78	2027年	6,559.02
2028年	6,717.89	2029年	7,079.23	2030年	7,247.77	2031年	10,109.38	2032年	0.00	2033年	0.00

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	69,344.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	63,776.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	222.00%
项目收益预测依据	项目收入包括租金收入、冷链服务收入、供应链服务收入		

项目30

项目名称	备选库项目-泸州市龙马潭区老旧小区改造项目（一期）
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造龙马潭区范围内47个老旧小区，共计6285户，涉及175栋，总建筑面积约82.4万平方米，修缮改造小区水、电、气、道路、、屋面、墙面、雨污水管网，以及增补停车场、垃圾分类设施、小区公共设施等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	61,910.12
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	31,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	112,152.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	31,000.00	2023年	9,008.00	2024年	8,016.00	2025年	8,016.00	2026年	8,016.00	2027年	8,016.00
2028年	8,016.00	2029年	8,016.00	2030年	8,016.00	2031年	8,016.00	2032年	8,016.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	274.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	362.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	362.00%
项目收益预测依据	停车位收入、物业收入、便民市场收入、老年康复中心及卫生站出租收入、托幼机构收入、广告收入、充电桩收入等。		

项目31

项目名称	备选库项目-资阳市雁江区老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	364个老旧小区配套基础设施改造，设计居民40540户，改造内容为增设小区地面停车位、小区物管及活动用房、底商门面房、充电桩、内部道路等。有力于民生工程的改善和社会效益的提高，具有重要的现实意义和综合社会效益
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	80,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	10,700.00	16,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	91,951.63

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,861.60	2023年	7,592.63	2024年	7,514.05	2025年	6,471.58	2026年	6,766.08	2027年	6,675.48
2028年	6,529.47	2029年	6,779.10	2030年	6,816.20	2031年	7,341.44	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	238.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	307.00%
项目收益预测依据	本项目电动汽车充电桩对社会运营的收入参照《成都市发展和改革委员会关于我市电动汽车充电服务费有关问题的通知》进行计算，物管服务收费按《资阳市雁江区发展和改革局<关于公布资阳市雁江区物业服务收费标准及相关规定的通知>》执行，其余各项收入主要为市场定价，参照项目周边同类型物业确定价格。		

项目32

项目名称	资阳市城东自来水厂建设项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、拟新建自来水厂一座及配套管网，项目占地面积48.0135亩，建筑面积4841平方米，出水规模4万m3／d。设计使用年限为50年。（该项目资金无政府投资，由资阳市雁江建投水务有限公司自筹,建设运营权属雁江建投水务有限公司）；2.鲤鱼水库水源地水体修复工程及水源地环境监管能力建设等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2030年
债券存续期内项目总投资	34,174.16
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	46,927.16

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,712.00	2023年	-576.00	2024年	4,281.44	2025年	4,251.62	2026年	4,251.62	2027年	4,251.62
2028年	4,251.62	2029年	4,251.62	2030年	4,251.62	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,896.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	205.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	261.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,896.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	261.00%
项目收益预测依据	根据市场价格预测。		

项目33

项目名称	备选库项目-四川西充经济开发区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目占地350亩，城市建设用地面积186648㎡，新建200000㎡标准化厂房，3550㎡专家楼、3850㎡企业服务大楼、18600㎡企业职工用房、3560㎡、12453㎡地下停车场、47728辆机动车位、4500m市政道路等基础设施配套建设工程及451100㎡工程。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	55,911.48
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	27,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	10,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	70,888.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,552.00	2023年	2,480.40	2024年	3,288.60	2025年	4,083.47	2026年	4,878.01	2027年	5,666.51
2028年	5,801.68	2029年	5,789.06	2030年	6,141.46	2031年	6,334.94	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,776.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,776.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	263.00%
项目收益预测依据	相关收费文件		

项目34

项目名称	备选库项目-通江县春长坪片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟对春长坪片区春长坪居委会等23个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化6235平方米，供排水管网5200米、燃气管网6100米、电力通讯管网4500米、物业用房100平方米、环境整治、路灯改造、电梯、停车场建设以及其他基础设施配套建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	8,520.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,890.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,400.00	2023年	-126.80	2024年	346.40	2025年	496.40	2026年	546.40	2027年	596.40
2028年	696.40	2029年	646.40	2030年	646.40	2031年	496.40	2032年	296.40	2033年	350.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	57.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	154.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据	本项目拟对春长坪片区春长坪居委会等23个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化6235平方米，供排水管网5200米、燃气管网6100米、电力通讯管网4500米、物业用房100平方米、环境整治、绿化路灯改造、电梯、停车场建设以及其他基础设施配套建设。		

项目35

项目名称	通江县制革片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对制革片区东方广场商住楼小区、通江县工矿旅馆小区、农资公司住宿楼、金属建材公司宿舍楼、道桥公司住宿楼、长坪锅厂集资房共6个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化6320平方米、供排水管网2210米、燃气管网2250米、电力通讯管网2180米、环境整治等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	1,880.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,395.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	600.00	2023年	30.80	2024年	111.60	2025年	61.60	2026年	121.60	2027年	121.60
2028年	121.60	2029年	121.60	2030年	121.60	2031年	121.60	2032年	-88.40	2033年	-50.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	74.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	792.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	792.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	176.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据	对制革片区东方广场商住楼小区、通江县工矿旅馆小区、农资公司住宿楼、金属建材公司宿舍楼、道桥公司住宿楼、长坪锅厂集资房共6个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化6320平方米、供排水管网2210米、燃气管网2250米、电力通讯管网2180米、环境整治等。		

项目36

项目名称	备选库项目-金牛现代都市工业港四号项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	服务于高新技术产业园区，项目建设净用地56000.03平方米（约84亩），规划总建筑面积206540平方米，项目建设总投资约13.75亿元，总建筑面积约20.9万平方米，地上建筑面积约16.8万平方米，修建地下停车场面积约4.1万平方米（共1100个车位）。含高新技术研发中心44941.42平方米，便民服务中心10652.61平方米，创业服务中心10332.24平方米。收益来源为：房屋租赁及停车场收费。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	67,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	63,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	51,500.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	227,359.96

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,063.48	2023年	7,613.24	2024年	5,819.98	2025年	5,819.98	2026年	5,819.98	2027年	6,339.61
2028年	6,339.61	2029年	60,363.55	2030年	61,014.00	2031年	-4,564.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	339.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	83,692.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	272.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	63,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	358.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	83,692.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	63,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	358.00%
项目收益预测依据	1.产业办公区租赁/出售收入：通过对周边市场租金水平及售价的调查，研发厂房的租赁单价按照每月30元/平方米计算，办公用房的租赁单间按照每月60元/平方米计算，租金按每三年增长5%计算；办公用房的销售价格按出售单价18000元/平方米计算，售价按每年5%增长比例逐年递增。 2.配套用房租赁/出售收入：通过对周边市场租金水平及售价的调查，商用配套用房的租赁价格单价按照每月100元/平方米计算，租金按每3年增长5%计算；配套用房的销售价格按出售单价18000元/平方米计算，售价按每年5%增长比例逐年递增。 3.地下停车场租赁收入：通过对周边市场租金水平的调查，地下停车场的租赁单价按照每月400元/个计算，租金按每3年增长5%计算。 综上所述，在债券存续期类，项目可以实现收入共计204307.96万元。		

项目37

项目名称	通江县红星片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对红星片区老林化小区、老糖果厂小区、老中医院小区、糖酒公司小区、一完小小区、原建行宿舍楼共6个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化4930平方米、供排水管网1420米、燃气管网1380米、电力通讯管网1450米、环境整治等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	1,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	947.80

债券存续期内项目分年收益											
2022年	392.00	2023年	89.20	2024年	76.40	2025年	76.40	2026年	79.40	2027年	79.40
2028年	19.40	2029年	19.40	2030年	-30.60	2031年	19.40	2032年	49.40	2033年	78.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	63.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	528.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	528.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	237.00%
项目收益预测依据	对红星片区老林化小区、老糖果厂小区、老中医院小区、糖酒公司小区、一完小小区、原建行宿舍楼共6个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化4930平方米、供排水管网1420米、燃气管网1380米、电力通讯管网1450米、环境整治等。		

项目38

项目名称	备选库项目-屏山县县城水厂扩容项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	县城水厂扩容，对现有自来水厂进行扩容，增加日供水20000吨，根据本项目可行性研究报告及相关批复，项目总投资估算为8000万元其中，工程费用6754.5万元，占总投资的84.43%；工程建设其他费用498.33万元，占总投资的6.24%；项目基本预备费用610.27万元，占总投资的7.63%，建设期利息及发行费用136.40万元，占总投资的1.71%。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2031年
债券存续期内项目总投资	8,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,185.91

债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,400.00	2023年	1,026.07	2024年	1,111.12	2025年	906.32	2026年	290.40	2027年	290.40
2028年	2,290.40	2029年	2,290.40	2030年	2,290.40	2031年	2,290.40	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	240.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,243.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	233.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	300.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,243.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	300.00%
项目收益预测依据	水费		

项目39

项目名称	通江县东城社区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对诺江东路77-1205号小区等3个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化850㎡、供排水管网1200米、燃气管网1360米、电力通讯管网2195米、物业用房85㎡、环境整治、路灯改造、停车场建设以及其他基础设施配套建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	2,096.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,365.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	580.00	2023年	130.80	2024年	91.60	2025年	81.60	2026年	81.60	2027年	51.60
2028年	51.60	2029年	11.60	2030年	11.60	2031年	11.60	2032年	111.60	2033年	150.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	65.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	792.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	228.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	792.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	228.00%
项目收益预测依据	对诺江东路77-1205号小区等3个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化850㎡、供排水管网1200米、燃气管网1360米、电力通讯管网2195米、物业用房85㎡、环境整治、路灯改造、停车场建设以及其他基础设施配套建设。		

项目40

项目名称	通江县北街社区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对通江县公安局小区等18个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化2580㎡、供排水管网3050米、燃气管网2520米、电力通讯管网2195米、物业用房90㎡、环境整治、路灯改造、停车场建设以及其他基础设施配套建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	7,553.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,428.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,975.00	2023年	322.80	2024年	255.60	2025年	355.60	2026年	505.60	2027年	405.60
2028年	345.60	2029年	265.60	2030年	465.60	2031年	-134.40	2032年	-259.40	2033年	-75.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	59.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,772.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,772.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	对通江县公安局小区等18个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化2580㎡、供排水管网3050米、燃气管网2520米、电力通讯管网2195米、物业用房90㎡、环境整治、路灯改造、停车场建设以及其他基础设施配套建设。		

项目41

项目名称	通江县南街社区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟对南街社区工行小区等24个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化3256平方米、供排水管网4123米、燃气管网2520米、电力通讯管网4130米、用业用房100平方米、环境整治、路灯改造、停车场建设以及其他基础设施配套建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	8,122.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,182.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,200.00	2023年	-0.40	2024年	459.20	2025年	559.20	2026年	559.20	2027年	559.20

2028年	459.20	2029年	559.20	2030年	559.20	2031年	559.20	2032年	559.20	2033年	150.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,904.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	247.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	326.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,904.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	326.00%
项目收益预测依据	本项目拟对南街社区工行小区等24个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化3256平方米、供排水管网4123米、燃气管网2520米、电力通讯管网4130米、用业用房100平方米、环境整治、绿化路灯改造、停车场建设以及其他基础设施配套建设。		

项目42

项目名称	通江县牌坊片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟对对牌坊片区鸡蛋仓库宿舍楼等29个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化2540平方米、供排水管网3280米、燃气管网2390米、电力通讯管网4820米、物业用房100平方米、环境整治、路灯改造、电梯、停车场建设以及其他基础设施配套建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	8,150.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,512.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,200.00	2023年	329.60	2024年	259.20	2025年	209.20	2026年	209.20	2027年	209.20
2028年	159.20	2029年	159.20	2030年	159.20	2031年	159.20	2032年	159.20	2033年	300.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	55.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,904.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,904.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	155.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据	本项目拟对对牌坊片区鸡蛋仓库宿舍楼等29个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化2540平方米、供排水管网3280米、燃气管网2390米、电力通讯管网4820米、物业用房100平方米、环境整治、绿化路灯改造、电梯、停车场建设以及其他基础设施配套建设。		

项目43

项目名称	通江县县政府片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对县政府片区壁州市场商住楼、通江住宿楼、县运管所商住楼、老县医院职工住宿楼、地税局小区、审计局小区、土产公司商住楼、路政大队小区、日杂公司住宿楼、农发行住宿楼、贸服公司住宿楼、银耳公司住宿楼、供排水公司住宿楼、老林业宾馆、建设局综合楼、盐业公司小区、政府小区共17个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化10400平方米、供排水管网4750米、燃气管网4810米、电力通讯管网4830米、环境整治等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	4,150.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,365.20

债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,100.00	2023年	139.80	2024年	104.60	2025年	104.60	2026年	104.60	2027年	105.60
2028年	105.60	2029年	105.60	2030年	105.60	2031年	109.60	2032年	109.60	2033年	170.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	57.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,452.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	163.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,452.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	215.00%
项目收益预测依据	对县政府片区壁州市场商住楼、通江中学住宿楼、县运管所商住楼、老县医院职工住宿楼、地税局小区、审计局小区、土产公司商住楼、路政大队小区、日杂公司住宿楼、农发行住宿楼、贸服公司住宿楼、银耳公司住宿楼、供排水公司住宿楼、老林业宾馆、建设局综合楼、盐业公司小区、政府小区共17个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化10400平方米、供排水管网4750米、燃气管网4810米、电力通讯管网4830米、环境整治等。		

项目44

项目名称	通江县轿房沟片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对轿房沟片区钟鼓楼街小区、轿房街小区、书院街小区、信用社综合楼、红府街小区、医药公司、百货公司小区共7个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化8325平方米、供排水管网3100米、燃气管网3050米、电力通讯管网3210米、外墙排危、环境整治等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	2,980.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,633.60

债券存续期内项目分年收益											
2022年	800.00	2023年	119.40	2024年	93.80	2025年	93.80	2026年	93.80	2027年	93.80
2028年	93.80	2029年	43.80	2030年	48.80	2031年	43.80	2032年	28.80	2033年	80.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	55.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,056.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,056.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	155.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据	对轿房沟片区钟鼓楼街小区、轿房街小区、书院街小区、信用社综合楼、红府街小区、医药公司、百货公司小区共7个老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化8325平方米、供排水管网3100米、燃气管网3050米、电力通讯管网3210米、外墙排危、环境整治等。		

项目45

项目名称	通江县龙洞沟片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对通江县诺江镇龙洞沟片区通江县158队住宿楼、龙洞沟小区共2个老旧老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化6710平方米、供排水管网3780米、燃气管网3890米、电力通讯管网4100米、环境整治等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	2,750.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			1,317.20								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	590.00	2023年	90.80	2024年	71.60	2025年	75.60	2026年	75.60	2027年	75.60
2028年	76.60	2029年	36.60	2030年	66.60	2031年	36.60	2032年	41.60	2033年	80.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					48.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			792.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					166.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					220.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			792.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					166.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					220.00%		
项目收益预测依据			对通江县诺江镇龙洞沟片区通江县158队住宿楼、龙洞沟小区共2个老旧老旧小区配套基础设施进行建设，主要建设内容为：小区道路硬化6710平方米、供排水管网3780米、燃气管网3890米、电力通讯管网4100米、环境整治等。								

项目46

项目名称	备选库项目-成渝双城经济圈—汉安湖生态湿地公园
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	30,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设生态湿地公园1369.37亩，其中水体治理250亩，实施森林工程800亩，修建生态湿地公园配套道路约10Km及停车场等基础设施建设。在湿地公园内建设生态浪漫特色体验区、全龄智能运动乐园区、服务中心等配套基础设施建设。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2034年
债券存续期内项目总投资	290,940.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	140,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			303,459.17								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	37,440.00	2023年	16,160.00	2024年	18,955.56	2025年	14,538.68	2026年	14,228.82	2027年	13,697.61
2028年	-5,651.44	2029年	23,765.30	2030年	26,328.27	2031年	17,875.44	2032年	24,528.31	2033年	22,872.62
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					104.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			184,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					164.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			140,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					217.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			184,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					164.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			140,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					217.00%		
项目收益预测依据			本项目收入来源于配套商业房产出租出售收入、旅游接待相关设施租赁经营收入、机动车停车位停车费收入、土地出让收入等经营收入。								

项目47

项目名称	备选库项目-威远经开区严陵园区标准化厂房建设工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建标准厂房10万平米及配套办公用房，用地面积约200亩。建设规模及内容：本项目总占地面积133334平方米(200亩)。总建筑面积113334 平方米,其中标准化厂房 100000 平方米,附属配套用房 13334 平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	36,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			78,369.95								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	22,840.00	2023年	-1,536.44	2024年	132.88	2025年	438.04	2026年	505.30	2027年	574.04
2028年	645.35	2029年	718.29	2030年	12,793.96	2031年	16,293.02	2032年	20,125.51	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	215.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	36,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	36,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	280.00%
项目收益预测依据	预期收益依据可行性研究报告及市场同类经营项目价格水平进行预测，收入主要来源于农作物销售收入、水产销售收入以及广告费收入等运营收入。		

项目48

项目名称	备选库项目-四川省乐山市峨边彝族自治县火烧营创新创业园区建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建汽修汽配园区标准厂房及，道路汽车、文创中心及配套设施建设等，项目总占地约100亩，标准化汽修厂房总建筑面积44,956平方米。绿林及面积57.63亩，新建职工宿舍 25,318m2，园区停车场 2,000m2，驾营地 1,490M2等，并提供完善配套设施。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	25,648.85
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	0.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			59,868.78								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	16,904.00	2023年	-1,219.06	2024年	2,857.97	2025年	3,614.89	2026年	3,859.64	2027年	4,116.62
2028年	4,386.45	2029年	4,669.77	2030年	5,287.26	2031年	5,919.63	2032年	6,567.61	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	233.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,632.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	234.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,632.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	299.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源主要为本项目的收入主要为汽修汽配园区的停车收入和功能区出租收入、广告收入；汽车文创服务区的自驾露营营地收入、广告收入；文旅庄园的村落特色酒店和民宿农庄客房收入、广告收入以及配套商务房的租赁收入。项目收入参考峨边县物价和消费水平进行测算。预计项目收入约52045.32 万元。		

项目49

项目名称	备选库项目-成渝双城功能配套服务中心·城西工业园综合配套项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	8,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要包括新建一所、一所标准化厂房、四条市政道路和600.86亩土地征收，其中： （1）内江经济技术开发区实验学校建设项目 新建一所，即内江经济技术开发区实验学校建设项目，位于经开区工业园区公共服务中心，汉渝大道与汉阳路交叉口南侧，紧邻安靖街。项目规划净用地39043.8平方米，约58.57亩，总建筑面积26628.27平方米，包括教学综合楼、风雨操场、食堂、门卫室、幼儿园综合楼和地下室及校园道路、等。该学校为新建项目，建设内容包括36班和12班幼儿园。 （2）内江经济技术开发区标准化厂房建设项目 新建标准化厂房一所，即内江经济技术开发区标准化厂房建设项目。项目规划净用地约115亩，总建筑面积约152877平方米，包括综合楼、标准化厂房、宿舍、食堂、办公、其他用房及厂区道路、等。 （3）内江经济技术开发区市政道路建设项目 新建四条市政道路，主要建设内容包括各条道路的土石方工程、路基工程、路面工程、市政综合管网工程、交安等及、等。道路全长7105.8m，占地规模为21.6公顷。为实现城市、道路美观，根据相关规范要求将对本条道路两侧进行工作，树种间距按8.1米考虑，种植树，本次行道树宜选用本土常绿树种。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	145,696.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	100,000.00

其他债务融资			0.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	10,000.00	16,720.00	73,280.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			195,164.99								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	72,424.96	2023年	15,978.24	2024年	18,424.74	2025年	10,502.45	2026年	5,539.69	2027年	5,647.47
2028年	-2,281.89	2029年	-2,116.98	2030年	-1,945.17	2031年	19,661.26	2032年	26,930.22	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				134.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			132,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				148.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			100,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				195.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			132,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				148.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			100,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				195.00%		
项目收益预测依据			项目的直接经济收入主要是土地出让收入、标准化厂房出租及出让收入、地下停车位出租及出让收入、物管收入、广告位出租收入、厂房食堂承包收入、幼儿园保教费收入.								

项目50

项目名称			备选库项目-荣县城区老旧小区改造工程								
项目类型			城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			改造户数20941户，小区道路整治272800㎡、改造供水管网61550m、（DN30-DN200）、改造排水管网98480m（雨水、污水管网DN30-DN300）、改造供电线路650000m、安装落地电箱19000套、更换变压器492套、改造供气管网14000m、整治600400㎡、修缮公共区域内照明80000㎡、改造小区围墙9500m、安装小区监控设备5100套、改造消防设施6200套、新增健身设施155套、改建停车位72380㎡、改建社区老年人日间照料中心2100㎡（3处）、新建配套托儿所3200㎡（2处）、新建物业及业主议事用房9800㎡、改建邻里中心55300㎡、改建邻里中心停车位92260㎡、改建农贸市场46440㎡、改造建筑节能23000㎡、新增快递箱6700套、新增小区智能化系统7300套、改造垃圾暂储池40座及其他附属设施等改造。								
项目建设期			2020年至2023年								
项目运营期			2020年至2032年								
债券存续期内项目总投资			118,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			24,780.00								
其他债务融资			34,220.00								
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	10,346.00	7,434.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	17,110.00	10,266.00	6,844.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			195,791.89								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	11,598.26	2023年	5,787.14	2024年	14,690.20	2025年	16,187.90	2026年	16,543.29	2027年	16,905.78
2028年	17,275.52	2029年	17,652.65	2030年	18,037.31	2031年	19,698.41	2032年	-1,648.87	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				166.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			70,675.09		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				277.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			59,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				332.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			32,182.30		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				608.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			24,780.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				790.00%		
项目收益预测依据			项目收入来源为农贸市场出租、停车场收入、日间照料中心出租收入、托儿所出租收入、物业管理费收入、垃圾暂储池收入、和灯箱广告出租收入、邻里中心出租收入。综合分析，项目收入数据合理，来源清晰，能够保障项目专项债券还本付息。具体项目收入来源内容、依据、标准等详见项目收入预测。根据近三年中国物价指数，平均增长率为2.19%，结合荣县物价增长状况，本着谨慎性原则，本项目收入及成本单价年增长率按2%计算。								

项目51

项目名称	备选库项目-“遂宁智慧中心”建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	市民体验中心；智慧展示调度中心（数据资源池和所涉基础数据库建设；数字中台建设；城市级app“遂心办”开发和运维；智慧道路交通运行管理升级改造；智慧社区试点示范；智慧文旅平台；数字城管升级改造；经济大数据平台；智慧展示调度中心系统集成设备购置和安装）；智慧中心整体设计和基础环境装修；智慧中心基础运维，机房工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	32,900.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,350.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,705.00	8,940.00	6,705.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	116,954.34

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,877.44	2023年	7,356.36	2024年	9,403.09	2025年	8,687.89	2026年	8,856.94	2027年	8,856.94
2028年	9,069.55	2029年	9,069.55	2030年	9,282.13	2031年	9,282.13	2032年	9,967.58	2033年	10,539.74
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	355.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,502.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	396.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,350.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	523.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,502.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	396.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,350.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	523.00%
项目收益预测依据	本项目用地面积2017.00平方米（约合3亩）。 项目建成后，将产生平台租用费用、财政收益、业务办理费用、数据开放使用费等收益，还将产生招商红利、土地红利、旅游红利、社会服务功能价值等间接收益。		

项目52

项目名称	备选库项目-江安县老旧小区整治及附属设施改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,150.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造老旧小区350个，涉及1.4万户，5.6万人，道路改造工程233912平方米，给水改造工程68548米，排水改造工程126680.4米，供气改造工程54880米，电力电缆改造工程68760米，顶棚外墙改造工程96460平方米，拆除工程129600平方米，改造工程350000平方米，安防及门禁系统350套及其他生活配套设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2034年
债券存续期内项目总投资	54,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	27,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	13,500.00	13,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	110,297.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	16,000.00	2023年	5,780.00	2024年	5,760.00	2025年	5,960.00	2026年	6,310.00	2027年	6,110.00
2028年	6,010.00	2029年	5,710.00	2030年	5,710.00	2031年	5,710.00	2032年	5,600.00	2033年	5,510.00
2034年	5,310.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	43,022.95	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	256.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	298.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	797.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1103.00%
项目收益预测依据	物业管理费收入、停车位收入、电力通信综合管网租金收入、广告收入、智能快递柜收入、公共配送收入、小区生活垃圾收集转运收入		

项目53

项目名称	遂宁市船山区老旧小区改造（二期）—遂州中路东片区、介福西路片区、育才西路片区、锦华片区等房屋主体维护建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对船山遂州中路东片区、介福西路片区、育才西路片区、锦华片区房屋主体进行改造，改造小区69个，改造房屋176栋，改造面积21.84万平方米。主要对建筑外墙破损部位进行修补等外立面修缮，对公共楼顶屋面、楼梯间公共部位等楼栋公共区域进行整治。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	3,537.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,237.76

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	-32.00	2024年	186.72	2025年	154.72	2026年	154.72	2027年	154.72
2028年	154.72	2029年	154.72	2030年	154.72	2031年	154.72	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	63.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,288.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,288.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	174.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	224.00%
项目收益预测依据	机动车停车收入、非机动车停车收入、道路广告牌租赁收入、物业管理费收入，参考市场价格执行。		

项目54

项目名称	备选库项目-万源市先农坛及周边老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建、改造761户老旧小区道路2300米，雨污管网2300米，燃气管网2300米，供水管网2300米，电力通讯2300米，路灯252盏、人行道4600米和等基础设施。新建小区周边的卫生服务站1个，面积480平方米、社区综合服务站1个，面积400平方米，以及便民市场1个，面积200平方米、幼儿园1个，面积420平方米、综合农贸市场1个，面积800平方米等公共服务设施和垃圾中转站1个
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	9,996.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,475.14

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,816.79	2023年	379.55	2024年	328.64	2025年	322.76	2026年	326.33	2027年	344.94
2028年	353.14	2029年	359.31	2030年	359.09	2031年	-115.41	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	55.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,477.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,477.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据	项目自身收益		

项目55

项目名称	备选库项目-南部县城嘉陵路、黑水塘等老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	嘉陵路、黑水塘等10个老旧小区改造，改造内容主要包括增设小区地面停车位、小区物管及活动用房、小区底商门面房、增设小区充电桩、小区智能化改造、小区内部道路、小区垃圾房、小区改造、小区建筑外立面线路规整等，配套4.5千米的市政道路。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	31,015.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00

其他债务融资			0.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			39,867.64								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,000.00	2023年	4,680.00	2024年	2,433.71	2025年	2,610.99	2026年	2,788.22	2027年	2,789.60
2028年	2,789.16	2029年	2,786.59	2030年	2,785.82	2031年	2,783.14	2032年	3,420.41	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				129.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			19,320.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				206.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				266.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			19,320.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				206.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				266.00%		
项目收益预测依据			当地的物业管理收费标准、停车收费标准以及商铺出租协议。								

项目56

项目名称			巴中市城内天然气改扩建工程							
项目类型			供气							
本只专项债券中用于该项目的金额			3,000.00							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00							
项目简要描述			改扩建西龛山配气站（扩建至80万立方米/天）；新建枣儿塘-回风管线及调压站（新建20万立方米/天的调压站1座，新建5千米气源管道，设计压力4.0MPa，设计管径为DN200）；新建许家岭配气站及输气管线（新建20万立方米/天的调压站1座，新建4千米气源管道，设计压力4.0MPa，设计管径为DN200）；新建职业技术学院-玉堂中压燃气管线（新建8千米中压管道，设计压力为0.4MPa，设计管径为De200）；新建曾口阀室-兴文东站中石化气源管线（新建50万立方米/天的调压站1座，新建7千米气源管道，设计压力4.0MPa，设计管径为DN200）；改造南环线及新建兴文西配气站进站管道（将原压力为4.0MPa、管径为DN200的南环线局部外迁到兴文新城规划建设用地之外，外迁管道长度5千米；新建管道长度2千米，管径为DN200，压力4.0MPa的兴文西配气站进站管道）。							
项目建设期			2022年至2025年							
项目运营期			2022年至2035年							
债券存续期内项目总投资			13,682.56							
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00							
专项债券融资			6,000.00							
其他债务融资			4,000.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			26,576.40								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,967.10	2023年	3,887.20	2024年	830.80	2025年	2,399.79	2026年	2,724.94	2027年	2,913.34
2028年	1,900.11	2029年	2,043.28	2030年	2,191.66	2031年	971.95	2032年	929.25	2033年	890.03
2034年	926.95	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				194.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			11,525.62		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				231.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				266.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				443.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				443.00%		
项目收益预测依据			据测算，本项目税前财务内部收益率为24.87%，税后财务内部收益率为20.57%，投资回收期（含建设期）为7年，具有一定的财务盈利能力。								

项目57

项目名称	备选库项目-万源市启明苑及周边老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建、改造513户老旧小区道路1200米，雨污管网2400米，燃气管网1200米，供水管网1200米，电力通讯1200米，路灯136盏、人行道2400米和等基础设施。新建地下停车场1个，面积8900平方米，小区周边卫生服务站1个，面积400平方米、社区综合服务站1个，面积360平方米，以及便民市场1个，面积720平方米等公共服务设施和垃圾中转站1个。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	5,658.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,446.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,772.50	2023年	226.94	2024年	193.04	2025年	211.02	2026年	216.77	2027年	217.88
2028年	225.54	2029年	225.67	2030年	225.48	2031年	-68.04	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	61.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,189.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,189.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据	项目自身收益		

项目58

项目名称	备选库项目-万源市驮山小区及周边老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建、改造541户老旧小区道路1100米，雨污管网1100米，燃气管网1100米，供水管网1100米，电力通讯1100米，路灯112盏、人行道2200米和等基础设施。新建小区周边的卫生服务站1个，面积480平方米、幼儿园1个，面积800平方米、社区综合服务站1个，面积420平方米，以及便民市场1个，面积900平方米等公共服务设施和垃圾中转站1个
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	5,886.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,810.55

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,166.77	2023年	259.30	2024年	141.37	2025年	134.67	2026年	169.21	2027年	170.82
2028年	170.31	2029年	179.22	2030年	192.62	2031年	226.26	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	65.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,318.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,318.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	212.00%
项目收益预测依据	项目自身收益		

项目59

项目名称	遂宁市船山区凯旋路道路（含南津北路老城区段）及管网改造项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对凯旋路进行改造，主要包含：凯旋路路面、道路西侧车行道下的给水输水管、通信管、雨水管布置；道路东侧车行道下的污水管道、燃气管布置；东侧人行道下的电力管道、给水配水管布置；交安设施改造、人行道铺装、照明和提升等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,070.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,000.00	2023年	1,793.62	2024年	1,409.62	2025年	1,409.62	2026年	1,409.62	2027年	1,409.62
2028年	1,409.62	2029年	1,409.62	2030年	1,409.62	2031年	1,409.62	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	162.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	209.00%
项目收益预测依据	主要收入来源机动车道停车收入、非机动车道停车收入、道路广告租金收入等参照市场收费标准		

项目60

项目名称	华蓥市2021年老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对华蓥市18个老旧小区，3485户，建筑面积33.74万平方米实施基础设施改造，主要改造小区道路、供排水管、供电管道及天然气管道；改造楼道、排烟管道等公共设施；新建停车场及停车位；改造消防设施；增设安防、便民服务设施、无障碍设施、养老抚幼卫生设施、文化休闲、公共厕所、物业服务设施；屋顶防水补漏；增设电梯；增设路灯及小区提质等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	19,680.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	18,928.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	1,157.80	2024年	987.72	2025年	1,073.64	2026年	1,089.52	2027年	1,089.52
2028年	1,089.52	2029年	1,106.19	2030年	1,106.19	2031年	1,106.19	2032年	1,123.69	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	237.00%
项目收益预测依据	根据行业数据和当地市场价格		

项目61

项目名称	备选库项目-眉山市彭山区成眉同城共建区域老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要包括项目用地的街道老旧小区改造及集关、高铁、城西等十个片区老旧小区改造等，1、彭溪街道老旧小区改造及配套设施建设：涉及 14 个小区，573 户，涉及人数 1997 人，建筑面积 59500 平方米。包括供水管网、二次供水设施改造，供电增容，天然气管道铺设，化粪池更换，建设线缆地下共同沟，加装电梯，道路改造、人行道、停车位改造等；新建便民超市、农贸市场、充电桩等。2、集关、高铁、城西等十个片区老旧小区改造：涉及 1778 户 3875 人，建筑面积约 9630 平方米。包括房屋外立面改造，道路、停车位改造，雨水管网改造及雨污管网清掏，二次供水设施改造、供电容、天然气管道铺设、化粪池更换、建设线缆地下共同沟、加装电梯等；新建便民超市、农贸市场、充电桩等。3、道路、管网等老旧小区改造配套基础设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年

债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,540.86

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	-480.00	2024年	344.42	2025年	1,979.11	2026年	2,059.63	2027年	2,281.56
2028年	2,364.93	2029年	2,383.20	2030年	2,516.76	2031年	2,536.00	2032年	2,555.25	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	224.00%
项目收益预测依据	相关交易中心平台数据，相关部门出具的标准文件。		

项目62

项目名称	备选库项目-国家级广安经济技术开发区安全、环保监测与应急综合信息化管理建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设占地50亩的安全、环保监管与应急一体化综合平台，以及化工园区外围场地线路、智能化道路配套等附属设施；建设安全、环保与应急监控、监测系统及预警系统；建设危化品专用停车场及公房、园区封闭式管理智能化岗亭等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,726.21

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,109.70	2023年	543.30	2024年	3,455.60	2025年	456.41	2026年	494.10	2027年	489.93
2028年	528.68	2029年	524.09	2030年	564.72	2031年	559.68	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	195.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,152.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	228.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,152.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	228.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	293.00%
项目收益预测依据	实施方案		

项目63

项目名称	备选库项目-德阳经开区旌东片区保障性安居工程城镇老旧小区改造
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟改造德阳市中心城区旌东片区145个老旧院落小区，共涉及462栋，11959户，1450845.89平方米。主要包括小区建筑改造和区域配套设施改造；与小区相关的公共服务设施。拟改造德阳市中心城区旌东片区145个老旧院落小区，共涉及462栋，11959户，1450845.89平方米。主要包括小区建筑改造和区域配套设施改造；与小区相关的公共服务设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2034年
债券存续期内项目总投资	40,400.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,500.00	6,500.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,139.10

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,500.00	2023年	6,196.00	2024年	536.72	2025年	-156.55	2026年	1,186.47	2027年	1,298.31
2028年	1,400.13	2029年	1,485.96	2030年	1,576.79	2031年	1,561.12	2032年	1,534.61	2033年	3,801.77
2034年	4,217.77	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	85.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	144.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	144.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	190.00%
项目收益预测依据	根据近年德阳附件类似项目出租出售收入预测		

项目64

项目名称	备选库项目-万源市粮油储备中心及周边老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建、改造698户老旧小区道路1500米，雨污管网1500米，燃气管网1500米，供水管网1500米，电力通讯1500米，路灯174盏、人行道3000米和等基础设施。新建养老院1个，面积1200平方米，小区周边的卫生服务站1个，面积480平方米、社区综合服务站1个，面积520平方米，以及便民市场1个，面积960平方米等公共服务设施和垃圾中转站1个。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	6,960.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,201.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,196.88	2023年	275.47	2024年	230.01	2025年	252.53	2026年	255.78	2027年	258.67
2028年	270.78	2029年	269.89	2030年	268.89	2031年	-77.47	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	60.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,704.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,704.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	155.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	200.00%
项目收益预测依据	项目自身收益		

项目65

项目名称	中江县城乡垃圾无害化资源化处理建设项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	一是在县城区及乡镇建设7500个生活垃圾分类收集亭，配套垃圾分类设施，同时提供相应的服务；二是在交通方便区域选址用地约40亩，其中32亩用于建设生活垃圾高效分拣中心，8亩用于建设园林垃圾处理中心；三是城乡环卫一体化服务体系建设（含人力资源服务外包）；四是配套垃圾收运及环卫设备购置。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	73,900.00
其中：不含专项债券的项目资本金	33,900.00

专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	97,960.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	19,680.00	2024年	9,040.00	2025年	7,720.00	2026年	6,440.00	2027年	6,440.00
2028年	6,440.00	2029年	6,440.00	2030年	6,440.00	2031年	6,440.00	2032年	6,440.00	2033年	7,080.00
2034年	-640.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	245.00%
项目收益预测依据	一是按户按标准收取生活垃圾处理费；二是垃圾分类收集亭广告收入；三是垃圾综合处理利用产业园产成品销售收入等。		

项目66

项目名称	备选库项目-万源市烂井坝及周边老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建、改造478户老旧小区道路1150米，雨污管网1150米，燃气管网1150米，供水管网1150米，电力通讯1150米，路灯124盏、人行道2300米和等基础设施。新建小区周边的卫生服务站1个，面积360平方米、幼儿园1个，面积600平方米、社区综合服务站1个，面积360平方米，以及便民市场1个，面积600平方米等公共服务设施和垃圾中转站1个。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	5,310.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,083.46

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,557.55	2023年	193.58	2024年	209.18	2025年	188.57	2026年	190.94	2027年	193.30
2028年	206.48	2029年	205.75	2030年	205.87	2031年	-67.76	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	58.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,932.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,932.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	206.00%
项目收益预测依据	项目自身收益		

项目67

项目名称	备选库项目-四川省乐山市沙湾区垃圾收转运体系建设项目
项目类型	垃圾处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总占地面积约42500平方米，其中，新建建筑垃圾堆放场一座，占地面积约20000平方米；女神路建渣堆放场整治项目，占地面积约5000平方米；太平镇生活垃圾处理厂封场项目，占地面积约15000平方米；新建大件垃圾处理厂一座3000平方米，并新建消防水池1座，占地2500平方米；新建农村生活垃圾分类收转设施15处；3座生活垃圾中转站改造提升以及其他配套设施设备工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	10,750.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00

其他债务融资	4,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,241.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,904.00	2023年	4,744.00	2024年	548.78	2025年	516.60	2026年	693.73	2027年	899.19
2028年	1,138.61	2029年	1,571.48	2030年	1,919.67	2031年	2,340.12	2032年	2,965.77	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	198.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,736.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	330.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	425.00%
项目收益预测依据	根据乐山市沙湾区垃圾转运收费等相关依据		

项目68

项目名称	备选库项目-合江县长江流域可持续发展（罗九溪）综合治理项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建占地850亩的罗九溪生态区范围及周边生态防护绿廊，新建景区道路，配套建设景区游客接待中心、停车场、公园、智能化设施、供水供电供气管道、排污等设施；完善旅游、安全、等设施。新建占地850亩的罗九溪生态区范围及周边生态防护绿廊，新建景区道路，配套建设景区游客接待中心、停车场、公园、智能化设施、供水供电供气管道、排污等设施；完善旅游、安全、等设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2028年
债券存续期内项目总投资	200,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	110,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	308,480.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	110,000.00	2023年	36,480.00	2024年	30,400.00	2025年	30,400.00	2026年	30,400.00	2027年	35,400.00
2028年	35,400.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	177,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	177,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	174.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	206.00%
项目收益预测依据	停车场、供水收入等		

项目69

项目名称	备选库项目-平昌县五丰老旧小区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对五丰、邮政、明月、明珠4个老旧小区进行改造，改造总户数1753户，改造面积14.2万平方米。拆除违规建构筑物1660平方米，小区道路铺装24500平方米，改造小区消防管道220米，改造给水管网12000米、雨水管网9540米、污水管网9540米、改造强弱电网7720米、改造天然气管网6100米、化粪池扩容改建700立方米、改造路灯550盏、建设垃圾分类收集亭16处、无障碍通道3900平方米、停车场4处共29100平方米（建设停车位902个，含充电设施4处快速充电桩28个）、改建日间照料中心等便民服务设施8600平方米、健身休闲场所5080平方米、8900平方米、围墙维修改建7000米，垃圾收集亭、小区安防系统等附属基础设施
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2030年
债券存续期内项目总投资	13,654.37
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	6,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,531.59

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,742.28	2023年	939.49	2024年	824.46	2025年	854.74	2026年	885.75	2027年	917.60
2028年	950.30	2029年	881.55	2030年	881.05	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,540.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	334.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	420.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,540.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	334.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	420.00%
项目收益预测依据	停车场等收费		

项目70

项目名称	备选库项目-平昌县三江老旧小区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对附小、三江、春园、老气象局和祥和5个老旧小区进行改造，改造总户数1448户，改造面积13.8万平方米。小区内道路铺装32200平方米，改造消防管道830米、给水管网10900米、雨水管网9400米、污水管网9400米、天然气管网改造4240米、强弱电网改造9700米、化粪池扩容改建660立方米、维修路灯490盏、无障碍通道4600平方米、停车场5处28600平方米（含充电设施5处、快速充电桩30个，停车位890个）、改建日间照料中心及便民服务中心5950平方米、维修围墙8500平方米、健身休闲场所4100平方米，9200平方米，垃圾分类收集亭、小区安防系统等附属基础设施
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	12,867.07
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,572.69

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,400.00	2023年	743.67	2024年	804.64	2025年	993.27	2026年	1,029.98	2027年	1,067.56
2028年	1,106.18	2029年	1,145.79	2030年	1,186.38	2031年	1,228.15	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,243.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	347.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	446.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,243.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	347.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	446.00%
项目收益预测依据	停车场等收费收入		

项目71

项目名称	备选库项目-平昌县唐家碥二丝厂老旧小区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对光华、二丝厂、鑫源3个老旧小区进行改造，改造总户数1368户，改造面积15.7万平方米。小区内道路铺装25800平方米，改造消防管道340米、给水管网11200米、雨水管网8750米、污水管网8750米、天然气管网改造570米、强弱电网改造8400米、化粪池扩容改建700立方米、维修路灯350盏、无障碍通道5400平方米、停车场3处30000平方米（含充电设施3处、快速充电桩30个，停车位920个）、改建日间照料中心及便民服务中心7600平方米、维修围墙5800平方米、健身休闲场所3700平方米，7300平方米，垃圾分类收集亭、小区安防系统等附属基础设施
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年

债券存续期内项目总投资	12,068.22
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,345.91

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	1,097.99	2024年	905.99	2025年	905.99	2026年	905.99	2027年	905.99
2028年	905.99	2029年	905.99	2030年	905.99	2031年	905.99	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	239.00%
项目收益预测依据	停车位等收入		

项目72

项目名称	射洪市2021年城镇老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	2020年改造小区3594户；包括拆除违章建筑、设施；在小区内实施海绵化改造，整修小区内道路、实施雨污分流改造，加强建设，规整架空强弱电线路，改造水电气设施，实施“厕所革命”；加强楼栋公共部位整治，完善安防设施、公共照明、环卫、供水、公共服务、无障碍等设施设备；配建小区公共栏，停车设施；整治临街市容市貌、完善设施等其他配套设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	9,344.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,103.25

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,992.06	2023年	889.67	2024年	787.24	2025年	911.60	2026年	1,003.37	2027年	1,095.09
2028年	1,179.43	2029年	1,176.32	2030年	1,173.15	2031年	279.32	2032年	-384.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	新增停车位收费；新增营业房出租或出售收益；广告收益等。		

项目73

项目名称	备选库项目-乐山高新区防洪排涝综合整治项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目项目护岸工程建设12 公里、护岸林打造、绿道建设、河道治理、雨水管网设施集中整治改造和疏通、新建排水防涝管网15公里、提升泵站等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	18,000.00

其中：不含专项债券的项目资本金	9,000.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,026.97

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,000.00	2023年	10,126.58	2024年	-66.59	2025年	-270.62	2026年	-186.65	2027年	-191.08
2028年	-191.08	2029年	-191.08	2030年	-191.08	2031年	-196.08	2032年	-219.25	2033年	-219.25
2034年	-219.25	2035年	-227.35	2036年	-227.35	2037年	-227.35	2038年	-227.35	2039年	-236.05
2040年	-236.05	2041年	83.95	2042年	339.95	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	89.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,312.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	112.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,312.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	112.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	178.00%
项目收益预测依据	依据四川地区护岸林运营及绿地经营收入等。		

项目74

项目名称	备选库项目-龙潭总部新城标准化厂房项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设净用地面积为91321.59㎡，约136.98亩，总建筑面积266052.6㎡，由生产区与辅助区组成，生产区由1-9号建筑组成，其中1-7号建筑、9号为标准生产厂房；8号建筑为动力站房，位于场地北部、中部及南部。辅助区由10号、11号建筑组成，10号厂房为两栋高层塔楼与多层裙楼组成，11号厂房为高层厂房，位于场地东北部。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	124,516.09
其中：不含专项债券的项目资本金	4,516.09
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	40,000.00	12,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	151,713.23

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,720.00	2023年	20,430.63	2024年	12,529.67	2025年	12,965.20	2026年	13,413.79	2027年	13,875.84
2028年	14,351.75	2029年	14,841.93	2030年	-1,987.79	2031年	572.21	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	77,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	77,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	253.00%
项目收益预测依据	本项目收入全部来源于项目经营性收入，包括标准厂房出售和出租收入，研发楼等配套用房出售和出租收入、车位出租收入和物业管理收入。测算依据主要为龙潭新经济产业功能区周边厂房出租及出售价，按照该项目实际情况相应增加或减少价格。以及车位出租出售和物业管理等费用，按照市场价格测算。		

项目75

项目名称	备选库项目-眉山高新技术产业园区精细化工基地配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目总用地面积约3780亩，包括工业供水厂建设、工业供水管网建设、金泰路三期建设、邻里中心建设(配套用房、停车场)、园区电力电缆敷设、天然气管道敷设、给水管网敷设、排水渠建设及场地平整等。 1）邻里中心：占地约53.91亩，总建筑面积88032㎡，包括地上建筑62880㎡，地下建筑25152㎡，200个停车位及附属配套设施。 2）金泰路三期，长约1735米，宽25米，北侧带50米，南侧带30米。 3）工业供水厂：日供水量10万立方米的工业供水厂及配套管网。 4）配套电缆下地敷设：10KV铝象线、110KV爱化线；220KV爱镇线；110KV爱尚线，敷设里程约20km。 5）天然气管网：东坡站-园区天然气管道建设约32.5km。 6）给水管：生活供水管网约16667m。 7）排水渠：2.5m*3m的排水渠约4km。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	161,962.74
其中：不含专项债券的项目资本金	41,962.74
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	35,000.00	35,000.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	275,615.97

债券存续期内项目分年收益

2022年	33,880.00	2023年	27,760.00	2024年	16,800.00	2025年	10,054.26	2026年	13,103.77	2027年	17,587.56
2028年	18,511.77	2029年	15,455.62	2030年	15,437.84	2031年	15,244.18	2032年	17,114.58	2033年	19,009.00
2034年	20,657.39	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	158,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	158,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	174.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	项目配套商业收入预测，参考眉山市商铺出租情况；项目停车费收入预测，参考眉山市及周边停车场收费标准；项目天然气收入预测，根据《四川省眉州能源开发有限公司关于眉山高新技术产业园区天然气价格的定价方案》；项目土地收入预测，参考眉山市近三年用地出让情况。		

项目76

项目名称	备选库项目-自流井区五星街片区、新街片区老旧小区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建筑物屋面、外墙、楼梯等公共设施维修、水电气综合改造。小区道路整治、停车场改造。配套各项便民市政设施。建筑物屋面、外墙、楼梯等公共设施维修、水电气综合改造。小区道路整治、停车场改造。配套各项便民市政设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	12,905.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,078.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,661.93	2023年	1,368.76	2024年	1,488.74	2025年	1,530.67	2026年	1,573.44	2027年	1,617.05
2028年	1,661.53	2029年	1,706.92	2030年	1,753.20	2031年	2,216.42	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,592.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,592.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	279.00%
项目收益预测依据	《自贡市发展和改革委员会关于加强我市城区机动车停放服务收费管理的通知》（自发改发〔2017〕270号）《关于规范城市物业服务收费管理的通知》（自发改发〔2014〕167号 ）		

项目77

项目名称	备选库项目-自流井区东街片区老旧小区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建筑物屋面、外墙、楼梯等公共设施维修、水电气综合改造。小区道路整治、停车场改造。配套各项便民市政设施。建筑物屋面、外墙、楼梯等公共设施维修、水电气综合改造。小区道路整治、停车场改造。配套各项便民市政设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,120.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,400.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,583.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,089.37	2023年	1,688.23	2024年	1,937.25	2025年	1,987.27	2026年	2,036.82	2027年	2,087.85
2028年	2,140.96	2029年	2,194.44	2030年	2,249.00	2031年	2,772.05	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,025.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,025.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	247.00%
项目收益预测依据	《自贡市发展和改革委员会关于加强我市城区机动车停放服务收费管理的通知》（自发改发〔2017〕270号）《关于规范城市物业服务收费管理的通知》（自发改发〔2014〕167号 ）		

项目78

项目名称	城市运动公园（三期）项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目主要建设规模及内容;项目规划总用地面积约1438.6亩，总建筑面积约63699平方米、主要建设：群众性体育运动中心、群众游泳馆、综合管理服务中心、运动休闲中心、体育用品仓储中心、儿童室内游泳场、文化用品市场和商业用房等；铺张广场72269平方米，户外运动场3940平方米，跨线人行天桥7座等附属配套工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	117,295.45
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	332,089.16

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	19,360.00	2024年	18,720.00	2025年	32,546.02	2026年	30,586.02	2027年	30,576.02
2028年	30,624.02	2029年	30,522.02	2030年	30,516.02	2031年	30,502.02	2032年	31,740.02	2033年	26,397.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	283.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	77,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	430.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	553.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	77,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	430.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	553.00%
项目收益预测依据	运营收入		

项目79

项目名称	达州市城市运动公园（二期）项目

项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目红线范围占地总面积近375513.71 平方米，其中火车东站范围79640.31 平方米，场地呈东西向带状分布，东西长约1340 米，南地块宽度80 至242 米不等，北地块大部分宽约90 米、两端头宽50 至80米，南北两侧公园面积共计约295873.40 平方米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	20,888.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	6,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,179.25

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,706.00	2023年	745.70	2024年	876.39	2025年	1,110.36	2026年	1,242.34	2027年	1,362.65
2028年	1,901.54	2029年	1,979.94	2030年	2,058.34	2031年	2,232.74	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	106.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,783.35	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	246.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,816.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	581.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	739.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要为便利店经营收入、停车位出租收入、运动场馆经营收入、拓展体验收入、体育用品出租收入和广告位出租收入等。		

项目80

项目名称	备选库项目-武胜县城区老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对县城2020年前建成的老旧小区487个，涉及房屋楼栋1039栋，面积212.33万平方米，居民户数19531户老旧小区的雨污管道、道路硬化、室外及楼道照明、停车场地（充电桩）、、强弱电管线整理、健身设施、环境卫生等进行综合整治等，配套建设社区服务设施（便利店、托幼中心、养老中心、家政中心、便民医疗中心、便民餐、物业管理中心等）
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	58,593.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	19,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,080.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,436.00	2023年	-688.00	2024年	-688.00	2025年	1,259.54	2026年	5,527.07	2027年	2,427.79
2028年	2,849.51	2029年	3,009.18	2030年	3,168.85	2031年	3,191.03	2032年	3,832.33	2033年	4,174.52
2034年	4,580.70	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	92.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,780.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	21,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,780.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	相关收费文件		

项目81

项目名称	备选库项目-安岳县2021年老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造

本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	生活雨、污水管网（含化粪池新建、改造、维修）各40000米、道路改造38000米，拆除围墙6000米，屋面维修以及、、安防、停车场、无障碍设施、电力、通讯、广电、给水、消防、环卫设施、便民服务设施，增设地面停车位5636个，增设广告牌1820个。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	45,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	63,708.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,000.00	2023年	3,503.00	2024年	2,290.00	2025年	4,977.00	2026年	4,890.00	2027年	4,801.00
2028年	4,707.00	2029年	4,612.00	2030年	4,515.00	2031年	4,413.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	198.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	255.00%
项目收益预测依据	按市场行情收取停车费、物业费、充电桩收费等		

项目82

项目名称	乐山市五通桥区青少年校外活动中心建设工程
项目类型	其他教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积约 53 亩，在城北规划的教育用地中新建青少年活动中心建筑 1 万㎡；新建青少年活动中心场地及相应附属设施 3 万㎡。购置教学及活动器材及相应设备设施等。冠英片区主要为：总用地面积约 32 亩，在规划的教育用地中新建青少年活动中心建筑 6000 ㎡；新建青少年活动中心场地及相应附属设施 20000 ㎡。。购置教学及活动器材及相应设备设施等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,695.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	892.20	2024年	700.20	2025年	700.20	2026年	700.20	2027年	700.20
2028年	700.20	2029年	700.20	2030年	700.20	2031年	700.20	2032年	700.20	2033年	700.20
2034年	700.20	2035年	700.20	2036年	700.20	2037年	700.20	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据	根据市场价格测算		

项目83

项目名称	巴中市巴州区新市街片区老旧小区改造配套基础设施建设项目

项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	道路改造23000㎡，给排水管网21.7km，检查井510座，围墙1780㎡，强（弱）电15km，天然气管网2.5km，3720㎡，路灯168盏，垃圾收储设施97组，安防系统7套，停车库4200㎡，改建幼儿园1所2170㎡，托儿所1所2640㎡，社区日间照料中心1个1820㎡及其他配套设施建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	11,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,221.07

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	320.47	2024年	556.17	2025年	846.49	2026年	846.49	2027年	846.49
2028年	852.31	2029年	852.31	2030年	852.31	2031年	858.42	2032年	1,689.47	2033年	1,700.14
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,112.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,112.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	254.00%
项目收益预测依据	1		

项目84

项目名称	备选库项目-宜宾市翠屏区城市生活垃圾分类体系建设项目
项目类型	农村环境治理
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宜宾市翠屏区城市生活垃圾分类体系建设项目采购分类投放、分类收集、分类处置等内容（含分类设备1000组、电力设施、新能源运输车辆151辆、、二次分拣车间、有毒有害垃圾暂储库房等，各个小区将存放垃圾收储站）
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	10,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,449.39

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,500.00	2023年	-176.00	2024年	674.67	2025年	637.34	2026年	637.34	2027年	637.34
2028年	637.34	2029年	637.34	2030年	637.34	2031年	637.34	2032年	989.34	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,084.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,084.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	162.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据	垃圾处置费		

项目85

项目名称	巴中市巴州区白马井片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造

本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	道路改造99500㎡，给排水管网17km，检查井470座，化粪池17座，围墙1000㎡，强（弱）电40km，天然气管网4km，1000㎡，路灯400盏，垃圾收储设施112组，垃圾压缩站2座，公厕1座，安防系统17套，停车库4200㎡，新（改）建幼儿园3所2500㎡，社区日间照料中心2个1500㎡，便民服务中心1个500㎡，社区农贸市场1个1800㎡及其他配套设施建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	16,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,336.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	1,968.00	2024年	1,215.28	2025年	934.66	2026年	472.85	2027年	500.96
2028年	482.45	2029年	579.02	2030年	524.55	2031年	574.55	2032年	612.71	2033年	671.96
2034年	799.96	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	64.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.00%
项目收益预测依据	1		

项目86

项目名称	巴中市巴州区晏家扁片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	道路改造26800㎡，给排水管网18.4km，检查井417座，围墙1800㎡，强（弱）电16km，天然气管网2.1km，2960㎡，路灯124盏，垃圾收储设施75组，安防系统8套，停车库4700㎡，改建幼儿园1所1600㎡，托儿所1所2200㎡，社区日间照料中心1个1600㎡及其他配套设施建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	11,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,043.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	564.76	2024年	546.81	2025年	511.68	2026年	481.68	2027年	473.02
2028年	542.23	2029年	543.02	2030年	684.43	2031年	774.79	2032年	908.48	2033年	1,013.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,112.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,112.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	217.00%
项目收益预测依据	根据巴中市停车等收费标准		

项目87

项目名称	内江市应急供水抢险基地工程
项目类型	其他市政建设

本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建应急供水抢险基地，总建筑面积30962平方米，包括新城片区、高新区高桥园区、经济开发区、市中区、高新区北马园区等5个应急供水抢险基地。总设计规模6.5万吨/天，分两期建设，本次实施的为一期工程，每个基地均按0.5万吨/天建设，建成后一期总规模2.5万吨/天。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	29,708.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	8,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	60,667.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	9,840.00	2024年	11,291.39	2025年	2,519.39	2026年	1,767.39	2027年	1,767.39
2028年	1,767.39	2029年	1,767.39	2030年	1,767.39	2031年	1,969.11	2032年	2,609.11	2033年	3,153.11
2034年	3,153.11	2035年	3,153.11	2036年	3,128.11	2037年	3,128.11	2038年	2,885.62	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,516.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	206.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,516.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.00%
项目收益预测依据	配套的检查维修费		

项目88

项目名称	顺庆区西城片区老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	涉及10773户，改造内容包括改造小区道路78530平方米，重新规划小区停车位2100个，新增更换小区排水管网91270米，新建新能源汽车充电设施320个，改建养老抚幼设施35个，垃圾分类处理试点480个，便民市场9个，日间照料中心28个，视频监控1213个等
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2026年
债券存续期内项目总投资	53,856.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,390.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,390.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	132,119.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	50,390.00	2023年	18,788.30	2024年	18,788.30	2025年	17,076.60	2026年	27,076.60	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	245.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,236.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	292.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,390.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,236.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	292.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,390.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	327.00%
项目收益预测依据	近3年土地收入依据		

项目89

项目名称	达州市老年人体育活动中心
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目主要建设规模及内容：新建2900平方米老年活动用房一座，建筑层数3层，占地面积1600平方米。本项目的建设推动实行‘健康生活老年人’活动计划，以提高老年朋友身体素质位己任，向全社会开放，积极为老年群众提供休闲运动及训练场。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	2,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,169.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	607.00	2024年	572.00	2025年	570.00	2026年	570.00	2027年	570.00
2028年	570.00	2029年	570.00	2030年	570.00	2031年	570.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	308.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,288.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	479.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	617.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,288.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	479.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	617.00%
项目收益预测依据	1		

项目90

项目名称	南溪区滨江生态公园项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宜宾市南溪区住房城乡建设和城镇管理局2021年南溪区滨江生态公园项目项目，主要建设内容和规模为总用地面积79794.4平方米（约119.69亩），主要建设内容包括工程、原路及场地铺装、停车场以及休憩和服务建筑工程等。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	7,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,131.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,100.00	2023年	-131.20	2024年	2,573.60	2025年	2,573.60	2026年	2,573.60	2027年	2,573.60
2028年	2,573.60	2029年	2,573.60	2030年	2,573.60	2031年	2,573.60	2032年	2,573.60	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	388.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,412.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	501.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	662.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,412.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	501.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	662.00%
项目收益预测依据	停车和游乐设施、餐饮消费的市场价格。		

项目91

项目名称	巴州工业园智能制造基地建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目主要建设内容为新建约为10万平方米标准厂房、配套规划十二车道路，长280米宽10米、清江横路东段K1+000-K1+300K宽30米、同时建设工业园区功能用房约为2万平方米、供排水管网等附属设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	73,486.35

债券存续期内项目分年收益

2022年	23,000.00	2023年	6,264.00	2024年	1,928.31	2025年	1,370.67	2026年	1,652.94	2027年	1,724.20
2028年	1,797.54	2029年	9,143.28	2030年	8,781.10	2031年	8,388.54	2032年	9,435.77	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	245.00%
项目收益预测依据	根据巴中市厂房租赁等相关协议。		

项目92

项目名称	宜宾市翠屏区农村生活垃圾分类治理体系建设项目(二期)
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	2,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宜宾市翠屏区农村生活垃圾分类治理体系建设项目（二期）项目内容包括建设垃圾中转站、生活垃圾分类收集设施、堆肥垃圾处理设施，以及购置相关设备等。菜坝等10个镇垃圾转运站日处理能力50吨/天，李庄镇垃圾转运站日处理能力100吨/天。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	7,203.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,175.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,700.00	2023年	-182.40	2024年	699.20	2025年	699.20	2026年	699.20	2027年	699.20
2028年	699.20	2029年	699.20	2030年	699.20	2031年	699.20	2032年	1,064.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,341.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,341.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	根据国家发展改革委、住房城乡建设部《生活垃圾分类制度实施方案》、四川省宜宾市物价局、宜宾市城市管理局《关于在宜宾市中心城区实行城市生活垃圾处理收费制度的通知》及市场平均水平确定		

项目93

项目名称	宜宾市叙州区2022年南岸、柏溪街道老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	改造约34个小区，配套建设停车场，安装电梯；老旧小区水电气、供排水及污水管网、化粪池等改造；风貌小区；小区内设施完善及、工程。改造约34个小区，配套建设停车场，安装电梯；老旧小区水电气、供排水及污水管网、化粪池等改造；风貌小区；小区内设施完善及、工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	28,209.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,760.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	15,240.00	2024年	-160.00	2025年	-160.00	2026年	-2,520.00	2027年	-320.00
2028年	-320.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	59.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	281.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	335.00%
项目收益预测依据	0		

项目94

项目名称	富顺县2022年老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	富顺县2022年老旧小区改造配套基础设施建设项目：改造城镇老旧小区4634户，新改建排水排污管、围墙、黑化道路停车场等配套基础设施，完善更换供水、电力、燃气管线设施、小区照明设施，新设安防、消防、通讯等基础设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,931.08

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	3,135.17	2024年	3,024.84	2025年	2,938.95	2026年	2,852.28	2027年	2,739.11
2028年	2,708.43	2029年	3,676.07	2030年	3,633.41	2031年	3,619.01	2032年	3,603.81	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	318.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	419.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	318.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	419.00%
项目收益预测依据	停车场收入、充电桩收入、临街商铺租赁收入		

项目95

项目名称	备选库项目-生物医药产业园及基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	规划总建筑面积约为118141.82平方米，其中地上建筑面积约为116943.35平方米，地下室建筑面积约为1198.47平方米，以及园区内，道路，水，电等附属工程建设。德政街，松垭五号路北段、泰康路、鹤翔街等道路建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	42,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	51,469.68

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	12,680.00	2024年	-162.20	2025年	-25.32	2026年	122.25	2027年	273.32
2028年	431.73	2029年	484.46	2030年	534.23	2031年	585.18	2032年	13,416.12	2033年	13,129.91
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	224.00%
项目收益预测依据	收入来源包括房屋建筑物出租及出售收入，物管收入，停车位收入及充电桩服务费收入。项目收入依据为项目周边同类型收入价格作为参考。		

项目96

项目名称	锦江水生态治理（一期）建设项目锦江截污管涵工程（两江环抱区段）
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	锦江（两江环抱区段）截污管涵工程建设内容为新建截污管涵、污水提升泵站、压力管及配套污水管、调蓄池、智能分流井及相关配套设施，对重点下河口实施末端截污并输送至一环路污水干管。工程分为北段（五丁桥至红星桥）、东段（红星桥至合江亭）、南段（百花潭至合江亭）、西段（五丁桥至百花潭）。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	92,152.71
其中：不含专项债券的项目资本金	37,152.71
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	34,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	146,680.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,984.00	2023年	44,699.00	2024年	9,855.00	2025年	10,006.00	2026年	10,014.00	2027年	8,242.00
2028年	8,237.00	2029年	8,225.00	2030年	8,215.00	2031年	8,203.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	69,752.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	69,752.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	267.00%
项目收益预测依据	根据项目可行性研究报告，项目有相应经营收入。		

项目97

项目名称	中江县城南湿地公园建设项目
项目类型	水土保持
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目为中江县城南湿地公园建设项目，本项目用地规模317.79亩（合211965.93平方米，建设内容及规模为新建工程：包括工程、铺装工程、水景工程、节点工程、配套建筑等，具体工程内容以施工图设计文件为准；附属道路及配套设施建设。总面积202768平方米（其中面积127033.01平方米、铺装面积41744.53平方米、水体面积33990.46平方米）。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	42,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	72,987.02

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,750.00	2023年	14,211.33	2024年	3,634.84	2025年	3,013.84	2026年	3,668.42	2027年	3,890.34
2028年	4,081.97	2029年	4,417.37	2030年	4,655.77	2031年	4,857.24	2032年	5,641.78	2033年	6,164.12
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,818.51	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	243.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,144.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	365.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要为分为：诗赋茗茶馆租赁收入、文化/滨水餐饮租赁收入、手工艺品商店租赁收入、中江传统文化演艺活动中心租赁收入、文创中心租赁收入、咖啡厅租赁收入、临水茶舍租赁收入、室内运动场租赁收入和停车场收入、快速充电桩收入、大型演艺会展活动公园场地临租收入、广告收入。		

项目98

项目名称	荥经县农林牧现代化加工园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总占地面积为41459.67平方米，荥经畜牧深加工园区占地面积18000㎡，建设面积为16000㎡，荥经竹木加工产业园区占地面积23459.67㎡，建设面积24200㎡。 （一）荥经现代畜牧深加工产业园区基础建设，多层标准厂房、冷链物流仓储区、园区综合服务交易中心、以及园区其他配套附属用房；基础配套建设包含园区内部道路、基础水电管网及排水工程、基地综合管理信息系统、停车场、及相关配套建设等。 （二）荥经竹木文创艺术产业园区建设，标准加工厂房、园区仓储物流中心、产品成列展示库存中心、园区文创艺术服务交流中心、以及园区其他配套附属用房；基础配套建设包含园区内部道路、基础水电管网及排水工程、基地综合管理信息系统、停车场、及相关配套建设等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,500.00
其他债务融资	2,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,940.39

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,140.00	2023年	828.76	2024年	906.11	2025年	701.81	2026年	722.91	2027年	715.43
2028年	814.24	2029年	805.71	2030年	908.73	2031年	-603.31	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,404.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,084.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	标准厂房出租、办公宿舍用房出租、物业收入、园区内广告费收入、园区咨询管理服务费收入、停车场及园区食堂经营收入。		

项目99

项目名称	长宁县2022-2025年老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造老旧小区157个，小区内的道路、供排水、电、气、安防、停车、、照明等基础设施、广告牌等公共服务设施建设改造。与小区直接相关的无障碍、便民等公共服务设施；与小区直接相关的市政道路、通信、供电、供排水、供气、停车场、广告牌等城镇基础设施项目。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	35,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,520.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,720.00	10,000.00	11,800.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	122,245.76

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,720.00	2023年	9,784.96	2024年	11,264.96	2025年	14,067.36	2026年	13,154.72	2027年	13,154.72
2028年	13,154.72	2029年	13,154.72	2030年	13,584.80	2031年	14,224.80	2032年	-20.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	343.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,908.48	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	350.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	429.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,908.48	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	350.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	429.00%
项目收益预测依据	广告牌、车位等出租费用		

项目100

项目名称	武胜县供排水提档升级改造建设项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设规模为对武胜县城区滨江路、迎宾大道等街道供排水管网及配套进行升级改造，主要包括供水工程、排水工程、透水铺装工程、工程、道路工程等。建设规模为对武胜县城区滨江路、迎宾大道等街道供排水管网及配套进行升级改造，主要包括供水工程、排水工程、透水铺装工程、工程、道路工程等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	31,940.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,072.92

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	-320.00	2024年	-320.00	2025年	955.53	2026年	1,106.74	2027年	1,257.96
2028年	1,283.52	2029年	1,278.04	2030年	1,272.59	2031年	1,290.34	2032年	1,540.84	2033年	1,727.36
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	66.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	管网分成收入、政府补助收入		

项目101

项目名称	武胜县乡镇污水处理厂（站）扩容提标及排水管网雨污分流建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟对万隆镇、万善镇、乐善镇、赛马镇、石盘镇5个乡镇污水处理站进行扩容，对街子产业新城污水处理厂1个工业污水处理厂进行扩容提标升级改造，对我县22个乡镇的排水管网进行雨污分流改造。本项目拟对万隆镇、万善镇、乐善镇、赛马镇、石盘镇5个乡镇污水处理站进行扩容，对街子产业新城污水处理厂1个工业污水处理厂进行扩容提标升级改造，对我县22个乡镇的排水管网进行雨污分流改造。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	24,085.56
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,646.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,000.00	2023年	-384.00	2024年	1,864.43	2025年	842.43	2026年	1,632.14	2027年	1,632.14
2028年	1,632.14	2029年	1,632.14	2030年	1,632.14	2031年	2,453.66	2032年	2,709.66	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	污水处理收入及政府补贴		

项目102

项目名称	达川区汉兴公园建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目在达川区汉兴街西侧，盛达路北侧，达州骨科医院东侧，加油站旁。总投资 6500万元，项目占地15500平方米,园林绿化、广场及道路铺装、地下停车场、公共卫生间，以及公园管理用房、市政公用配套设施等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,751.68

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,174.88	2023年	14.88	2024年	-145.12	2025年	-145.12	2026年	854.88	2027年	4,854.88
2028年	2,854.88	2029年	1,854.88	2030年	-189.12	2031年	-189.12	2032年	-189.12	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	227.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	241.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	241.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	295.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目103

项目名称	沿滩城区防洪排涝及地下综合管廊建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	改造沿滩城区内污水管网，其中DN1200钢筋砼管网15公里，DN1000钢筋砼管网20公里，其余DN500-800管网30公里；在沿滩城区内涝点建设雨水调蓄设施6个，建设机排泵站8个。修建及改造排水管网5公里，电网10公里，气网8公里，排水管道12公里.
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	45,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	35,500.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,134.23

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	936.00	2024年	97.23	2025年	181.52	2026年	189.69	2027年	198.03
2028年	206.39	2029年	214.78	2030年	223.24	2031年	231.62	2032年	240.58	2033年	236.38
2034年	257.73	2035年	279.82	2036年	302.74	2037年	326.24	2038年	350.95	2039年	376.12
2040年	401.77	2041年	428.23	2042年	455.17	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	18.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,888.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,888.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	271.00%
项目收益预测依据	行业内部标准		

项目104

项目名称	成都天府国际生物城国际医疗中心基础设施建设项目（二期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建天府国际生物园区医疗中心二期配套基础设施工程，建设内容为园区国际医疗中心配套道路设施、综合管廊、排水工程、交安设施、雨水工程、污水工程、通信工程、电力工程、照明工程以及相关附属配套工程等，包含园区车位配套、广告位配套、管廊综合配套设施等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	75,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	166,429.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	14,520.00	2024年	14,040.00	2025年	3,560.00	2026年	1,410.00	2027年	-129.81
2028年	-68.40	2029年	-5.77	2030年	58.12	2031年	123.28	2032年	189.74	2033年	257.53
2034年	326.69	2035年	397.22	2036年	469.17	2037年	542.55	2038年	617.41	2039年	693.75
2040年	771.62	2041年	15,851.06	2042年	34,892.08	2043年	35,934.72	2044年	26,979.02	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	333.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	333.00%
项目收益预测依据	实施方案		

项目105

项目名称	2021年老旧小区改造配套城市更新项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建环卫设施1处；小区周边2处，共22公顷；配套小区周边道路3条，共1.5公里；改造水、排污管网20.5公里及其他配套设施城市更新；配套小区周边道路3条，共1.5公里；改造水、排污管网20.5公里及其他配套设施城市更新。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	90,580.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	40,000.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	143,955.01

债券存续期内项目分年收益

2022年	39,808.00	2023年	22,528.00	2024年	13,866.96	2025年	11,301.22	2026年	11,214.22	2027年	11,234.76
2028年	11,234.76	2029年	10,778.40	2030年	990.39	2031年	1,219.15	2032年	3,779.15	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	90,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	206.00%
项目收益预测依据	本项目营业收入主要有污水处理收入、道路广告牌收入、配套设施收入、绿化工程收入（主要为停车场收入、充电桩收入及门票收入）、垃圾处理收入及土地出让溢价收入。		

项目106

项目名称	成渝双城经济圈-大竹县工业园区配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.四川大竹经开区永丰路西地块企业预留地场平工程建设项目。位于大竹经开区永丰路以西、永兴路以东、创业大道以北、经开大道以南地块，占地面积约400亩场地平整。2.西北片区截污干管建设项目。在经开区西北片区新建截污干管，总长度6.37千米，将西北片区污水引入园区污水处理厂集中处理。3.改建经开区范围内胡竹线天然气管道3.24千米、双竹线天然气管道2.87千米，改线总长度6.11千米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	4,820.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,344.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,700.00	2023年	-86.40	2024年	713.60	2025年	627.20	2026年	627.20	2027年	627.20
2028年	627.20	2029年	627.20	2030年	627.20	2031年	627.20	2032年	627.20	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,564.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	234.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	309.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,564.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	309.00%
项目收益预测依据			

项目107

项目名称	马尔康市赶羊沟水厂输水管网建设项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建项目建设内容为：新建清水输水干管16公里，其中赶羊沟8公里水厂至卓克基DN700输水干管8公里，卓克基镇至州人大常委会门口DN600输水管网8公里，项目建设地点为马尔康市马尔康镇，项目总投资为10598万元。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	10,598.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,445.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	3,236.00	2024年	817.08	2025年	680.92	2026年	715.88	2027年	752.46
2028年	790.73	2029年	699.85	2030年	589.37	2031年	541.86	2032年	620.98	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,826.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,826.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	168.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	根据国家行业标准，及地方实际物价		

项目108

项目名称	内江高新区城乡生活垃圾一体化建设项目
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容为新建日处理140t/d的垃圾中转站2座（含厨余垃圾处理车间、大件垃圾分拣中心、可回收物垃圾分拣中心等）；新建环卫一体化数据中心；搭建全区智慧化垃圾管理平台；改建公厕20座、农村垃圾收纳库100座；另购置智能化垃圾收运设备设施若干。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	26,050.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	39,319.84

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,000.00	2023年	8,712.00	2024年	2,033.41	2025年	2,029.42	2026年	2,074.18	2027年	2,069.97
2028年	2,116.89	2029年	2,112.40	2030年	2,161.65	2031年	2,156.89	2032年	2,208.54	2033年	2,644.49
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据	本项目收益来源于生活垃圾处理费、可回收垃圾分类加工收入、财政补贴收入。		

项目109

项目名称	巴中市第二水厂取水改造工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建二水厂设施提升泵站1座，设计规模 5.5 万立方米/天；引水管道管径DN1000，采用钢管，全长约 200米；输水管道管径 DN800，采用钢管，全长约 5500米；进站道路面积约 1570.5平方米。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	5,181.12
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,500.00
其他债务融资	1,500.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,924.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,911.80	2023年	464.48	2024年	694.30	2025年	811.35	2026年	939.85	2027年	1,080.91
2028年	1,235.80	2029年	1,248.30	2030年	1,261.71	2031年	1,276.08	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	249.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,562.65	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	283.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	323.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	517.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	517.00%
项目收益预测依据	收费依据参考巴中市发展和改革委员会关于调整巴中城区（含兴文）污水处理费标准及有关问题的通知（巴发改[2016]523号）文件		

项目110

项目名称	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—滨河社区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对凯旋路街道办事处滨河社区的二医院宿舍、马房街小区等6个小区配套基础设施进行改造，涉及居民1328户，其中改造道路1.99万平方米，新建、改造机动车和非机动车棚5459平方米，充电桩32个，雨污水管网3.43公里，电力管线8.51公里，照明路灯136盏，围墙、消防、安防等基础设施配套设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	2,646.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,365.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,500.00	2023年	452.00	2024年	366.00	2025年	302.00	2026年	302.00	2027年	302.00
2028年	302.00	2029年	302.00	2030年	302.00	2031年	302.00	2032年	-67.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据	项目收入来自物业管理费收入、道路临停收入、机动车停车收入、非机动车停车收入、广告出租收入、充电桩充电服务费收入以及财政补贴收入等		

项目111

项目名称	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—育才路北片区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	对育才路北片区的老盐关社区、京宁社区、嘉禾桥社区、锦华社区、盐市街社区、和平西路社区的27个小区配套基础设施进行改造，涉及居民1829户，其中改造道路2.73万平方米，新建、改造机动车和非机动车棚7567平方米，充电桩44个，雨污水管网4.72公里，电力管线11.72公里，照明路灯188盏，围墙、消防、安防等基础设施配套设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	3,644.28
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,724.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	536.00	2024年	481.80	2025年	398.60	2026年	398.60	2027年	398.60
2028年	398.60	2029年	398.60	2030年	398.60	2031年	398.60	2032年	-83.40	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,348.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	220.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,348.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	220.00%
项目收益预测依据	项目收入来自物业管理费收入、道路临停收入、机动车停车收入、非机动车停车收入、广告出租收入、充电桩充电服务费收入以及财政补贴收入等。		

项目112

项目名称	威远县城镇垃圾处理综合利用项目
项目类型	垃圾处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	通过堆体整形处理、渗透液导排处理系统、地下水污染治理、地表水雨水控制系统、封场覆盖系统、防洪与地表径流导排系统、与植被恢复系统、堆体沉降及抗沉降措施等实现垃圾厂封场；建设弃土消纳场及垃圾处理设施约3.2万㎡，实现建筑、生活等垃圾的处理及综合利用，完善配套道路等基础设施建设。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2030年
债券存续期内项目总投资	8,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,158.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	-192.00	2024年	-392.00	2025年	2,608.00	2026年	2,472.00	2027年	2,529.12
2028年	2,587.38	2029年	2,646.81	2030年	2,899.43	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	264.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	284.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	353.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	284.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	353.00%
项目收益预测依据	垃圾处理收费		

项目113

项目名称	中国（西南）晚熟柑桔冷链物流基础设施项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	23,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建高架冷库20370平方米、低架冷库14000平方米，分选中心10700平方米。配套建设包装箱车间、周转中心等附属工程、安装工程及设备购置。加强农产品仓储保鲜和冷链物流设施建设，引导农村二三产业集聚发展，促进东坡区经济发展。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	80,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	39,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,400.00	15,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	91,495.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	23,400.00	2023年	14,851.20	2024年	5,425.25	2025年	4,653.83	2026年	5,130.39	2027年	5,594.54
2028年	6,235.37	2029年	6,235.37	2030年	6,235.37	2031年	6,235.37	2032年	7,498.97	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	182.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	39,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	39,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	市场行情和业主提供资料		

项目114

项目名称	达川区金南、广新片区老旧小区改造建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造连接小区道路14公里、12800平方米，雨污排水管网改造24.8公里，电力、通信改造16.3公里；给水管网改造7.8公里；燃气管网改造15.1公里；配套停车位、安防、消防、健身设施、、照明等设施，养老、托育、充电桩、便民、无障碍等公共服务设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	14,520.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,920.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	1,680.00	2024年	1,360.00	2025年	1,360.00	2026年	1,360.00	2027年	1,360.00
2028年	1,360.00	2029年	1,360.00	2030年	1,360.00	2031年	1,360.00	2032年	-640.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%
项目收益预测依据	停车位、充电桩等收费		

项目115

项目名称	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—米市社区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	对凯旋路街道办事处米市社区的人民银行宿舍、纺塑厂宿舍、劳动局宿舍等33个小区配套基础设施进行改造，涉及居民1694户，其中改造道路2.53万平方米，新建、改造机动车和非机动车棚7009平方米，充电桩40个，雨污水管网4.37公里，电力管线10.85公里，照明路灯174盏，围墙、消防、安防等基础设施配套设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	3,375.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,637.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	136.00	2024年	504.60	2025年	434.20	2026年	434.20	2027年	434.20
2028年	434.20	2029年	434.20	2030年	434.20	2031年	434.20	2032年	-42.80	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,833.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,833.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	256.00%
项目收益预测依据	项目收入来自物业管理费收入、道路临停收入、机动车停车收入、非机动车停车收入、广告出租收入、充电桩充电服务费收入以及财政补贴收入等		

项目116

项目名称	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—天宫路西片区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对天宫路西片区的希望社区、电江路社区的5个小区配套基础设施进行改造，涉及居民1039户，其中改造道路1.55万平方米，新建、改造机动车和非机动车棚4300平方米，充电桩24个，雨污水管网2.68公里，电力管线6.67公里，照明路灯108盏，围墙、消防、安防等基础设施配套设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	2,070.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,525.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	368.00	2024年	305.20	2025年	260.40	2026年	260.40	2027年	260.40
2028年	280.40	2029年	280.40	2030年	280.40	2031年	280.40	2032年	-50.60	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,803.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,803.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	项目收入来自物业管理费收入、道路临停收入、机动车停车收入、非机动车停车收入、广告出租收入、充电桩充电服务费收入以及财政补贴收入等。		

项目117

项目名称	遂宁市船山区老旧小区改造（三期）—文成社区配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	对镇江寺街道办事处文成社区的樱桃苑小区、供销社宿舍、农业局宿舍等21个小区配套基础设施进行改造，涉及居民2031户，其中改造道路3.04万平方米，新建、改造机动车和非机动车车棚8403平方米，充电桩48个，雨污水管网5.24公里，电力管线13.01公里，照明路灯210盏，配套建设围墙、消防、安防等基础设施
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	4,046.77
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,475.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	104.00	2024年	517.60	2025年	415.20	2026年	415.20	2027年	415.20
2028年	415.20	2029年	415.20	2030年	415.20	2031年	415.20	2032年	-52.80	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,121.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,121.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%
项目收益预测依据	项目收入来自物业管理费收入、道路临停收入、机动车停车收入、非机动车停车收入、广告出租收入、充电桩充电服务费收入以及财政补贴收入等		

项目118

项目名称	四川省眉山市东坡区生活污水收集和垃圾转运处理建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要建设内容为污水处理站点建设化粪池520座及人工湿地520座，一体化设备150套，污水管网（包括主管网和支管网），厕污共治；垃圾处理设施设备，阳光堆肥房等，改善项目区人居生活环境，提升项目区人民生活幸福指数。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	100,791.06
其中：不含专项债券的项目资本金	20,791.06
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	24,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	166,398.63

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	22,720.00	2024年	13,952.00	2025年	11,638.93	2026年	9,078.93	2027年	9,574.21
2028年	8,978.50	2029年	9,356.35	2030年	9,356.35	2031年	8,709.12	2032年	10,869.12	2033年	12,165.12
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	103,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	103,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据	市场行情和业主提供资料		

项目119

项目名称	越西县环卫一体化设施建设项目
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	建设3座乡镇生活垃圾无害化处理厂，包含厂房、管理室和配电室、渗透液处理区、危废和可回收垃圾堆放区、待处理垃圾堆放区和炉灰堆放区，对生活垃圾采用无害化高温热解工艺，达到无害化处理190吨/日生活垃圾。建11座乡镇生活污水处理站及设施设备、总规模6100m3/d,配套建设污水管网及入户管及其他附属工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	24,879.16
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	9,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,074.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	9,580.00	2024年	494.22	2025年	253.48	2026年	254.48	2027年	256.29
2028年	361.36	2029年	358.36	2030年	358.36	2031年	949.03	2032年	949.03	2033年	1,049.03
2034年	2,129.03	2035年	2,196.59	2036年	2,096.59	2037年	2,788.45	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,815.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,815.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	118.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	171.00%
项目收益预测依据	污水垃圾处理费		

项目120

项目名称	达川区科南、万兴片区老旧小区改造建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造连接小区道路19.1公里、15200平方米，雨污排水管网改造30公里，电力、通信改造20.7公里；给水管网改造16.9公里；燃气管网改造22.4公里；配套停车位、安防、消防、健身设施、、照明等设施，养老、托育、充电桩、便民、无障碍等公共服务设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	17,092.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,182.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	1,198.11	2024年	1,038.11	2025年	1,038.11	2026年	1,038.11	2027年	1,038.11
2028年	1,038.11	2029年	1,038.11	2030年	1,038.11	2031年	1,038.11	2032年	-320.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	83.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	215.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	284.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	284.00%
项目收益预测依据	停车位、充电桩等收费		

项目121

项目名称	巴中市恩阳区滨江片区 老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目产出内容包括改造磊鑫苑、明鑫小区、德馨苑、东升园小区、龙都苑小区、浣春苑小区等 6 个老旧小区，小区内场地平整 15,000 平方米，建公共厕所 6 座、停车场 1 个、排水防涝设施 1,800 米，养老抚幼设施 1,600 平方米、无障碍设施 600 平方米、便民市场 3 个、化粪池 6 座、垃圾处理设施 35 套，路灯 140 盏、道路面硬化黑化16,000 平方米及燃气、强弱电管网等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	10,348.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,953.65

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	2,701.75	2024年	2,561.65	2025年	81.55	2026年	101.45	2027年	101.45
2028年	101.45	2029年	101.45	2030年	101.45	2031年	101.45	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	106.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%
项目收益预测依据	本项目收入为物业管理费收入、停车位收入、养老扶幼设施出租收入、便民市场摊位经营权收入、灯杆广告位收入以及楼道广告位收入等		

项目122

项目名称	南部县天然气公司智慧燃气建设项目
项目类型	天然气管网储气设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建南部县智慧燃气中心，建筑面积8370平方米，建设全域现代化智能燃气管理系统；新建满福坝配气站，迁建金星配气站，迁建伏虎调压站；建设燃气应急调峰站，更换智能燃气表等。该项目投资估算20000万元，资金来源于地方政府专项债券资金及企业自筹。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,398.18

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	3,808.00	2024年	1,610.89	2025年	1,271.67	2026年	1,252.06	2027年	1,232.07
2028年	1,211.67	2029年	1,190.86	2030年	1,169.64	2031年	1,148.00	2032年	1,095.92	2033年	1,407.40
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	112.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	224.00%
项目收益预测依据	关于下调南部县天然气公司价格的通知（南发改【2019】170号）		

项目123

项目名称	新都区2021年城镇老旧小区改造及配套道路提升工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目对20个小区和1条市政道路进行改造。建设内容为20个老旧院落的弱电线路序化、雨污管网改造、屋面防水改造、楼道粉刷、楼外立面、路面改造、整治地、增设健身设施、完善消防设施、增设文化墙、完善门卫功能、完善小区安防系统等，市政道路为新繁街道外西街。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,303.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,940.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	1,370.00	2024年	1,010.00	2025年	1,350.00	2026年	1,680.00	2027年	1,780.00
2028年	2,000.00	2029年	2,580.00	2030年	2,690.00	2031年	2,700.00	2032年	2,780.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	396.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	378.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	499.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	378.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	499.00%
项目收益预测依据	物业收入、广告收入和停车位收入等		

项目124

项目名称	遂宁市河东新区二期(A区)整体城镇化建设
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	23,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目涉及用地面积4192.87亩，其中：新征地面积3978.37亩，既有河道及沙滩地214.5亩。建设内容包括征地拆迁，修建安置房36.86万平方米，新建道路12条，长18.4公里，新建桥梁15座，长1.41公里，公共服务配套工程1.3万平方米，河道及生态工程45.09万平方米
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	352,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	177,616.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	29,040.00	2024年	28,080.00	2025年	7,435.96	2026年	4,803.40	2027年	5,050.82
2028年	5,298.25	2029年	5,298.25	2030年	5,298.25	2031年	11,462.33	2032年	11,462.33	2033年	11,462.33
2034年	11,462.33	2035年	11,462.33	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	50.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	110,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	110,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%
项目收益预测依据	商铺、车位及相关配套设施收益。		

项目125

项目名称	攀枝花东区马家田沟入江口片区生态环境系统整治工程
项目类型	自然生态保护
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	建设内容：河道清淤1.36万立方米，生态缓冲带10.68公里，场地修复亩150.5亩，生态湿地3.58万平方米；果林面源治理383亩，果林面源治理383亩，坡耕地生态拦截带8.64公里，生态沟渠6.228公里，农业废弃物收集、处理池31个，水土流失治理271亩，蓄水池15口，泵站1座，灌溉管网8.76公里，龙岗水库周边生态修复6.56万平方米，整治养猪养鸡场1处；生活污水管网23.5公里，公厕2座，分类垃圾收集桶60个，配套水电等附属设施。 建设规模：本项目含马家田沟水环境综合治理工程、马家田沟沿岸农村人口人居环境综合治理工程、马家田尾矿库生态环境修复工程3个子工程。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	23,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	2,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,575.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	1,968.00	2024年	8,404.00	2025年	2,107.00	2026年	560.00	2027年	560.00
2028年	560.00	2029年	560.00	2030年	560.00	2031年	560.00	2032年	560.00	2033年	560.00
2034年	560.00	2035年	560.00	2036年	560.00	2037年	560.00	2038年	624.00	2039年	752.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	产业营收。		

项目126

项目名称	隆昌市生活垃圾分类收转运体系建设项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	根据市内垃圾收集及转运设施现状，结合收运设施配置原则，规划在全市范围内建设 5000 个垃圾分类收集棚，每一个垃圾分类收集棚配置 4 个垃圾分类桶。同时根据城区现有垃圾收集点情况，修建 126 个智能垃圾分类收集点。同时配套更新 15 辆垃圾分类收集车。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	12,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	5,000.00	2,500.00	1,400.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,848.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	4,936.00	2024年	2,276.00	2025年	2,133.44	2026年	1,451.78	2027年	1,125.88
2028年	1,149.58	2029年	1,174.11	2030年	1,191.84	2031年	1,195.72	2032年	1,199.65	2033年	1,203.62
2034年	1,207.62	2035年	-697.60	2036年	-697.60	2037年	-697.60	2038年	-697.60	2039年	-697.60
2040年	-569.60	2041年	-249.60	2042年	-89.60	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,829.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	106.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,829.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	106.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	164.00%
项目收益预测依据			

项目127

项目名称	备选库项目-中江县城南片区老旧小区及周边配套设施改造工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	城南片区改造工程包括98个老旧小区及周边配套设施建设，包含院坝地面硬化40000平米、给水管15200米，排水管21200米，15000平方米，路灯约700盏，围墙21000米，完善环卫设施、社区卫生、养老托幼、社区服务综合体及安防设施；改造老旧小区周边配套道路长约10500米，宽7-26米，、路灯、人行道、强弱电管网、燃气、给水、公共停车场等市政配套设施及邮票公园等民生设施建设。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	23,100.08
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,472.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	1,840.00	2024年	355.77	2025年	533.69	2026年	715.77	2027年	712.95
2028年	710.07	2029年	707.14	2030年	704.14	2031年	701.09	2032年	697.97	2033年	694.80
2034年	691.56	2035年	688.25	2036年	684.88	2037年	681.44	2038年	677.93	2039年	674.35
2040年	670.70	2041年	666.98	2042年	663.18	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,416.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,416.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据			

项目128

项目名称	达州市通川区城镇老旧小区改造二期
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包括四合头社区、龙爪塔社区、团包梁社区、新锦社区、红旗路社区、凤翎社区、北岩寺社区、凤凰社区、健民路社区、二马路社区共10个老旧小区约4500户，改造房屋面积约49万平方米。改造主要内容为老旧小区的屋顶改造工程、外墙整治工程，楼梯间等公共公共区域整治，小区内外道路改造，管网改造、停车场修建、电梯加装工程、改造以及相应安防、消防设施、杆线改造、“五类八小”、垃圾分类、环境整治等。还包括凤翎关农贸市场等13个农贸市场的升级以及老幼看护中心等便民设施等建设。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	18,827.32
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	4,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	31,123.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	3,744.00	2024年	2,616.00	2025年	1,827.00	2026年	1,827.00	2027年	1,827.00
2028年	1,827.00	2029年	1,827.00	2030年	1,827.00	2031年	1,827.00	2032年	1,827.00	2033年	2,339.00
2034年	-192.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据			

项目129

项目名称	芦山县农产品机械冷藏、烘干库及生鲜配送中心设施建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地约11亩，总建筑面积约6000平方米。建设内容包括：冷藏库、烘干库、以及储存架（箱、柜）；分捡、装卸工具；运输工具；通讯及信息管理，系统（包括配送中心内部的商品库存信息管理系统）；电力系统（包括用于储藏库照明、分捡、装卸、信息系统、计算机、传真机等设备运转的电力系统）；其他设备设施。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	3,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	875.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	875.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,037.36

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,325.00	2023年	232.00	2024年	211.60	2025年	239.35	2026年	267.26	2027年	296.33
2028年	323.55	2029年	351.94	2030年	380.50	2031年	409.83	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,127.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,375.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,932.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	261.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	336.00%
项目收益预测依据			

项目130

项目名称	中江高新区老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	分别改造辑庆、兴隆片区一批老旧小区，共计改造130个小区，涉及366栋，8952户，建筑面积 79.80万㎡，以及配套市政道路、雨污管网、电力、电信、燃气、停车场、电梯、等。新建社区服务综合体约 18000㎡（包含新建配套管理用房、配套以及公共厕所等配套基础设施的改造）
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	49,590.00
其中：不含专项债券的项目资本金	14,590.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	7,000.00	7,000.00	6,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,000.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	78,893.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,953.33	2023年	9,640.00	2024年	9,296.00	2025年	9,828.73	2026年	3,985.97	2027年	3,649.96
2028年	4,092.35	2029年	4,525.59	2030年	4,803.36	2031年	4,891.80	2032年	4,983.78	2033年	5,847.42
2034年	6,394.90	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,431.04	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据			

项目131

项目名称	成德同城德阳凯州新城棚改安居工程项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.凯州新城辑庆片区棚户区改造项目:改造辑庆片区棚户区一处，改造安置住房约 11 万平方米及配套、社区用房等配套设施。 2.改造兴隆片区棚户区一处，改造安置住房约 9.6 万平方米及配套、社 区用房等配套设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	127,720.00
其中：不含专项债券的项目资本金	42,720.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	25,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	7,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	127,303.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,825.00	2023年	19,920.00	2024年	19,140.00	2025年	22,747.87	2026年	4,247.36	2027年	2,773.00
2028年	4,018.45	2029年	4,523.51	2030年	4,995.92	2031年	4,447.25	2032年	4,848.72	2033年	6,548.70
2034年	8,268.08	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	100.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	111,570.27	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	85,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	150.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	78,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	212.00%
项目收益预测依据			

项目132

项目名称	广元市东部新城智慧物流产业园项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划占地351亩，分批次启动场平工程、道路工程及配套设施、251000平方米的物流配送中心、7498.8平方米、食堂9567.8平方米、职工宿舍9567.8平方米、汽车配修厂500平方米、其他建筑200平方米及配套停车场等项目建设。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	100,527.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	13,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	108,937.64

债券存续期内项目分年收益

2022年	24,000.00	2023年	12,232.00	2024年	11,816.00	2025年	3,245.95	2026年	2,002.78	2027年	2,417.82
2028年	2,615.39	2029年	2,810.70	2030年	3,008.55	2031年	14,390.17	2032年	14,430.10	2033年	16,992.18
2034年	-1,024.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	66,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	66,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据			

项目133

项目名称	遂宁市安居区场镇污水管网改造项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目建设内容及规模：对安居区各场镇污水处理厂提标升级，配套改扩建污水管网长度约80公里。项目建设内容及规模：对安居区各场镇污水处理厂提标升级，配套改扩建污水管网长度约80公里。项目建设内容及规模：对安居区各场镇污水处理厂提标升级，配套改扩建污水管网长度约80公里。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	10,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,663.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	2,904.00	2024年	1,808.00	2025年	1,994.00	2026年	1,783.00	2027年	1,828.90
2028年	1,875.72	2029年	1,923.47	2030年	1,972.18	2031年	2,021.86	2032年	-320.00	2033年	-128.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	201.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.00%
项目收益预测依据			

项目134

项目名称	西溪片区道路及雨污管网综合整治工程
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对西溪二路、富源街，会展街等6条城市次干道和支路进行综合整治，6条街总长度3420米，建设面积约175666平方米，主要包括：改造行车道3420米，宽度8-30米，改造面积为70761.5平方米；改造人行道7258米，宽度3-8.3米，改造面积104904.5平方米；改造原雨污排水管道为污水管道，总长8632米，管径DN800-1000；改造雨水井62个，雨水篦子133个，污水井182个，系统外检查井31个，树池742个，路灯416盏；新建DN600-800雨水井8632米，新设雨水检查井244个。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,417.83

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,500.00	2023年	-144.00	2024年	599.53	2025年	455.53	2026年	511.55	2027年	503.15
2028年	559.15	2029年	559.15	2030年	605.92	2031年	605.92	2032年	661.93	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	63.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,940.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,940.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	209.00%
项目收益预测依据			

项目135

项目名称	青神县粮油冷链物流基础设施建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目主要建设内容和规模:该项目的占地50亩，该项目的建设3万吨低温储藏库，该项目的1万吨油罐，该项目的建设制冷压缩系统、该项目的建设烘干、该项目的冷链物流系统以及该项目的检测、化验、包装等附属配套设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	14,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	1,500.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,048.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	2,290.00	2024年	1,301.00	2025年	1,124.00	2026年	1,252.00	2027年	1,388.00
2028年	1,533.00	2029年	1,685.00	2030年	1,846.00	2031年	2,015.00	2032年	2,614.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,191.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	206.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,016.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	329.00%
项目收益预测依据			

项目136

项目名称	平安、中桥片区道路及雨污管网综合整治工程
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对广惠路、滨河路、劳动街等31条城市次干道和支路进行综合整治，31条街道总长度17898米，建设面积约397560平方米，主要包括：改造行车道17898米，宽度7-30米，改造面积206546平方米；改造人行道29626米，宽度2-12米，改造面积191014平方米；新建管径DN600-1000雨水管道35796米；新建DN600-1000排污管道12730米；改造原排水管道6521米，管径DN600；改造树池2362个，路灯601盏；新设雨水井1540个，新设雨水篦子1792个，系统外检查井534个。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,680.65

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,000.00	2023年	-288.00	2024年	1,284.28	2025年	996.28	2026年	1,108.29	2027年	1,099.89
2028年	1,211.91	2029年	1,211.91	2030年	1,314.69	2031年	1,314.69	2032年	1,426.71	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	66.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%
项目收益预测依据			

项目137

项目名称	涪城区2021年老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	涪城区69个老旧小区改造，改造内容包含有：小区内雨污水管网29707m，围墙改造2018m，道路黑化2300m，地面硬化10473㎡，大门改造10处，安防系统15套，水电气改造337户、23640m，弱电线路规整9520m，停车位391个，非机动车停车棚840㎡，健身器材10套，垃圾分类改造20处，改造3270㎡，门禁系统85套，路灯210盏，活动场所改造1740㎡，消防设施（灭火器331个、消防管道维护3818m）等配套基础设施，改善小区防水排涝能力和养老托幼场所。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	17,953.46
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,770.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,770.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,618.48

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,770.00	2023年	-280.64	2024年	3,119.36	2025年	2,738.72	2026年	2,588.72	2027年	2,588.72
2028年	2,588.72	2029年	2,588.72	2030年	2,588.72	2031年	2,588.72	2032年	2,588.72	2033年	3,150.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	198.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,576.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	308.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,770.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	406.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,576.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	308.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,770.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	406.00%
项目收益预测依据			

项目138

项目名称	邹水县体育综合体项目
项目类型	体育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地面积约50亩，建筑总面积约18000㎡，包括国家标准篮球、排球场地，标准乒乓球、羽毛球、跆拳道、举重、柔道场地等室内馆及看台、辅助用房、停车场等，标准的室外运动场地（篮球场、排球场、气排球场、网球场、乒乓球场、羽毛球场、五人制足球场等）、看台、辅助用房等，配套设施设备，可容纳5000名观众。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,668.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	4,904.00	2024年	3,808.00	2025年	3,744.00	2026年	1,680.00	2027年	1,360.00
2028年	1,360.00	2029年	204.00	2030年	1,360.00	2031年	1,360.00	2032年	-640.00	2033年	-640.00
2034年	-448.00	2035年	-256.00	2036年	-128.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	168.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据			

项目139

项目名称	广安协兴园区污水处理厂及配套设施建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	该项目位于广安市协兴园区，新建日处理量为45000m3/d的污水处理厂，新建配套用房950平方米（包含污泥土脱水间、污泥贮存塔、中央控制室、检验室、格栅间），厂区配套污水管网18km及配套附属设施设备等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	18,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	3,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,249.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	3,000.00	2024年	1,000.00	2025年	1,582.00	2026年	1,574.00	2027年	1,560.00
2028年	1,728.00	2029年	1,715.00	2030年	1,710.00	2031年	825.40	2032年	819.70	2033年	814.20
2034年	920.90	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	266.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	266.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	266.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	266.00%
项目收益预测依据			

项目140

项目名称	成渝双城经济圈川渝高竹新区污水处理厂建设项目
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成渝双城经济圈川渝高竹新区污水处理厂建设项目为新建污水处理厂一座，总规模为100000立方米每天。主要包括建设污水处理、污泥处理及其他配套附属构筑物、配套建筑物等建设内容； 并配套建设污水处理管网等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	70,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	56,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	12,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	154,811.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	12,000.00	2024年	14,000.00	2025年	4,643.29	2026年	7,885.14	2027年	8,799.62
2028年	10,160.41	2029年	10,160.41	2030年	10,106.39	2031年	11,465.57	2032年	11,437.19	2033年	11,408.25
2034年	12,745.72	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	221.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	276.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.00%
项目收益预测依据			

项目141

项目名称	金口河区为农服务中心及道地中药材现代农业产业园区基础设施建设项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	主要建设园区标准化厂房约100000平方米、农产品冷链物流仓库约13000平方米，返乡青年创业中心5000平方米，园区行政管理用房4767平方米，设备用房500平方米，园区村容风貌改造12000平方米，同时建设园区配套连接道路4.908km，以及园区红线范围内部道路、绿化、管网、挡土墙、围墙等配套工程。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	42,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	44,299.44

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	5,744.00	2024年	5,552.00	2025年	1,682.10	2026年	1,274.82	2027年	1,519.31
2028年	1,776.09	2029年	1,870.81	2030年	1,968.37	2031年	2,068.85	2032年	6,420.11	2033年	6,422.98
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	221.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	221.00%
项目收益预测依据			

项目142

项目名称	前进镇五摩路（交警一大队至水库组安置房）沿线老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造小区道路及场地 6620 ㎡、排水沟 1280m、污水管网 680m、给水及消防管网 1400m，以及燃气、强弱电线路、安防和环卫设施等小区内基础设施；改造车行道路 12100 ㎡、人行道 960 ㎡、雨污管网各 1860m、电缆和通讯线路各 1760m 等与小区联系的基础设施；改造完善小区内照明等设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	3,777.18
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,441.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,441.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,943.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,441.00	2023年	278.00	2024年	278.00	2025年	278.00	2026年	278.00	2027年	278.00
2028年	278.00	2029年	278.00	2030年	278.00	2031年	278.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,441.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	274.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,441.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,441.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,441.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	274.00%
项目收益预测依据			

项目143

项目名称	攀枝花市仁和区弯庄安置房一期周边老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目主要拟改造小区及配套基础设施，包括：小区内部道路及停车位改造，改造小区道路照明系统、新增小区环卫设施等，新增小区门禁及人脸智能识别系统，小区人行道树木修枝，新增社区文化宣传栏设施等，修缮小区屋面防水和破损人行道，更换路沿石；改建公共停车场约7500㎡、燃气管道安全隐患改造、管线贯通工程、部分雨水管网重建、正商街路灯照明系统整改，正商街临街老旧小区建筑消防设施隐患整改及小区区域消防系统完善。涉及楼栋9栋，住户396户，总建筑面积3.52万平方米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	2,376.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,444.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,444.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,946.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,444.00	2023年	278.00	2024年	278.00	2025年	278.00	2026年	278.00	2027年	278.00
2028年	278.00	2029年	278.00	2030年	278.00	2031年	278.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,444.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	273.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,444.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,444.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,444.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	273.00%
项目收益预测依据			

项目144

项目名称	雅安市名山老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造老旧小区136个，改造面积46.95万平方米，涉及4347户。改造修缮消防、通信、供电、供排水、供气等基础设施；小区道路黑化改造、强化小区内外道路联通；整治清理楼道、屋面、修缮更新防水，架空线路入地、拆除违法建筑、安装电梯、增加停车场、体育健身设施、日间照料中心、快递站等；安装监控、智能安保、智能快递箱等智能设施、完善便民市场、便利店等
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	46,388.15

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	5,500.00	2024年	5,500.00	2025年	3,265.35	2026年	3,265.35	2027年	3,265.35
2028年	3,265.35	2029年	3,265.35	2030年	3,265.35	2031年	3,265.35	2032年	3,265.35	2033年	3,265.35
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	273.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	273.00%
项目收益预测依据			

项目145

项目名称	广元市利州区东坝片区老旧小区改造提升建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目改造14331户，建设地上停车位1100余个、改造养老托育配套服务站4个、充电桩120余个、快递柜60余个、电梯加装、垃圾分类回收智慧屋20个，水、电、气管网改造10余千米，小区间道路约12千米，建设智能化公共停车场车位700余个等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	30,000.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	75,927.64

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	8,000.00	2024年	8,000.00	2025年	8,000.00	2026年	0.00	2027年	4,576.72
2028年	5,008.33	2029年	5,482.03	2030年	5,772.24	2031年	5,962.74	2032年	6,162.39	2033年	6,371.75
2034年	6,591.44	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	253.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	253.00%
项目收益预测依据			

项目146

项目名称	贡井区保障性租赁住房及配套基础设施（三期）
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在G348建设镇、艾叶镇、成佳镇新建保障性住房2200套，总建筑面积22万平方米（含住宅、配套设施），其中成佳镇约14万平方米；G348建设镇约5万平方米；艾叶镇约3万平方米；配套建设地下车库约620个，括土石方填挖，管网埋设、房屋主体浇筑装修、小区道路铺筑、消防供水供电等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	76,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	116,495.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	14,520.00	2024年	9,040.00	2025年	8,720.00	2026年	762.13	2027年	-523.91
2028年	-212.59	2029年	128.66	2030年	192.69	2031年	14,991.23	2032年	15,773.83	2033年	16,417.52
2034年	21,685.63	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	64,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	64,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据			

项目147

项目名称	成都天府国际生物城科创园配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目位于双流区成都天府国际生物城规划区内，建设内容包含三个子项目：（1）毛家湾片区公建配套项目。规划用地净面积7889.98㎡，规划总建筑面积23380.63㎡。其中：地上建筑面积12609.36㎡：包括农贸市场2090.04㎡，社区服务用房2019.30㎡，日间照料中心998.39㎡，社区卫生服务中心3872.51㎡，综合健身馆2739.01㎡，公交车管理调度室197.91㎡，公厕123.38㎡，地上可再生资源回收站22.57㎡，市政设施站点39.52㎡，物业用房236.57㎡，地上设备用房42.69㎡，地上非机动车库227.47㎡。地下建筑面积10771.27㎡，包括地下机动车库8927.14㎡、设备用房1452.16㎡，地下可再生资源回收站169.69㎡，开闭所222.28㎡。（2）毛家湾片区市政道路一期工程。项目所处道路区域东侧为剑南大道，西面为锦江，南侧临近货运大道，建设道路全长1776.014m，规划红线宽度16-38m，双向2、4、6车道，设置人行道。设计采用沥青混凝土路面。设计内容包括：道路工程、雨水工程、污水工程、通信工程、电力工程、照明工程、交通工程、绿化工程等。（3）人才公寓二期跨剑南大道的人行天桥。项目位于剑南大道菁园路口，新建一座人行天桥，长约80m，宽约10m，另包含天桥主体工程、附属工程、道路改造及管网迁改工程等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	46,000.84
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,200.00	15,000.00	11,800.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	107,722.09

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,200.00	2023年	15,028.58	2024年	14,765.11	2025年	4,545.88	2026年	4,563.84	2027年	4,725.54
2028年	4,736.67	2029年	4,739.67	2030年	4,878.77	2031年	8,704.93	2032年	20,456.16	2033年	17,376.94
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	234.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	359.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	359.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	359.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	359.00%
项目收益预测依据			

项目148

项目名称	高新区西区垃圾压缩站建设项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容:基础施工及主体施工。 主要建设规模:总建筑面积约11500㎡，其中地上建筑面积约5700㎡，地下建筑面积约5800㎡，垃圾处理规模为400吨/天，大件垃圾处理规模20吨/天，园林垃圾处理规模20吨/天，厨余垃圾处理规模20吨/天。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	10,046.58
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,800.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,013.10

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,800.00	2023年	6,378.40	2024年	1,017.41	2025年	715.11	2026年	1,177.35	2027年	1,216.86
2028年	1,250.01	2029年	1,289.26	2030年	1,322.18	2031年	1,403.41	2032年	1,443.11	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,388.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,388.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据			

项目149

项目名称	大竹县东湖湿地公园二期

项目类型	生态储备林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目位于大竹县城市规划区内东湖公园旁，共占地47.3公顷，其中东湖湿地公园一期占地面积25公顷，本次实施的东湖湿地公园二期占地面积22.3公顷。本次建设内容包括：山涧观光区、禅修康养区、滨溪自然区、五彩农田体验区、果园体验区、健身便道工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,200.00
专项债券融资	4,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,416.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,800.00	2023年	0.00	2024年	726.00	2025年	1,452.00	2026年	1,452.00	2027年	1,452.00
2028年	1,452.00	2029年	1,452.00	2030年	1,452.00	2031年	1,452.00	2032年	726.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	274.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	342.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	342.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	342.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	342.00%
项目收益预测依据			

项目150

项目名称	宣汉县城(明月坝）供水工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宣汉县城(明月坝）供水工程建设地址为宣汉县，实施单位为宣汉县城乡建设发展有限公司，项目计划新建日供水能力规模20000m3水厂一座，配套建设取水工程、管网等附属设施，以完善周边基础设施配套，便利周边居民生活。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	23,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	46,800.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,000.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,600.00	2026年	3,200.00	2027年	3,200.00
2028年	3,200.00	2029年	3,200.00	2030年	3,200.00	2031年	3,200.00	2032年	3,200.00	2033年	3,200.00
2034年	1,600.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	198.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	260.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	260.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十八期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	26,000.00	债券期限	5年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	3
债券存续期内所有项目总投资	366,053.53
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	258,400.00
其他债务融资	0.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	22,000.00	20,000.00	37,445.00	178,955.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	705,048.93

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	211,537.19	2023年	281,555.90	2024年	105,541.98	2025年	34,579.64	2026年	15,652.44	2027年	-5,017.60
2028年	-5,017.60	2029年	-3,737.60	2030年	-2,457.60	2031年	-1,177.60	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	193.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	298,590.15	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	236.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	258,400.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	273.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	298,590.15	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	236.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	258,400.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	273.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-清净寺棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,855.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划建设用地206.71亩，规划总建筑面积453266.4平方米。其中：住宅3175户，住宅建筑面积316023.46平方米，建筑面积3951.44平方米，公寓超市建筑面积27454.9平方米，配套设施建筑面积10860.6平方米。地下建筑面积94976平方米，配套机动车位2968个
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2027年
债券存续期内项目总投资	125,310.51
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	22,145.00	47,855.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	229,263.79

债券存续期内项目分年收益

2022年	45,687.51	2023年	66,849.72	2024年	56,649.72	2025年	18,764.94	2026年	20,670.04	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	183.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	78,929.35	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	290.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	328.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	78,929.35	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	290.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	328.00%
项目收益预测依据	房屋买卖		

项目2

项目名称	备选库项目-吴家湾片区棚户区改造项目

项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	16,145.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟拆迁范围为吴家湾村 5 社及6 社，拆迁地块占地面积 172 亩，拆迁居民户数为 1439 户，拆迁居民人数为 5037 人，拆迁住宅面积为 118614 ㎡。本项目实物安置（新建安置房）1244 户、货币化安置 195 户，实物安置比例 86%″
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2026年
债券存续期内项目总投资	142,087.02
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	110,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	12,000.00	0.00	5,000.00	93,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	255,029.71

债券存续期内项目分年收益

2022年	90,729.60	2023年	75,630.03	2024年	53,909.86	2025年	20,832.30	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	119,952.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	213.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	232.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	119,952.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	棚户区改造处置		

项目3

项目名称	备选库项目-遂宁市河东新区科教园片区棚户区改造城中村项目（一期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	棚户区改造范围内居民集中安置地块的住宅、、地下车库、街道办事处、菜市场等附属用房以及室外水、电、燃气、等附属配套工程。棚户区改造范围内居民集中安置地块的住宅、、地下车库、街道办事处、菜市场等附属用房以及室外水、电、燃气、等附属配套工程。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2042年
债券存续期内项目总投资	98,656.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	78,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10,000.00	20,000.00	10,300.00	38,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	220,755.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	75,120.08	2023年	139,076.15	2024年	-5,017.60	2025年	-5,017.60	2026年	-5,017.60	2027年	-5,017.60
2028年	-5,017.60	2029年	-3,737.60	2030年	-2,457.60	2031年	-1,177.60	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	224.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	99,708.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	221.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	78,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	99,708.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	221.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	78,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	282.00%
项目收益预测依据	项目的经济收入主要是出让土地取得土地出让金，按照现行土地出让政策执行，以及销售门面和车位的收入，按照现行市场行情销售。		

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（五十期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	181,400.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	19
债券存续期内所有项目总投资	2,128,270.98
其中：不含专项债券的项目资本金	179,781.00
专项债券融资	1,030,100.00
其他债务融资	68,000.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	118,800.00	106,400.00	156,800.00	520,100.00	105,000.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	30,000.00	28,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	3,306,957.84

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	718,862.92	2023年	255,232.87	2024年	386,601.01	2025年	238,304.89	2026年	201,009.14	2027年	194,798.82
2028年	250,747.20	2029年	197,540.85	2030年	180,650.05	2031年	89,882.52	2032年	-2,231.40	2033年	14,546.99
2034年	9,299.85	2035年	10,209.83	2036年	-2,560.00	2037年	-2,560.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	155.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	1,392,271.20	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	238.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,098,100.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	301.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	1,295,293.20	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	255.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,030,100.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	321.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-南部县白云、火车站及城东城南城中村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	14,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	棚户区改造拆迁244900平方米，新建安置还房12万平方米，及配套基础设施。改造棚户区945户。本项目涉及南部县白云片区、火车站片区、城东片区、城南片区，项目拆迁地块面积 661.5 亩。本项目总投资 90,121.38 万元，其中补偿安置费用 78,234.33 万元、拆除工程费用 685.72 万元、工程建设其他费用 576.60 万元、预备费 6,359.73 万元、建设期债券利息 4,200.00 万元、债券发行费用65.00 万元。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	90,121.38
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	65,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	32,000.00	0.00	13,900.00	19,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	267,663.48

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,631.20	2023年	-2,080.00	2024年	-4,160.00	2025年	21,640.00	2026年	25,609.00	2027年	27,592.00
2028年	52,185.20	2029年	35,211.42	2030年	36,709.71	2031年	27,904.78	2032年	-14,431.83	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	297.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	85,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	312.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	412.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	85,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	412.00%
项目收益预测依据	棚改拆迁腾空土地出让收入。		

项目2

项目名称	备选库项目-泸州市棚户区改造泰安城中村项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	泸州市棚户区改造泰安城中村项目棚改实施范围位于泰安街道的泰安社区棚户区（泰港北路以西），总占地面积191069.11㎡（合286.60亩），按计划完成征拆后形成可出让用地240.65亩、疗卫生用地8.92亩、市政设施用地37.03亩。。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2034年
债券存续期内项目总投资	89,983.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	32,000.00	0.00	5,000.00	33,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	147,926.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	31,816.00	2023年	4,616.00	2024年	-4,480.00	2025年	-4,480.00	2026年	30,498.00	2027年	-4,480.00
2028年	19,882.00	2029年	-4,480.00	2030年	15,311.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	90,128.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,128.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	本项目收入为国有土地使用权出让收入。本项目计划分年出让完毕，出让地价参照2017年和2018年前二季度泸州高新区国有土地挂牌出让成交均价为基准地价，并对本项目出让土地的地理位置、类型进行综合调整，且根据泸州市的地价行情、本项目的开发配套、地块数量、地块大小及成熟度预估地块的出让时间，确定本项目的土地出让收入。		

项目3

项目名称	备选库项目-西昌市四中东侧城中村棚户区改造项目（二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	一期工程完成拆迁户数 1157 户，（其中：货币化安置279 户；还房安置 878 户），拆迁人数 4210 人，拆迁建筑面积 351313.17平方米，拆迁占地面积 388.57 亩。二期工程，棚户区内共有集体户 1013 户，共计人口 3039 人，拆迁占地面积 190.72 亩，拆迁房屋建筑面积 181650.00 平方米。
项目建设期	2019年至2024年
项目运营期	2019年至2029年
债券存续期内项目总投资	215,455.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10,000.00	0.00	0.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	174,638.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,620.00	2023年	10,450.00	2024年	22,770.00	2025年	9,690.00	2026年	9,690.00	2027年	10,330.00
2028年	9,635.00	2029年	24,453.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	81.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	55,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	317.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	388.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	317.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	388.00%
项目收益预测依据	见收支预算		

项目4

项目名称	备选库项目-西昌市马坪坝城中村棚户区改造A地块二期项目（二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	西昌市马坪坝城中村棚户区改造A地块二期户数共计3135户。 根据西昌市棚改的实际情况，一期工程已完成其中2221户城乡居民的拆迁与安置工作（货币化安置592户，换房安置1629户），拆迁人数4820人，拆迁占地面积422.28亩，拆迁建筑面积367507.99平方米。一期工程总投资为158628万元，将安排财政预算资金解决资金需求。二期工程，对剩余914户进行棚户区改造（共计人口2742人），本次拟对符合棚户区改造货币化安置政策的2195人进行货币化安置，其余547人不享受货币化安置，拆迁占地面积266.92亩，拆迁房屋建筑面积237275平方米。
项目建设期	2018年至2024年
项目运营期	2018年至2028年
债券存续期内项目总投资	234,243.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10,000.00	0.00	24,800.00	10,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	190,501.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	22,661.40	2023年	25,525.00	2024年	10,695.00	2025年	10,695.00	2026年	11,335.00	2027年	11,335.00
2028年	26,657.20	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	81.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	53,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	355.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	423.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	53,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	355.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	423.00%
项目收益预测依据	政府国有土地使用权出让单价定价标准：《城镇土地估价规程》、《协议出让国有土地使用权规定》（国土资源部 21 号令）、《国务院关于加强国有土地资产管理的通知》（国务院 15 号文件）、《财政部国土资源部中国人民银行关于印发<国有土地使用权出让收支管理办法>的通知》（财综〔2006〕68 号）等。本项目拟出让的土地均为商住用地，参考近三年周边相同性质地块成交价格（详细成交信息见附件），根据本宗地的区位、建筑密度、规划用途等因素综合考虑，采用市场比较法，本项目土地暂估出让的价格为 650 万元/亩。		

项目5

项目名称	备选库项目-2019年大竹县城区棚户区改造项目（香樟林片区、巴国古城片区、东南片区、县医院旁片区、长亭送别片区、路灯所片区、关仓坝片区）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	18,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	2019年大竹县城区棚户区改造项目（香樟林片区、巴国古城片区、东南片区、县医院旁片区、长亭送别片区、路灯所片区、关仓坝片区）项目规划总用地为 1871.2亩，拆迁房屋总面积共计303260平方米，涉及搬迁户数2471户，共计8648人，新建安置房建筑面积345920平方米。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2034年
债券存续期内项目总投资	196,123.00
其中：不含专项债券的项目资本金	49,123.00
专项债券融资	147,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	23,800.00	21,400.00	37,600.00	64,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	450,973.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	119,670.00	2023年	2,062.20	2024年	149,151.90	2025年	63,732.20	2026年	16,751.10	2027年	29,433.00
2028年	2,125.50	2029年	-9,408.00	2030年	-3,136.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	230.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	186,353.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	242.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	147,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	186,353.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	242.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	147,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	307.00%

项目收益预测依据	《中华人民共和国土地管理法》、《中 华人民共和国土地管理法实施条例》、《地方政府土地储备专项债券 管理办法（试行）》（财预〔2017〕62 号、《城镇土地估价规程》、 《协议出让国有土地使用权规定》（国土资源部 21 号令）、《国务 院关于加强国有土地资产管理的通知》（国务院 15 号文件）、《财 政部国土资源部中国人民银行关于印发<国有土地使用权出让收支管 理办法>的通知》（财综〔2006〕68 号）等有关法律法规、大竹县自 然资源局 2017 年-2019 年商住用地出让供地台账、网上商铺出租和 出售依据、达州市发展和改革委《关于放开部分服务价格的通知》的 通知（达市发改价格〈2015〉46 号）、以及大竹县停车位对外开放 小区收费标准名单。

项目6

项目名称	备选库项目-达州市达川区翠屏山片区棚户区一期改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	4,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地约460亩，涉及拆迁1980户，拆迁房屋建筑面积168000.00平 方米，实物安置990户，面积为84000平方米，货币安置990户。其建设内容包 括：拆迁补偿、建筑拆除、构筑物拆除以及新建安置房等。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2029年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	11,000.00	10,000.00	0.00	59,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	342,037.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	85,786.00	2023年	26,344.00	2024年	28,372.00	2025年	29,846.00	2026年	30,095.00	2027年	30,095.00
2028年	31,940.00	2029年	32,885.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	342.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	82,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	413.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	428.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	82,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	413.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	428.00%
项目收益预测依据	土地出让收入		

项目7

项目名称	雅安市名山区棚户区（城中村）改造项目收益与融资自求平衡专项债券
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设地点位于雅安市名山区城东乡平桥村片区，蒙阳镇德福村片区、和坪村片区和紫霞村片区。该项目拟拆除旧房面积约100947平方米其中非住宅面积9867平方米。拆迁安置居民共550户、2024人，采用单一货币补偿安置方式
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	60,664.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	66,279.94

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,840.00	2023年	-2,304.00	2024年	-2,304.00	2025年	-2,304.00	2026年	-2,304.00	2027年	2,813.59
2028年	4,003.27	2029年	7,931.19	2030年	24,907.89	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	109.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,376.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,376.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	184.00%

项目收益预测依据	

项目8

项目名称	备选库项目-碧江新城棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	24,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规模总用地面积45945.54m2(68.92亩），总建筑面积199863m2（含地上建筑面积142431m2，地下建筑57432m2)，其中新建住宅建筑面积129626m2，公共及配套设施建筑面积为12805m2；地下建筑57432m2（主要为地下车库、人防及设备用房）。同时配套建设小区内外配电、消防、管网工程等
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	86,988.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	55,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	126,828.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	55,000.00	2023年	8,825.40	2024年	7,065.40	2025年	7,065.40	2026年	7,065.40	2027年	7,065.40
2028年	7,065.40	2029年	7,065.40	2030年	7,065.40	2031年	17,065.40	2032年	-3,520.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	72,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据	根据附近房屋出售和商铺出租价格测算		

项目9

项目名称	备选库项目-会理县老城区棚户区（城中村）改造项目（一期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拆迁范围位于会理县古城东西街、南北街片区（包含老公安局片区、粮食局片区、糖酒公司片区、五金公司片区、水务局片区、中巷子片区等）。总拆迁面积121875.33㎡，其中有产权房屋建筑面积117036.97㎡，简易结构房建筑面积269㎡，非住宅房屋建筑面积4569.36㎡。涉及拆迁居民1305户，3261人。新建安置房项目位于公租房二期以西地块、城北统规统建地块、城南统规统建地块、国盛基业剩余地块。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	101,825.50
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	260,955.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	46,862.13	2024年	73,020.34	2025年	15,986.02	2026年	3,170.00	2027年	11,568.08
2028年	19,784.86	2029年	19,981.33	2030年	20,185.00	2031年	20,398.05	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	256.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	101,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	257.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	326.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	101,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	257.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	326.00%

项目收益预测依据	（1）根据项目可行性研究报告及其相关数据，本项目安置区可市场化出售收入包含住宅出售、停车场出售，税前总收入98,580.35 万元（税后总收入共计90,440.68万元）。 （2）根据项目可行性研究报告及其相关数据，本项目拆迁后腾空可出让土地共计92.38亩，拟按90%的出地率，可实现出让净地面积为83.14亩。出让价格参照会理县2019年国有建设用地使用权（商住用地）招拍挂出让情况，根据谨慎性原则，本项目土地出让价格以473.66万元/亩为基数、每年上浮4%测算，计划2022-2030年每年平均出让。该项目土地出让收入共计52,099.19万元。

项目10

项目名称	备选库项目-大竹县沙石坎棚户区（城中村）改造一期建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目总用地面积108亩，新建房屋面积426768.44平方米，设计住宅2790套。总建筑面积426768.44平方米，估算总投资108814万元，涉及住宅2359户以及建设道路、排水、、电气、燃气、环保等配套设施
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	111,071.00
其中：不含专项债券的项目资本金	74,071.00
专项债券融资	37,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	15,000.00	0.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	87,212.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	43,996.15	2023年	10,140.25	2024年	-70.78	2025年	-71.53	2026年	29.74	2027年	28.98
2028年	28.21	2029年	-380.21	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	79.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,768.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,768.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	236.00%
项目收益预测依据	大竹县自然资源局2017-2019年商住用地出让供地台账、网上商铺出租和出售依据、达州市发展和改革委《关于放开部分服务价格的通知》的通知（达市发改价格[2015]46号）、以及大竹县停车位对外开放小区收费标准名单。		

项目11

项目名称	备选库项目-安岳县C、D级危旧房棚户区（一期）改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目计划实施棚户区改造600户（其中120户老城区内脏乱差棚户区，480户城市危房，拆迁面积约5.2万m2）。该项目建设用地面积23949m2，其中：建筑基地面积7572.82m2，总面积(含广场用地等)11061.32m2，道路用地面积3644.94m2，其他用地面积1669.92m2；总建筑面积106385.8m2（地上总建筑面积71847m2，地下总建筑面积34538.8m2），其中：住宅楼建筑面积50293m2，用房建筑面积31554m2（含地下10000m2），设备用房面积4098m2，地下车库面积20440m2，容积率3.0，建筑密度35%，率46.19%，机动车位584辆，总户数568户。修建区内道路、电力、消防、、给排水等配套设施。 前期棚改居民摸底调查情况：改造600户，600户同意，0户反对，0户弃权，群众同意安置。 项目四至范围：东至龙井社区，西至人民医院，南至贾岛路，北至海慧路(涉及安岳县岳阳镇洗墨池社区、龙井社区、贾岛村、关新村、金华村和新村）。 房屋情况：20年以上的房屋占516户，30年以上的占84户；C、D级危旧房480户，其中C级危旧房占75%，D级危旧房占25%。 项目可腾空土地1000亩（净用地约800亩、基础配套约200亩）。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2030年
债券存续期内项目总投资	111,138.40
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	68,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	13,000.00	9,100.00	9,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	30,000.00	28,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	306,964.35

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,481.80	2023年	24,641.00	2024年	23,413.65	2025年	23,461.04	2026年	24,424.62	2027年	23,578.21
2028年	31,563.21	2029年	32,467.21	2030年	33,157.61	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	276.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	137,170.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	224.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,192.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	764.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	959.00%
项目收益预测依据	本项目收入来房屋营业收入和土地使用权出让收入。 房屋营业收入包括住宅的物业收入；商铺的销售、出租、物业收入；地下车位的销售和出租收入。 项目收入均为专项收入（基金收入）。 1.土地使用权转让单价依据： 项目可腾空土地1000亩（净用地约800亩、基础配套约200亩）。 土地使用权转让单价依据为《安岳县自然资源和规划局国有建设用地使用权拍卖出让公告》（安自然资告字[2019]4号、8号、13号、18号）。土地使用权转让单价按300.00万元/亩测算。 2.销售部分单价 根据本次发债项目的可研数据，以及对安岳县城区相关数据实际调查，考虑还款能力及承受能力，经测算 住宅物业收入单价为2.50元/m2？月； 商铺销售单价为13000.00元/m2，出租单价为35.00元/m2，物业单价为3.50元/m2？月； 地下车位销售单价为70000.00元/个，出租单价为12元/天？个。 考虑到市场通货膨胀等情况，销售单价每三年上涨10%。		

项目12

项目名称	备选库项目-西昌市川兴城中村棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	20,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造962户，涉及4836人，拆迁房屋建设面积518677平方米，拆迁土地面积915亩。本项目实物安置 748 户、货币化安置 2356 户，实物安置比例 24.10%。本次发债资金用于项目二期征拆工程。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2030年
债券存续期内项目总投资	312,405.30
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	110,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	25,000.00	44,500.00	40,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	335,241.17

债券存续期内项目分年收益

2022年	91,332.96	2023年	24,639.36	2024年	21,119.36	2025年	21,119.36	2026年	21,119.36	2027年	21,119.36
2028年	21,119.36	2029年	21,119.36	2030年	23,852.69	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	141,184.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	237.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	141,184.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%
项目收益预测依据	收入测算依据		

项目13

项目名称	备选库项目-内江城南新区临江片区棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	备选库项目-内江城南新区临江片区棚户区改造项目建设内容：规划用地面积31010.68平方米，共建安置房1099套，总建筑面积128406.72 m2，其中，地上建筑面积93032.04 m2，地下建筑面积35374.68 m2，率约30.2%
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	42,187.00
其中：不含专项债券的项目资本金	25,187.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	7,000.00	5,900.00	4,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			35,914.66								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,687.20	2023年	149.05	2024年	-253.96	2025年	-162.14	2026年	-110.73	2027年	-56.70
2028年	0.13	2029年	4,566.21	2030年	5,824.13	2031年	5,852.81	2032年	3,742.66	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					85.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			22,468.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					160.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					211.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			22,468.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					160.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					211.00%		
项目收益预测依据			本项目收入来源于配套商业用房租售收入及车位租售收入。价格依据为周边已建成商铺及车位的出租情况情况。本项目计算期内不含税收入总计为38446.22万元，其中配套商业房产及车位出售收入为28161.74万元，占总收入比例为73.25%；配套商业房产及车位出租收入为10284.48万元，占总收入比例为26.75%。								

项目14

项目名称			备选库项目-广元市利州区大稻坝片区棚户区改造项目（一期）								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			拆迁安置622户1894人，配套建设安置点，项目棚户区改造面积约 804400 平方米，棚户区改造 622 户，新建安置点占地 76667 平方米，总建筑面积约 199641 平方米，包含红树湾等安置点配套设施。								
项目建设期			2021年至2024年								
项目运营期			2021年至2033年								
债券存续期内项目总投资			75,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			60,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	24,000.00	24,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			136,351.62								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	24,000.00	2023年	23,232.00	2024年	31,457.54	2025年	6,631.76	2026年	6,631.76	2027年	6,631.76
2028年	6,631.76	2029年	6,631.76	2030年	6,631.76	2031年	8,167.76	2032年	9,703.76	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					182.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			75,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					181.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					227.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			75,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					181.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					227.00%		
项目收益预测依据			2020年大石镇及周边土地出让收益。								

项目15

项目名称			备选库项目-沱牌镇棚户区改造项目								
项目类型			棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目占地面积47483.76m2（71.23亩），新建住宅8栋，总建筑面积200063.16m2，其中：地上建筑166193.07m2（计容面积159413.18m2，地上不计容面积1605.28m2），包含住宅、安置房、建筑、公厕及物管用房；地下建筑32264.81m2。配套建设小区广场、道路、管网、、地下停车场等附属工程。								
项目建设期			2021年至2024年								
项目运营期			2020年至2032年								
债券存续期内项目总投资			67,210.91								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			25,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			53,507.64								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,000.00	2023年	14,680.00	2024年	2,002.98	2025年	2,272.25	2026年	2,629.01	2027年	3,289.05
2028年	3,670.01	2029年	3,669.07	2030年	3,654.27	2031年	3,639.47	2032年	4,001.53	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	80.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	房屋整理出售、门面出租、土地出让收入、停车位租售收入等		

项目16

项目名称	备选库项目-盐亭县凤灵街道盐蓬路3号等3个片区棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拆迁安置盐蓬路3号、原电力安装公司宿舍楼片区、肉联厂家属楼等3个片区309户，房屋结构为砖混、砖木、穿斗、简易房等，改造总建筑面积约35742.37平方米。新建石岭二号安置点三期约17472平方米，还房168套；购置县内闲置房源建筑面积约12119.14平方米，还房141套
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	17,085.94
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	5,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			29,538.94								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,844.00	2023年	2,075.34	2024年	2,075.34	2025年	1,656.14	2026年	1,756.40	2027年	1,756.40
2028年	1,756.40	2029年	1,861.68	2030年	1,861.68	2031年	1,895.56	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,128.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,128.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	225.00%
项目收益预测依据	停车位租赁收入、商铺租赁收入等		

项目17

项目名称	华蓥市高兴镇城镇危旧房改造项目（二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目计划改造棚户区480户，改造面积约42300平方米，新建面积约70000平方米，占地约40亩，并配套道路、管网、、等基础设施。该项目计划改造棚户区480户，改造面积约42300平方米，新建面积约70000平方米，占地约40亩，并配套道路、管网、、等基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2031年
债券存续期内项目总投资	20,869.50
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	6,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,363.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	7,999.00	2023年	5,744.00	2024年	552.00	2025年	6,220.00	2026年	5,740.00	2027年	5,740.00
2028年	5,740.00	2029年	5,740.00	2030年	6,252.00	2031年	6,636.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	270.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	307.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	376.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	376.00%
项目收益预测依据	根据地方物价标准计算得出		

项目18

项目名称	遂宁市河东新区马田棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地面积约180亩，总建筑面积约29.3万平方米，其中地上建筑面积约20.3万平方米，地下建筑面积约9万平方米，建设2062套住宅。配套建设小区道路、管网、照明、及、农贸市场、社区配套用房等。
项目建设期	2019年至2025年
项目运营期	2019年至2040年
债券存续期内项目总投资	104,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	68,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	15,000.00	3,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	152,531.27

债券存续期内项目分年收益											
2022年	76,497.21	2023年	19,631.14	2024年	16,174.24	2025年	15,562.14	2026年	-2,945.98	2027年	-2,945.98
2028年	-2,945.98	2029年	-2,945.98	2030年	-2,945.98	2031年	-2,945.98	2032年	-2,945.98	2033年	13,378.73
2034年	9,299.85	2035年	10,209.83	2036年	-2,560.00	2037年	-2,560.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	99,104.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	99,104.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	154.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	224.00%
项目收益预测依据	棚户改造车库、商铺等收入。		

项目19

项目名称	南湖尚城棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目占地95.61亩，规划总建筑面积281712.83平方米。地上建筑面积为193424.49平方米,其中儿童及老年室内架空活动场地建筑面积(不计容)909.2平方米;住宅建筑面积178192.68平方米;商业建筑面积5538.62平方米;社区商业配套用房建筑面积2654.35平方米;公共设施建筑面积6129.64平方米。地下建筑面积88288.34平方米:负一楼地下室建筑面积44310.18平方米，负二楼地下室建筑面积43978.16平方米。
项目建设期	2017年至2025年
项目运营期	2017年至2034年
债券存续期内项目总投资	91,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	31,400.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	85,528.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	9,745.25	2026年	9,825.46	2027年	9,905.67
2028年	9,905.67	2029年	11,172.41	2030年	1,318.89	2031年	1,268.67	2032年	1,218.46	2033年	1,168.26
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	94.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	285.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	285.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（四期）—2022年四川省政府专项债券（五十一期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	726,043.00	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,000.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	106
债券存续期内所有项目总投资	7,928,646.99
其中：不含专项债券的项目资本金	710,366.53
专项债券融资	3,968,138.60
其他债务融资	451,000.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	7,200.00	454,950.00	606,500.00	2,119,294.00	623,694.60	140,500.00	16,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	12,000.00	39,899.00	89,501.00	182,600.00	120,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	11,835,632.07		
		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	149.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	6,236,671.05	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	190.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	4,419,138.60	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	268.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	5,501,570.79	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	215.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	3,968,138.60	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	298.00%

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	2,455,871.73	2023年	1,089,114.97	2024年	437,027.46	2025年	441,362.64	2026年	383,948.06	2027年	377,925.52
2028年	390,635.36	2029年	379,968.97	2030年	422,402.00	2031年	443,781.44	2032年	452,085.07	2033年	473,969.93
2034年	570,899.69	2035年	770,039.67	2036年	903,538.79	2037年	88,624.46	2038年	251,421.62	2039年	37,016.00
2040年	1,841.66	2041年	2,506.46	2042年	10,114.67	2043年	11,928.78	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-巴中市恩阳创新创业园建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设占地六万两千两百七十八平方米，总建筑面积是八万五千两百零三平 方米，其中孵化管理中心两万七千三百七十平方米， 孵化创业楼四万四千六百二十平 方米，商 业及附属设施十一万三千两百一十三平方米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	95,742.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	12,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	102,604.31

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,296.00	2023年	7,752.68	2024年	8,073.28	2025年	9,545.94	2026年	3,655.31	2027年	3,655.31
2028年	3,655.31	2029年	3,655.31	2030年	3,655.31	2031年	3,655.31	2032年	3,655.31	2033年	3,655.31
2034年	3,655.31	2035年	4,295.31	2036年	5,063.31	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,128.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,128.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	285.00%
项目收益预测依据	车位销售及出租，商业销售		

项目2

项目名称	备选库项目-邛崃市天新功能区智能创业服务中心建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	32,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目由四个子项目组成主要建设公共服务中心、市民活动中心、行政办公中心、、展览、信息中心、党建服务中心、多功能；建设一栋集会议及规划展示等功能于一体的综合型服务类建筑，包括规划展览馆、、创意空间、书吧茶室、多功能、物管用房、地下车库、设备用房以及室外配套的、道路广场、给排水、强弱电管网等；建设厂房、职工宿舍及配套用房、科研楼、等；建设羊纵八线段道路全长6373.495米，道路红线宽度50米。含道路、、市政管线等工程建设，含 5 号、8 号排涝渠。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2037年
债券存续期内项目总投资	159,390.33
其中：不含专项债券的项目资本金	59,390.33
专项债券融资	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	20,100.00	37,800.00	29,000.00	13,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	256,336.53

债券存续期内项目分年收益

2022年	27,147.20	2023年	10,319.20	2024年	4,618.27	2025年	4,665.01	2026年	4,724.16	2027年	8,436.87
2028年	8,504.83	2029年	8,576.97	2030年	8,650.20	2031年	8,726.21	2032年	8,806.81	2033年	8,888.91
2034年	8,974.27	2035年	11,304.66	2036年	33,800.73	2037年	32,935.43	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	143,356.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	143,356.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	256.00%
项目收益预测依据	预期收益依据可行性研究报告及市场同类经营项目价格水平进行预测，本项目收入主要包括综合服务中心、创客中心房产租赁收入，标准化厂房、研发楼租售收入，停车费收入及广告牌出租收入		

项目3

项目名称	备选库项目-青神县绿色铸造产业园项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总占地3333亩。主要建设内容为标准化厂房338800平方米，仓储中心100000平方米，研发中心35200平方米。配套建设园区主干道4500米，园区内部道路（含管网）9420米；收费性质停车位1350个；加油加气站1座；智能电动汽车充电桩135台等附属设施。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	150,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	14,800.00	56,200.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	7,500.00	7,500.00	7,500.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	235,921.63

债券存续期内项目分年收益

2022年	63,098.40	2023年	20,100.00	2024年	4,584.81	2025年	2,483.93	2026年	6,996.52	2027年	-2,207.87
2028年	-1,855.07	2029年	-1,501.27	2030年	-421.01	2031年	-68.21	2032年	284.59	2033年	1,706.98
2034年	33,855.09	2035年	30,254.52	2036年	32,584.97	2037年	12,539.25	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	171,795.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	130,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	262.00%
项目收益预测依据	依据周边区域同类园区项目单价水平进行预测。		

项目4

项目名称	备选库项目-南江县天然气管网及储气设施改造项目
项目类型	天然气管网储气设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	南江县天然气管网及储气设施改造项目改造巴中至南江县城4M 天然气管网70公里，改建集州街道至赶场镇、流坝社区燃气管网50公里，改造集州街道、沙河镇、公山 镇等老旧供气支管网 120 公里；新建储气调蓄设施 2 处，配套相关附属设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	26,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,600.00
其他债务融资	8,600.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	0.00	6,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	2,800.00	2,800.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	114,728.25

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,078.00	2023年	6,645.90	2024年	6,158.91	2025年	6,609.12	2026年	6,669.12	2027年	6,729.12
2028年	6,795.12	2029年	6,867.12	2030年	6,945.12	2031年	7,029.12	2032年	7,113.12	2033年	7,201.12
2034年	7,291.12	2035年	7,573.12	2036年	7,855.12	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	441.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,190.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	422.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	630.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,804.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	831.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1195.00%
项目收益预测依据	《四川省南江县燃气专项规划》《南江县发展和改革局关于天然气行业增值税税率调整相应下调天然气销售价格有关事项的通知》（南发改价格〔2019〕6号）		

项目5

项目名称	备选库项目-眉山市高端制造业集聚区—金象化工产业园区基础设施补短板项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包括2个子项目，具体情况如下：项目一“眉山金象化工产业园区污水处理厂二期建设项目”，占地约50亩，日处理量2万m3、深度治理及配套管网；项目二“眉山高新技术开发区暨万华化学科技技术孵化园及综合配套项目”，约2700亩万华化学精细化工园标准化厂房、孵化楼建设及综合配套工程。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2037年
债券存续期内项目总投资	151,831.36
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	110,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	55,000.00	20,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	278,037.69

债券存续期内项目分年收益

2022年	32,600.00	2023年	-2,186.91	2024年	-1,121.06	2025年	-27.60	2026年	-27.60	2027年	-27.60

2028年	1,354.85	2029年	2,020.17	2030年	2,020.17	2031年	2,020.17	2032年	2,020.17	2033年	16,413.95
2034年	23,615.22	2035年	46,909.71	2036年	37,889.99	2037年	41,324.06	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	183.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	162,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	162,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	253.00%
项目收益预测依据	项目污水处理收入预测，按照眉山金象化工产业园管理委员会既定的核价方式，在充分考虑税费、运行成本及物价增长等因素的情况下测算；项目配套商业用房及车位租售收入预测，按照市场同类商业用房及车位租售情况调研结果测算；项目土地出让收入预测，参考眉山市近三年土地出让情况预测。		

项目6

项目名称	备选库项目-宜宾市南溪区供水保障工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	南溪区旧城庭院支管连接、户表改造和智慧水务平台建设项目：改造水表28000只，安装消防栓表300只；改造管道67.7万米，配置听漏检测设备；供水监控与调度管理系统；管网压力监测及DMA分区计量系统，建设智慧一体化水务平台一套。本工程为宜宾市南溪区三水厂二期工程，设计规模4.5万m3/d。新建构筑物包括预沉池、沉淀池、滤池、清水池和建筑物包括粉末活性炭及高锰酸钾投加间，改造建筑物包括加药间、加氯间、送水泵房、污泥脱水机房。南溪区城区居民二次供水设施改造项目：改造49个二次供水泵房，84套设备。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	21,358.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,934.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,000.00	2023年	-544.00	2024年	-1,088.00	2025年	1,625.41	2026年	580.75	2027年	953.84
2028年	953.84	2029年	953.84	2030年	1,140.39	2031年	1,494.83	2032年	1,494.83	2033年	1,494.83
2034年	1,494.83	2035年	1,494.83	2036年	1,884.71	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,616.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,616.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	126.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	182.00%
项目收益预测依据	.		

项目7

项目名称	备选库项目-德阳市石亭江、天元、柳沙堰、绵远河提标扩容改造项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.柳沙堰污水厂对原10万m3/d污水处理厂进行提标改造（原执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的一级标准，改造后达到《四川省岷江、沱江流域水污染排放标准》表1标准。2.绵远河污水厂对原5万m3/d污水处理厂扩建到0万m3/d，并进行提标改造（原执行《污水综合排放标准》（GB8978-2002）中的一级标准的A标准，改造后达到《四川省岷江、沱江流域水污染排放标准》表1标准。3.石亭江污水厂对原2.5万m3/d扩建到5万m3/d，并进行提标改造（原执行《污水综合排放标准》（GB8978-2002）中的一级标准的A标准，改造后达到《四川省岷江、沱江流域水污染排放标准》表1标准。4.天元污水厂对原2.5万m3/d扩建到5万m3/d，并进行提标改造（原执行《污水综合排放标准》（GB8978-2002）中的一级标准的A标准，改造后达到《四川省岷江、沱江流域水污染排放标准》表1标准。
项目建设期	2019年至2024年
项目运营期	2019年至2038年
债券存续期内项目总投资	69,143.04
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	1,000.00	27,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	115,323.71

债券存续期内项目分年收益											
2022年	936.00	2023年	26,904.00	2024年	19,040.00	2025年	4,314.73	2026年	3,702.18	2027年	4,142.84
2028年	5,142.84	2029年	142.84	2030年	142.84	2031年	142.84	2032年	142.84	2033年	142.84
2034年	142.84	2035年	142.84	2036年	2,206.84	2037年	25,603.20	2038年	20,331.20	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	72,432.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,432.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据	污水处理		

项目8

项目名称	备选库项目-富顺县基础设施补短板项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设的主要内容为：①富顺县城西水厂二期工程。新建日供水量2.5万立方米水厂一座，日供水量10万立方米泵站一座，配套建设管道11公里；②富顺县城东水厂项目。新建取水站、净水工程及清水输水工程，近期5万立方米/天，总规模15万立方米/天；③富顺县“二横五纵”地下管廊综合建设工程。对富达路、宋渡路、二环路、银杏路、北湖路、钟秀路、富州大道等道路及连接线进行杆管线下地改造，配套道路破除及路面恢复提升改造、提升改造和街道环境综合整治，全长13.432km；④自隆高速公路富顺连接线工程。主线总长5.23286公里，支线长3.14695公里。主线路线起于富顺县互助镇的禾庄村（接自隆高速公路富顺互通专用出口），由北向南布线，经塘窝头、黄金湾、上施家院、曾店铺，道路终点相接于釜江大道。主线设计车速80km/h，其中：4km一般路基宽度38m,市政配套1.23286km，路基宽度50m，中桥2座，涵洞37道，设计荷载为公路Ⅰ级；支线起点接主线终点后往北延伸，止于互助镇规划道路，设计车速60km/h,路基宽度12m，设计荷载为公路Ⅱ级，路面结构类型均为沥青混凝土；⑤成自泸赤高速公路富顺连接线扩宽改造工程。路线起于成自泸赤高速公路富顺互通专用出口富顺收费站渐变段 起始位置，由北向南布线沿原连接线行走，跨越鳌溪河，与现有S305 富顺绕城段（一期）相接。路线全长约1.345公里，主道路路基宽度70米，设计速度60Km/h,路幅组成为10米（带）+6米（人行道）+15米（行车道）+8米（中央分隔带）+15米（行车道）+6 米（人行道）+10米（带）。结构形式为20cm水泥稳定碎石底基层+35cm水泥稳定碎石基层+1cmSBS改性沥青同步封层+7cm普通沥青碎AC-20C下面层+5cmSBS改性沥青碎AC-13F上面层
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	159,002.56
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	66,000.00
其他债务融资	12,000.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	20,000.00	16,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	183,745.19

债券存续期内项目分年收益											
2022年	28,352.54	2023年	8,191.29	2024年	6,539.79	2025年	7,575.99	2026年	7,575.99	2027年	7,575.99
2028年	7,575.99	2029年	8,247.89	2030年	9,372.22	2031年	9,622.22	2032年	9,607.60	2033年	9,607.60
2034年	9,607.60	2035年	10,887.43	2036年	-2,940.57	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	110,429.84	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	78,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	95,568.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据	根据2008年12月25日富顺县物价局印发的《关于调整我县城市用水价格的通知》（富价〔2008〕84号）、《富顺县城区社会公共停车泊位收费标准》及相关行业水平		

项目9

项目名称	备选库项目-中国菌乡融合发展功能区建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	70,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包含：标准化厂房；人才公寓；食用菌智慧冷链物流交易中心；招商展示中心；总部基地、智慧科创中心及酒店配套项目；食用菌工厂化栽培厂房建设；休闲街、文旅农庄等项目；社区综合体试点及综合市场等配套项目；羊肚菌产业园等项目
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2037年
债券存续期内项目总投资	318,951.59
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	230,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	30,000.00	70,000.00	130,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	512,295.59

债券存续期内项目分年收益

2022年	126,800.00	2023年	37,683.53	2024年	36,500.27	2025年	46,266.74	2026年	51,360.87	2027年	49,590.63
2028年	49,655.67	2029年	49,720.71	2030年	54,888.45	2031年	54,959.99	2032年	55,031.54	2033年	55,031.54
2034年	55,031.54	2035年	63,748.68	2036年	67,972.68	2037年	-440,987.25	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	333,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	230,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	333,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	154.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	230,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	223.00%
项目收益预测依据	标准化厂房建设项目收入；人才公寓建设项目收入；食用菌智慧冷链物流交易中心建设项目收入；总部基地、智慧科创中心及酒店配套项目收入；食用菌工厂化栽培厂房建设项目收入；休闲商业街、文旅农庄等项目收入；社区综合体试点及综合市场等配套项目收入；羊肚菌产业园项目收入		

项目10

项目名称	备选库项目-蓬溪县国家农村产业融合发展示范园
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设特色产业基地5万亩，新建生态农产品加工示范园185亩及休闲农旅园区870亩，打造生态农产品标准化种植园区、生态农产品“种植-初深加工-冷链-物流-休闲观光“产业融合示范园区项目建成后，总建筑面积达到104120平方米，购置并安装种植、冷链气调保险加工、加工、物流及餐饮等生产等设施设备。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	129,982.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,500.00	9,000.00	33,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	105,771.55

债券存续期内项目分年收益

2022年	33,132.00	2023年	3,382.42	2024年	1,944.95	2025年	4,290.56	2026年	4,382.16	2027年	4,385.07
2028年	4,388.01	2029年	4,468.75	2030年	4,472.27	2031年	4,475.81	2032年	4,533.19	2033年	4,537.35
2034年	4,541.54	2035年	4,595.91	2036年	6,821.56	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	81.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	64,488.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	64,488.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	四川中砝会计师事务所有限责任公司出具的《蓬溪县国家农村产业融合发展示范园项目收益与融资自求平衡专项债券实施方案评价报告》（中砝ACT200606—A11QT001号）		

项目11

项目名称	备选库项目-遂宁市船山区川浙共建藏区扶贫工业产业园区（通港大道及配套停车场建设项目）
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,950.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目分两期建设，一期：新建园区主次干道39条，总长度45公里。迁改电力线路13条96.6公里，迁改燃气管道29.5公里，河道改造（治理）工程，停车场建设，场平面积200公顷及配套设施工程等。二期：场平面积210公顷，区域内水系90公顷，河道改造（治理）工程、停车场建设，建设城市道路30公里及配套设施工程等。
项目建设期	2019年至2025年
项目运营期	2019年至2037年
债券存续期内项目总投资	226,941.42
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	7,200.00	17,350.00	10,000.00	15,450.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			210,489.53								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	14,344.40	2023年	8,074.50	2024年	7,046.52	2025年	7,644.02	2026年	8,268.33	2027年	8,920.31
2028年	9,601.21	2029年	10,311.93	2030年	11,053.86	2031年	12,001.18	2032年	12,992.64	2033年	14,029.91
2034年	15,575.82	2035年	17,828.82	2036年	19,262.08	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	72,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	291.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	421.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	291.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	421.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源基于项目建设内容，价格参照周边同类项目市场价格，按保守预测进行收入测算。		

项目12

项目名称	备选库项目-宜宾市南溪区城市生活污水处理厂及配套管网建设项目
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、宜宾市南溪区桂溪河截污干管工程（新建DN800截污干管3.85km及其附属设施）。 2、宜宾市南溪区护城溪排污渠改造工程（对老城区护城溪的两侧的条石渠进行破损修复，对雨污合流、错接乱接的护城溪DN1200排污渠7公里进行改造及配套相应附属设施）。 3、宜宾市南溪区滨江新城北滨路污水管网改造工程（对滨江新城北滨路原DN500污水管网进行改造，建设DN1000污水管网4km及配套相应附属设施）。 4、城市生活污水处理厂一、二期和九龙园区污水处理厂厂区环境提升综合整治工程（对南溪区城市生活污水处理厂及九龙食品园区工业污水处理厂的厂区环境进行综合整治，主要是对厂区等设施进行完善、修整，对污水处理工艺池等进行加盖除臭，对厂区道路进行黑化处理等）。 城市生活污水处理厂处理能力2万吨/日和食品园区工业污水处理厂处理能力1万吨/日。 5、罗龙园区污水处理厂及中控系统升级改造项目（在原污水处理厂的基础上，新建调节池1座、应急事故池1座、膜格栅间2套、MBR池1座、反冲供水池及膜清洗池1座、在线检测间1座及约10000平方的人工湿地；改建细格栅间1道、旋流沉沙池2座、厌氧池4座、缺氧池1座、好氧池4座、D型滤池改高级氧化等）。 罗龙园区污水处理厂处理能力1万吨/日。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2035年
债券存续期内项目总投资	26,940.00
其中：不含专项债券的项目资本金	6,940.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,300.00	15,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			37,483.56								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	16,012.68	2023年	-506.70	2024年	-158.12	2025年	216.00	2026年	471.50	2027年	727.00
2028年	982.50	2029年	1,238.00	2030年	1,493.50	2031年	1,749.00	2032年	2,004.50	2033年	2,260.00
2034年	3,647.50	2035年	4,178.20	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	187.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	132.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	187.00%
项目收益预测依据	.		

项目13

项目名称	备选库项目-宜宾南溪经开区竹产业深加工产业园项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建标准厂房363400.00平方米，配套工具房、设施设备用房等22600.00平方米。配套园区道路、管网和生态停车场。,新建标准厂房363400.00平方米，配套工具房、设施设备用房等22600.00平方米。配套园区道路、管网和生态停车场。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	102,107.00
其中：不含专项债券的项目资本金	72,107.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	93,914.16

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	4,103.68	2024年	2,800.22	2025年	3,259.60	2026年	3,279.03	2027年	3,728.71
2028年	3,953.62	2029年	4,247.30	2030年	4,495.26	2031年	4,495.26	2032年	5,089.40	2033年	5,376.45
2034年	5,677.85	2035年	6,057.74	2036年	7,350.04	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	92.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	313.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	313.00%
项目收益预测依据	.		

项目14

项目名称	备选库项目-环西南石油大学创新创业园一期项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目服务于高新技术产业孵化，共占地22亩，建筑面积88599平方米，建设内容包括科研基地及其他配套设施。立足西南石油大学、成都医学院、与西南交通大学的战略合作的优质学校资源，以及中车集团、624等龙头企业、重点研究院所的研发能力，重点引进和孵化油气装备、轨道交通、航空、生物医药等重点领域的孵化团队，孵化成功后及时入驻军民融合产业基地标准化厂房，切实实现项目从孵化到入驻的全流程服务。收益来源为企业租金。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	54,993.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	43,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	15,700.00	25,300.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	104,133.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	688.00	2023年	1,252.22	2024年	214.87	2025年	379.69	2026年	692.89	2027年	692.89
2028年	692.89	2029年	1,037.35	2030年	1,037.35	2031年	1,037.35	2032年	1,416.28	2033年	1,416.27
2034年	19,598.96	2035年	15,929.88	2036年	17,549.09	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	62,264.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	242.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	62,264.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	242.00%
项目收益预测依据	根据当前成都医学院大学科技园、四川川大科技园、电子科大电子信息孵化器、西南交通大学国家大学科技园等市场价格对比。		

项目15

项目名称	备选库项目-成渝电气连接器创新创业园项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	总占地面积约266亩，总建筑面积18万平方米，其中标准厂房、综合楼（孵化器、加速器）等13.8万平方米，配套用房3万平方米，倒班房（宿舍）1.2万平方米。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2038年
债券存续期内项目总投资	58,182.72
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	46,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	18,000.00	16,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	120,778.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,912.00	2023年	6,533.40	2024年	5,061.40	2025年	5,061.40	2026年	5,061.40	2027年	5,061.40
2028年	5,061.40	2029年	5,061.40	2030年	5,061.40	2031年	5,061.40	2032年	5,061.40	2033年	5,061.40
2034年	5,061.40	2035年	5,061.40	2036年	5,061.40	2037年	6,213.40	2038年	-2,103.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	69,552.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	69,552.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	174.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	263.00%
项目收益预测依据	项目收益为建成后的房租营业收入、食堂营业收入，参照四川部分区县2019年仓储出租价格测算房租营业收入，根据当地食堂就餐标准测算食堂营业收入。		

项目16

项目名称	备选库项目-四川广安临港经济开发区基础设施项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目的七个子项目，均属于广安临港经济开发区基础设施建设的核心内容，对于整个开发区的功能完善有重要的支撑作用，项目包括标准厂房一期、二期，长明科技园产业大楼、东西部扶贫协作南浔广安创新产业园建设项目，安辑湖、广华直达通道B段建设工程、土石方工程及临港经济开发区基础等项目等。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2034年
债券存续期内项目总投资	397,567.81
其中：不含专项债券的项目资本金	277,567.81
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	35,000.00	9,500.00	75,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	322,816.07

债券存续期内项目分年收益

2022年	92,878.34	2023年	11,500.12	2024年	11,885.46	2025年	12,278.50	2026年	12,679.39	2027年	13,088.32
2028年	13,505.42	2029年	13,930.86	2030年	14,364.80	2031年	14,807.43	2032年	15,258.91	2033年	15,719.41
2034年	19,037.13	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	81.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	167,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	269.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	167,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	269.00%
项目收益预测依据	停车位、广告位、管理用房出租收入		

项目17

项目名称	备选库项目-金堂县全域污水处理（设施）及管网建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	21,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	包含：1）金堂县污水处理厂污泥集中深度处置中心；2）金堂县农村新型社区污水处理设施建设项目；3）金堂县乡镇生活污水处理厂提标改造项目；4）淮州新城（沱江东侧）再生水厂；5）淮州新城（沱江西侧）污水处理厂
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	118,834.94
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	30,000.00	14,000.00	46,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	160,292.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	44,592.00	2023年	5,544.00	2024年	6,957.01	2025年	8,370.02	2026年	8,515.46	2027年	8,515.46
2028年	8,515.46	2029年	8,672.54	2030年	8,672.54	2031年	8,672.54	2032年	8,842.19	2033年	8,842.19
2034年	8,842.19	2035年	10,945.41	2036年	-37,246.21	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	130,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	130,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	123.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	178.00%
项目收益预测依据	经营性收入		

项目18

项目名称	备选库项目-巴中粮食现代物流园区项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	用地300亩，总建筑面积10.5万平米，建设粮食和物资仓储、物流配送及配套服务设施。分三期建设，一期投资45280万元，用地130亩，建筑面积6.3万平米，建6万吨平房仓，2万吨浅圆仓，120吨烘干设施，3栋配送仓，大米加工厂、成品仓库及配套设施。二期投资27043万元，建设用地83亩，建筑面积2.5万平米，建设物流仓储及管理设施、集装箱堆场、冷冻库及配套设施。三期投资21077万元，用地80亩，建筑面积1.7万平米，建设食用油罐1万吨、面粉、油脂精深加工设施及配套设施
项目建设期	2019年至2024年
项目运营期	2019年至2038年
债券存续期内项目总投资	93,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	3,400.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	12,000.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	1,099.00	5,501.00	23,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	147,986.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	42,995.95	2023年	1,762.29	2024年	5,814.58	2025年	6,249.34	2026年	7,644.11	2027年	7,644.11
2028年	7,644.11	2029年	7,644.11	2030年	7,644.11	2031年	7,644.11	2032年	7,644.11	2033年	8,183.11
2034年	10,541.11	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	158.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	92,669.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	41,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	355.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	493.00%
项目收益预测依据	同行业收入		

项目19

项目名称	备选库项目-成都天府国际生物城国际医疗中心基础设施建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	包括园区内配套道路、桥涵、雨污水管道、电力管道、通讯管道、路灯、交安设施、建安及附属配套设施等；总建筑面积约47.5万平方米，包含土建工程、装饰装修工程、安装工程、以及总图工程、设施设备工程、外水接入工程、外电接入公路工程及附属配套工程。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	222,619.10
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	170,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	521,735.36

债券存续期内项目分年收益

2022年	77,120.00	2023年	35,701.04	2024年	-8,593.15	2025年	-8,087.88	2026年	-7,957.13	2027年	-7,819.49
2028年	-7,674.97	2029年	-7,522.75	2030年	16,436.67	2031年	18,004.12	2032年	19,578.44	2033年	46,615.55
2034年	57,345.60	2035年	102,366.12	2036年	106,543.19	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	234.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	246,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	212.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	170,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	246,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	170,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	307.00%
项目收益预测依据	根据市场调研同类配套商业出租出售价格、车位出租出售价格、广告价格等为依据。		

项目20

项目名称	备选库项目-天府南门智慧城市项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.新建和改造园区道路。2.新建电力隧道工程。3.新建停车楼。4.建设生态停车场。5.新建智慧园区管控平台。6.新建充电桩。新建园区道路6866.2米；建设生态停车场3个；改造缘故配套道路长5045.3米；新建电力隧道1670米；建设智慧街区控制系统1套。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	107,357.95
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	7,500.00	15,000.00	27,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,750.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,780.00	2023年	8,589.38	2024年	7,240.60	2025年	7,494.87	2026年	7,969.26	2027年	7,969.26
2028年	9,227.81	2029年	234.12	2030年	234.12	2031年	241.85	2032年	241.85	2033年	261.23
2034年	269.33	2035年	269.33	2036年	749.33	2037年	1,717.85	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	95.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	74,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	138.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	74,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	138.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据	收益预测依据来源于仁发改【2018】560号收费文件、发改价格【2014】1668号通知、中国房价行情网监测信息等。		

项目21

项目名称	备选库项目-广安经济技术开发区奎阁片区基础设施建设
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	建设市政道路约 5,900 米、下穿工程约 450 米及附属工程；河道整治约 1,000 米，生态约 180 亩；建设约 4,000 平方米地下停车场；建设广安经开区农产品交易中心一处，总建筑面积约 13,000 平方米（停车场约 5,000 平方米）；建设公共服务及特色商服建筑面积约40,000 平方米
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	51,415.09
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	33,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	6,000.00	11,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	73,520.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,456.00	2023年	242.79	2024年	-730.85	2025年	-648.51	2026年	-648.51	2027年	-648.51
2028年	-648.51	2029年	-648.51	2030年	-648.51	2031年	-648.51	2032年	-648.51	2033年	-648.51
2034年	17,429.39	2035年	17,975.68	2036年	12,176.01	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	47,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	47,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	156.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	223.00%
项目收益预测依据	广安经济技术开发区奎阁片区基础设施建设项目收入来源为停车场收入、快充充电桩收入、户外 LED 广告收入、道路停车及路灯杆广告收入、农产品中心租售收入、特色商服租售收入。债券存续期内项目总收入共计 72,913.83 万元		

项目22

项目名称	备选库项目-武侯区铁佛片区公园绿地项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设内容主要包括、园路及铺装、河道改造、公厕、服务配套用房和地下车库。总建筑面积约为34736平方米，其中地上建筑面积约为2759平方米，地下建筑约为31977平方米。地上部分包含1处公共服务配套用房、2处公园配套用房和4处公厕，地下部分为车库及设备用房，设计总车位为646个。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	57,185.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,426.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,675.00	2023年	617.73	2024年	192.61	2025年	250.25	2026年	310.76	2027年	374.30
2028年	441.01	2029年	511.06	2030年	584.61	2031年	661.85	2032年	742.93	2033年	828.08
2034年	917.49	2035年	1,011.37	2036年	19,317.35	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	72.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.00%
项目收益预测依据	本项目将由项目业主单位独立建设运营，本项目包含运动场地2,003.48平方米、1处配套用房（面积1,411.52平方米），地下车位646个，地下配套商业面积4,764.6平方米等可供运营的项目资源。本项目拟配套用房、地下配套商业整体出租，地下停车场、运动场地拟自营，并于项目运营期满出售商业配套用房和地下停车位。 本项目收入包括车位出租收入、配套用房及地下商业出租收入、运动场地收入、地下商业及车位出售收入。项目取得的收入可以弥补其运营成本、偿还债券本息等。收入确认的标准参考同类项目的收入测算价格以及项目周边同类型房产的出租价格等，以确保项目收入的合理性和可行性。		

项目23

项目名称	备选库项目-江油市智能制造产业孵化基地
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本次建设项目为江油市智能制造产业孵化基地，本 项目建筑总面积为178000㎡，项目用地约124亩。主要建设内容为配套用 房：30000㎡（三层框架结构），厂房140000㎡（7栋，每栋20000㎡，三 层），地下室一层10000㎡，面积8000㎡，道路硬化、铺装面积 26000㎡，停车位363个,广告位100个。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	52,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	82,223.49

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,892.12	2023年	4,458.21	2024年	3,272.81	2025年	3,199.85	2026年	3,815.23	2027年	3,633.61
2028年	3,452.00	2029年	3,545.90	2030年	3,355.20	2031年	3,164.51	2032年	3,234.50	2033年	3,034.27
2034年	2,834.04	2035年	164.90	2036年	-1,240.00	2037年	-460.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	158.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	51,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	51,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	根据项目周边市场情况测算配套用房租赁收入及出售收入、物业管理收入、停车位收入、广告位收入		

项目24

项目名称	备选库项目-合江县产业园区基础设施建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	6,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建园区连接线及道路约12公里，配套建设污水处理厂、自来水厂、人行道、绿化带、路灯、排水排污、电力、通讯、水电气管网等附属设施。该项目投建后，将完善园区项目用地基础设施，有利于园区招商引资项目落地，经济效益明显。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	73,375.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	42,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	134,502.38

债券存续期内项目分年收益

2022年	42,000.00	2023年	8,433.50	2024年	8,360.50	2025年	9,360.51	2026年	9,360.51	2027年	9,360.51
2028年	9,360.51	2029年	7,423.20	2030年	7,441.20	2031年	7,800.60	2032年	7,800.67	2033年	7,800.67
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	183.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	320.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	320.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	320.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	320.00%
项目收益预测依据	供水、供电、污水处理收入		

项目25

项目名称	备选库项目-广安经济技术开发区新桥化工园区基础设施建设
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新桥海泰环保项目配套道路（道路二、道路三）工程项目、金谷油脂项目进场道路一标段项目、新桥园区主干道提升工程项目、新桥园区科塔大道改造工程项目、东西C干道工程项目、新桥园区正威支路延伸段工程、新桥污水处理厂配套道路工程、建设道路13035.65米及配套基础设施、道路两边停车位2500个、广告位80个。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	19,374.96
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	8,000.00	1,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,856.55

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,929.45	2023年	1,771.22	2024年	1,324.99	2025年	1,324.99	2026年	1,324.99	2027年	1,324.99
2028年	1,324.99	2029年	1,324.99	2030年	1,324.99	2031年	1,324.99	2032年	1,324.99	2033年	1,324.99
2034年	1,324.99	2035年	1,836.99	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,528.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	232.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,528.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	162.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	实施方案		

项目26

项目名称	备选库项目-宜宾临港经济技术开发区综合保税区进出口贸易基地二期工程项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积约738369平方米，项目主要建设内容为保税物流仓库7.7万平米；内贸仓库6.5万平米；服务贸易大楼6.8万平米；保税加工厂房39万平米；生活及办公配套24万平米；新建区内市政道路、管网、；新建卡口、围网等海关监管设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	245,027.75
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	120,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	35,000.00	45,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	348,000.33

债券存续期内项目分年收益

2022年	100,802.50	2023年	31,556.00	2024年	-2,519.79	2025年	576.91	2026年	1,540.97	2027年	8,771.91
2028年	10,145.78	2029年	10,407.42	2030年	11,048.87	2031年	12,255.50	2032年	13,522.72	2033年	14,853.34
2034年	16,250.70	2035年	17,718.13	2036年	21,699.66	2037年	28,517.31	2038年	7,332.90	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	325,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	190,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	103,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	497.00%
项目收益预测依据	本项目根据已建成的智能终端产业园区等入驻企业租用办公、加工用房情况，参照赶集网（http://yibin.ganji.com/wblist/fangchan/）、中工招商网（http://cd.zhaoshang800.com/cf_list-1-0.html?from=360tg_pc_sccf_B1_5922）发布的厂房、办公用房、运营用房出租信息，选取了四川港荣投资发展集团有限公司、宜宾港腾地产开发有限责任公司与四川省长江华云电子技术有限公司、四川朵唯智能云谷有限公司、温丽媛、舒强等签订的房屋租赁合同。		

项目27

项目名称	攀西钒钛科技产业园项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	14,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目位于国家级钒钛高新区内，占地120亩，主要包括钒钛科技研发中心71800m2、钒钛检测中心42600m2、新材料研发试验中心78300m2、公共技术支撑平台33800m2、信息化技术中心7000m2、大数据机房16900m2、停车场44600m2、充电桩，园区内道路9.816公里及管网、排洪及截洪系统、场坪、智慧5G+综合灯杆、广告牌等配套基础设施。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	350,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	200,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	40,000.00	0.00	50,000.00	50,000.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	627,949.23

债券存续期内项目分年收益

2022年	50,000.00	2023年	50,000.00	2024年	60,000.00	2025年	28,361.48	2026年	34,049.40	2027年	33,667.01
2028年	31,806.68	2029年	31,530.64	2030年	34,830.23	2031年	27,424.04	2032年	26,144.17	2033年	17,219.12
2034年	11,360.25	2035年	17,700.17	2036年	17,665.49	2037年	58,571.59	2038年	46,430.14	2039年	11,188.83
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	314.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	314.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	314.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	314.00%
项目收益预测依据	全部来源于科技总部办公园区办公及实验室租售收入、会议中心出租收入、服务中心出租收入、地上商业租售收入、人才公寓租售收入、停车位收入和土地出让收入。		

项目28

项目名称	备选库项目-成渝地区双城经济圈自贡市高新区老工业城市产业转型升级示范园区—产业园区基础设施项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成渝地区双城经济圈自贡市高新区老工业城市产业转型升级示范园区—产业园区基础设施项目建设孵化及创新平台中心；修建园区交易中心、活动场所；修建园区道路基础设施约10公里、园区约45万平方米、园区配套给排水工程约30公里以及防涝设施；建设生态修复、电力照明及社会保障等基础配套设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	182,234.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	50,000.00	30,000.00	30,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	294,728.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	27,440.00	2023年	6,480.00	2024年	7,200.58	2025年	4,811.75	2026年	4,673.60	2027年	5,154.49
2028年	5,787.24	2029年	5,747.02	2030年	6,375.86	2031年	6,937.91	2032年	6,891.35	2033年	6,842.46
2034年	6,791.12	2035年	29,897.04	2036年	29,731.69	2037年	28,396.03	2038年	27,169.91	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	177,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	246.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	177,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	246.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源为商业建筑租售收入及办公建筑出租收入。本项目计算期内不含税收入总计为373746.17万元，其中出租收入为234204.85万元，占总收入比例为62.66%；出售收入为139541.32万元，占总收入比例为37.34%。		

项目29

项目名称	备选库项目-南部县城乡供水一体化建设项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建满福坝水厂日供水能力2.0万t/d，扩建杜家湾水厂二期新增日供水能力6.0万t/d，改造供水管网260km，新建进村供水管网4200km。项目建成后覆盖全县862个村，惠及城乡人口85万人，统筹解决城乡人口饮水。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	47,242.99
其中：不含专项债券的项目资本金	1,242.99
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	6,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	55,654.82

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,943.12	2023年	2,395.35	2024年	2,383.90	2025年	2,372.38	2026年	2,360.79	2027年	2,356.97
2028年	2,353.07	2029年	2,349.10	2030年	2,345.04	2031年	2,340.91	2032年	2,336.69	2033年	2,332.39
2034年	-5,519.50	2035年	-4,051.98	2036年	-4,056.54	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,664.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	242.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,664.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	242.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源为供水收入，依据为南发改（2018）504号文件及南发改（2019）604号文件。		

项目30

项目名称	备选库项目-绵阳市梓潼县老旧小区改造工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟对梓潼县120个老旧小区进行改造。雨污水管网10公里、管线入地40公里、道路新建改建15公里、场地硬化4万平方米、地下停车场40000平方米、增设电梯40部、内外墙翻新5万平方米、屋面防水维修1万平方米。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	50,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,968.48

债券存续期内项目分年收益

2022年	27,624.90	2023年	1,831.19	2024年	1,137.49	2025年	1,137.49	2026年	1,137.49	2027年	1,137.49
2028年	1,137.49	2029年	1,137.49	2030年	1,137.49	2031年	1,137.49	2032年	1,137.49	2033年	1,137.49
2034年	1,137.49	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,738.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,738.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	167.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源于广告位出租收入、停车位收入和财政补贴收入等，参考市场价格执行。		

项目31

项目名称	备选库项目-自贡市富顺县城乡供水一体化工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,000.00

项目简要描述	自贡市富顺县城乡供水一体化工程：赵化、互助、童寺等12个水厂扩容工程，新建赵化片区水厂，规模为每天2.9 万吨；童寺中心水厂扩建工程，原规模为 3800 吨/天，扩建后达到 8800 吨/天；完善供水管网等配套设施，规模为 24.69km。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	46,946.20
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	24,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	93,311.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,307.19	2023年	4,417.81	2024年	5,155.63	2025年	5,905.21	2026年	3,239.99	2027年	3,334.07
2028年	3,439.91	2029年	3,557.51	2030年	3,675.11	2031年	3,798.59	2032年	3,933.83	2033年	4,080.83
2034年	4,157.27	2035年	4,814.34	2036年	4,477.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,830.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	644.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	933.00%
项目收益预测依据	政府相关文件		

项目32

项目名称	备选库项目-四川富顺晨光经开区临港物流基地项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建大宗物流仓库20万平方米，主要包括：冷链运输系统，交易中心，存储中心，冷藏库，气调库，保鲜库，配套分拣中心、维修车间、配电及用房、消防等，配套建设10KV输配电线路，道路和截污干管等配套基础设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	60,000.02
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	118,628.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,020.00	2023年	6,700.00	2024年	5,568.40	2025年	1,420.74	2026年	1,940.85	2027年	2,734.82
2028年	2,844.92	2029年	7,655.57	2030年	2,815.57	2031年	3,110.56	2032年	3,110.56	2033年	3,423.23
2034年	7,896.84	2035年	12,589.54	2036年	12,452.78	2037年	12,504.23	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	198.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	53,440.01	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	43,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	395.00%
项目收益预测依据	相关文件		

项目33

项目名称	备选库项目-广安枣山园区站前大道湿地公园项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建配套道路2.1公里，湿地漫游观光道1.3公里；新建标准停车位500个；景区新建驿站（管理用房）18个5400平方米，景区环保厕所2座，公园环境综合治理1处，改造多处，配套及相关附属设施。新建配套道路2.1公里，湿地漫游观光道1.3公里；新建标准停车位500个；景区新建驿站（管理用房）18个5400平方米，景区环保厕所2座，公园环境综合治理1处，改造多处，配套及相关附属设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	32,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	36,640.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	28,000.00	2023年	2,360.00	2024年	-1,780.00	2025年	1,220.00	2026年	1,220.00	2027年	1,220.00
2028年	1,220.00	2029年	1,220.00	2030年	1,220.00	2031年	1,220.00	2032年	1,220.00	2033年	-1,780.00
2034年	-1,780.00	2035年	-1,140.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	131.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	183.00%
项目收益预测依据	广告收入及配套收入		

项目34

项目名称	备选库项目-绵阳科技城北川通航产业园(一期)标准厂房及配套设施建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	23,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设标准化厂房300000平方米及附属配套设施、约20000平方米测试研发中心及加速器、约30000平方米人才公寓、培训商务中心20000平方米、、机库、后勤中心等及商务服务设施。 主要内容包括：建设标准厂房约300000平方米，通用航空设施约20000平方米，设备测试研发中心约20000平方米，调度用房、监控室等配套设施约50000平方米，及园区道路配套设施。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	118,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	53,500.00
专项债券融资	65,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	14,000.00	47,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	136,854.61

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,872.00	2023年	46,424.00	2024年	-2,080.00	2025年	3,436.16	2026年	1,355.16	2027年	2,196.80
2028年	963.86	2029年	-324.42	2030年	-109.18	2031年	12,961.47	2032年	13,698.13	2033年	6,510.33
2034年	6,775.50	2035年	8,059.19	2036年	8,818.63	2037年	10,296.98	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	94,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	94,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	145.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	1、标准化厂房根据项目业主与园区拟入驻企业达成的初步租赁意向并参考市场行业数据，综合确定租金价格、出租比例及增长方式。2、研发中心收入测算依据参照绵阳市已成熟产业园区研发中心类似物业的出租数据进行谨慎假设。3、人才公寓参照当前四川省相关人才公寓管理办法，假设前5年采取租赁方式出租人才公寓，5年租赁期满后按照5年前的价格进行出售，分2年出售完毕，每年出售比例为50%。租赁和出售均参照当前北川羌族自治县住宅的市场价格。4、商务培训中心主要针对园区内的产业培训、商务洽谈，从审慎角度考虑，在出租价格和出租比例、价格增长上均参照研发中心确定。5、无人机飞行服务基地建设内容包括培训中心、机库、后勤中心等及商务服务设施，主要系为产业园的配套设施。根据谨慎性原则，仅考虑对培训中心、机库、飞行服务中心进行出租处理，其出租价格、出租比例、价格增长均参照通航标准化厂房设定。6、规划的停车场收入参照当前北川羌族自治县发展和改革局核定的收费文件，按收费标准为1元/小时测算。7、广告位收入参照目前广告位市场租赁价格双面在20,000.00-30,000.00元/个.年之间，根据谨慎原则假设租赁价格为15,000.00元/个.年。8、配套商铺租售价格参照当前北川县商铺租售价格租赁价格月租金约30元/㎡，绵阳市底层商铺出售价格约15,000.00-20,000.00元/㎡，从审慎角度和地区差异等因素出发，假设商铺出租月租金为25元/㎡，商铺销售市场价格为11,000.00元/㎡。9、园区运营服务收入主要为提升园区价值和吸引力，不作为项目业主主要收入来源，假定该类型服务收入为100万元/年，不考虑增长因素。		

项目35

项目名称	备选库项目-开江县城市污水处理厂提标扩能项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目拟新建开江县污水处理厂二期1.5万吨/天，对原一期（1.5万吨/天）提标审计改造。具体建设内容包括：改造奥贝尔氧化沟，新建一期高效沉淀池，新建一期三级处理构筑物，重建接触池，重建出水井，新建二期生化池，新建二期高效沉淀池，新建二期三级处理构筑物，新建接触池，新建出水井，新建鼓风机房，新增除臭设备，更换污泥脱水设备。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	18,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,502.50

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,786.00	2024年	466.00	2025年	466.00	2026年	867.50	2027年	867.50
2028年	867.50	2029年	867.50	2030年	867.50	2031年	1,269.00	2032年	1,269.00	2033年	1,909.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	231.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%
项目收益预测依据	污水处理费收入		

项目36

项目名称	备选库项目-乐至县老旧小区改造工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要建设范围为乐至县南塔街道，共涉及南塔街道8个社区，176栋建筑（砖混结构，除文庙沟社区为商住）拟对南塔街道辖区内南郊社区、北街社区、曙光社区、西郊社区等辖区内老旧小区道路设施、下水道、消防设施、旱厕、市政管网、路灯等进行改造。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	82,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	43,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	3,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	126,068.63

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	35,000.00	2024年	3,849.00	2025年	4,041.46	2026年	4,243.52	2027年	4,455.70
2028年	4,678.48	2029年	4,912.40	2030年	5,158.02	2031年	5,415.93	2032年	5,686.73	2033年	5,971.07
2034年	6,269.62	2035年	6,583.09	2036年	6,912.25	2037年	7,257.86	2038年	7,633.50	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	293.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	293.00%
项目收益预测依据	收益来源为停车场、广告牌、养护中心、租金收入		

项目37

项目名称	备选库项目-马边彝族自治县县城污水厂提标扩能及配套管网改造项目
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	马边彝族自治县县城污水厂提标扩能及配套管网改造项目将县城污水处理厂出水水质提升到岷江、沱江流域排放标准；将县城污水处理厂处理能力由1 万吨/天扩能至2 万吨/天；配套改扩建雨污水管网约10 公里，预计总投资3亿元。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	32,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,711.71

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,744.00	2023年	470.52	2024年	666.04	2025年	834.80	2026年	1,147.55	2027年	1,202.66
2028年	1,202.66	2029年	1,350.77	2030年	1,350.77	2031年	1,354.88	2032年	1,498.88	2033年	1,503.99
2034年	1,503.99	2035年	1,908.10	2036年	2,100.10	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	87.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	277.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	277.00%
项目收益预测依据	马边彝族自治县县城污水厂提标扩能及配套管网改造项目实施可以产生可靠的收入来源：污水处理收入、中水回用收入。经测算收入完全可覆盖项目的开发成本。		

项目38

项目名称	备选库项目-四川省高县城乡供排水建设项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	开展郝家村水厂取水口迁建、安全饮水工程、水源地保护植被培育及修复、惠泽水库渠系建设、新建小型水库和病险水库整治、南广河整治、南广河流域生态修复、河湖划界、一河一策、增减挂钩项目等项目建设。进一步高人民群众的生活质量、
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	38,039.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	79,119.68

债券存续期内项目分年收益

2022年	42,154.24	2023年	9,214.71	2024年	8,438.18	2025年	2,032.05	2026年	2,032.05	2027年	2,032.05
2028年	2,032.05	2029年	2,032.05	2030年	2,032.05	2031年	2,032.05	2032年	2,032.05	2033年	2,032.05
2034年	2,032.05	2035年	2,992.05	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	264.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	264.00%
项目收益预测依据	污水处理收入。		

项目39

项目名称	岷江彭山尖子山航电枢纽工程

项目类型	综合运输交通枢纽
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目名称为：岷江彭山尖子山航电枢纽工程，主要建设内容为：修建通航、挡泄水、发电配套基础设施、库区防洪排涝工程，建设库周配套工程。项目实施完成后，库容将达到3540万m3，大坝电站装机容量为3×23MW。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	188,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	43,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	13,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	140,717.62

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	13,000.00	2024年	20,000.00	2025年	6,979.83	2026年	6,979.83	2027年	6,979.83
2028年	6,979.83	2029年	6,979.83	2030年	6,979.83	2031年	6,979.83	2032年	6,979.83	2033年	6,979.83
2034年	6,979.83	2035年	6,979.83	2036年	6,979.83	2037年	6,979.83	2038年	6,979.83	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	75.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	327.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	327.00%
项目收益预测依据			

项目40

项目名称	备选库项目-内江国际物流港—保税物流中心（B型）项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容包括三部分：保税物流中心（B型）基础设施建设、火车南站和园区物流道路建设，包括保税仓库、保税企业孵化基地用房、查验场地、卡口及控制室、监控及信息系统、场地围网及其它配套设施等，新建贯通式货物到发线1条，有效长850米。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	20,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	108,033.59

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,880.00	2023年	-36.80	2024年	2,712.27	2025年	3,418.07	2026年	2,834.13	2027年	3,340.65
2028年	3,980.59	2029年	3,963.23	2030年	4,330.60	2031年	4,169.29	2032年	4,447.88	2033年	4,433.20
2034年	4,736.68	2035年	4,616.12	2036年	6,030.84	2037年	6,816.84	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	74,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	74,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源于保税物流中心保税仓库和保税企业孵化基地用房租金收入、停车费收入、火车南站仓库和堆场租金收入、火车南站装卸搬运费收入。		

项目41

项目名称	备选库项目-内江高新区白马园区配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施

本只专项债券中用于该项目的金额	2,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	内江高新区白马园区配套设施建设项目门庭七路，全长约358.297米白马智茂路（汉渝大道）C段道路工程，全长约571米门庭八路，全长约1054.029m，路幅宽度27米。标准厂房，占地面积约40亩，建设约32016平方米厂房及配套设施。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	27,704.40
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,800.00	4,000.00	4,000.00	6,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,326.75

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,814.40	2023年	5,886.40	2024年	-512.00	2025年	5,997.41	2026年	-578.77	2027年	-481.26
2028年	-449.29	2029年	-417.61	2030年	-422.15	2031年	-388.95	2032年	-393.75	2033年	6,421.24
2034年	-364.05	2035年	2,172.03	2036年	1,843.37	2037年	2,044.00	2038年	2,124.48	2039年	2,288.85
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,718.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,718.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	145.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	215.00%
项目收益预测依据	标准厂房租售价格参照白马园区标准厂房的市场租售价格调查确定；综合楼的租售价格参照中国房价行情网对内江市市区（东兴区和市中区，本项目位于市中区）办公用房的租售价格监测数据确定；广告收入依据内江市广告行业现状情况，并对周边城市道路广告收入进行调研取样；土地出让价格参考内江市中心城区2018年度经营性土地出让价格确定		

项目42

项目名称	备选库项目-泸县县城老旧小区改造项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要涉及169个小区，总计改造面积180.6，涉及户数11146户，老旧小区房屋外墙维修、屋顶维修、电梯安装等。小区内的道路、供排水、电、气、、照明、围墙、垃圾收储、物业服务、安防、便民设施、社区卫生服务站、养老、幼儿等基础配套设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	70,035.00
其中：不含专项债券的项目资本金	35,035.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	77,430.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	35,000.00	2023年	2,350.95	2024年	1,794.80	2025年	2,358.11	2026年	2,600.80	2027年	2,581.05
2028年	2,560.70	2029年	2,814.71	2030年	2,793.12	2031年	2,743.60	2032年	2,942.97	2033年	2,925.28
2034年	2,907.05	2035年	3,055.65	2036年	3,684.32	2037年	4,317.41	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	221.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	221.00%
项目收益预测依据	主要用于社区便利店或百货、 餐饮商业对外出租，主要用于社区便利店或百货、 餐饮社区药店或诊所、农贸市场。 社区药店或诊所、农贸市场。 社区药店或诊所、农贸市场。 社区药店或诊所、农贸市场。		

项目43

项目名称	备选库项目-成渝双城经济圈科技成果转化平台——内江高新区白马电子信息产业园区配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要为标准化厂房、配套、园区配套道路及附属配套设施建设。其中：标准化厂房67676.93㎡、配套63191.42㎡、地下车库36179.31㎡；园区配套道路4969米；附属配套设施建设包括供水、供气、地下管网及5G网络基础设施。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	112,454.06
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	18,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	11,000.00	14,950.00	16,050.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	159,041.26

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,059.00	2023年	18,465.00	2024年	644.47	2025年	7,908.45	2026年	642.58	2027年	606.07
2028年	-242.65	2029年	-514.51	2030年	-2,965.74	2031年	-158.43	2032年	-61.41	2033年	275.56
2034年	372.50	2035年	16,016.71	2036年	16,094.14	2037年	21,571.67	2038年	21,438.98	2039年	22,320.07
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	94,207.04	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	61,710.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	379.00%
项目收益预测依据	本项目收入将来源于标准化厂房租售收入、配套商业用房租售收入和停车费收入。		

项目44

项目名称	备选库项目-德阳市城市供水一体化工程
项目类型	其他地下管线
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建供水管网主管，管径DN200---DN1600，总长度约56.25公里；新建配水支管，管径DN50---DN200，总长度约213.78公里，主要为供水主管至各个集中用水点的配水支管，包括小区庭院管道；对28个小区进行二次供水设施改造，共需更换35套二次供水设施设备；一户一表改造共计约32358户。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	33,326.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	15,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	7,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	67,949.27

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,105.00	2023年	2,881.00	2024年	-1,223.65	2025年	1,953.62	2026年	2,589.90	2027年	3,225.87
2028年	3,209.95	2029年	3,193.72	2030年	3,177.16	2031年	3,160.26	2032年	3,143.03	2033年	3,125.46
2034年	3,107.53	2035年	3,409.25	2036年	3,710.60	2037年	4,075.57	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,375.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	425.00%
项目收益预测依据	德阳市发展和改革委员会下发《关于调整德阳市自来水价格的通知》（德市发改价管[2013]13号）		

项目45

项目名称	备选库项目-南江县城乡供水一体化工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	5,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	安装红鱼洞水库至元潭、熊包梁供水站至长赤、长赤镇至野羊溪、沙河镇至董家梁 社区、空木河供水管网（海螺水泥长处）至八庙供水站等供水主管网 160 公里，配套建 设供水中转站及附属设施，建设农村供水保障工程 680 处。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	58,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	15,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	165,924.87

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,847.97	2023年	6,931.50	2024年	7,634.13	2025年	8,336.75	2026年	9,039.38	2027年	9,742.00
2028年	9,742.00	2029年	9,962.00	2030年	9,742.00	2031年	9,742.00	2032年	9,742.00	2033年	9,742.00
2034年	9,742.00	2035年	9,742.00	2036年	10,062.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	282.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,548.89	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	364.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	474.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	570.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	830.00%
项目收益预测依据	《南江县物价局南江县水利局关于调整和制定部份乡镇供水价格的通知》南价〔2009〕45号；《南江县发展和改革局关于制定熊包梁供水站供水价格的通知》南发改价格〔2013〕51号。		

项目46

项目名称	备选库项目-达州高新区新能源产业园
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟占地1600亩，新建标准化厂房及仓库900000㎡，污水处理厂5000㎡，设备用房12000㎡，辅助用房70000㎡，园区道路、水电气管网及附属设施。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	163,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	90,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	475,815.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	89,400.00	2023年	-3,480.00	2024年	-3,480.00	2025年	8,720.64	2026年	7,874.08	2027年	9,907.52
2028年	11,940.96	2029年	12,030.96	2030年	17,508.81	2031年	18,108.81	2032年	17,508.81	2033年	17,508.81
2034年	17,508.81	2035年	98,147.34	2036年	89,098.02	2037年	69,311.46	2038年	-600.00	2039年	-600.00
2040年	-600.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	292.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	133,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	357.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	529.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	133,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	357.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	529.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要为厂房、库房、办公室及其他用房租售收入、宿舍租赁收入、停车位租赁收入、食堂经营收入、污水处理收入以及供水收入等。		

项目47

项目名称	备选库项目-蓬溪经济开发区双创产业园项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建多层标准厂房、新建配套用房、新建配套道路、停车场、等配套设施。 新建多层标准厂房、新建配套用房、新建配套道路、停车场、等配套设施。 新建多层标准厂房、新建配套用房、新建配套道路、停车场、等配套设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	37,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	48,885.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	16,000.00	2023年	6,488.00	2024年	646.90	2025年	368.03	2026年	456.80	2027年	503.17
2028年	560.76	2029年	683.61	2030年	747.79	2031年	797.92	2032年	863.12	2033年	917.82
2034年	1,069.85	2035年	7,154.48	2036年	7,265.84	2037年	4,361.11	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,952.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,952.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	148.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	213.00%
项目收益预测依据	厂房及配套用房出租、出售费用，停车费用，广告费用等		

项目48

项目名称	备选库项目-绵阳经开区创新创业孵化园及基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造1#厂房建筑面积16684.2平方米，包括外立面修复、内部功能改造、室外给水管改造、消防设备升级改造等；新建2#厂房，建筑总面积22955.00平方米，其中地上建筑总面积约18185平方米，地下建筑总面积约4770.0平方米，配套周边建设道路、附属等设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	21,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,394.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,323.00	2023年	-94.00	2024年	-9.44	2025年	37.18	2026年	65.00	2027年	97.11
2028年	101.44	2029年	105.81	2030年	136.27	2031年	140.68	2032年	145.12	2033年	538.20
2034年	728.74	2035年	11,079.30	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	163.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	234.00%
项目收益预测依据	相关法律法规、相关交易合同、项目所在地周边同类业态价格		

项目49

项目名称	备选库项目-三台县五里梁片区基础设施二期项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	26,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	1、建设城市道路3条，长度共计9.7公路，具体内容为：南北干道一号路二标段1公里，40米宽；南北干道二号路，2.4公里，30米宽；团北路6.3公里，宽度30米。 2、建设公园二处，公园总占地面积3117亩，其中龙潭沟公园1422亩、柳林坝公园1695亩。 3、本项目包括挖填方、道路工程、雨污管网、智慧系统、综合管线、、路灯、给排水、供配电等配套工程，以及相应的征地拆迁安置。
项目建设期	2021年至2027年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	241,424.13
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	96,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,000.00	25,000.00	20,000.00	16,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	450,181.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	145,000.00	2023年	153,880.00	2024年	18,093.00	2025年	13,440.00	2026年	-3,072.00	2027年	-6,144.00
2028年	-6,144.00	2029年	-6,144.00	2030年	-6,144.00	2031年	-6,144.00	2032年	-6,144.00	2033年	-6,144.00
2034年	-6,144.00	2035年	-6,144.00	2036年	-6,144.00	2037年	-6,144.00	2038年	-6,144.00	2039年	-6,144.00
2040年	-6,144.00	2041年	-6,144.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	150,752.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	299.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	96,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	469.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	150,752.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	96,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	469.00%
项目收益预测依据	土地出让收入。		

项目50

项目名称	备选库项目-内江市智慧城市和大数据管理运营中心项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	26,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目位于内江高新区、国有平台公司投资建设园区数字基础设施平台、园区企业数据服务平台、大数据管理运营中心、智慧应用、物理空间设计及配套工程等平台基础设施，总建设面积11462平方米。政府建设平台基础设施后，为园区企业提供数据服务、咨询信息服务、软件服务、问题解决方案等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	47,107.61
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	31,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	26,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	64,193.78

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,000.00	2023年	5,544.26	2024年	1,686.02	2025年	1,733.96	2026年	1,784.40	2027年	1,813.52
2028年	1,870.88	2029年	1,931.21	2030年	1,974.74	2031年	2,042.16	2032年	2,055.85	2033年	2,101.84
2034年	2,163.40	2035年	2,228.14	2036年	2,205.53	2037年	3,237.21	2038年	3,820.66	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,336.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,336.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	142.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据	未来以相关智慧应用场景为收益。		

项目51

项目名称	备选库项目-广元市昭化区川北红岩港粮食现代物流中心
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划占地面积167亩。新建5万吨智能化储粮仓、1万吨储油罐、粮食质检和信息化大楼、5000平方米物流仓储及粮食现代物流中心公共服务区、区域运输组织中心、物流信息平台等配套设施建设，购置相应设施设备。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	38,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,500.00	9,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,285.91

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,500.00	2023年	12,996.00	2024年	3,268.00	2025年	2,737.52	2026年	2,816.59	2027年	2,897.24
2028年	2,979.50	2029年	3,063.41	2030年	3,149.00	2031年	3,236.30	2032年	3,325.35	2033年	3,416.18
2034年	3,508.82	2035年	-608.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,296.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	214.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	296.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,296.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	296.00%
项目收益预测依据	粮油储备费用补贴及物流。		

项目52

项目名称	备选库项目-荣县经济开发区基础设施及标准化厂房建设工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容：修建标准化厂房105000平方米，并配套标准化厂房集中区域内的道路、电力、通讯、景观及照明等配套基础设施，满足经开区入驻企业生产经营的需要。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	26,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,370.23

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,840.00	2023年	517.42	2024年	632.92	2025年	752.60	2026年	876.57	2027年	1,004.98
2028年	1,137.94	2029年	1,275.57	2030年	1,312.73	2031年	1,350.64	2032年	1,389.30	2033年	1,428.74
2034年	1,468.97	2035年	1,510.00	2036年	1,871.85	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	182.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	264.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	264.00%
项目收益预测依据	相关文件		

项目53

项目名称	备选库项目-遂宁市河东新区永盛路道路及管廊工程
项目类型	地下管廊
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目起于东湖路，止于中环线，此次设计道路全长约1250米，规划标准路幅宽50米，道路面积约62500㎡，本工程内容主要包括：道路、涵洞、排水、交安、照明、、电力管沟或电力排沟、通信、5G智慧城市及海绵城市工程等；管廊全长1020米，起点接香林路管廊，终点接中环线管廊，管廊土建、管线出舱口、通风口、集水坑、消防、排水、供电照明、标识和监控设施、以及管廊内电力电缆、通讯电缆抗震支架、中水管道安装预埋件、给水、燃气管道支墩等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2041年
债券存续期内项目总投资	41,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	3,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	44,312.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	2,520.00	2024年	1,924.00	2025年	2,230.16	2026年	1,576.66	2027年	1,579.16
2028年	1,579.16	2029年	1,579.16	2030年	1,579.16	2031年	1,579.16	2032年	1,579.16	2033年	1,579.16
2034年	1,579.16	2035年	1,579.16	2036年	1,579.16	2037年	2,539.16	2038年	2,731.16	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,684.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,684.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	149.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	污水处理费		

项目54

项目名称	备选库项目-内江高新区电子商务产业园配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地共226.78亩，建设创客中心68120㎡（地上建筑51600㎡，地下建筑16520㎡），配套市政道路5公里，露天停车场30000㎡，配套及其他用房3203㎡，城市12000㎡以及其他基础配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	65,468.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	20,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	143,916.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,741.00	2023年	9,274.00	2024年	5,324.00	2025年	4,484.00	2026年	4,673.00	2027年	4,868.00
2028年	5,069.00	2029年	5,276.00	2030年	5,489.00	2031年	5,708.00	2032年	5,934.00	2033年	21,028.00
2034年	12,719.00	2035年	20,648.00	2036年	-2,049.00	2037年	-2,049.00	2038年	-2,049.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	220.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	48,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	297.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	450.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	48,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	450.00%
项目收益预测依据	本项目投资利润39440万元，投资利润率为60.24%，财务净现值1439万元（Ic=4.20%），财务内部收益率4.426%，全部投资静态回收期为15.4年，全部投资动态回收期为17.15年，具有一定的盈利能力,项目总收入 142779万元.		

项目55

项目名称	备选库项目-四川射洪经济开发区锂电创新产业园技术开发中心基础设施建设项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目占地面积约200亩，总建筑面积267,222.5平方米。其中地上建筑面积215,377.5平方米，主要包括新建新材料开发服务中心40,000平方米，新建新材料展示中心65,377.5平方米，新建配套服务用房50，000平方米，新建商业用房60,000平方米；新建地下智慧停车场，建筑面积51,845平方米（包含地下停车位1,400个，双枪充电桩140套以及地下设备用房）；修建园区配套道路、智慧综合杆体30套、灯箱广告位、智慧综合管网、电气、给排水、消防等
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	120,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	24,000.00
专项债券融资	48,000.00
其他债务融资	48,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	39,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	252,594.31

债券存续期内项目分年收益

2022年	78,191.50	2023年	13,941.30	2024年	-4,123.20	2025年	19,716.45	2026年	8,902.48	2027年	10,173.46
2028年	10,717.46	2029年	10,914.49	2030年	11,489.06	2031年	11,686.05	2032年	12,231.14	2033年	12,666.98
2034年	13,015.21	2035年	13,212.09	2036年	13,809.20	2037年	16,050.64	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	139,832.90	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	96,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	69,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	362.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	526.00%
项目收益预测依据	停车位租售，商铺租售，住房销售及出租，会议室出租，广告收入等其他收入		

项目56

项目名称	备选库项目-国家级广安经济技术开发区企业服务中心项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	计划占地约47亩，总建筑面积约65000㎡。主要建设数据管理中心、安全生产应急指挥中心、环保监控中心、规划展览中心、服务中心、档案中心、阅览中心、园企活动中心、园区企业总部服务区、餐饮服务区、地下车库、设备用房、室内装修及室外等配套工程。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,500.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,855.92

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,164.00	2023年	-576.00	2024年	1,217.64	2025年	784.48	2026年	882.08	2027年	984.55
2028年	1,092.16	2029年	1,205.16	2030年	1,323.80	2031年	1,448.37	2032年	1,579.18	2033年	1,716.52
2034年	1,860.72	2035年	2,012.12	2036年	2,555.09	2037年	3,106.05	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	实施方案		

项目57

项目名称	备选库项目-广安枣山园区产城融合示范中心建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（孵化园、双创中心）、辅助用房、运营用房、园区道路及配套管网、广场、电气、室外附属工程以及周边市政道路等基础设施。（孵化园、双创中心）、辅助用房、运营用房、园区道路及配套管网、广场、电气、室外附属工程以及周边市政道路等基础设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,981.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	1,110.77	2024年	690.77	2025年	798.44	2026年	990.75	2027年	990.75
2028年	1,121.58	2029年	1,121.58	2030年	1,121.58	2031年	1,262.87	2032年	1,262.87	2033年	1,262.87
2034年	1,415.47	2035年	1,415.47	2036年	1,415.47	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	260.00%
项目收益预测依据	停车费及配套收入		

项目58

项目名称	备选库项目-遂宁市河东新区来凤路道路及中环线管廊工程
项目类型	地下管廊
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目起于香林北路，止于中环线，此次设计道路全长约790米，规划标准路幅宽50米，道路面积约39500㎡，估算本工程内容主要包括：道路、排水、交安、照明、、电力管沟或电力排沟、通信、5G智慧城市及海绵城市工程等；管廊全长1020米，起点接香林路管廊，终点接中环线管廊，管廊土建、管线出舱口、通风口、集水坑、消防、排水、供电照明、标识和监控设施、以及管廊内电力电缆、通讯电缆抗震支架、中水管道安装预埋件、给水、燃气管道支墩等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	38,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,250.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	4,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,608.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	3,770.00	2024年	2,091.98	2025年	1,477.48	2026年	1,478.98	2027年	1,478.98
2028年	1,478.98	2029年	1,478.98	2030年	1,478.98	2031年	1,478.98	2032年	1,478.98	2033年	1,478.98
2034年	1,478.98	2035年	1,478.98	2036年	1,478.98	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	100.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,738.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,738.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	139.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	201.00%
项目收益预测依据	污水处理费		

项目59

项目名称	南充市嘉陵区嘉兴路、陈寿路东、建业路、粮丰街片区老旧小区配套基础设施改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	排水防涝设施（含雨污、化粪池）改造21410米；新建养老扶幼设施7个；小区道路、、停车位、围墙等配套设施改造74700平方米；改造小区外道路2482米；小区房屋水电气及通信改造；消防改造，安装小区门禁及监控26套。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	9,940.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,440.00
专项债券融资	5,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,484.06

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,500.00	2023年	-176.00	2024年	859.90	2025年	2,042.88	2026年	1,042.88	2027年	1,042.88
2028年	1,042.88	2029年	1,042.88	2030年	4,042.88	2031年	4,042.88	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	206.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,084.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	289.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	372.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,084.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	372.00%
项目收益预测依据	相关收费文件		

项目60

项目名称	备选库项目-平武县老城区老旧小区改造项目（内部和外部）
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.对老城区22个老旧小区的道路及停车位改造工程、单元楼防水、平安智慧小区工程、小区环境治理工程、管网改造工程、加装电梯等。2.东风大楼老旧小区；西街富华1期老旧小区；南街保护区老旧小区；南街富华小区；龙源老旧小区；四大机关老旧小区;老飞播站老旧小区；农子公司老旧小区等33个老旧小区外部配套设施的供水管网、排水管网、污水管网、强弱电、路灯、人行道、道路等进行改造或新建。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	20,177.66
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,854.64

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,840.00	2023年	774.34	2024年	469.34	2025年	489.08	2026年	486.02	2027年	508.71
2028年	510.41	2029年	507.06	2030年	503.60	2031年	505.19	2032年	528.11	2033年	509.77
2034年	511.17	2035年	507.16	2036年	453.04	2037年	751.64	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	179.00%
项目收益预测依据	物业收入、生活排污费收入等		

项目61

项目名称	备选库项目-遂宁经济技术开发区智能科技创新创业产业园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积约138亩，总建筑面积264300平方米。其中：地上建筑面积194300平方米，地下建筑面积70000平方米。地上建筑主要建设：标准厂房148000平方米、管理用房4500平方米、倒班房5400平方米、食堂600平方米、创新创业孵化中心20000平方米、公共配套建筑2000平方米、项目区内道路及配套附属设施等；地下建筑主要为地下车库及配套设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	140,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	47,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	111,406.62

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	16,040.00	2024年	1,908.48	2025年	747.98	2026年	1,091.48	2027年	1,091.48
2028年	1,091.48	2029年	1,091.48	2030年	1,091.48	2031年	1,091.48	2032年	1,091.48	2033年	1,091.48
2034年	9,614.43	2035年	9,081.63	2036年	17,537.93	2037年	17,744.33	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	80.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	67,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	67,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	237.00%
项目收益预测依据	厂房		

项目62

项目名称	备选库项目-高县县城老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对城区10余个小区进行改造，涉及内容包括：改造建筑面积约70万平米，涉及6588户，房屋加固及屋面防水修复4.5万平方米，小区内道路、广场、停车场改造6万平方米，建设幼儿园，社区医院，社区智能柜，丰巢，建设社区养老院，建设社区便民服务中心等，增设消防器材、梯步维修加固、供水管网改进、供电增容改造、天然气管网改造、雨污管网改造、化粪池更换、、增设生活垃圾分类设施、路面改造、围墙的维修改造、增设健身器材、增设电瓶车集中停放点、小区照明改造。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	81,313.25

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	4,397.73	2024年	3,574.25	2025年	3,710.77	2026年	4,072.55	2027年	3,202.80
2028年	3,333.04	2029年	3,732.45	2030年	3,732.45	2031年	3,732.45	2032年	4,015.07	2033年	4,015.07
2034年	4,015.07	2035年	4,311.82	2036年	4,311.82	2037年	2,155.91	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	163.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	43,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	43,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	271.00%
项目收益预测依据	停车场收费、商铺租赁收入、广告收入		

项目63

项目名称	备选库项目-眉山保税物流中心（B型）项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目新建保税物流中心（B 型），包括海关查验平台、查验仓库、海关业务2楼、综合业务楼、集装箱堆场、海关卡口、开闭站、保税仓库及配套基础设施。总建筑面积 74120 平方米。其中：保税仓库 64000 平方米、海关查验平台及查验仓库 2420 平方米、海关业务楼和综合业务楼 7090 平方米、集装箱堆场海关卡口450 平方米、开闭站 160 平方米。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	32,476.32
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,380.57

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,961.00	2023年	175.00	2024年	-337.69	2025年	222.38	2026年	976.84	2027年	976.84
2028年	976.84	2029年	876.84	2030年	1,383.73	2031年	976.73	2032年	976.73	2033年	976.73
2034年	1,559.65	2035年	1,559.65	2036年	1,559.65	2037年	1,559.65	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	90.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	124.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	184.00%
项目收益预测依据	参照政府相关规定，以及类似工程，采用投资指标估算法进行估算。		

项目64

项目名称	备选库项目-绵竹高新区智慧园区项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	绵竹高新区智慧园区项目改建闲置厂房30亩，新建智慧园区云计算平台，包含园区数据中心、管理中心、展示中心、一体化服务平台，园区安防、消防、通信网络、管网设备能源监控、自动化办公、环保监测、园区基础配套设施等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	18,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	4,400.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	2,200.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,056.51

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,890.48	2023年	1,678.61	2024年	1,401.28	2025年	1,431.17	2026年	287.37	2027年	430.05
2028年	496.51	2029年	565.55	2030年	637.34	2031年	711.98	2032年	789.61	2033年	907.28
2034年	991.31	2035年	1,078.81	2036年	1,681.92	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,123.23	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,288.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	271.00%
项目收益预测依据	厂房及其他配套设施租赁收入。		

项目65

项目名称	备选库项目-绵阳市游仙高新区污水专管建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目主要建设内容为建设绵阳市游仙高新区河沟村区域至污水处理厂污水收集专管共计约4km，以及建设污水处理厂至松垭镇涪江排污口污水排放专管共计约6km，其中含氟废水收集专管采用污水专用球铁管，压力流管道采用污水专用球铁管，管道建设过程中均沿已建成道路进行铺设。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	8,876.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,849.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	5,543.68	2024年	1,690.78	2025年	1,689.88	2026年	-311.10	2027年	-287.16
2028年	-288.22	2029年	-289.27	2030年	-290.32	2031年	-291.45	2032年	-266.40	2033年	-267.61
2034年	-268.81	2035年	-270.09	2036年	-111.37	2037年	-5.24	2038年	-128.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	111.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	164.00%
项目收益预测依据	其他收入		

项目66

项目名称	备选库项目-根雕孵化园标准厂房建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	根雕孵化园标准厂房建设项目立项的占地面积49140.02㎡（约73.71亩），建设内容主要包括场地平整、土石方开挖、标准厂房建设、配套水电工程、总平道路、、大门、围墙，设备及相应附属设施工程,项目建设所需的主要材料为钢筋、水泥、防水卷材、建筑陶瓷、电缆、给排水管材等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,750.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,020.21

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,750.00	2023年	334.58	2024年	400.16	2025年	465.34	2026年	531.32	2027年	596.90
2028年	596.90	2029年	596.90	2030年	596.90	2031年	595.13	2032年	591.22	2033年	591.22
2034年	593.41	2035年	593.41	2036年	593.41	2037年	593.41	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	240.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	321.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	321.00%
项目收益预测依据	租金收取		

项目67

项目名称	备选库项目-荥经县2021年老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	针对各小区具体状况，对道路、道路、院坝硬化、污水管网埋设至就近污水管道、坡屋顶改造、街道修缮提升、供排水、供电、供气、、照明、围墙、化粪池、停车场、电梯等做改造。项目设计改造老旧小区 36 个，涉及居民户数 2073 户，楼栋 76栋，建筑面积 18.864 万平方米，估算预计投资额 11194.2 万元。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	11,193.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,443.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,500.00	2023年	-112.00	2024年	19.34	2025年	108.51	2026年	175.54	2027年	197.97
2028年	227.26	2029年	227.26	2030年	227.26	2031年	227.26	2032年	227.26	2033年	258.00
2034年	258.00	2035年	258.00	2036年	258.00	2037年	386.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	58.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,116.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,116.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	126.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	184.00%
项目收益预测依据	停车费收入、物业管理费收入、电梯广告收入		

项目68

项目名称	朝天区曾家新区市政设施建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	场平场地约641亩，主要包括土石方挖填118万立方米、新建护坡2万立方米、道路4550米、铺设天然气管网1900米、雨水管网2300米、供排水管网3300米及其他附属设施设备.
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	18,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	12,200.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,704.01

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,588.43	2023年	630.76	2024年	347.26	2025年	445.62	2026年	563.65	2027年	739.11
2028年	837.66	2029年	706.66	2030年	877.52	2031年	877.52	2032年	905.23	2033年	3,146.35
2034年	2,842.31	2035年	-128.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,107.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,107.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%
项目收益预测依据	广告投放等收入。		

项目69

项目名称	备选库项目-遂宁市安居经济开发区仓储物流中心（一期）建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	（一）仓储物流地块土地征拆及平整150亩；（二）仓储中心仓库、综合调度中心、分拣中心占地面积100亩，建筑面积80000平方米；（三）配套园区道路0.8公里，园区管网1.5公里。（一）仓储物流地块土地征拆及平整150亩；（二）仓储中心仓库、综合调度中心、分拣中心占地面积100亩，建筑面积80000平方米；（三）配套园区道路0.8公里，园区管网1.5公里。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	3,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,387.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,884.00	2023年	1,538.00	2024年	2,886.00	2025年	2,886.00	2026年	2,874.00	2027年	2,874.00
2028年	2,874.00	2029年	2,874.00	2030年	2,874.00	2031年	2,874.00	2032年	2,874.00	2033年	2,874.00
2034年	2,874.00	2035年	2,874.00	2036年	2,874.00	2037年	3,188.00	2038年	3,449.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	282.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	275.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	434.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,736.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	383.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	564.00%
项目收益预测依据	仓储物流收费等		

项目70

项目名称	备选库项目-遂宁市安居经济开发区智慧园区（一期）建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（一）经开区园区智慧路灯建设100座（含充电桩、摄像头、5G通信及停车位等配套设施），普通路等600盏；（二）园区各厂区配套停车场建设3座，占地总面积60亩，其中化工园区1座，占地面积20亩；锂电园区一座，占地面积20亩；汽车装备园1座，占地面积20亩；（三）园区大数据中心建设占地面积10亩，建筑面积7000平方米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	3,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	63,102.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,884.00	2023年	6,442.00	2024年	2,776.00	2025年	2,776.00	2026年	2,776.00	2027年	2,776.00
2028年	2,764.00	2029年	2,764.00	2030年	2,764.00	2031年	2,764.00	2032年	2,764.00	2033年	2,764.00
2034年	2,764.00	2035年	2,764.00	2036年	2,764.00	2037年	3,206.00	2038年	3,648.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	300.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,448.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	351.00%
项目收益预测依据	智慧路灯及充电桩充电服务管理费，停车泊位费收入，办公区出租收入		

项目71

项目名称	蒲江县高铁新城片区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建19条道路，垃圾中转站1处。其中：道路总长15236.3米，中桥314米/7座，大桥656米/1座，涵洞72道，排洪渠630米，综合管廊1240米，绿化带25700平方米，垃圾中转站占地1300平方米，建筑面积200平方米（不含垃圾处理设施设备）等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	94,100.95
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	119,443.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	14,501.12	2024年	15,269.83	2025年	16,071.52	2026年	2,321.50	2027年	2,464.53
2028年	2,455.42	2029年	2,576.29	2030年	2,698.70	2031年	2,822.99	2032年	2,882.86	2033年	2,944.46
2034年	3,008.09	2035年	3,073.59	2036年	3,141.25	2037年	3,210.90	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	299.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	299.00%
项目收益预测依据			

项目72

项目名称	备选库项目-成渝双城经济圈·生物医药产业园配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	生物医药产业园区范围约1384亩。本项目为生物医药产业园区的启动区域，主要建设内容包括前期标准厂房配套工程和园区周边道路工程，具体为生物医药产业标准厂房及其配套工程（项目占地159.20亩，总建筑面积208066.63㎡，主要建设内容包括、宿舍、门卫室、地下车库及设备用房、厂区水电、、厂区内广场和道路、厂区照明、排水、化粪池、集水池、安防系统等）；园区市政道路及其配套工程（项目占地421.42亩，总长度10272.015m，主要为横四路、横五路、纵二路、纵三路、甜和街北段、甜安路6条园区市政道路及其配套的道路工程、给排水工程、工程、照明工程（含路灯灯杆广告牌）、次干道路边停车位划分、土石方工程等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	163,350.00
其中：不含专项债券的项目资本金	43,350.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,400.00	69,200.00	42,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	222,177.78

债券存续期内项目分年收益

2022年	68,931.20	2023年	39,916.80	2024年	6,524.45	2025年	27,856.32	2026年	13,646.51	2027年	-3,698.20
2028年	-3,365.91	2029年	-3,244.77	2030年	-3,120.22	2031年	-2,992.13	2032年	-2,860.46	2033年	-2,725.30
2034年	-2,586.73	2035年	-2,443.02	2036年	30,788.16	2037年	25,125.89	2038年	28,025.19	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	177,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	177,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	125.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	185.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目73

项目名称	备选库项目-成渝之心·智能化大数据信息产业园配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	智能大数据产业园区范围约1570亩。本项目为智能大数据产业园区的启动区域，主要建设内容包括前期标准厂房配套工程和园区周边道路工程，具体为智能化大数据标准厂房及其配套工程（项目占地149.90亩，总建筑面积163971.28㎡，主要建设内容包括、宿舍、门卫室、地下车库及设备用房、厂区水电、、厂区内广场和道路、厂区照明、排水、化粪池、集水池、安防系统等）；园区市政道路及其配套工程（项目占地174.86亩，总长度4056m，主要为安和街南段、安泰南街、汉宁西路、横六路4条园区市政道路及其配套的道路工程、给排水工程、工程、照明工程（含路灯灯杆广告牌）、次干道路边停车位划分、土石方工程等）。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	95,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	25,600.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	27,300.00	42,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	145,057.29

债券存续期内项目分年收益

2022年	41,826.40	2023年	2,169.58	2024年	189.55	2025年	449.44	2026年	892.33	2027年	1,144.53
2028年	1,141.49	2029年	1,284.26	2030年	1,281.11	2031年	1,277.89	2032年	1,423.99	2033年	1,420.66
2034年	22,275.04	2035年	20,661.85	2036年	20,319.17	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	101,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	101,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目74

项目名称	备选库项目-通川经开区公铁物流园及配套设施建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	依托达渝、达陕、达万、达巴高速公路交汇的魏兴枢纽与蒲家铁路货运站，打造集运输、仓储、配送、交易、电子商务等功能于一体的国内先进的示范性综合物流基地，着力为西南地区工业企业、物流企业、、农业优势特色产业提供物流服务平台。项目规划占地面积1600亩，建设内容包括综合服务区、物流配送区、货物装卸区、仓储加工区、铁路货运区、配套建设迎宾大道西延线、南北次干道北延线及相关配套设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	126,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	45,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	194,490.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,750.00	2023年	60,270.00	2024年	11,370.00	2025年	11,370.00	2026年	11,370.00	2027年	11,370.00
2028年	11,370.00	2029年	11,370.00	2030年	11,370.00	2031年	12,330.00	2032年	14,250.00	2033年	-540.00
2034年	-540.00	2035年	-540.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	76,380.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	255.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	75,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	324.00%
项目收益预测依据	项目周边同类型项目均价		

项目75

项目名称	备选库项目-四川仁寿经济开发区C区新型节能建材产业园
项目类型	产业园区基础设施

本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	"新建四川仁寿经济开发区C区新型建材产业园区一个，总建筑面积419618.40平方米，其中：标准厂房312234.3万平方米、综合服务配套用房107384.1平方米；预计至2025年规划容纳中小企业100家，规划人口1.5万人，产业、研发从业人员0.2万人。配套新建设产业园周边道路6条，总长度13819米，道路红线内总占地面积360304.0平方米，工程内容包括土石方工程、道路工程、交通工程、给水工程、雨水工程、污水工程、照明工程、电力工程、电信工程、涵管工程、工程及燃气工程；新建停车场4个，占地86667.10平方米。停车位900个，其中货车位400个，小车停车位500个。整理园区场平项目1个，占地约2000亩。改造排洪沟2.8公里。"
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	135,112.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	70,000.00	2023年	972.80	2024年	195.85	2025年	2,330.48	2026年	2,758.35	2027年	3,133.98
2028年	3,521.32	2029年	3,920.75	2030年	4,332.65	2031年	4,757.41	2032年	5,175.83	2033年	5,597.92
2034年	6,032.67	2035年	10,960.48	2036年	11,421.70	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	96,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	96,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	139.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	193.00%
项目收益预测依据	产业园区厂房和配套用房租赁收入、停车场收入、物业服务收入。		

项目76

项目名称	涪城区环境卫生综合提升项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（一）生活垃圾分类收运处理体系建设内容：改造7座压缩转运站；新建2座厨余垃圾消纳场；新建1座大件垃圾分拣中心；采购2000套240升分类垃圾桶；采购100个5方勾臂箱；采购2000套废物箱；采购200个660升垃圾桶；采购1000套生活垃圾智能分类柜；采购四分类垃圾分类运输车500套；采购2辆12方大件垃圾收集车。 （二）市容环卫建设内容：采购2辆18方洒水车；采购2辆多功能洗扫车。 （三）公厕提升建设内容：改建20座公厕，新建5座公厕，采购2座移动公厕。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	16,144.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,136.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,500.00	2023年	5,324.00	2024年	446.00	2025年	3,446.00	2026年	3,446.00	2027年	3,446.00
2028年	3,446.00	2029年	3,446.00	2030年	3,446.00	2031年	3,446.00	2032年	3,446.00	2033年	3,798.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	280.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	311.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	410.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	311.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	410.00%

项目收益预测依据	根据周边类似项目测算收入

项目77

项目名称	备选库项目-成渝双城经济圈·新经济产业园及基础设施配套建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	备选库项目-成渝双城经济圈.新经济产业园及基础设施配套建设项目建设内容为：包括新建新经济科技孵化中心 167440 平方米（地上 119600 平方米，地下 47840 平方米）；完善产业园配套道路 5.584 公里及其他附属设施等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	95,320.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	20,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	113,631.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,514.90	2023年	16,497.60	2024年	23,027.65	2025年	-215.80	2026年	180.52	2027年	1,105.34
2028年	1,148.20	2029年	1,228.52	2030年	1,330.10	2031年	2,020.86	2032年	2,121.80	2033年	2,222.40
2034年	2,322.64	2035年	3,100.42	2036年	9,185.99	2037年	7,321.07	2038年	9,680.92	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	75,719.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	44,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	379.00%
项目收益预测依据	主要包括停车位租金收益（车位1196个），人才公寓租赁及转售收益、土地出让租赁收益等		

项目78

项目名称	宜宾酒都粮食物流中心项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设平房仓15.7万吨，中转机械立筒仓5万吨，低温成品仓0.4万吨，物资储备多功能仓2802平方米，食用植物油容量2万吨，稻谷年生产加工能力9万吨，食用植物油年生产加工能力2万吨，钢罩棚5184平方米等配套设施，综合楼、产后综合服务中心，中心化验室等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	54,385.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	27,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	96,560.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,000.00	2023年	-20,314.82	2024年	-3,584.54	2025年	-37.37	2026年	-83.29	2027年	-133.46
2028年	-184.31	2029年	-237.82	2030年	-292.00	2031年	-350.58	2032年	-412.77	2033年	-5,211.70
2034年	-5,275.49	2035年	-5,340.20	2036年	119,019.34	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	249.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	358.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	358.00%

项目收益预测依据	厂房出租。

项目79

项目名称	喜德县城镇老旧小区改造工程建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟建的喜德县城镇老旧小区改造工程建设项目，改造邓公馆片区、街片区、文化路片区、环城西路片区、中心街片区老旧小区配套基础设施，涉及建筑11面积约 16.34 万平方米，其中已购公房 52000 ㎡、便民服务中心 12000 ㎡、未购公房 90000 ㎡、社区养老护理中心 1500 ㎡、便民市场 3200 ㎡、社区卫生院 3200 ㎡、农贸市场 1500 ㎡。涉及户数 2600 户，主要改造内容包括：道路整治、消防整治、照明系统完善、整治、公共区域修缮、给排水系统改造、电力及安防设施改造、新建停车场、新增广告位、其他零星改造等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	18,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,823.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	3,808.00	2024年	422.40	2025年	277.83	2026年	453.07	2027年	692.44
2028年	1,006.26	2029年	1,425.84	2030年	1,912.84	2031年	2,572.30	2032年	3,364.58	2033年	4,251.16
2034年	5,360.72	2035年	6,643.17	2036年	8,164.72	2037年	10,467.68	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	316.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	392.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	568.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	392.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	568.00%
项目收益预测依据	本项目的运营收入主要包括便民服务中心出租收入；社区养老护理中心、社区卫生院、便民市场出租收入；农贸市场出租收入；未购公房出租收入；停车位收入；充电桩收入；广告收入。		

项目80

项目名称	四川天全县始阳二平台标准厂房及配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设标准厂房156900.75平方米、12054.42平方米、倒班房6820平方米、门卫室191.82平方米；总图建设配管网工程207473平方米、建设57914.547平米道路硬化、建设25000.203平方米工程、照明工程1项、机动车停车位337个等；污水管网工程1项。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	48,006.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	60,022.14

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	3,190.05	2024年	2,177.27	2025年	1,970.11	2026年	2,470.11	2027年	2,377.18
2028年	2,377.18	2029年	2,277.76	2030年	2,171.37	2031年	1,843.60	2032年	1,654.81	2033年	1,654.81
2034年	1,504.82	2035年	1,273.07	2036年	3,080.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	43,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	138.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	43,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	138.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	200.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要包括厂房、宿舍等出租收入、物业管理收入、广告位出租收入。		

项目81

项目名称	铁路社区老旧小区改造及配套设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建老旧小区配套道路0.9公里;新建10000m2集社区公共服务中心、地下智慧停车、便民市场为一体的社区综合服务中心一幢;新建3000m2社区养老托育中心一幢;改造垃圾中转站2座，充电桩50个;新建5000m2配套幼儿园1座;改造文化休闲中心500m2、改造社区运动中心1000m2以及路灯、安保系统等其它配套设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	19,466.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			13,738.54								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,000.00	2023年	3,025.52	2024年	343.87	2025年	399.90	2026年	445.27	2027年	411.83
2028年	465.91	2029年	458.38	2030年	458.38	2031年	458.38	2032年	458.38	2033年	521.53
2034年	520.32	2035年	517.37	2036年	510.50	2037年	743.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	71.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,688.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	158.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,688.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	158.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	停车位单价、停车服务单价、充电桩服务费单价、农贸市场以及便民服务中心出租单价等均参照当地平均价格。		

项目82

项目名称	旌阳区长江流域可持续发展（沱江上游-绵远河段）综合治理项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建占地约453.3亩的沱江上游-绵远河段生态防护绿廊，规划建设道路总长3.5千米，中轴绿廊长2.7千米，规划总建设面积32.3万平方米，包括、水体、交通(含生态停车场)、硬质铺装、生态护坡、生态防护绿廊、人行步道及配套设施设备等建设内容。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	87,230.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	65,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	32,000.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			121,389.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	31,936.00	2023年	30,243.00	2024年	8,020.00	2025年	5,947.00	2026年	5,968.00	2027年	5,975.00
2028年	5,940.00	2029年	5,940.00	2030年	5,940.00	2031年	5,940.00	2032年	7,540.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	84,072.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	144.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	187.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	84,072.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	144.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	187.00%
项目收益预测依据	根据相关文件		

项目83

项目名称	南充市嘉陵区陈寿路西、兴旺巷、玉泉路片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	排水防涝设施（含雨污、含化粪池）改造15102米；新建养老扶幼设施6个；小区道路、、停车位、围墙等配套设施改造75243平方米，改造小区外道路2884米；小区房屋水电气及通信改造；改造消防和安装小区门禁、监控等设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	9,237.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,037.00
专项债券融资	7,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,887.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,200.00	2023年	-230.40	2024年	2,664.74	2025年	2,664.74	2026年	2,664.74	2027年	2,664.74
2028年	2,664.74	2029年	1,864.74	2030年	1,864.74	2031年	1,864.74	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	280.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,273.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	279.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	360.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,273.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	360.00%
项目收益预测依据	停车费收入、广告收入等		

项目84

项目名称	南充市嘉陵区长宁街、正大街、嘉南路、宝光山片区老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,343.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	排水防涝设施（含雨污、化粪池）改造16230米；新建养老扶幼设施6个；小区道路、、停车位、围墙等配套设施改造89000平方米，改造小区外道路3010米；小区房屋水电气及通信改造；消防改造和安装小区门禁、监控等设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	9,843.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,343.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,343.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,839.35

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,343.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	662.55	2026年	1,730.56	2027年	1,727.58
2028年	1,969.42	2029年	772.97	2030年	756.60	2031年	753.34	2032年	1,123.33	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,343.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	384.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,343.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	384.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,343.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	384.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,343.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	384.00%
项目收益预测依据	停车费收费、充电桩收费		

项目85

项目名称	中江县城猫儿咀片区综合管廊建设项目
项目类型	地下管廊
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为中江县城猫儿咀片区综合管廊建设项目，项目的主要建设内容及规模为市政综合管网建设，沿猫儿咀片区G350国道及其它城市道路建设入廊市政供水、供气、雨水管网等各15740米及道路破除恢复，包含猫儿咀大道、H2路、Z10路、Z11路、Z6路、z7路等市政道路。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	45,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	71,605.15

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,175.00	2023年	13,084.45	2024年	2,308.90	2025年	1,876.50	2026年	2,087.10	2027年	2,302.70
2028年	2,521.30	2029年	2,743.90	2030年	2,970.50	2031年	3,202.10	2032年	3,438.70	2033年	3,678.30
2034年	3,923.90	2035年	4,172.50	2036年	4,427.10	2037年	4,692.20	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	44,525.35	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	358.00%
项目收益预测依据	本项目收入为专项收入，主要为分为：入廊租金收入和日常维护费用。		

项目86

项目名称	汉源县城镇生活污水处理厂技改工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	汉源县城镇生活污水处理技改工程项目主要建设内容和规模为：改造污水处理厂，改造后污水日处理量达到20000立方米/天，新建再生水利用处理设施一套，再生水利用处理规模为3000立方米/天；及其他配套管网和配套设施等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	9,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,600.00
专项债券融资	4,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,871.86

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,400.00	2023年	-140.80	2024年	274.95	2025年	253.46	2026年	289.61	2027年	301.20
2028年	300.02	2029年	298.83	2030年	308.50	2031年	307.37	2032年	306.23	2033年	324.75
2034年	323.59	2035年	322.41	2036年	341.48	2037年	340.28	2038年	319.98	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	99.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,652.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,652.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	133.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%

项目收益预测依据	再生水出售收入，污水处理收入。

项目87

项目名称	2022年涪城区城厢片区等75个老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	涪城区城厢片区老旧小区改造内容包含疾控小区、新华劳教所家属区共75个小区（6368户居民）的防水排涝约106543㎡、雨污水管网约24990m、电线线路改造约4900m、围墙改造约18005㎡、地面硬化约36000㎡、面积约4640㎡、增加养老托育、消防安防和便民服务等设施建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	17,335.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,934.00	4,066.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	81,513.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,934.00	2023年	3,844.11	2024年	4,648.00	2025年	4,296.00	2026年	4,296.00	2027年	4,296.00
2028年	4,796.00	2029年	4,796.00	2030年	4,796.00	2031年	4,796.00	2032年	4,796.00	2033年	4,796.00
2034年	4,796.00	2035年	4,796.00	2036年	4,796.00	2037年	4,796.00	2038年	5,239.78	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	470.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	501.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	741.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	501.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	741.00%
项目收益预测依据	参照周边类似项目收益预测		

项目88

项目名称	三台县城市生活垃圾填埋场封场及环境治理项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对占地面积约120亩，库容120万立方米的垃圾堆体进行整形，实施覆盖工程，新建地下水污染控制、填埋气体导排收集处理与利用、渗沥液导排与处理、防洪与雨水导排工程，新建环境与安全监测设施设备，新增消防工程、治理填埋场大坝病害、建设环场道路等其他附属配套设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	3,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,752.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,300.00	2023年	391.20	2024年	282.40	2025年	282.40	2026年	682.40	2027年	282.40
2028年	302.40	2029年	312.40	2030年	312.40	2031年	312.40	2032年	292.40	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,488.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,488.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	150.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	垃圾封场后苗圃等收益		

项目89

项目名称	2022年涪城区石塘片区等36个老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包含九洲第一生活区、九洲第二生活区共36个小区（6666户居民）的防水排涝约85344㎡、雨污水管网约18157m、电线线路改造约11280m、围墙改造约197220㎡、地面硬化约18209㎡、面积约5160㎡、增加养老托育、消防安防和便民服务等设施建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	16,822.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,729.00	3,271.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	53,435.33		
债券存续期内项目总债务融资本息	14,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	361.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	534.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	361.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	534.00%
项目收益预测依据	参照周边类似项目收益预测		

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,729.00	2023年	3,055.67	2024年	3,180.00	2025年	2,860.00	2026年	2,860.00	2027年	2,860.00
2028年	2,860.00	2029年	2,860.00	2030年	2,860.00	2031年	2,860.00	2032年	2,860.00	2033年	2,860.00
2034年	2,860.00	2035年	2,860.00	2036年	2,860.00	2037年	2,860.00	2038年	3,290.66	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	318.00%

项目90

项目名称	2022年涪城区工区片区等24个老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包含京都小区、区畜牧局家属区共24个小区（4862户居民）的防水排涝约78100㎡、雨污水管网约20385m、电线线路改造约480m、围墙改造约91380㎡、地面硬化约29220㎡、面积约7700㎡、增加养老托育、消防安防和便民服务等设施建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	12,844.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,138.00	2,862.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	67,740.42		

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,138.00	2023年	2,697.58	2024年	4,744.00	2025年	4,488.00	2026年	4,488.00	2027年	4,488.00
2028年	4,488.00	2029年	4,488.00	2030年	4,488.00	2031年	3,488.00	2032年	3,488.00	2033年	3,488.00
2034年	3,488.00	2035年	3,488.00	2036年	3,488.00	2037年	3,488.00	2038年	3,816.83	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	527.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	572.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	847.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	572.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	847.00%

项目收益预测依据	参照周边类似项目收益预测

项目91

项目名称	沿滩区铁钱溪流域综合治理项目
项目类型	河道整治
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目用地面积101890m2（约152.84亩），建设接驳道路2km，站前广场11000m2，配套建设3800个停车位的立体停车楼76000m2、日处理能力3.5万吨的污水处理站1座和污水管网4km，并购置日收运能力350吨的垃圾收运设备，同时清理河道湖库垃圾1万吨、污染底泥清理10万m3，并建设生态护岸4.5km、生态沟渠12km。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	46,056.00
其中：不含专项债券的项目资本金	18,422.40
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	68,842.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,000.00	2023年	11,424.00	2024年	3,247.97	2025年	3,614.16	2026年	3,033.19	2027年	4,106.98
2028年	4,273.10	2029年	4,331.63	2030年	5,212.44	2031年	5,280.52	2032年	6,318.13	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	《关于继续执行我市城区机动车停放服务收费管理有关规定的通知》（自发改发〔2020〕187号）		

项目92

项目名称	邻水县鼎屏镇老旧小区改造（第三批）项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造108个小区，200栋楼，3623户，改建厕所、停车场，进行房屋修缮，改造水、电、气、照明、、道路等基础设施。改造108个小区，200栋楼，3623户，改建厕所、停车场，进行房屋修缮，改造水、电、气、照明、、道路等基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	15,419.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,379.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	904.00	2024年	872.00	2025年	-160.00	2026年	1,680.00	2027年	1,680.00
2028年	1,680.00	2029年	1,680.00	2030年	-165.00	2031年	1,680.00	2032年	1,680.00	2033年	1,680.00
2034年	1,680.00	2035年	-320.00	2036年	-128.00	2037年	-64.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	245.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	348.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	348.00%

项目收益预测依据	根据可研批复。

项目93

项目名称	四川省首德冷链物流建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	四川省首德冷链物流建设项目 占地73.1亩，总建筑面积39978.85平方米，新建2座单体库容均为3万立方米的公共冷冻库、1座单体库容3万立方米的公共冷藏库、出入库物流信息智能化管理中心以及分拣、流通等配套设施 。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,400.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,925.35

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,297.62	2023年	918.45	2024年	1,037.52	2025年	763.48	2026年	888.89	2027年	925.16
2028年	962.13	2029年	1,019.72	2030年	1,058.80	2031年	1,098.67	2032年	361.20	2033年	1,169.50
2034年	1,211.80	2035年	1,243.08	2036年	1,569.33	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,955.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,955.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	150.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	217.00%
项目收益预测依据	自营、租赁收入。		

项目94

项目名称	眉山天府新区青龙产业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	20,450.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目用地总面积82.01万平方米（折1230.2亩）。新建标准厂房、科技研发中心、综合服务中心及附属配套设施，总建筑面积35万㎡，其中：标准厂房284000㎡、综合服务中心（含科技研发中心、质量检测检验中心、综合服务中心）18000㎡，倒班用房、食堂、门卫、配电房48000.0㎡。新建产业园区道路1条，总长度7.17公里，宽度40米/20米，建设面积22.86万㎡，包括路基工程、路面工程、交叉工程、交通工程、电力工程、照明工程、排水工程、电信工程、桥涵工程、工程、燃气工程及附属配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	98,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	25,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	72,464.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,200.00	2023年	921.00	2024年	183.33	2025年	787.55	2026年	1,403.84	2027年	1,721.05
2028年	1,703.95	2029年	2,049.71	2030年	2,049.71	2031年	2,049.71	2032年	2,402.75	2033年	2,394.80
2034年	2,394.80	2035年	2,776.00	2036年	5,426.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	74.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	111.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	161.00%

项目收益预测依据	1111

项目95

项目名称	石棉县2022年老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造滨河路一段、新建二巷、长征路9号、解放路一段3号等23个小区共1206户。完善基础设施，新建化粪池、改造升级管网、屋面防水层修缮、小区场地和道路硬化以及照明、架空线规整（入地）、增加小区门禁等附属工程，以创意手法提升整体形象，提升、配套工程等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	16,350.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,290.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,800.00	2023年	-160.00	2024年	-160.00	2025年	1,961.00	2026年	-199.00	2027年	1,801.00
2028年	1,801.00	2029年	1,801.00	2030年	1,801.00	2031年	1,801.00	2032年	1,801.00	2033年	2,121.00
2034年	2,121.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	323.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	426.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	323.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	426.00%
项目收益预测依据	收入		

项目96

项目名称	2022年大安旧城老旧小区改造及配套基础设施建设工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对油建二区片区小区、唐家岩养护段片区小区、精诚综合楼片区小区、文峰山片区小区、尖山坡天元井片区小区、铸钢厂家属区、天然居片区小区等7个老旧小区片区进行改造，建设内容包括道路整治，修缮排水，改建停车库（场），修复堡坎和围墙，铺装小区人行道及小区内活动场地，增设小区大门门禁，增设单元门禁系统，新建小区大门，安装庭院灯，增设监控系统，光纤入户，架空线规整（入地),修缮消防设施，改造通信电缆、燃气管线，增加健身器材，老年活动中心等小区配套基础设施改造。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	14,708.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,295.60
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,295.60	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,195.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	5,135.60	2024年	4,670.54	2025年	4,341.08	2026年	4,341.08	2027年	4,341.08
2028年	4,341.08	2029年	-458.92	2030年	-458.92	2031年	-458.92	2032年	-458.92	2033年	-138.92
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	205.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,590.19	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,295.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,590.19	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,295.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	293.00%

项目收益预测依据	停车费收入，广告费等收入。

项目97

项目名称	德阳国际铁路物流港班列开行产业园及配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总建筑面积约44万m2，其中国际班列开行配套用房16万m2，标准化厂房建筑面积约28万m2，配套生态停车场车位1000个及充电桩等附属设施；新建港区道路1km、污水管网6km、给水管网8.7km、电力管线37.4km等基础设施工程；物流港主通道9.5km及上庸路500m配套设施改造。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	118,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	52,000.00
其他债务融资	20,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	7,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	197,840.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	27,548.80	2023年	25,514.00	2024年	14,592.00	2025年	4,330.53	2026年	3,401.70	2027年	4,147.47
2028年	5,175.99	2029年	5,435.90	2030年	5,588.46	2031年	6,027.95	2032年	6,184.58	2033年	6,343.41
2034年	6,803.72	2035年	6,967.26	2036年	7,133.34	2037年	7,616.24	2038年	7,787.78	2039年	7,962.25
2040年	8,585.66	2041年	8,650.46	2042年	10,114.67	2043年	11,928.78	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	117,828.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	72,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	275.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	83,616.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	380.00%
项目收益预测依据	配套用房出租收入、标准厂房出租收入、停车为出租收入、充电桩收入、广告位出租收入、监管场所基础作业费、监管场所集装箱堆存费、跨境电商直购收入等。		

项目98

项目名称	南江县东榆工业园区食品饮料产业园基础设施配套建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	南江县东榆工业园区食品饮料产业园基础设施配套建设项目占地面积约278亩，新建总建筑面积185000平方米，其中标准化厂房160000平方米，现代冷链物流配送中心20000平方米，辅助用房5000平方米，配套建设道路雨污、电力、燃气、给水等综合管网基础设施项目。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	48,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	15,000.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	71,188.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	8,520.00	2024年	4,532.00	2025年	3,764.00	2026年	3,764.00	2027年	3,764.00
2028年	3,764.00	2029年	3,764.00	2030年	3,764.00	2031年	3,764.00	2032年	3,764.00	2033年	4,724.00
2034年	8,300.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	31,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	225.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	297.00%

项目收益预测依据	

项目99

项目名称	天全县竹海渔乡现代渔竹产业园建设项目
项目类型	生态储备林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	现代渔竹产业园：生态蔬菜观光休闲园区30亩。10亩打造；生态停车场建设，设置1处游客服务点。竹博览园3200平方米及附属设施建设。渔竹小镇一处观景平台，在本区域进行生态河岸打造1000平方米；共区域进行。思经竹林小镇以竹元素为主打造道路节点。森林质量提升7亩。导视系统，环卫设施，厕所4处。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	9,734.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,362.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	266.00	2024年	173.00	2025年	181.00	2026年	216.00	2027年	216.00
2028年	216.00	2029年	216.00	2030年	225.00	2031年	263.00	2032年	263.00	2033年	263.00
2034年	263.00	2035年	275.00	2036年	326.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	76.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,792.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,792.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	127.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	184.00%
项目收益预测依据			

项目100

项目名称	视高中心城区10KV城网配套建设工程项目
项目类型	城镇电网
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要在视高城区新建充电、换电设施、新建便携式的充电桩，新建视高中心城区腾飞大道、中建大道、环天快速（视高段）10KV城网电力线路50KM；从35KV兴家站出线新建4千米双回10KV电力线路至兴盛园区，总投资15000万元。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,708.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,500.00	2023年	3,000.00	2024年	489.36	2025年	640.37	2026年	791.37	2027年	956.82
2028年	1,107.83	2029年	1,107.83	2030年	1,123.70	2031年	1,123.70	2032年	1,123.70	2033年	1,141.17
2034年	1,141.17	2035年	1,141.17	2036年	1,160.36	2037年	1,160.36	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	289.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	289.00%

项目收益预测依据	

项目101

项目名称	旌阳高新区（孝感西区）配套基础设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建厂房40000平方米，并配套建设园区道路4条、总长3595米，配套管网约4公里，新增机动车临停划线车位900个；新增生态停车位350个（配套增设充电桩50个）。新建厂房40000平方米，并配套建设园区道路4条、总长3595米，配套管网约4公里，新增机动车临停划线车位900个；新增生态停车位350个（配套增设充电桩50个）。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	50,606.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	8,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	61,692.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,000.00	2023年	8,000.00	2024年	5,000.00	2025年	869.81	2026年	1,034.81	2027年	1,199.81
2028年	1,265.80	2029年	1,265.80	2030年	1,265.89	2031年	1,339.12	2032年	1,335.18	2033年	1,335.18
2034年	1,407.95	2035年	1,407.95	2036年	11,632.94	2037年	8,276.15	2038年	8,056.51	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	308.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	308.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	308.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	308.00%
项目收益预测依据			

项目102

项目名称	成都市自来水七厂三期配套输水管线工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要建设内容包括一：清水输水管道：管道管径DN3000、DN2600、DN2400、DN2200、DN1800、 DN1200、DN1000，总长度32330m（含预留支管）。二： 两座控流站。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	152,029.24
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	60,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	309,311.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	43,560.00	2023年	68,710.22	2024年	8,299.12	2025年	9,177.81	2026年	10,056.51	2027年	10,935.20
2028年	11,462.42	2029年	11,462.42	2030年	11,462.42	2031年	11,458.22	2032年	11,458.42	2033年	11,458.22
2034年	11,458.12	2035年	11,458.12	2036年	11,458.22	2037年	13,138.22	2038年	43,138.22	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	155,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	619.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	619.00%

项目收益预测依据	

项目103

项目名称	嘉陵江流域仪陇段杨家岸湿地公园建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地约480亩，包括湿地公园核心区和生态保护区。其中核心区约100亩，建设内容包括核心保育区、基础道路、栈道、厕所、休闲驿站、生态停车场（含充电桩）和智能系统等；生态保护区约380亩，建设内容包括湿地恢复区、湿地培育区和生态驳岸等。配套建设艺术中心、特色街区和游乐休闲设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	32,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,627.76

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	6,000.00	2024年	2,390.31	2025年	2,513.89	2026年	2,642.39	2027年	2,776.23
2028年	2,912.26	2029年	3,000.94	2030年	3,084.98	2031年	3,161.92	2032年	3,144.84	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	260.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	260.00%
项目收益预测依据			

项目104

项目名称	利州区南河、上西片区全民健身中心改造建设项目
项目类型	体育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积108.7亩，总建筑面积18542.4m2，其中体育馆12587m2、游泳馆5955.4m2，配套建设健身场地、田径场地、活动场地、道路、停车场、综合管网工程等基础设施，并购置相关健身设施设备。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	15,734.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,734.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,727.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	6,000.00	2024年	1,504.00	2025年	1,504.00	2026年	1,504.00	2027年	1,679.00
2028年	1,679.00	2029年	1,679.00	2030年	1,871.00	2031年	1,871.00	2032年	1,871.00	2033年	2,083.00
2034年	2,083.00	2035年	2,083.00	2036年	2,316.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	221.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	316.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%

项目收益预测依据	

项目105

项目名称	锦江区再生水综合利用工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	35,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	第九再生水厂的再生水加压和输配系统建设，将现有的城市污水处理能力从60万吨/日提升至100万吨/日。包含：地埋式供水泵站1座，规模70万吨/日；输水管线约10814米，其中：DN1200输水管约290米；DN1400输水管约161米；DN1600输水管约46米；DN2000输水管约1097米；DN2400输水管约3143米；DN2800输水管约5054米，DN3200内套D2800钢管约1023米等
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	72,459.94
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	110,724.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	17,502.18	2024年	5,257.18	2025年	5,257.18	2026年	5,227.16	2027年	5,227.16
2028年	5,227.16	2029年	5,225.88	2030年	5,225.88	2031年	5,225.88	2032年	5,224.87	2033年	5,224.87
2034年	5,224.87	2035年	5,224.87	2036年	5,224.87	2037年	5,224.87	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	316.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据			

项目106

项目名称	自贡市沿滩区保障性租赁住房建设项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建保障性租赁住房800套及水电气、排污排水等配套设施，建筑面积44000平方米。 新建保障性租赁住房800套及水电气、排污排水等配套设施，建筑面积44000平方米。 新建保障性租赁住房800套及水电气、排污排水等配套设施，建筑面积44000平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2030年
债券存续期内项目总投资	73,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	59,000.00
专项债券融资	13,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	7,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	42,556.48

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	27,556.48	2024年	3,000.00	2025年	3,000.00	2026年	3,000.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	58.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	322.00%

项目收益预测依据	

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（三期）-2022年四川省政府专项债券（四十七期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	893,964.00	债券期限	20年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,000.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	87
债券存续期内所有项目总投资	5,473,465.17
其中：不含专项债券的项目资本金	330,086.77
专项债券融资	3,250,120.00
其他债务融资	290,000.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	136,800.00	224,950.00	1,449,070.00	998,400.00	353,900.00	87,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	16,500.00	19,000.00	105,000.00	89,500.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	11,668,357.82

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	1,586,099.19	2023年	1,200,920.95	2024年	707,196.66	2025年	365,431.78	2026年	341,442.60	2027年	355,678.21
2028年	389,554.73	2029年	346,176.59	2030年	368,904.67	2031年	384,748.75	2032年	409,781.83	2033年	395,909.84
2034年	395,259.51	2035年	432,847.55	2036年	462,783.58	2037年	246,448.97	2038年	250,727.74	2039年	222,262.36
2040年	210,256.07	2041年	487,920.46	2042年	519,996.02	2043年	373,838.74	2044年	190,043.75	2045年	35,863.67
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	213.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	4,986,622.09	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	234.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	3,540,120.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	330.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	4,462,393.60	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	261.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	3,250,120.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	359.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-大邑县安仁古镇提升改造项目（二期）
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	25,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	大邑县刘氏庄园博物馆破损道路改造工程、完善标识标牌、刘文辉公馆荷花池水环境整治、刘文辉公馆广场损坏青石板路面拆除修复、刘文辉公馆外墙用电控制箱整改、休息设施、安慧里环境整治和水修复、游客中心触摸屏以及围绕安仁古镇新建建设的11条道路和1座桥梁。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	70,717.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	12,800.00	4,000.00	38,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	139,640.67

债券存续期内项目分年收益

2022年	37,662.40	2023年	5,103.50	2024年	3,595.95	2025年	3,857.79	2026年	4,119.46	2027年	4,390.51
2028年	4,699.58	2029年	4,979.82	2030年	5,116.62	2031年	5,253.23	2032年	5,445.65	2033年	3,227.42
2034年	3,392.06	2035年	3,566.03	2036年	3,749.33	2037年	3,941.95	2038年	4,143.88	2039年	4,355.12
2040年	5,753.45	2041年	6,896.52	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	87,595.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	87,595.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	254.00%

项目收益预测依据	刘氏庄园运营收入中，门票价格依据《成发改收费函[2012]330号》中对门票价格规定进行预测，并结合2018年旅游人数预测的未来增加数测算运营收入；观光车收入为结合安仁古镇历年旅游人数预计的未来旅游人数以及乘坐观光车人数比例，并考虑乘坐的区域不同票价不同，得到平均票价，进行综合谨慎测算；广告收入、停车场收入按照项目所在地的大邑县类似区域类似项目进行预测；土地配套收入根据周边土地最新成交情况进行预测。

项目2

项目名称	备选库项目-荣县精神病医院整体搬迁工程
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	整体新建业务用房面积3.5万平方米，并完善相关配套附属设施。主要包括：综合楼6000平方米、住院大楼18000平方木、医技科室3600平方米、行政及院内生活楼2000平方米、保障用房2000平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,600.00	6,400.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	55,753.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,744.00	2023年	5,717.40	2024年	1,493.74	2025年	1,698.99	2026年	1,915.79	2027年	2,147.61
2028年	1,923.96	2029年	1,923.96	2030年	1,923.96	2031年	1,923.96	2032年	1,923.96	2033年	1,923.96
2034年	1,923.96	2035年	1,923.96	2036年	1,923.96	2037年	1,923.96	2038年	1,923.96	2039年	1,923.96
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	31,187.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,187.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	279.00%

项目收益预测依据	相关文件

项目3

项目名称	备选库项目-眉山天府新区第一人民医院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	备选库项目-眉山天府新区第一人民医院建设项目拟建内容为门诊、急诊综合楼、医技楼、住院楼、中心供氧、雨棚连廊、地下地下室及室外工程等，建筑面积为144021.91 ㎡，床位数为 800 张。项目总投资154798.45万元。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	154,798.45
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	40,000.00	40,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	221,898.15

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,440.00	2023年	1,015.26	2024年	2,399.02	2025年	3,891.29	2026年	4,154.47	2027年	4,422.92
2028年	4,696.67	2029年	4,975.75	2030年	5,260.17	2031年	5,549.94	2032年	5,845.07	2033年	6,145.56
2034年	6,451.39	2035年	6,762.54	2036年	7,078.98	2037年	7,400.68	2038年	7,727.57	2039年	8,059.62
2040年	8,396.72	2041年	11,298.79	2042年	14,205.74	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	164,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	164,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	135.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	222.00%

项目收益预测依据	眉山天府新区第一人民医院门诊收入和住院收入参考《2018年四川省卫生健康事业发展统计公报》及周边医院收费保守测算

项目4

项目名称	备选库项目-德阳市第二人民医院门急诊住院综合大楼项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目利用德阳市第二人民医院原门诊大楼拆除后原址重建，规划建筑净用地面积34329㎡（约51.49亩），规划门诊综合大楼地上建筑面积40827㎡（一期工程34350.00㎡，二期工程6477.00㎡），地下建筑面积25173㎡（一期工程14680.00㎡，二期工程10493.00㎡），总建筑面积66000㎡，主要建设内容包括：土建、装修及安装工程、附属配套设施等。科教综合楼规划用地面积为1810.70㎡，总建筑面积约6100.00㎡，与门诊综合大楼配套同期建设。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	49,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	192,906.42

债券存续期内项目分年收益

2022年	24,040.00	2023年	23,720.00	2024年	13,400.00	2025年	1,075.86	2026年	1,225.74	2027年	1,381.60
2028年	1,543.76	2029年	1,712.53	2030年	1,888.25	2031年	2,071.28	2032年	2,261.99	2033年	2,460.79
2034年	2,668.09	2035年	2,884.34	2036年	3,110.01	2037年	3,345.60	2038年	3,591.64	2039年	3,848.68
2040年	4,837.33	2041年	6,558.20	2042年	7,571.94	2043年	8,599.27	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	394.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	88,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	218.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	351.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	88,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	351.00%
项目收益预测依据	根据德阳市医疗保障局关于2019年度调整公立医疗机构部分医疗服务项目价格的通知。		

项目5

项目名称	备选库项目-马边彝族自治县人民医院提标创等（区域医疗服务中心）
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建急诊综合大楼，新建康复中心，新建住院楼，改扩建消毒、供应用房，新建配电间、消防控制室，新建污物暂存间，新建连廊，地下停车库，信息化系统建设，医疗设备配置以及总平工程;其他新建项目（包括：新建中医院住院大楼）
项目建设期	2020年至2028年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	36,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	6,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	74,872.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,328.00	2023年	1,325.74	2024年	457.30	2025年	549.08	2026年	878.79	2027年	878.79
2028年	1,078.79	2029年	1,441.10	2030年	1,441.10	2031年	1,441.10	2032年	1,839.27	2033年	1,839.27
2034年	1,839.27	2035年	2,276.89	2036年	2,276.89	2037年	2,276.89	2038年	3,141.91	2039年	4,101.91
2040年	5,061.91	2041年	5,590.66	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	55,584.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,584.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	135.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%

项目收益预测依据	医院产生的经营性收入总额502,960.73万元，以及停车费收入2,483.46万元；项目收入均为专项收入，详见实施方案

项目6

项目名称	备选库项目-资阳市第一人民医院区域医疗中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	7,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总规划建筑面积63060平方米，其中病房楼43560平方米，设罹床位756张；医技楼2900平方米；地下停车场16600平方米；配套7751平方米；院区道路占地面积1676平方米；建设排水、电力管网、通讯系统、消防等设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	23,944.22
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	11,300.00	0.00	7,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	68,395.82

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,338.40	2023年	1,822.25	2024年	1,465.96	2025年	1,730.58	2026年	2,008.66	2027年	2,300.78
2028年	2,533.27	2029年	2,570.77	2030年	2,608.64	2031年	2,646.89	2032年	2,685.52	2033年	2,724.52
2034年	2,763.93	2035年	2,803.73	2036年	2,843.93	2037年	2,884.53	2038年	2,925.53	2039年	2,966.95
2040年	3,731.96	2041年	4,100.62	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	286.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,388.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	225.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	360.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,388.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	360.00%
项目收益预测依据	该项目建成后，医院为患者提供门急诊、住院等医疗服务，都会按照相关规定适当收费，成为稳定的收入来源。具体收费按照资阳市政府各职能部门统一制定的医疗服务价格标准执行。		

项目7

项目名称	备选库项目-四川省县级康养一体化示范基地建设工程
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地103.17亩，总建筑面积16.5万平方米，其中地上建筑面积10.5万平方米，地下建筑面积6万平方米，设计养老床位2900张，停车位1600个。建成后具备餐饮、清洁卫生、文化娱乐、医疗保健、康复训练、体检于一体综合康养中心。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	80,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	142,444.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,360.00	2023年	-4,213.21	2024年	5,869.67	2025年	4,065.56	2026年	5,575.43	2027年	5,572.51
2028年	5,611.39	2029年	5,611.39	2030年	5,647.35	2031年	5,647.35	2032年	5,644.35	2033年	5,702.83
2034年	5,683.31	2035年	5,683.31	2036年	5,683.31	2037年	5,683.31	2038年	5,683.31	2039年	5,683.31
2040年	5,683.31	2041年	6,223.31	2042年	6,663.31	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	217.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	356.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	356.00%

项目收益预测依据	康养床位收入、护理收入、康复理疗收入、体检收入及停车场收入。

项目8

项目名称	备选库项目-广汉市中医医院门诊住院大楼及康复中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	广汉市中医医院门诊住院大楼规划总用地面积约为 6700 ㎡（约10 亩），1#楼地下 1 层、地上 9 层，附属用房地上 2 层，地下用房总面积约 5000 ㎡；地上用房总面积约 25000 ㎡；门诊住院大楼设置：门诊部、中医康复科、老年病科、肾内科、透析中心、肿瘤科、体检中心、治未病科、医技科室、保障系统用房、营养食堂、浆洗室、供应室、制剂室、中医传承中心等。广汉市中医医院康复中心规划总用地面积约为 9000 ㎡（约 13.5亩），地下 1 层、地上 6 层，地下用房总面积约 1480 ㎡，地上用房总面积约 13620 ㎡；康复中心设置：门诊部、医技部、住院部、药剂室、保障系统用房、行政管理用房等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2038年
债券存续期内项目总投资	34,807.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	27,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	7,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	571,905.72

债券存续期内项目分年收益

2022年	29,570.28	2023年	22,368.00	2024年	14,184.00	2025年	21,504.00	2026年	25,104.96	2027年	25,104.96
2028年	25,104.96	2029年	29,264.06	2030年	29,264.06	2031年	29,264.06	2032年	34,067.83	2033年	34,067.83
2034年	34,067.83	2035年	39,616.19	2036年	39,616.19	2037年	40,256.19	2038年	47,304.54	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	1643.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	1404.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	2118.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1404.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	2118.00%
项目收益预测依据	广汉市中医院院内原编制床位366张，实际开放床位数400张，本次新增编制床位495张，增加后院内编制床位861张，共计床位增长比2.15。具体测算依据如下：（1）广汉市中医院门急诊收入、住院收入：根据广汉市中医院提供的财务数据显示，2019年门急诊年人次为373276.00人、门急诊年收入57385784.72元、门急诊平均收费为154.00元/人次；住院年人次为10416.00人、住院年收入52577197.48元、住院平均收费为5048.00元/人次。（2）依据谨慎性原则本项目建成后广汉市中医院门急诊收入按154.00元/人次（每三年上浮10%），年均门急诊人次以 373276.00人/年乘以床位增长比（2.15）为基数（每三年上浮5%）、门诊率近期70%、远期达到85%测算；住院收入按5048.00元/人次（每三年上浮10%），年均住院人次以 10416.00人/年乘以床位增长比（2.15）为基数（每三年上浮5%）、住院率近期70%、远期达到85%测算。		

项目9

项目名称	备选库项目-富顺县公共卫生及救治综合建设项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	5,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	富顺县公共卫生及救治综合建设项目，主要建设内容及规模：新建47500平方米业务用房。包括新建疾控卫生应急处置及检验检测中心、富顺县突发公共卫生事件应急救授中心、富顺县妇幼保健院危急综合救治能力提升项目。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	48,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	94,921.46

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	-960.00	2024年	2,183.46	2025年	15,473.05	2026年	2,183.46	2027年	2,183.46
2028年	15,473.05	2029年	2,183.46	2030年	2,183.46	2031年	2,183.46	2032年	2,183.46	2033年	2,183.46
2034年	2,183.46	2035年	2,183.46	2036年	2,183.46	2037年	2,183.46	2038年	2,183.46	2039年	2,183.46
2040年	2,183.46	2041年	2,183.46	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	198.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	48,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	48,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据	相关政策文件		

项目10

项目名称	备选库项目-南充市中心医院下中坝院区（江东医院）建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	23,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总建筑面积为196750m2，其中地上建筑面积153100m2，地下车库及设备用房建筑面积43650m2。在地上建筑中，门诊楼建筑面积24050m2；医技楼建筑面积39290m2（含手术净化设备层面积3000 m2）；急诊楼建筑面积3840m2；第一住院部建筑面积25050m2；第二住院部建筑面积为21750m2；第三住院部建筑面积21750m2；科研学术楼建筑面积8370m2；后勤保障楼（含行政管理）建筑面积9000m2。在地下建筑中，设备用房2100m2；功能用房4600m2；地下车库面积36950m2。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2042年
债券存续期内项目总投资	122,831.07
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	8,000.00	26,000.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			305,483.18								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	14,091.89	2023年	-8,764.16	2024年	-2,632.38	2025年	3,744.68	2026年	10,376.82	2027年	17,274.24
2028年	22,654.23	2029年	28,195.62	2030年	33,903.25	2031年	39,782.11	2032年	45,837.34	2033年	52,074.22
2034年	58,498.21	2035年	65,114.92	2036年	71,930.13	2037年	-158,218.78	2038年	-158,218.78	2039年	-158,218.78
2040年	-158,218.78	2041年	-58,218.78	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	249.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	88,224.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	346.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	509.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	88,224.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	346.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	509.00%
项目收益预测依据	根据医院历史收入和新院区业务开展情况测算		

项目11

项目名称	备选库项目-成华区妇幼保健院新址建设工程项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	门诊、住院、行政办公大楼总建筑面积97433平米，地上建筑面积：56433㎡，地下建筑面积41000平米，床位张数499个，地下机动车位488个，地下非机动停车位550个，以及智慧系统化建设、地下热水房采暖、制冷控制系统及中央空调，室外管网、道路铺装、等相关配套设施工程。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2044年
债券存续期内项目总投资	106,244.54
其中：不含专项债券的项目资本金	56,244.54
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	15,000.00	6,000.00	11,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			125,815.31								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,328.00	2023年	16,976.00	2024年	-1,600.00	2025年	-10,969.88	2026年	-8,818.18	2027年	-5,429.88
2028年	-4,181.94	2029年	-2,717.70	2030年	-1,126.90	2031年	198.33	2032年	1,617.43	2033年	2,915.41
2034年	4,284.66	2035年	5,726.44	2036年	7,245.66	2037年	8,135.13	2038年	8,676.96	2039年	9,211.43
2040年	9,736.67	2041年	11,212.95	2042年	13,956.45	2043年	14,446.75	2044年	15,471.52	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,496.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,496.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	156.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	市发改委、市卫计委、市人社局印发的《成都市医疗服务项目与价格汇编（2016 版）》作为医疗服务价格参考依据、成都市人民政府办公厅关于《印发成都市城市公立医院综合改革试点实施方案》的通知关于政府补助收入参考依据。		

项目12

项目名称	备选库项目-小金县中心停车场建设项目										
项目类型	停车场建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目建设地址位于小金县江西路（小金县人民政府对面）、路灯改造选址于结新桥至老城区主干道、江西路新城等区域。建设内容包括（1）规划总用地面积12569.21 m2（约18.85亩），规划总建筑面积16129.00 m2，其中：一层建筑面积1363.92m2;负一层建筑面积7382.54 m2（含物资储备用房建筑面积475.21m2，停车场面积6907.33m2），停车位307个;负二层建筑面积7382.54 m2，停车位 227个。配套完善地面综合防灾广场、、照明、小品、室外综合管线、挡土墙、全自动扶梯等附属设施;（2）用地红外线新增智慧停车位764个;（3）实施城区路灯照明及工程。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2042年										
债券存续期内项目总投资	15,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	2,000.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	3,000.00	5,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	500.00	1,000.00	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	29,050.62										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,785.91	2023年	810.65	2024年	631.36	2025年	719.83	2026年	750.06	2027年	781.19
2028年	813.26	2029年	846.29	2030年	880.31	2031年	915.35	2032年	951.44	2033年	988.62
2034年	1,026.91	2035年	1,066.35	2036年	1,106.97	2037年	1,148.81	2038年	1,191.91	2039年	1,236.29
2040年	1,296.01	2041年	1,925.10	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				194.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			20,416.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				142.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				242.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			16,176.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				180.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				291.00%		
项目收益预测依据	财务评估报告										

项目13

项目名称	备选库项目-富顺县公共停车场建设项目										
项目类型	停车场建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,000.00										
项目简要描述	新建停车位2800个及智能化停车场管理系统，新建142座候车亭及智能电子站牌，新建1000根充电桩并完成相关配套基础设施。项目拟建设地点位于富顺县城区，涉及主城区、新车站、商务区、东城客运站、宏帆广场等区域。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2039年										
债券存续期内项目总投资	35,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	17,000.00										
其他债务融资	13,000.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	4,000.00	0.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	4,000.00	4,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	62,321.04										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	17,747.00	2023年	-459.48	2024年	-232.25	2025年	32.84	2026年	-1,360.27	2027年	463.53
2028年	1,599.31	2029年	1,599.31	2030年	1,599.31	2031年	2,431.42	2032年	2,431.42	2033年	2,431.42
2034年	2,645.90	2035年	2,645.90	2036年	2,645.90	2037年	3,755.26	2038年	4,861.26	2039年	5,611.26
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,948.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,248.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	367.00%
项目收益预测依据	停车费等收入		

项目14

项目名称	马边彝族自治县城区停车场及配套公共交通综合基础设施建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.建设县城区域性大型客货车停车场，主要用于停放乡镇公共客车、公交汽车、货运车辆及小型车辆，共计建设停车位1200个（其中：大型车辆停车位900个，小车停车位300个）；2.配套建设综合服务中心12600平方米（其中：加油站2300平方米，加气站2300平方米，智能充电站3000平方米，车辆检测及维修服务中心5000平方米）。3.建设公交枢纽综合服务中心9000平方米，其中：县城公交车客运总站3000平方米，县乡交通客运总站6000平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	20,794.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	12,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,817.31

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,842.95	2023年	840.43	2024年	1,179.20	2025年	1,127.14	2026年	1,225.59	2027年	1,331.11
2028年	1,328.85	2029年	1,326.53	2030年	1,383.76	2031年	1,488.11	2032年	1,485.57	2033年	1,547.71
2034年	1,545.01	2035年	1,542.24	2036年	1,719.29	2037年	1,716.34	2038年	1,713.31	2039年	1,974.38
2040年	2,102.38	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	220.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,376.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	485.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	764.00%
项目收益预测依据	马边彝族自治县城区停车场及配套公共交通综合基础设施建设项目收入主要为项目建成后的运营收入及财政补贴收入，项目运营收入包括：停车收入、综合服务中心收入、公交枢纽综合服务中心收入。		

项目15

项目名称	绵阳市安州区新建妇女儿童医院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建筑面积65000平方米，地上建筑面积55000平方米，住院大楼26000平方米，门诊及医技楼9000平方米，综合楼9000平方米，产后康复中心9000平方米，供应室及辅助用房2000平方米，地下建筑面积10000平方米，面积12200平方米，道路广场面积20433平方米。
项目建设期	2021年至2026年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	27,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	6,000.00	15,000.00	4,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	48,816.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,800.00	2023年	8,736.00	2024年	17,544.00	2025年	6,054.00	2026年	1,062.00	2027年	1,062.00
2028年	1,062.00	2029年	1,062.00	2030年	1,062.00	2031年	1,062.00	2032年	1,062.00	2033年	1,062.00
2034年	1,062.00	2035年	1,062.00	2036年	1,062.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	37,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	37,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	130.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	181.00%
项目收益预测依据	医院业务收入和上级补助		

项目16

项目名称	备选库项目-四川司法产教融合实训基地项目										
项目类型	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建筑面积113855平方米（其中地上建筑面积107855平方米、地下建筑面积6000平方米），包括教学实训综合楼建筑面积24870平方米、图书馆建筑面积7430平方米、馆建筑面积3030平方米、行政楼建筑面积3170平方米、大学生活动中心建筑面积3460平方米、产教融合实训综合楼（含连廊）建筑面积26400平方米、学生宿舍建筑面积27300平方米、食堂建筑面积6320平方米、单身教职工宿舍建筑面积2110平方米、看台及附属用房建筑面积1900平方米、门卫室建筑面积100平方米、校车站用房建筑面积100平方米、靶场管理用房建筑面积1665平方米、地下室建筑面积6000平方米；配套建设土方石及挡土墙工程，室外训练场、运动场及游泳池，道路、活动广场及地面停车场，、及水体，大门及围墙，室外管线等附属设施。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2042年										
债券存续期内项目总投资	68,702.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	18,702.00										
专项债券融资	50,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	30,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	93,035.42										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	29,680.00	2023年	8,720.00	2024年	4,097.51	2025年	2,520.21	2026年	2,544.11	2027年	2,346.25
2028年	2,369.45	2029年	2,393.85	2030年	2,193.29	2031年	2,220.09	2032年	2,248.09	2033年	2,045.08
2034年	2,076.28	2035年	2,109.08	2036年	1,904.21	2037年	1,940.21	2038年	1,977.81	2039年	1,771.27
2040年	1,812.87	2041年	1,856.47	2042年	4,209.29	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				135.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			80,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				116.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			50,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				186.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			80,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				116.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			50,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				186.00%		
项目收益预测依据	学院历史财务数据以及相关收费文件.										

项目17

项目名称	备选库项目-绵阳市安州区智慧养老服务综合体项目										
项目类型	养老服务机构										
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	拟定建筑总面积16547.60平方米，建设安州区养老服务中心、老年大学、老年用品展示区、社区便民服务中心和社会组织党群服务中心等。采购养老服务、老年教学、信息化管理、便民服务及公办等所需设施设备。拟定建筑总面积16547.60平方米，建设安州区养老服务中心、老年大学、老年用品展示区、社区便民服务中心和社会组织党群服务中心等。采购养老服务、老年教学、信息化管理、便民服务及公办等所需设施设备。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2042年										
债券存续期内项目总投资	13,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	19,187.69										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	8,000.00	2023年	2,206.80	2024年	450.36	2025年	250.74	2026年	301.37	2027年	311.99
2028年	311.99	2029年	377.01	2030年	377.01	2031年	377.01	2032年	434.30	2033年	434.30
2034年	434.30	2035年	494.63	2036年	494.63	2037年	494.63	2038年	558.16	2039年	558.16

2040年	558.16	2041年	625.07	2042年	1,137.07	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	119.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	192.00%
项目收益预测依据	面向社会老人开展培训、教育、娱乐、休闲、全托和日托照护等养老服务		

项目18

项目名称	备选库项目-新龙县全域旅游配套基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	7,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设规模及内容：建设内容包括新龙县拉日马AAA景区、措卡湖AAA景区、红山AAA景区旅游配套基础设施及全域旅游配套道路建设工程。总用地面积约645020平方米，其中道路用地面积629500平方米，景区配套基础设施用地15520平方米。道路总长度约135公里，景区配套基础设施包括游客中心6300平方米、观景台480平方米、生态旅游厕所540平方米、景区接待中心1800平方米、配套商铺1200平方米、生态停车场1200平方米、骑马场1000平方米、换乘中心2500平方米及垃圾中转站500平方米等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	7,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	12,300.00	7,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	47,751.45

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,306.40	2023年	1,820.13	2024年	1,258.83	2025年	1,312.47	2026年	1,367.01	2027年	1,425.65
2028年	1,458.64	2029年	1,458.64	2030年	1,458.64	2031年	1,458.64	2032年	1,458.64	2033年	1,458.64
2034年	1,458.64	2035年	1,458.64	2036年	1,458.64	2037年	1,458.64	2038年	1,458.64	2039年	1,458.64
2040年	1,458.64	2041年	1,998.64	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	620.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,233.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,233.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	148.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	239.00%
项目收益预测依据	测算依据：根据项目建设内容，结合市场情况、定价文件、游客流量等进行收益测算。		

项目19

项目名称	备选库项目-G75兰州至海口高速公路（南充至武胜段）武胜北互通及连接线新建工程
项目类型	其他公路
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容为新建武胜出入口收费站、匝道、连接线及站点等配套设施，同步建设高速路出口多功能综合执勤站、收费站场坪、机电、服务站、房建及交安工程等附属设施。新建后武胜北互通位于G350以北，现瑞丰驾校以南区域，为单喇叭A型互通，匝道最小半径60m，采用匝道上跨主线，匝道总长4.506km，单向单车道匝道路基宽度9.0m，单向双车道匝道路基宽度10.5米，对向双车道匝道宽度16.5米，互通连接线采用双向四车道，连接线长度0.72km，路基宽度36米，连接线终点接人民北路。互通收费站采用6进5出并预留1个车道。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	33,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,873.49

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	4,750.34	2024年	1,562.30	2025年	874.47	2026年	883.73	2027年	955.15
2028年	965.08	2029年	975.10	2030年	985.22	2031年	995.44	2032年	1,073.84	2033年	1,084.79

2034年	1,095.85	2035年	1,607.02	2036年	1,618.30	2037年	1,704.36	2038年	1,716.45	2039年	1,728.65
2040年	1,740.98	2041年	1,753.42	2042年	-197.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	287.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	287.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	287.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	287.00%
项目收益预测依据	相关收费文件		

项目20

项目名称	备选库项目-丹棱县人民医院新址修建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建业务用房7243平方米，修建地下停车场，购置医疗设备、电梯，建设地面院区及配套基础设施等，全部按照三级综合医院标准建设，建设用地面积大约120亩。项目总投资6亿元，资金来源为上级专项资金和县级财政
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	60,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	48,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	28,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	98,077.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	28,000.00	2023年	19,104.00	2024年	-1,536.00	2025年	491.07	2026年	791.42	2027年	1,103.91
2028年	1,429.11	2029年	1,767.42	2030年	2,119.34	2031年	2,485.45	2032年	2,652.29	2033年	2,825.89
2034年	3,006.52	2035年	3,194.60	2036年	3,390.49	2037年	3,594.61	2038年	3,807.33	2039年	4,029.17
2040年	4,260.58	2041年	5,014.06	2042年	6,546.14	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	163.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	76,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	76,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	127.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据	医院收费标准，停车场收费标准		

项目21

项目名称	备选库项目-资阳市老年病医院建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建老年病医院业务用房一栋，并配套建设大楼附属设施（含场地绿化、周边道路、停车场、地下管线等），总建筑面积18985.76㎡，床位200张。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	9,430.69
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,898.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,200.00	2023年	-230.40	2024年	259.71	2025年	359.46	2026年	465.01	2027年	575.52
2028年	681.19	2029年	791.71	2030年	908.15	2031年	1,029.58	2032年	1,142.25	2033年	1,261.66
2034年	1,158.69	2035年	1,139.09	2036年	1,116.78	2037年	1,093.55	2038年	1,054.79	2039年	1,013.94

2040年	969.92	2041年	-4,092.08	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,577.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,577.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	155.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	249.00%
项目收益预测依据	住院收入。		

项目22

项目名称	备选库项目-资阳市老年护理院失智老人养护大楼建设项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建失智老人养护大楼一栋，并配套建设大楼附属设施（含场地、周边道路、停车场、地下管线等），地上面积1 4561. 33平方米，床位300张。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	9,899.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	6,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,301.86

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,168.00	2023年	-230.40	2024年	302.52	2025年	319.50	2026年	337.36	2027年	356.06
2028年	370.47	2029年	385.78	2030年	402.07	2031年	419.36	2032年	437.71	2033年	457.17
2034年	477.81	2035年	499.67	2036年	522.83	2037年	547.38	2038年	573.33	2039年	600.81
2040年	629.87	2041年	724.56	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,577.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,577.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	132.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	213.00%
项目收益预测依据	住院收入。		

项目23

项目名称	备选库项目-长征国家文化公园·泸定桥景区游客集散中心片区项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	8,144.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	将原泸定馆改造为泸定桥景区游客集散中心，新建配套建筑及停车楼，改造和新建总建筑面积3244平方米，其中游客集散中心4425平方米，配套建筑及停车楼27819平方米（地上建筑面积16415平方米、地下建筑面积11674平方米）。建设内容包括主体建筑安装工程、总图工程、设施设备购置等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	47,945.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	22,700.00	12,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	49,802.94

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,130.70	2023年	535.56	2024年	550.34	2025年	655.59	2026年	740.12	2027年	720.86
2028年	700.77	2029年	793.90	2030年	876.84	2031年	855.86	2032年	964.54	2033年	964.54
2034年	932.40	2035年	1,129.58	2036年	1,129.58	2037年	1,106.73	2038年	1,226.80	2039年	-2,904.62
2040年	-2,240.00	2041年	-787.20	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	56,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	142.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	56,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	88.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	142.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源主要为项目运营收入：停车场收入、配套商业收入、景区门票收入、补贴收入、属于纳入政府性基金预算管理的专项收入。		

项目24

项目名称	备选库项目-青川县战国木牍文化生态园4A级景区提升项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建观景长廊、熊猫萌宠保护园、旅游应急救援基地及相关配套设施100000平方米；完善提升青川县战国木牍文化生态园国家AAAA级旅游景区等其它基础设施及相关配套设施建设；改造利用景区内老旧建筑8000平方米；新建景区至广平高速主干道路连接线5公里；新建及改扩建景区道路及游步道16公里，给排水管网11公里及配套设施建设
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2045年
债券存续期内项目总投资	122,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	35,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	14,000.00	14,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	150,632.09

债券存续期内项目分年收益

2022年	34,000.00	2023年	26,360.00	2024年	8,720.00	2025年	-286.70	2026年	215.57	2027年	-860.16
2028年	89.40	2029年	417.49	2030年	758.79	2031年	1,395.72	2032年	1,785.53	2033年	2,098.04
2034年	3,010.37	2035年	3,499.60	2036年	3,863.33	2037年	4,694.01	2038年	5,075.63	2039年	5,558.71
2040年	6,562.39	2041年	7,064.05	2042年	7,518.17	2043年	9,742.22	2044年	5,349.93	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	143,136.99	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	105.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	85,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	177.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	301.00%
项目收益预测依据	旅游收入，停车场收入		

项目25

项目名称	备选库项目-兴蒲医疗综合体建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.医疗综合体建设：其中门诊住院综合楼建筑面积34721.17平方米，地下建筑面积20724.26平方米；2.蒲江二医院迁建项目：规划总建筑面积5076.9平方米，其中地上建筑面积为3236.4平方米，地上建筑面积1840.5平方米；3.体检中心建设项目：规划总建筑面积7506.04平方米，地上建筑面积4723.68平方米，地下室建筑面积为2782.36平方米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	58,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	79,258.70

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	9,360.00	2024年	10,567.16	2025年	-478.77	2026年	74.18	2027年	672.72
2028年	632.07	2029年	622.25	2030年	1,308.88	2031年	1,264.46	2032年	1,218.71	2033年	2,013.66
2034年	1,999.24	2035年	1,949.24	2036年	2,870.57	2037年	2,817.54	2038年	2,762.91	2039年	3,865.47
2040年	3,807.52	2041年	5,027.82	2042年	6,903.07	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	63,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	63,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	126.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	198.00%
项目收益预测依据	医疗收入。		

项目26

项目名称	备选库项目-仁寿县2020年幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	仁寿县高笋幼儿园建设项目，项目占地面积6800 ㎡，约10.2 亩。设置12 个教学活动班级,规划在校学生360 人 ；仁寿县文宫镇幼儿园建设工程项目 ，项目占地面积13661.59㎡，约20.49亩。项目总建筑面积：8509.90㎡，设置18个教学活动班级。在校学生540人。；仁寿县黑龙滩镇中心幼儿园建设工程项目 ，项目占地面积8000㎡，约12亩。设置12个教学活动班级，规划在校生360人；仁寿县满井镇中心幼儿园建设工程项目，项目占地面积8000㎡，约12亩。项目总建筑面积：3829㎡，设置12个教学活动班级。在校学生360人。 仁寿县钟祥镇中心幼儿园建设项目 ，项目占地面积8000.04㎡，约12亩。项目总建筑面积：3829㎡，设置12个教学活动班级。在校学生360人。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	15,052.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,938.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,500.00	2023年	-368.00	2024年	156.07	2025年	447.34	2026年	448.58	2027年	449.83
2028年	513.53	2029年	510.83	2030年	510.83	2031年	510.83	2032年	577.70	2033年	577.70
2034年	574.92	2035年	574.92	2036年	645.15	2037年	645.15	2038年	645.15	2039年	642.28
2040年	716.01	2041年	716.01	2042年	716.01	2043年	1,228.01	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,972.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,972.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	四川省发展和改革委员会、四川省教育厅、四川省财政厅关于转发国家发展改革委、教育部、财政部关于印发《幼儿园收费管理暂行办法》的通知（川发改价格〔2012〕46号）； 仁寿县教育和体育局、仁寿县发展和改革局、仁寿县财政局《关于2020年秋季中小学收费项目和标准的通知》（仁教体发[2020]11号）。 《四川省财政厅四川省教育厅关于完善公办幼儿园生均公用经费财政拨款制度和建立普惠性民办幼儿园财政补助标准的通知》（川财教【2019】208号）； 《仁寿县公办幼儿园生均公用经费拨付标准的说明》； 《关于仁寿县公办幼儿园服务性收费的说明》； 《关于仁寿县公办幼儿园学位需求情况的说明》		

项目27

项目名称	备选库项目-锦乐·吉福院项目（吉福颐园工程）
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为属于养老服务领域且具有一定收益的公益性项目，项目总建筑面积约为23001.93平方米，规划用地面积约6246.36平方米，其中：地上约15049.53平方米，地下约7952.4平方米。本项目地上主要建设内容包括养老用房、管理用房、医护用房，地下主要建设内容包括机动车停车场、设备用房等，室外工程主要包括、、铺装、给排水工程等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	19,665.13
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,851.83

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,904.00	2023年	-298.90	2024年	-541.76	2025年	-400.60	2026年	-194.91	2027年	-46.70
2028年	101.51	2029年	321.15	2030年	458.32	2031年	523.93	2032年	624.95	2033年	624.95
2034年	623.95	2035年	731.02	2036年	731.02	2037年	731.02	2038年	842.40	2039年	842.40
2040年	842.40	2041年	959.35	2042年	1,472.33	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	106.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	174.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	107.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	174.00%
项目收益预测依据	项目本次预测参考了市场价格，对预测期间经济环境等的最佳估计假设为前提。		

项目28

项目名称	达州市疾病预防控制中心整体迁建项目
项目类型	其他医疗卫生
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积26242.2平方米，（包括地上建筑21960平方米、地下停车场4282.2平方米）含各类别实验室、配套教学用房和办公用房、检验检测设备及信息化建设等。总建筑面积26242.2平方米，（包括地上建筑21960平方米、地下停车场4282.2平方米）含各类别实验室、配套教学用房和办公用房、检验检测设备及信息化建设等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	39,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	272,535.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	14,520.00	2024年	28,673.00	2025年	26,859.00	2026年	26,782.00	2027年	26,762.00
2028年	26,726.00	2029年	26,690.00	2030年	26,571.00	2031年	26,544.00	2032年	27,408.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	685.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	705.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	908.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	705.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	908.00%
项目收益预测依据	运营收入		

项目29

项目名称	备选库项目-泸州市人民医院病区能力提升项目（沙茜院区）
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	原占地800平方米的洗浆房拟改扩建为6层约8000平方米的感染性疾病科，配置门诊、病房、隔离诊室（病房）、负压病房、医技科室等，对传播途径不一的感染性疾病分类分楼层进行设置；将现有感染性疾病科约2000平方米改造为洗浆房及其他业务用房；完善院区配套工程及设备购置
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	10,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,100.00	3,700.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,153.72

债券存续期内项目分年收益

2022年	-7,010.91	2023年	-993.29	2024年	-1,597.48	2025年	-1,030.52	2026年	-91.10	2027年	-797.59
2028年	-453.66	2029年	306.02	2030年	-446.67	2031年	-791.40	2032年	17.94	2033年	-406.76
2034年	-406.76	2035年	481.44	2036年	-834.33	2037年	-834.33	2038年	580.47	2039年	-385.58
2040年	15,704.16	2041年	16,909.32	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,899.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,899.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	117.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	189.00%
项目收益预测依据	一案两书		

项目30

项目名称	泸州市人民医院医疗救治能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地12亩，改建业务用房建筑面积约24000平方米，拆除重建业务用房面积约为2000平方米。项目总用地12亩，改建业务用房建筑面积约24000平方米，拆除重建业务用房面积约为2000平方米。项目总用地12亩，改建业务用房建筑面积约24000平方米，拆除重建业务用房面积约为2000平方米
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	10,660.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,160.00
专项债券融资	8,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,850.00	2,650.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,916.87

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,462.80	2023年	183.58	2024年	232.22	2025年	280.85	2026年	388.93	2027年	388.93
2028年	418.44	2029年	483.67	2030年	483.67	2031年	483.67	2032年	553.15	2033年	622.15
2034年	622.15	2035年	698.41	2036年	698.41	2037年	698.41	2038年	819.85	2039年	819.85
2040年	819.85	2041年	20,451.88	2042年	-544.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	356.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,127.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	268.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	446.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,127.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	446.00%
项目收益预测依据	一案两书		

项目31

项目名称	备选库项目-仁寿县全域旅游公共服务保障设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	9,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建景区停车位约800个及配套基础设施；新建大型广告牌约30个；新购观光巴士约12辆、旅游公交约24辆；改造6个服务区，包括增设商品展销区6个（约36个展销位）；改造2个集散中心，包括增设商品展销区2个（约12个展销位）；新建服务驿站3处及其基础设施，包括增设商品展销区3个（约18个展销位）；新建旅游步道约20公里，骑游环线道路约30公里；新建旅游公路及配套基础设施；新建旅游厕所约14个及配套基础设施等；新建黑龙滩博物馆及配套基础设施；新建全域智慧旅游支持系统、全域旅游标志及配套设施设等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,668.20

债券存续期内项目分年收益											
2022年	23,000.00	2023年	1,385.50	2024年	977.63	2025年	1,114.97	2026年	1,272.29	2027年	1,291.66
2028年	1,304.14	2029年	1,385.49	2030年	1,398.58	2031年	1,382.35	2032年	1,393.60	2033年	1,412.45
2034年	1,501.11	2035年	1,513.99	2036年	1,521.54	2037年	1,603.58	2038年	600.77	2039年	1,608.55
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	35,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	129.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	相关交易平台数据、相关调查文件、相关交易合同		

项目32

项目名称	甘洛县火车南站站前综合广场建设项目
项目类型	铁路干线
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	甘洛县火车南站站前综合广场建设项目规划用地为106667㎡，总建筑面积7100㎡，其中地下车库建筑面积3600㎡，商铺建筑面积3500㎡。同时建设广场、社会停车场道路及铺装、室外管网工程、工程、路灯、充电桩及其他配套设施等工程。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	22,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	7,000.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	83,295.51

债券存续期内项目分年收益											
2022年	8,000.00	2023年	7,000.00	2024年	1,238.96	2025年	1,300.70	2026年	1,212.36	2027年	1,295.95
2028年	1,305.93	2029年	1,347.01	2030年	1,404.10	2031年	1,400.41	2032年	1,396.61	2033年	1,456.34
2034年	1,478.40	2035年	1,621.20	2036年	1,673.24	2037年	1,671.31	2038年	1,669.33	2039年	11,763.50
2040年	11,761.40	2041年	11,670.62	2042年	11,628.14	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	379.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	555.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	555.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	555.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	555.00%
项目收益预测依据	停车场收费、广告费、租金收入等		

项目33

项目名称	备选库项目-蓬安县嘉陵江水运交通配套基础设施建设项目
项目类型	综合运输交通枢纽
本只专项债券中用于该项目的金额	28,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.改建利溪中，正源、中坝、利溪下、利溪上、唐家坝6处砂石码头，共设23个500t（兼顾1000吨）级散货泊位，年设计吞吐量640万吨/年；配套新建各码头砂石加工点6处，投资额：24000万元； 2.新建嘉陵江一桥，双向六车道一级公路技术标准，桥梁结构形式为：预应力砼简支T梁+双塔双索面混凝土斜拉桥，桥宽39米，桥梁总长885.5米，投资额：64000万元； 3.新建蓬安县相如湖旅游度假区游客接待中心，规划总用地28000平米，其中房屋建筑面积6400平米,停车位100个,停车厂占地面积1500平米，接待中心主体结构型式为框架结构仿古建筑，共2层,建筑面积6400平米，投资额：10000万元
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2026年
债券存续期内项目总投资	102,361.77
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			158,200.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	30,000.00	2023年	19,100.00	2024年	111,500.00	2025年	-1,800.00	2026年	-600.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	53,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	295.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	53,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据	码头运营产生收益		

项目34

项目名称	大竹县城区幼儿园建设及设施设备采购项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	大竹县城区幼儿园建设及设施设备采购项目主要建设内容：征地、房屋拆迁及赔偿、附作物补偿；项目前期场平、水电及管网建设；活动用房、服务用房及附属用房共45000平方米；活动场地25000平方米；校门、围墙、人防设施建设及附属设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	36,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	28,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			55,217.30								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	28,800.00	2023年	-921.60	2024年	479.97	2025年	1,208.06	2026年	1,222.88	2027年	1,300.49
2028年	1,307.84	2029年	1,381.59	2030年	1,372.73	2031年	1,372.73	2032年	1,448.69	2033年	1,439.56
2034年	1,439.56	2035年	1,517.80	2036年	1,508.39	2037年	1,508.39	2038年	1,588.98	2039年	1,579.30
2040年	1,579.30	2041年	1,662.31	2042年	2,420.33	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	46,848.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	46,848.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	118.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	192.00%
项目收益预测依据	校区收费标准文件		

项目35

项目名称	会东县人民医院新云院区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积64000.29平方米，新建会东县人民医院新云院区建筑面积81076.84平方米。地上建筑65495.32平方米，地下建筑15581.52平方米，项目规划总建筑面积81076.84 ㎡，地上计入容积率的建筑面积65495.32 ㎡，其中：门急诊、医技综合楼47157.27 ㎡、1#住院综合楼17994.87 ㎡、氧气站73.96 ㎡、医废暂存间90.28 ㎡、污水处理间63.44 ㎡、门卫室115.50 ㎡。地下建筑面积15581.52 ㎡，并配套建设室外给排水、强弱电、消防、道路、绿化等公用工程。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	64,110.11
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			516,454.47							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	31,428.87	2023年	28,138.23	2024年	21,018.70	2025年	19,738.70	2026年	19,847.91	2027年	23,497.52
2028年	23,497.52	2029年	23,497.52	2030年	27,749.42	2031年	27,865.68	2032年	27,865.68	2033年	32,757.17
2034年	32,757.17	2035年	32,757.17	2036年	38,527.42	2037年	38,527.42	2038年	23,527.42	2039年	30,650.44
2040年	-12,960.00	2041年	-4,160.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					806.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			64,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					801.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1291.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			64,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					801.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1291.00%	
项目收益预测依据			项目经营收入（门诊收入、住院收入、体检收入、手术、检查等医疗收入）							

项目36

项目名称	备选库项目-仁寿两山一河旅游配套基础设施建设一期项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建翳嘶山、飞泉山游客服务中心、旅游驿站、园路、栈道、桥梁、停车场和公厕等基础设施，实施翳嘶山、飞泉山、金马河夜景区及城北新城建筑工程。改造天仁公园及飞泉山公园全民健身运动设施，对金马河西北街区河道进行环境治理。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	55,880.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	38,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	38,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			83,384.56								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	38,000.00	2023年	3,983.12	2024年	2,958.68	2025年	3,150.23	2026年	3,150.23	2027年	3,150.23
2028年	3,150.23	2029年	3,150.23	2030年	3,150.23	2031年	3,150.23	2032年	3,150.23	2033年	3,150.23
2034年	3,150.23	2035年	3,150.23	2036年	3,790.23	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					149.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			54,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					152.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					219.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			54,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					152.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					219.00%		
项目收益预测依据			收入来源包括停车场收入、充电桩充电服务费收入、观景台望远镜收入、文体场馆及设施设备对外租赁收入、综合服务体出租收入、物业管理费收入、广告位出租收入和财政补贴收入，收费价格根据市场价格确定。								

项目37

项目名称	西昌市农村中心敬老院二期项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	西昌市农村中心敬老院二期项目规划建设净用地面积为15011.10平方米，总建筑为14984.77平方米，保留建筑约1925.59平方米，新建建筑13059.18平方米。建设内容包括新建颐养楼、医疗室、活动室、餐、会议室、职工宿舍、等设施及配套工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	6,515.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			5,555.42								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,000.00	2023年	200.34	2024年	98.50	2025年	92.53	2026年	116.27	2027年	110.07
2028年	103.74	2029年	128.60	2030年	122.01	2031年	115.30	2032年	141.33	2033年	134.34
2034年	127.21	2035年	154.46	2036年	147.04	2037年	139.48	2038年	168.01	2039年	160.14
2040年	152.12	2041年	143.93	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	85.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,824.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,824.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	115.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	185.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告，中央省关于养老服务机构相关政策性文件		

项目38

项目名称	成昆复线喜德西站站前广场及配套基础设施项目
项目类型	火车站
本只专项债券中用于该项目的金额	7,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟建的成昆复线喜德西站站前广场及配套基础设施项目，占地 78594 平方米，建设内容包括新建地下空间、平台、站前广场配套道路、桥梁、停车场、广告位、打造彝族老家彝元素风貌及广场智能化建设等附属设施。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	14,977.67
其中：不含专项债券的项目资本金	7,677.67
专项债券融资	7,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			28,522.18								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	7,300.00	2023年	139.99	2024年	58.98	2025年	113.39	2026年	169.22	2027年	184.43
2028年	240.75	2029年	304.37	2030年	301.96	2031年	299.48	2032年	365.10	2033年	432.11
2034年	429.40	2035年	501.96	2036年	455.96	2037年	3,417.40	2038年	3,461.12	2039年	3,458.76
2040年	3,456.34	2041年	3,431.45	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,738.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	243.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	391.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,738.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	243.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	391.00%
项目收益预测依据	本项目的运营收入主要包括商业出租收入、停车场收入、广告收入。		

项目39

项目名称	成都东部新区奥体文旅中心
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该成都东部新区奥体文旅中心紧邻三岔湖景区，建设内容包括文化旅游展示馆、生态停车场、路面硬化、园林、照明、给排水设施等，承担文化展示、游客接待、纪念品销售、管理服务用房等功能。建设规模:项目占地约 33.8 亩。总建筑面积约 11492 平方米。其中:地上建筑面积 7016 平方米,地下建筑面积 4476 平方米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	18,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			43,748.21								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	12,000.00	2023年	1,136.17	2024年	1,025.90	2025年	1,113.18	2026年	1,194.62	2027年	1,282.57
2028年	1,326.60	2029年	1,299.97	2030年	1,343.31	2031年	1,529.64	2032年	1,607.88	2033年	1,653.98
2034年	1,795.89	2035年	1,910.06	2036年	2,036.77	2037年	2,007.96	2038年	2,158.53	2039年	2,403.58
2040年	2,409.60	2041年	2,512.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	236.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,296.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	227.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	365.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,296.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	365.00%
项目收益预测依据	通过经营性区域租金收入、室内接待区租金收入、室外接待区租金收入、展厅门票收入、车位出租收入、广告出租收入、物业管理收入、食堂消费收入进行偿还。		

项目40

项目名称	翠屏区2022年学前教育建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包含9个子项目，其中：1.永兴镇第二幼儿园建设项目新建教学及辅助用房约4900平方米和附属设施及设备购置；2.白花镇第二幼儿园建设项目新建教学及辅助用房约4900平方米和附属设施及设备购置；3.白花镇孔滩白龙幼儿园扩建项目扩建教学综合楼约3500平方米和附属工程及设备购置；4.双谊镇中心幼儿园扩建目扩建教学综合楼约2000方米和附属工程及设备购置；5.信义街幼儿园提升改造项目改造教学综合楼约3500平方米及设备购置；6.江北兴城幼儿园提升改造项目改造教学综合楼约4000平方米及设备购置；7.方水中心幼儿园扩建及设备购置；8.李端中心幼儿园新建教学及辅助用房约4900平方米和附属设施及设备购置；9.金坪中心幼儿园新建教学及辅助用房约4900平方米和附属设施及设备购置。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			32,849.48								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	13,700.00	2023年	-1,238.40	2024年	2,463.64	2025年	2,463.64	2026年	2,463.64	2027年	2,463.64
2028年	2,463.64	2029年	2,463.64	2030年	2,463.64	2031年	2,463.64	2032年	678.76	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,084.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	182.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,084.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	240.00%
项目收益预测依据	保教费		

项目41

项目名称	成都市环城生态区生态修复综合项目（东、西片区四期）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	200,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成都市中心城区四环路（绕城高速）两侧各500米范围及楔形地块区域，具体为川陕路—成金青快速路，主要建设内容为各级绿道、驿站、文化设施、生态农业区等内容，将打造4个特色文化旅游园林景区及20余个林盘院落等配套文旅设施，实施总面积约17.28km2。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	560,915.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	300,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			911,856.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	63,000.00	2023年	285,522.80	2024年	22,422.80	2025年	24,122.80	2026年	25,422.80	2027年	26,422.80
2028年	26,922.80	2029年	27,322.80	2030年	27,722.80	2031年	28,122.80	2032年	28,422.80	2033年	28,922.80
2034年	29,922.80	2035年	30,922.80	2036年	31,922.80	2037年	32,922.80	2038年	33,922.80	2039年	34,922.80
2040年	35,922.80	2041年	35,922.80	2042年	31,122.80	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	163.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	482,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	300,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	482,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	300,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	304.00%
项目收益预测依据	项目法律法规、相关交易合同、项目所在地周边价格		

项目42

项目名称	南充北站站前基础配套设施工程项目
项目类型	其他
本只专项债券中用于该项目的金额	4,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	落客平台长约300米；进出站匝道长约1.1公里；二层平台离落地站匝道外设蓄车场，约3000平方米；212国道跨线桥长约500米；火车北站北广场及地下空间，约50000万平方米；长途客车站，约20000平方米； 潆华大道北向跨线桥长约1.3公里。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2028年
债券存续期内项目总投资	150,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	75,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	75,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			343,600.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	75,000.00	2023年	27,600.00	2024年	34,200.00	2025年	44,200.00	2026年	54,200.00	2027年	54,200.00
2028年	54,200.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	229.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	89,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	384.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	75,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	458.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	89,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	384.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	75,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	458.00%
项目收益预测依据	近三年的财政数据		

项目43

项目名称	泸州市纳溪区百年护国城AAA级旅游景区基础设施及公共服务建设项目（一期）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	启动周边配套道路建设，开展护国战争博物馆布展，国防教育基地氛围营造，新建道路4条，护国战争博物馆布展8000平米升级，修缮护国战壕3000平米，新建国防教育基地6000平米，打造文旅服务中心，生态停车场等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	60,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			84,236.67						
债券存续期内项目分年收益									
2022年	18,000.00	2023年	13,424.00	2024年	5,658.73	2025年	2,941.76	2026年	3,251.27	2027年	3,521.88
2028年	3,615.38	2029年	3,768.72	2030年	5,824.26	2031年	3,972.99	2032年	4,074.69	2033年	4,295.70
2034年	760.86	2035年	760.86	2036年	1,884.15	2037年	984.15	2038年	984.15	2039年	1,177.61
2040年	1,177.61	2041年	1,689.61	2042年	2,468.29	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	140.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	51,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	51,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	263.00%
项目收益预测依据	可研报告等。		

项目44

项目名称	三星堆拓展区农旅融合示范园及配套设施建设（一期）项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,550.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	蒋家河产业融合示范园建设项目约65.13亩，河道治理9km;三星堆镇濛阳河游步道改造4km，风貌改造160000平米；三星堆场镇滨河公园项目约97亩，其中包括滨河公园建设，应急避难场所进行升级改造，游客服务中心建设，滨河公园停车场建设；以及拓展区景区道路、污水管网等基础设施及配套建设项目。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	60,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	100,586.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,680.00	2023年	4,360.00	2024年	2,138.92	2025年	1,570.70	2026年	1,804.29	2027年	2,134.60
2028年	2,210.22	2029年	2,319.70	2030年	2,494.71	2031年	2,566.90	2032年	2,641.27	2033年	7,831.08
2034年	5,049.20	2035年	5,043.38	2036年	5,159.56	2037年	5,153.38	2038年	5,147.02	2039年	5,315.12
2040年	5,308.37	2041年	5,941.41	2042年	6,716.56	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	250.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	402.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	250.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	402.00%
项目收益预测依据	停车费收入、充电桩收入、配套商业出租收入、办公用房出租收入、物管费收入、广告收入、售卖亭出租收入及项目周边土地出让收入，项目收入有据可依，整体可行。		

项目45

项目名称	青川县第一人民医院业务综合楼建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建综合楼总建设面积12000平方米，地上一层，地下六层，每层1714.28平方米，购置设施设备，信息化建设及其他设施附属工程。字数
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			22,012.60								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	9,600.00	2023年	-307.20	2024年	-307.20	2025年	302.80	2026年	224.60	2027年	335.60
2028年	451.60	2029年	570.60	2030年	621.60	2031年	675.60	2032年	730.60	2033年	787.60
2034年	845.60	2035年	907.60	2036年	970.60	2037年	1,035.60	2038年	1,103.60	2039年	1,173.60
2040年	1,246.60	2041年	1,321.60	2042年	-278.40	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	183.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,744.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	140.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,744.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	140.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	根据医院经营收入		

项目46

项目名称	绵阳科创园区智慧停车场项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	19,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设停车场，主要包括阳光清华、上马文化广场、华润停车场、铜锣湾停车场、新加坡美能停车场、便民建筑等。项目将建成6500个停车位，主要建设内容包括土建工程、安装工程、装饰装修工程、智慧停车场系统、机械停车楼、充电桩、消防设施、停车监控弱电系统、照明设施及其他配套安装工程。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	94,094.63
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	58,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,400.00	17,300.00	17,300.00	4,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			177,751.65								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	19,400.00	2023年	16,679.20	2024年	16,125.60	2025年	5,274.66	2026年	3,302.60	2027年	3,329.57
2028年	5,081.35	2029年	5,081.35	2030年	5,081.35	2031年	5,564.96	2032年	5,564.96	2033年	5,564.96
2034年	6,072.52	2035年	6,072.52	2036年	6,072.52	2037年	6,605.21	2038年	6,605.21	2039年	6,605.21
2040年	7,164.26	2041年	7,164.26	2042年	7,306.61	2043年	10,393.53	2044年	11,639.21	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	93,884.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	58,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	306.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	93,884.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	58,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	306.00%
项目收益预测依据	项目依据《四川省机动车停放服务收费管理办法》《绵阳市机动车停放服务收费管理办法》为依据进行估算,充电桩运营、便民服务建筑租赁和广告位租赁价格参照四川省、绵阳市同类型服务收费进行估算。		

项目47

项目名称	武胜县中医医院传染（感染）病区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积4800㎡，主要改扩建门急诊、感染隔离病房、负压病房等，购置医疗设备设施。总建筑面积4800㎡，主要改扩建门急诊、感染隔离病房、负压病房等，购置医疗设备设施。总建筑面积4800㎡，主要改扩建门急诊、感染隔离病房、负压病房等，购置医疗设备设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,812.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,000.00	2023年	1,936.00	2024年	490.00	2025年	362.00	2026年	362.00	2027年	362.00
2028年	362.00	2029年	362.00	2030年	362.00	2031年	362.00	2032年	362.00	2033年	490.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	148.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%
项目收益预测依据	营运收入		

项目48

项目名称	武胜县中医医院危急重症能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设规模为项目覆盖面积5000平方米，按照三级中医医院建设标准；主要建设内容包括洁净层流手术室、中心供氧供气系统、重症监护室、消毒供应中心等，添置应急检查救治设备及必备的辅助设备设施。建设规模为项目覆盖面积5000平方米，按照三级中医医院建设标准；主要建设内容包括洁净层流手术室、中心供氧供气系统、重症监护室、消毒供应中心等，添置应急检查救治设备及必备的辅助设备设施。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,751.60

债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,800.00	2023年	863.40	2024年	1,009.80	2025年	1,009.80	2026年	1,009.80	2027年	1,009.80
2028年	1,009.80	2029年	9.80	2030年	9.80	2031年	9.80	2032年	9.80	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,336.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,336.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	224.00%
项目收益预测依据	营运收入		

项目49

项目名称	郫都区红光左支停车场和配套设施建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目位于成都市郫都区红光街道，用地面积约58535平方米（合87.8亩），规划改造面积约5万平方米，工程内容包括：停车场、运动场、配套用房等，其中停车位约540个，充电桩约180个，配套用房约2100平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	9,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,303.15

债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,000.00	2023年	2,000.00	2024年	3,600.00	2025年	471.05	2026年	575.86	2027年	680.56
2028年	798.13	2029年	799.33	2030年	881.72	2031年	911.42	2032年	877.94	2033年	874.78
2034年	914.46	2035年	984.41	2036年	910.09	2037年	948.20	2038年	944.55	2039年	940.78
2040年	1,056.68	2041年	1,052.68	2042年	1,028.56	2043年	11,051.94	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	361.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	451.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	451.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	451.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	451.00%
项目收益预测依据	停车场、配套用房租金		

项目50

项目名称	广安经开区2022年学前教育建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建3个幼儿园，项目总建筑面积16150平米，共计36个班，可容纳学生人数1080人。包括幼儿教学活动用房、食堂及音体室、室内外活动场地、配套用房及设备设施等，建设机动车停车位100个。 新建3个幼儿园，项目总建筑面积16150平米，共计36个班，可容纳学生人数1080人。包括幼儿教学活动用房、食堂及音体室、室内外活动场地、配套用房及设备设施等，建设机动车停车位100个。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2030年
债券存续期内项目总投资	8,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,474.80

债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,400.00	2023年	-204.80	2024年	695.20	2025年	580.40	2026年	740.40	2027年	910.40
2028年	1,190.40	2029年	1,360.40	2030年	1,802.40	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,942.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,942.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	实施方案		

项目51

项目名称	泸州市江阳职业高级中学校城西校区新建项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	城西校区占地67亩，新建教学楼（含普通教室、专用教室、音乐室、多功能室、室内馆等）、综合楼（食堂、宿舍、配电室、地下车库等）共计建筑面积52000平方米；运动场12000平方米；面积14000平方米；校门、围墙及附属设施。,城西校区占地67亩，新建教学楼（含普通教室、专用教室、音乐室、多功能室、室内馆等）、综合楼（食堂、宿舍、配电室、地下车库等）共计建筑面积52000平方米；运动场12000平方米；面积14000平方米；校门、围墙及附属设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	27,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,801.27

债券存续期内项目分年收益											
2022年	15,000.00	2023年	4,520.00	2024年	1,503.88	2025年	920.70	2026年	979.50	2027年	1,040.35
2028年	1,103.35	2029年	1,168.55	2030年	1,236.03	2031年	1,305.87	2032年	1,378.15	2033年	1,452.96
2034年	1,530.39	2035年	1,610.53	2036年	1,693.48	2037年	1,704.34	2038年	2,653.19	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	138.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	138.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据	按照项目实施方案测算		

项目52

项目名称	达州市达川区三里坪铁路广场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设内容包括地面停车场及广场工程、地下停车场及配套设施工程等。新建地面停车场13827.48㎡，地面广场铺装580㎡，地下停车场59980.13㎡，道路3732.40㎡，景观绿化8461.22㎡，棚洞241m，管理用房358.75㎡，配套建设边坡工程、给排水工程、照明工程等，同时安装出入口管理设备4套，变配电设备2套，充电桩512根，洗车设备6套。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	26,693.51
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	43,890.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,000.00	2023年	9,680.00	2024年	2,630.00	2025年	2,630.00	2026年	2,630.00	2027年	2,630.00
2028年	2,630.00	2029年	2,630.00	2030年	2,630.00	2031年	2,630.00	2032年	3,270.00	2033年	-100.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%
项目收益预测依据	按照市场调查所获得的实际数据，依据《建设项目经济评价方法与参数》、《投资项目经济咨询评估指南》、《建设项目经济评价案例》、《公路工程项目可行性研究报告与经济评价手册》及当地近年统计社会经济发展资料、数据和国家现行财务税收等有关规定		

项目53

项目名称	成都市郫都区医疗服务能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成都市郫都区医疗服务能力提升项目（以下简称“本项目”）建设内容为建设急诊大楼、门诊大楼、住院大楼、感染疾病、医技楼、行政楼、发热门诊楼等用房，以及医疗设备购置。 本项目总建筑面积102000.00㎡，其中地上建筑面积79900.00㎡，地下建筑面积22100.00㎡，新增床位790个，新增机动车位800个。本项目包含三个子项目，分别为成都市郫都区中西医结合医院迁建、郫都区综合医院建设项目、成都市郫都区红光卫生院扩建项目。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	110,120.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	18,000.00	18,000.00	6,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			192,957.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	8,000.00	2023年	18,000.00	2024年	18,000.00	2025年	6,000.00	2026年	3,544.84	2027年	3,813.75
2028年	4,106.77	2029年	4,060.41	2030年	4,409.95	2031年	4,791.00	2032年	5,207.40	2033年	5,661.86
2034年	6,157.36	2035年	6,698.69	2036年	7,289.50	2037年	7,933.78	2038年	8,637.52	2039年	9,405.59
2040年	10,243.30	2041年	11,158.19	2042年	12,156.71	2043年	13,245.90	2044年	14,435.28	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	386.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	386.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	386.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	386.00%
项目收益预测依据	门诊收入和住院收入		

项目54

项目名称	乐山市犍为县全域旅游公共服务保障设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造提升旅游集散中心和综合服务中心，增设旅游商品展销位；新建旅游服务驿站2座及配套基础设施，建筑面积约5000平方米；新建中心场馆及配套基础设施等；建设智慧旅游服务平台；新建、改造生态停车场位及配套基础设施；建设配套市政道路等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			72,329.62								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	20,000.00	2023年	9,360.00	2024年	12,593.19	2025年	2,811.14	2026年	1,616.63	2027年	1,723.00
2028年	1,738.66	2029年	1,749.41	2030年	1,834.69	2031年	1,845.88	2032年	1,857.29	2033年	1,945.49
2034年	1,951.42	2035年	1,957.42	2036年	2,042.33	2037年	3,328.45	2038年	3,974.62	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	57,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	57,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	125.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	181.00%
项目收益预测依据	停车位收入、充电桩服务费收入、展销位租赁收入、体育中心场馆租赁收入		

项目55

项目名称	郫都区中医医院扩建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	17,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、建设内容 本项目建设内容包括新建第二住院楼、核医学科楼、感染性疾病科楼、科研教学楼、大健康产业中心楼及辅助楼群，对老年病医院及医养中心和现有医疗用房进行改建以及医疗设备购置，新增住院床位1000个，养老床位200个。 2、建设规模 本项目总建筑面积195000.00㎡，新增机动车位910个。其中： （1）郫都区中医医院新院区第二住院大楼建设项目：建筑面积76000.00㎡，新增住院床位1000个，新增机动车位430个，购置医疗设备（9000万元）。 （2）郫都区中医医院综合大楼建设项目：建筑面积93000.00㎡，新增机动车位480个。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	169,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	17,000.00	34,000.00	23,000.00	26,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			316,391.74								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	17,000.00	2023年	34,000.00	2024年	23,000.00	2025年	26,000.00	2026年	4,638.77	2027年	5,574.08
2028年	6,429.74	2029年	8,388.08	2030年	8,881.49	2031年	8,991.98	2032年	10,324.19	2033年	10,317.58
2034年	10,310.77	2035年	11,836.41	2036年	11,961.28	2037年	11,953.84	2038年	13,708.36	2039年	13,700.47
2040年	13,692.34	2041年	15,852.86	2042年	15,844.24	2043年	15,835.36	2044年	18,149.91	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	316.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据	门诊收入和住院收入		

项目56

项目名称	成都市郫都区人民医院扩建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设内容为建设二期住院楼、综合大楼，以及医疗设备购置。 2、建设规模 本项目总建筑面积179785.00㎡，其中二期住院楼79785.00㎡，综合大楼100000.00㎡。增设床位499个，机动车位1480个，非机动车位1075个。 （1）二期住院楼 建筑面积79785.00㎡，地上建筑面积56925.00㎡，地下建筑面积22860.00㎡，增设床位499个，新建机动车位791个，非机动车位569个。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	173,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	50,000.00	49,000.00	11,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			408,080.52								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,000.00	2023年	50,000.00	2024年	49,000.00	2025年	11,000.00	2026年	14,042.85	2027年	12,071.54
2028年	9,817.20	2029年	9,262.61	2030年	6,460.69	2031年	6,211.59	2032年	6,093.20	2033年	6,111.81
2034年	6,274.25	2035年	8,969.12	2036年	11,798.59	2037年	13,582.27	2038年	15,419.36	2039年	17,311.77
2040年	19,260.84	2041年	21,268.57	2042年	23,336.44	2043年	25,466.52	2044年	27,660.65	2045年	27,660.65
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	235.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	340.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	340.00%
项目收益预测依据	门诊收入、住院收入及科研收入。		

项目57

项目名称	金泉运动公园地下停车场项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要建设规模：规划净用地面积约17060㎡，总建筑面积约7280㎡，地上楼梯间及电梯间建筑面积约20㎡，地下车库层数为地下一层，地下建筑面积7260㎡，机动车位数约167个。具体如下：（1）地下停车场工程，总建筑面积7280㎡，其中：地上楼梯间及电梯间建筑面积约20㎡，地下停车场建筑面积7260地下停车场，机动车位数约167个。（2）室外总平工程17060㎡，包含园路及场地铺4275㎡、10493㎡，新建全民健身设施2292㎡、电气照明及给排水等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年

债券存续期内项目总投资	6,413.34
其中：不含专项债券的项目资本金	2,913.34
专项债券融资	3,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,954.73

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	651.57	2024年	105.24	2025年	105.24	2026年	114.90	2027年	114.90
2028年	132.27	2029年	142.09	2030年	142.09	2031年	142.09	2032年	152.69	2033年	170.07
2034年	170.07	2035年	181.35	2036年	181.35	2037年	181.35	2038年	210.18	2039年	210.18
2040年	210.18	2041年	222.46	2042年	414.46	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,628.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,628.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	124.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	停车场收入，充电桩收入		

项目58

项目名称	绵竹市城区停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建公共生态停车场共7处，总用地面积约35349.52㎡（约53亩），可新增停车位约1010个；改造老旧停车场共21处，涉及停车位约4500个；充分利用现有社会零散产权车位进行公益化改造利用2处及给排水、供配电等辅助及配套设施建设等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	46,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	14,000.00	10,000.00	1,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	94,645.26

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	13,840.00	2024年	9,392.00	2025年	72.00	2026年	1,141.13	2027年	593.48
2028年	859.19	2029年	999.00	2030年	990.31	2031年	1,354.91	2032年	1,510.73	2033年	1,501.24
2034年	1,491.46	2035年	1,646.43	2036年	2,050.52	2037年	2,039.84	2038年	2,160.39	2039年	1,861.08
2040年	1,695.79	2041年	5,125.83	2042年	12,386.54	2043年	13,132.97	2044年	13,800.40	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	48,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	315.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	48,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	315.00%
项目收益预测依据	本项目收益包括停车费收入及充电桩收入，停车收费根据德阳市发改委关于德阳市机动车停放服务实行差别化收费的通知，审慎考虑进行预测，收入有据可依。		

项目59

项目名称	绵竹市学前教育建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地面积45440㎡，建筑面积24210㎡，办园规模60个班，每班30人，合计新增学位1800个及配套设施设备。占地面积45440㎡，建筑面积24210㎡，办园规模60个班，每班30人，合计新增学位1800个及配套设施设备。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	14,500.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	5,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,269.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	4,904.00	2024年	744.00	2025年	271.02	2026年	152.19	2027年	321.37
2028年	377.24	2029年	377.24	2030年	377.24	2031年	434.02	2032年	434.02	2033年	434.02
2034年	495.14	2035年	495.14	2036年	495.14	2037年	561.01	2038年	561.01	2039年	561.01
2040年	632.01	2041年	632.01	2042年	1,814.64	2043年	11,195.53	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	202.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,472.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	202.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,472.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	325.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要包括保育教育费收入、课后延时服务收入及财政补贴收入，根据审慎性原则，按照竹发改价格[2021]20号文件规定及财政出具的补贴说明进行收入测算，收入有据可依，客观可行。		

项目60

项目名称	雪马山4A景区创建基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	18,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目用地规划面积10公顷，新建总建筑面积18500平方米。景区分为景区整体基础设施建设、红军长征精神体验地及嘉绒文化体验地提档、野外探秘体验营三个主体部分，包括服务驿站、生态停车场、房车营地、观景平台、高山徒步道、博物馆、环湖栈道、旅游标识牌及周边配套水电、交通基础设施以及旅游基础配套设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	72,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	34,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	14,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	63,205.79

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,000.00	2023年	13,424.00	2024年	3,544.25	2025年	1,965.54	2026年	985.00	2027年	1,023.77
2028年	1,023.77	2029年	1,136.84	2030年	1,177.57	2031年	1,177.57	2032年	1,296.06	2033年	1,338.80
2034年	1,304.97	2035年	1,429.54	2036年	1,474.44	2037年	1,474.44	2038年	1,605.01	2039年	1,652.13
2040年	1,652.13	2041年	1,789.32	2042年	1,789.32	2043年	2,941.32	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	55,696.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,696.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	113.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	186.00%
项目收益预测依据	根据国家行业标准和地方实际物价		

项目61

项目名称	冕宁县学前教育项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	冕宁县第二幼儿园：新建综合楼、食堂、综合活动室等，总建筑面积6000平方米，户外活动场地1500平方米，并配套建设道路、围墙、大门等附属工程，以及给排水、强弱电、消防工程等公用设施工程。 冕宁县南区幼儿园：新建综合楼、食堂、综合活动室等，总建筑面积6000平方米，户外活动场地1500平方米，并配套建设道路、围墙、大门等附属工程，以及给排水、强弱电、消防工程等公用设施工程。 冕宁县河边镇中心幼儿园：新建综合楼、门卫室及消防控制室、设备用房等，总建筑面积1900平方米，活动场地800平方米，并配套建设围墙、大门等附属工程，以及给排水、强弱电、消防工程等公用设施工程。 冕宁县漫水湾镇中心幼儿园：新建综合楼、门卫室、设备用房等，建筑面积1900平方米，活动场地750平方米，并配套建设围墙、大门等附属工程，以及给排水、强弱电、消防工程等公用设施工程。

项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	7,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,040.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,040.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,338.56

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,040.00	2023年	-161.28	2024年	115.66	2025年	52.67	2026年	150.94	2027年	178.61
2028年	178.61	2029年	178.61	2030年	208.21	2031年	208.21	2032年	208.21	2033年	239.87
2034年	239.87	2035年	239.87	2036年	273.78	2037年	273.78	2038年	273.78	2039年	310.07
2040年	310.07	2041年	310.07	2042年	508.95	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,185.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,185.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	114.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	185.00%
项目收益预测依据	学费及各种学杂费		

项目62

项目名称	新建成都至达州至万州铁路营山站站房增加工程
项目类型	火车站
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要建设内容和规模：新建成都至达州至万州铁路营山站站房建设总面积由4000平方米调增至12000平方米，增加站房建设面积8000平方米，完善配套服务设施。该项目估算总投资22000万元，建设工期42个月。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	22,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,500.00	3,500.00	1,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,769.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	3,436.00	2024年	3,324.00	2025年	712.00	2026年	2,242.50	2027年	2,270.15
2028年	2,298.35	2029年	1,827.12	2030年	1,856.46	2031年	1,886.39	2032年	1,916.92	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,768.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,768.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据	配套设施、广告收入		

项目63

项目名称	冕宁县航天文旅建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	12,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积313800平方米，建设内容包括：冕宁县漫水湾航天中路两侧房屋提升改造工程、彩虹路至卫星发射基地旅游专用通道建设以及沿路八大中国航天文化旅游景点建设工程、游客集散中心、旅游厕所、观景平台、旅游道路环线等配套服务设施。
项目建设期	2022年至2024年

项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	105,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	73,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	73,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	466,907.15

债券存续期内项目分年收益

2022年	73,500.00	2023年	-2,352.00	2024年	-2,352.00	2025年	-2,352.00	2026年	11,041.80	2027年	9,440.60
2028年	10,110.20	2029年	11,726.29	2030年	13,617.14	2031年	15,572.55	2032年	16,471.23	2033年	16,884.48
2034年	18,100.37	2035年	22,265.26	2036年	23,547.43	2037年	25,025.03	2038年	26,001.61	2039年	26,571.16
2040年	27,305.88	2041年	28,473.72	2042年	30,727.62	2043年	32,587.44	2044年	34,993.34	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	445.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	122,028.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	383.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	73,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	635.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	122,028.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	383.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	73,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	635.00%
项目收益预测依据	门票及观光车等收入。		

项目64

项目名称	三星堆国家文物保护利用示范区（一期）项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	5,920.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	三星堆博物馆老馆改造10800㎡，三星堆博物馆新展馆展示陈列工程24700㎡，新建三星堆古蜀文化交流中心180000㎡，三星堆遗址重要遗迹保护利用工程，示范区消防站建设，示范区应急联动指挥中心建设，示范区环境提升改造工程，示范区道路、游览设施及其他基础设施配套工程。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	326,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	136,700.00
专项债券融资	190,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	70,000.00	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	680,154.84

债券存续期内项目分年收益

2022年	70,000.00	2023年	57,760.00	2024年	55,840.00	2025年	9,883.67	2026年	4,444.53	2027年	5,092.49
2028年	6,273.81	2029年	6,723.96	2030年	7,074.50	2031年	7,952.82	2032年	8,235.45	2033年	8,526.56
2034年	9,473.47	2035年	9,867.63	2036年	10,185.73	2037年	11,206.96	2038年	11,544.44	2039年	11,892.04
2040年	13,080.42	2041年	113,449.19	2042年	118,309.02	2043年	123,338.14	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	305,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	190,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	358.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	305,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	190,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	358.00%
项目收益预测依据			

项目65

项目名称	科创新城片区清水河滨水景观建设停车场及周边道路项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目新建道路长度约2159米，设置机动车位1200个，充电桩270个，广告牌32个。其中清水河设置机动车停车位900.00个，充电桩270.00个。规划路边停车位200.00个。设置中小型广告牌30个，大型广告牌2个。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年

债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,196.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,500.00	2023年	2,500.00	2024年	598.61	2025年	581.64	2026年	9,561.67	2027年	481.57
2028年	503.25	2029年	525.57	2030年	544.19	2031年	567.88	2032年	592.27	2033年	612.81
2034年	627.39	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	101.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	404.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	404.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	404.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	404.00%
项目收益预测依据			

项目66

项目名称	万兴路养老院
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	3,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总建筑面积约11595.50平方米。主要包括：老人公寓、公共配套、地下室等。主要建设内容包括土建工程、安装工程、装饰装修工程及总平配套工程等。本项目是具有一定收益的公益性事业项目，符合财预〔2017〕89号文关于“积极探索在有一定收益的公益性事业领域分类发行专项债券”的领域要求。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	11,075.35
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,608.87

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,500.00	2023年	-208.00	2024年	-31.98	2025年	41.69	2026年	119.59	2027年	173.75
2028年	224.60	2029年	244.65	2030年	270.99	2031年	292.35	2032年	314.42	2033年	343.18
2034年	366.86	2035年	391.13	2036年	422.56	2037年	448.44	2038年	475.15	2039年	509.46
2040年	537.93	2041年	567.33	2042年	604.77	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,660.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,660.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	118.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	194.00%
项目收益预测依据			

项目67

项目名称	彭州市公共卫生医疗救治中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设总用地面积30498.25㎡，基地面积7624.60㎡。规划总建筑面积32168.47㎡，其中，地上建筑面积22245.42㎡，门急诊医技楼住院综合大楼13984.41㎡、发热病楼1827.8㎡、烈性传染病楼3068.68㎡、食堂/1831.59㎡、后勤楼1008.94㎡、污水处理站45.00㎡、垃圾转运站35.00㎡、氧气站40.00㎡，门卫房及市政设施面积80.00㎡，连廊324.00㎡；地下建筑面积9923.05㎡，其中，人防急救医院3000.00㎡，普通人防地下室6923.05㎡。总平工程22873.65㎡，其中，面积10674.40㎡，道路及硬质铺装12199.25㎡。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年

债券存续期内项目总投资	51,369.22
其中：不含专项债券的项目资本金	11,369.22
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	62,108.45

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,000.00	2024年	2,015.59	2025年	2,128.33	2026年	2,224.69	2027年	2,233.74
2028年	2,233.74	2029年	2,233.74	2030年	2,233.74	2031年	2,233.74	2032年	2,233.74	2033年	2,233.74
2034年	2,233.74	2035年	2,233.74	2036年	2,233.74	2037年	2,233.74	2038年	2,233.74	2039年	2,233.74
2040年	2,233.74	2041年	2,233.74	2042年	2,233.74	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	311.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	311.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	311.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	311.00%
项目收益预测依据			

项目68

项目名称	广汉市文体中心改扩建项目
项目类型	体育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建中型馆一座（座位数4000），建筑面积21000㎡；游泳馆一座（座位数2000），建筑面积16800㎡；运动员培训大楼，25000㎡；配套用房，25000㎡；新建地下停车场8000㎡，地上停车场10000㎡。对现有乒乓球馆、羽毛球馆等进行改造；对原有室外运动场地改造；并配套建设管线、化粪池等附属工程。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	49,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	29,500.00
专项债券融资	19,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	10,000.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	81,124.42

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	9,904.00	2024年	6,084.00	2025年	744.43	2026年	296.54	2027年	487.82
2028年	681.75	2029年	691.77	2030年	729.24	2031年	880.21	2032年	873.94	2033年	885.37
2034年	1,028.19	2035年	3,090.08	2036年	6,083.03	2037年	6,256.38	2038年	6,248.90	2039年	6,261.27
2040年	6,482.31	2041年	6,496.45	2042年	6,680.03	2043年	7,238.71	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	31,356.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	259.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	416.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,356.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	416.00%
项目收益预测依据			

项目69

项目名称	盐边站站前基础设施配套项目
项目类型	其他铁路
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为成昆铁路复线盐边站站前基础设施配套项目，主要建设内容包括盐边站前广场约2000平方米、盐边站配套客运与公交换乘中心约4867平方米、盐边站配套社会停车场约20000平方米（共设置800个停车位、配套15%的充电桩）、盐边站配套道路工程1801.806米，同时完成南入口的道路与管网改扩建。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	43,188.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	34,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	34,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	67,727.57

债券存续期内项目分年收益

2022年	34,000.00	2023年	3,393.22	2024年	2,465.17	2025年	2,624.84	2026年	-465.98	2027年	-476.04
2028年	-521.50	2029年	-339.00	2030年	-350.00	2031年	-361.33	2032年	-160.50	2033年	-211.12
2034年	-223.50	2035年	-2.50	2036年	-15.63	2037年	-29.16	2038年	171.57	2039年	157.22
2040年	7,575.95	2041年	10,663.34	2042年	9,832.52	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	55,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据			

项目70

项目名称	中华彩灯大世界城市智慧停车楼项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	中华彩灯大世界城市智慧停车楼项目用地规模约48.3亩，总建筑面积76000平方米，停车位约2980个，建设人员集散广场和不低于停车位20%比例的智能充电桩，配套建设5G智慧化停车云系统及其他相关设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,800.00
其他债务融资	9,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	127,597.35

债券存续期内项目分年收益

2022年	23,730.50	2023年	16,110.65	2024年	6,229.80	2025年	6,229.80	2026年	6,229.80	2027年	6,229.80
2028年	6,229.80	2029年	6,229.80	2030年	6,229.80	2031年	6,229.80	2032年	6,229.80	2033年	6,229.80
2034年	6,229.80	2035年	6,229.80	2036年	6,229.80	2037年	6,768.80	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	365.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	41,076.50	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	311.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	33,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	378.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	515.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	515.00%
项目收益预测依据			

项目71

项目名称	雅州新区旅游综合开发及基础配套设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	雅州新区旅游综合开发及基础配套设施建设项目建设内容为：新建游客服务中心约112亩，其中：游客中心建筑面积约2.8万平方米，停车位600个；新建及改造道路约1320米，新建桥梁约450米，以及其他配套设施设备。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	64,780.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	123,307.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	4,749.98	2026年	5,057.75	2027年	5,346.07
2028年	5,577.94	2029年	5,754.32	2030年	5,961.58	2031年	6,197.85	2032年	6,308.79	2033年	6,423.06
2034年	6,679.32	2035年	2,572.44	2036年	2,567.28	2037年	2,711.32	2038年	2,705.84	2039年	2,700.20
2040年	2,964.32	2041年	2,958.34	2042年	2,952.18	2043年	3,119.37	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	308.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	308.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	308.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	308.00%
项目收益预测依据			

项目72

项目名称	来凤一路文化设施
项目类型	其他文化
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目用地面积5250.14平方米，新建文化设施一栋，总建筑面积29030.0平方米，其中：地上建筑面积17500.0平方米，主要功能为公共阅览室、智能科技馆、博物馆、儿童学习活动中心、运功功能区及其他配套设施；地下建筑面积 11530.0 平方米，主要功能为地下停车场和配套设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	23,625.28
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,482.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	5,076.57	2024年	427.86	2025年	587.05	2026年	747.64	2027年	918.66
2028年	1,177.99	2029年	1,323.11	2030年	1,330.74	2031年	1,339.50	2032年	1,340.90	2033年	1,486.66
2034年	1,524.74	2035年	1,410.24	2036年	1,373.35	2037年	1,375.65	2038年	1,441.32	2039年	1,437.66
2040年	1,433.92	2041年	1,391.24	2042年	1,330.02	2043年	1,007.58	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	323.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	323.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	323.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	323.00%
项目收益预测依据			

项目73

项目名称	智达二路运动场
项目类型	体育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总建筑面积 6580 平方米，其中地下建筑面积 6340 平方米（地下车库 3860 平方米，地下商业 2480 平方米），地上建筑面积 240 平方米。地面运 动场有网球场 1050 平方米，慢行坡道 800 平方米，五人制足球场 1000 平方米，篮球场 800 平方米，羽毛球场 700 平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	13,142.66
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,200.00

其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	13,433.46								
债券存续期内项目分年收益									

2022年	2,500.00	2023年	1,700.00	2024年	236.01	2025年	304.72	2026年	356.08	2027年	399.48
2028年	387.96	2029年	407.33	2030年	429.12	2031年	446.94	2032年	465.41	2033年	486.05
2034年	505.75	2035年	526.14	2036年	548.98	2037年	570.79	2038年	593.37	2039年	565.06
2040年	583.20	2041年	601.97	2042年	622.91	2043年	196.19	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	320.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	320.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	320.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	320.00%
项目收益预测依据			

项目74

项目名称	江口沉银博物馆及配套基础设施项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	江口沉银博物馆及配套基础设施，包括江口沉银历史文化保护文物展厅、数字演示中心、青少年科普活动区、流动展品展示区、考古工作站、文物保护研究区、游客中心、藏品库房、应用体验展览馆、地下车库及其他附属配套设施等建设内容。 新建江口沉银博物馆总建筑面积5.4万平方米。包括江口沉银历史文化保护文物展厅7250平方米（包括江口沉银遗址出水文物展厅2300平方米、水下考古遗址实景展厅1500平方米、临时展厅1450平方米、历史展厅2000平方米）、数字演示中心2200平方米、青少年科普活动区3100平方米、流动展品展示区2000平方米、考古工作站5400平方米、文物保护研究区5000平方米、游客中心3000平方米、藏品库房2240平方米、应用体验展览馆2000平方米（包括水下挖掘全过程体验）、地下车库1.23万平方米及其他附属配套设施等建设内容。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	82,132.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	47,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	17,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	139,736.91								
债券存续期内项目分年收益									

2022年	17,000.00	2023年	15,000.00	2024年	15,000.00	2025年	1,260.44	2026年	2,072.96	2027年	2,287.66
2028年	2,571.20	2029年	2,759.35	2030年	2,965.04	2031年	3,258.50	2032年	3,511.40	2033年	3,788.21
2034年	4,184.11	2035年	4,525.32	2036年	4,899.15	2037年	5,435.21	2038年	5,896.99	2039年	5,701.42
2040年	6,247.38	2041年	6,717.26	2042年	6,997.78	2043年	7,655.79	2044年	8,219.59	2045年	1,782.16
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	297.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	297.00%
项目收益预测依据			

项目75

项目名称	巴中经开区旅游基础设施建设
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	游客中心改造、景区道路提标改造20km，新建智慧公交系统、旅游服务驿站10处，新建生态旅游绿道10km、步游道5km。配套建设生态停车场、标志标牌、智能导览、智慧杆体、夜经济聚集区旅游基础设施、沟渠、管网等基础设施建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	21,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,000.00	8,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	48,449.46

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,000.00	2023年	7,648.00	2024年	2,809.37	2025年	488.92	2026年	605.24	2027年	945.05
2028年	1,077.57	2029年	1,142.92	2030年	1,203.80	2031年	1,215.77	2032年	1,227.99	2033年	1,291.16
2034年	1,511.97	2035年	1,525.01	2036年	1,590.58	2037年	1,604.19	2038年	1,618.10	2039年	1,686.16
2040年	1,700.68	2041年	1,715.49	2042年	1,786.18	2043年	3,055.31	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	142.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据			

项目76

项目名称	成都市金沙幼儿园红碾分园
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成都市金沙幼儿园红碾分园位于成都市青羊区红碾6、7组，项目业主为成都市兴光华城市建设有限公司，该项目规划建筑净用地面积约7800.11㎡，规划总建筑面积约9216.56㎡，地上3层，地下1层。包括教学楼、食堂、操场等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	5,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,047.55

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,600.00	2023年	181.45	2024年	181.45	2025年	181.45	2026年	181.45	2027年	181.45
2028年	181.45	2029年	181.45	2030年	181.45	2031年	181.45	2032年	181.45	2033年	181.45
2034年	181.45	2035年	181.45	2036年	181.45	2037年	181.45	2038年	181.45	2039年	181.45
2040年	181.45	2041年	181.45	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	315.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	315.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	315.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	315.00%
项目收益预测依据			

项目77

项目名称	翠屏区2022年学前教育建设项目（二期）
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	华彩城幼儿园改造教学综合楼3500m2；翰林院幼儿园改造教学综合楼3500m2；清华苑幼儿园改造教学综合楼3000m2；天空之城幼儿园改造教学综合楼3000m2；时光里幼儿园改造教学综合楼3000 m2；天柏组团世茂金座云锦幼儿园改造教学综合楼3000m2；东原幼儿园改造教学综合楼3000m2；翠屏区天宇华廷幼儿园改造教学综合楼3000m2；翠屏区安阜锦绣新建幼儿园教学综合楼4900m2；翠屏区中坝新建幼儿园教学综合楼4900m2；教工幼儿园改扩建教学综合楼2000m2；白花镇第三幼儿园新建教学综合楼4900m2及上述幼儿园的设备购置。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	19,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	3,820.00

专项债券融资	15,280.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,280.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	44,881.27

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,280.00	2023年	0.00	2024年	3,289.03	2025年	3,289.03	2026年	3,289.03	2027年	3,289.03
2028年	3,289.03	2029年	3,289.03	2030年	3,289.03	2031年	3,289.03	2032年	3,289.03	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	235.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	294.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	294.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	294.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	294.00%
项目收益预测依据			

项目78

项目名称	达州市高铁货运物流基地一期工程
项目类型	综合运输交通枢纽
本只专项债券中用于该项目的金额	4,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	设规模及内容：达州市高铁货运物流基地一期工程主要由达州南高铁货运物流基地核心区装卸线、装卸站台、高铁货运转运中心、公路接驳区、集卡停车场及综合服务区构成，具体情况如下： 其中，装卸线2条，有效长580m；装卸站台2座，约22000平方米；高铁货运转运中心1座，约5800平方米；公路接驳区，约12000平方米；集卡停车场1座，约5600平方米；其余配套综合性服务用房，约1900平方米；及其场内电商仓储、分拨配送厂，道路及总平工程附属项目等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	107,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	15,000.00	10,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	176,159.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	15,000.00	2024年	15,000.00	2025年	10,000.00	2026年	1,733.63	2027年	2,189.23
2028年	2,654.81	2029年	3,681.11	2030年	4,168.46	2031年	4,607.15	2032年	5,411.30	2033年	5,571.30
2034年	5,617.33	2035年	5,720.00	2036年	5,835.15	2037年	5,995.15	2038年	6,827.81	2039年	6,951.30
2040年	6,906.75	2041年	14,914.34	2042年	13,678.56	2043年	12,399.03	2044年	11,297.33	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	125,085.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	220.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	352.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	352.00%
项目收益预测依据			

项目79

项目名称	2024年成都世界园艺博览会园区项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	140,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容包括：主展馆、植物馆、Z时代主展馆、公园城市馆、展示中心等建筑工程，配套市政工程及智慧园区工程等其他配套设施工程内容。项目位于成都市东部新区空港新城核心区，绛溪河生态廊道中部。本项目总占地面积为3633亩。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	546,502.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	307,000.00
其他债务融资	129,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	153,500.00	153,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	64,500.00	64,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,318,377.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	215,420.00	2023年	212,840.00	2024年	34,890.66	2025年	34,055.54	2026年	36,012.31	2027年	37,474.55
2028年	38,727.16	2029年	40,015.68	2030年	41,503.82	2031年	42,873.23	2032年	44,282.39	2033年	45,914.98
2034年	47,413.66	2035年	48,956.37	2036年	50,748.89	2037年	52,390.74	2038年	54,081.43	2039年	56,051.17
2040年	57,851.81	2041年	59,706.70	2042年	67,166.71	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	241.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	539,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	245.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	436,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	302.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	307,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	429.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	307,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	429.00%
项目收益预测依据			

项目80

项目名称	成都革命历史纪念馆基础配套设施项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	16,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为成都革命历史纪念馆基础配套设施项目，拟在成都市蒲江县西来镇铜鼓村成都革命历史纪念馆周边建设配套设施，建设内容及规模为：建设停车场7000㎡，修建展示服务中心、文化研究中心、游客服务中心等配套建筑，总建筑面积约约15000㎡。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	23,452.83
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	51,981.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	7,010.22	2024年	1,159.29	2025年	1,253.25	2026年	1,430.04	2027年	1,528.70
2028年	1,614.32	2029年	1,800.41	2030年	1,890.31	2031年	1,980.21	2032年	2,000.31	2033年	1,881.63
2034年	1,845.61	2035年	1,872.77	2036年	1,935.77	2037年	1,935.77	2038年	2,030.45	2039年	2,019.75
2040年	2,010.12	2041年	2,099.30	2042年	2,024.55	2043年	659.10	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	319.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	319.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	319.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	319.00%
项目收益预测依据			

项目81

项目名称	德阳高新区易家河坝乡村旅游区（4A）配套基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	8,050.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建德阳高新区游客集散接待中心，景区内游客休息区（14处）；新建三星湖人行桥；旅游区及青白江两岸生态廊道提升及骑游绿道新建；新建景区内道路及管网4882米；易家河坝景区“二号湖”基础设施建设；生态停车场、旅游厕所、标识标牌系统、旅游导视系统及其他综合服务配套设施等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	95,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	54,000.00
专项债券融资	41,000.00

其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	83,643.77

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,000.00	2023年	9,328.00	2024年	9,008.00	2025年	3,670.17	2026年	2,691.01	2027年	3,026.80
2028年	3,497.55	2029年	3,702.47	2030年	3,839.31	2031年	4,124.41	2032年	4,241.41	2033年	4,361.91
2034年	4,669.96	2035年	107.75	2036年	97.91	2037年	285.06	2038年	274.62	2039年	263.87
2040年	492.08	2041年	480.68	2042年	1,812.93	2043年	2,667.87	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	41,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	127.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	41,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据			

项目82

项目名称	东部新区三岔湖旅游基础设施提升改造项目一期
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	东部新区三岔湖旅游基础设施提升改造项目一期建设内容包含：红房子码头用地面积60624.00㎡，新建建筑面积4453.05㎡，改造建筑410.00㎡；同心岛和秘境四岛环境治理1287㎡；水上游线（岛屿）规划打造162400㎡，生态驳岸680m。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	35,125.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	18,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	111,947.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	18,100.00	2024年	3,444.96	2025年	3,583.63	2026年	3,723.24	2027年	3,903.86
2028年	3,965.79	2029年	4,028.67	2030年	4,154.37	2031年	4,221.35	2032年	4,289.30	2033年	4,422.93
2034年	4,495.09	2035年	4,568.72	2036年	4,711.19	2037年	4,789.19	2038年	4,868.66	2039年	5,021.84
2040年	5,106.33	2041年	5,192.36	2042年	5,355.65	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	319.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	398.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	398.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	398.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	398.00%
项目收益预测依据			

项目83

项目名称	四川省曾家山鸳鸯池森林公园提升项目
项目类型	经济林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设鸳鸯池滑雪（草）场 50 亩、露营基地 5000 平方米、森林浴 场 20000 平方米、森林趣味迷宫 1000 平方米、蛇龙岩运动拓展基地 20000 平方米、1.5 米宽绝壁栈道 2.8 千米、中医养生药博园 150 亩及 相关配套设施；原生态杜鹃林提升 1500 亩、湿地恢复 2500 平方米、 林相改造 8000 亩、中药材种植 500 亩、林下草坪 500 亩；建设半马 道 21 千米、旅游道路 10 千米、生态游步道 4.5 千米；建设生态停车 场 800 平方米、观景塔 600 平方米、观景平台 200 平方米、观景亭 120 平方米、管理服务站 5000 平方米、森林管护站 150 平方米、森 林文化馆 4000 平方米、观鸟屋 100 平方米。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	31,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	6,000.00	5,000.00	4,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	128,978.33

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,000.00	2023年	6,000.00	2024年	5,000.00	2025年	4,000.00	2026年	4,216.12	2027年	4,209.62
2028年	4,417.68	2029年	4,410.78	2030年	4,629.18	2031年	4,621.86	2032年	4,851.09	2033年	4,843.33
2034年	5,083.94	2035年	5,075.70	2036年	5,328.26	2037年	5,319.51	2038年	5,584.61	2039年	5,575.34
2040年	5,853.59	2041年	5,843.75	2042年	6,135.81	2043年	6,125.38	2044年	6,431.93	2045年	6,420.85
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	416.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	537.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	537.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	537.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	537.00%
项目收益预测依据			

项目84

项目名称	宜宾三江新区新能源及智慧交通基础设施示范建设项目
项目类型	充电基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在三江新区合理规划，布局建设新能源及智慧交通基础设施建设示范，含（1）建设350个电动车公共充电接口；4座电动重卡换电站（总占地约8000平米），配建相应储能设施、光伏雨棚和大型停车场；（2）建成碳大脑智慧平台和三江新区车路协同智慧驾驶示范区，打造全省绿色发展典范。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,259.68

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,000.00	2024年	8,000.00	2025年	-10,637.06	2026年	-65.46	2027年	362.59
2028年	893.46	2029年	1,497.53	2030年	3,130.93	2031年	4,116.29	2032年	5,191.14	2033年	5,659.90
2034年	-6,199.88	2035年	7,591.56	2036年	7,591.56	2037年	7,789.28	2038年	7,789.28	2039年	7,789.28
2040年	8,139.73	2041年	8,139.73	2042年	8,139.73	2043年	6,340.09	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	253.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	362.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	362.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	362.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	362.00%
项目收益预测依据			

项目85

项目名称	石棉县全域旅游公共服务保障设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设文化博览馆、全域生态停车位、旅游公厕、旅游服务驿站、文化展示及运动体验区、全域智慧旅游服务平台等，改造提升旅游集散中心和综合服务中心，购置旅游观巴士，增设景区展销位；配套建设供排水、电、网络通信等基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	57,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00

其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	142,252.64								
债券存续期内项目分年收益									

2022年	15,000.00	2023年	15,000.00	2024年	15,000.00	2025年	3,161.65	2026年	3,833.21	2027年	4,504.76
2028年	4,983.20	2029年	5,040.65	2030年	5,228.95	2031年	5,316.21	2032年	5,316.21	2033年	5,316.21
2034年	5,405.01	2035年	5,390.76	2036年	5,390.76	2037年	5,481.93	2038年	5,467.69	2039年	5,481.93
2040年	5,575.47	2041年	5,561.22	2042年	5,425.47	2043年	5,371.35	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	250.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	316.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据			

项目86

项目名称	达州市高铁货运物流基地一期工程项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为达州市高铁货运物流基地一期工程。 以“节约环保、共建共赢”为原则，开展达州高铁货运物流基地核心区与达州动车所近期存车场同步建设，将新建成都至达州至万州铁路达州南站近期存车场与综合维修车间由夹心地搬离至包茂高速西侧，集中布置达州动车所、综合维修车间及高铁物流基地。项目内容包括以下两部分： 一、由高铁物流基地同步建设引起的达州南动车所（存车场）方案变化工程因高铁物流基地与达州南动车所同步实施，引起达州南动车所（存车场）由车场夹心地调整至包茂高速西侧。方案变化主要增加工程量：成达万动走线长度增加2.4km；路基工程站场土石方增加49.79万方，因地质条件变差增加的地基处理及挡墙工程圬工；征地拆迁用地增加142亩；轨道工程、通信工程等、生产生活房屋工程、其他运营生产设备及建筑物工程。 二、达州南高铁货运物流基地工程 本项目主要包含达州南高铁货运物流基地核心区装卸线、装卸站台、高铁货运转运中心、公路接驳区、集卡停车场、办公区及其他。其中，装卸线2条，有效长580m；装卸站台2座，约22000平方米；高铁货运转运中心1座，约5800平方米；公路接驳区，约12000平方米；集卡停车场1座，约5600平方米；办公区，约1900平方米；其他场内道路、绿化等。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2056年
债券存续期内项目总投资	107,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	15,000.00	10,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	202,909.74								
债券存续期内项目分年收益									

2022年	14,750.00	2023年	19,500.00	2024年	24,000.00	2025年	18,500.00	2026年	1,733.63	2027年	2,189.23
2028年	2,654.81	2029年	3,681.11	2030年	4,168.46	2031年	4,607.15	2032年	5,411.30	2033年	5,571.30
2034年	5,617.33	2035年	5,720.00	2036年	5,835.15	2037年	5,995.15	2038年	6,827.81	2039年	6,951.30
2040年	6,906.75	2041年	14,914.34	2042年	13,678.56	2043年	12,399.03	2044年	11,297.33	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	98,335.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	206.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	406.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	406.00%
项目收益预测依据			

项目87

项目名称	达州市高铁货运物流基地一期工程项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目为达州市高铁货运物流基地一期工程。 以“节约环保、共建共赢”为原则，开展达州高铁货运物流基地核心区与达州动车所近期存车场同步建设，将新建成都至达州至万州铁路达州南站近期存车场与综合维修车间由夹心地搬离至包茂高速西侧，集中布置达州动车所、综合维修车间及高铁物流基地。项目内容包括以下两部分： 一、由高铁物流基地同步建设引起的达州南动车所（存车场）方案变化工程因高铁物流基地与达州南动车所同步实施，引起达州南动车所（存车场）由车场夹心地调整至包茂高速西侧。方案变化主要增加工程量：成达万动走线长度增加2.4km；路基工程站场土石方增加49.79万方，因地质条件变差增加的地基处理及挡墙工程圬工；征地拆迁用地增加142亩；轨道工程、通信工程等、生产生活房屋工程、其他运营生产设备及建筑物工程。 二、达州南高铁货运物流基地工程 本项目主要包含达州南高铁货运物流基地核心区装卸线、装卸站台、高铁货运转运中心、公路接驳区、集卡停车场、办公区及其他。其中，装卸线2条，有效长580m；装卸站台2座，约22000平方米；高铁货运转运中心1座，约5800平方米；公路接驳区，约12000平方米；集卡停车场1座，约5600平方米；办公区，约1900平方米；其他场内道路、绿化等。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2048年
债券存续期内项目总投资	107,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	15,000.00	10,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	202,909.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,750.00	2023年	19,500.00	2024年	24,000.00	2025年	18,500.00	2026年	1,733.63	2027年	2,189.23
2028年	2,654.81	2029年	3,681.11	2030年	4,168.46	2031年	4,607.15	2032年	5,411.30	2033年	5,571.30
2034年	5,617.33	2035年	5,720.00	2036年	5,835.15	2037年	5,995.15	2038年	6,827.81	2039年	6,951.30
2040年	6,906.75	2041年	14,914.34	2042年	13,678.56	2043年	12,399.03	2044年	11,297.33	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	98,335.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	206.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	406.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	406.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	债券类型	收费公路专项债券
计划发行额	11,000.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	3
债券存续期内所有项目总投资	961,916.49
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	520,000.00
其他债务融资	0.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	23,000.00	211,000.00	84,400.00	201,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	1,169,513.10

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	249,318.93	2023年	59,013.66	2024年	52,579.77	2025年	56,642.83	2026年	60,650.77	2027年	64,912.54
2028年	69,433.23	2029年	54,515.36	2030年	83,511.10	2031年	96,505.91	2032年	12,349.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	122.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	681,548.80	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	520,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	681,548.80	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	520,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	225.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-广安市前锋货运站至枣山操场坝公路工程
项目类型	收费一级公路
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于广安市境内，路线起于广安市前锋货运站站前路，经代市镇、观塘镇、广安环城公路（即小平大道，含大龙大桥），又经护安镇、浓溪镇，止于枣山镇操场坝，路线全长53公里，其中新建港口至前锋段长21公里，利用广安环城公路（小平大道）部分32公里（含大龙大桥及引道1.84公里）。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2033年
债券存续期内项目总投资	272,378.17
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	18,000.00	0.00	23,000.00	79,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	304,524.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	77,688.00	2023年	17,793.00	2024年	15,064.00	2025年	16,232.00	2026年	17,459.00	2027年	18,748.00
2028年	20,102.00	2029年	21,718.00	2030年	26,582.00	2031年	21,037.00	2032年	12,349.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	112.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	158,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	158,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	254.00%
项目收益预测依据	《四川省交通运输局四川省发展和改革委员会四川省财政厅关于广安市前锋货运站至枣山操场坝干线公路工程收费立项批复》（川交发〔2015〕43号）、四川省交通厅、四川省财政厅、四川省物价局联合印发的《关于贯彻实施<收费公路车辆通行费车型分类>行业标准有关事宜的通知》（川交发[2005]101号）、《四川省贯彻<收费公路车辆通行费车型分类>行业标准实施方案》的规定		

项目2

项目名称	国道246线、353线泸县立石镇至江阳区江北镇段公路工程项目
项目类型	其他公路
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	全长71.71公里，实际建设规模68公里。全长71.71公里，实际建设规模68公里全长71.71公里，实际建设规模68公里全长71.71公里，实际建设规模68公里全长71.71公里，实际建设规模68公里
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	344,769.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	200,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	96,000.00	0.00	104,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	454,367.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	130,483.00	2023年	24,429.50	2024年	19,395.63	2025年	20,862.29	2026年	22,272.47	2027年	23,779.15
2028年	25,383.40	2029年	27,089.31	2030年	29,226.05	2031年	38,518.80	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	259,744.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	259,744.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	广告收入、服务设施收入、收费公路权益转让收入等。		

项目3

项目名称	国道246线、353线泸县立石镇至江阳区江北镇段公路工程项目
项目类型	收费一级公路
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	路线全长71.81公里，实际建设规模约68公里，采用一级公路技术标准建设，设计速度60公里/小时，四车道标准，路基宽度采用23米。路线全长71.81公里，实际建设规模约68公里，采用一级公路技术标准建设，设计速度60公里/小时，四车道标准，路基宽度采用23米。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	344,769.32
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	200,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	5,000.00	115,000.00	61,400.00	18,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	410,621.50

债券存续期内项目分年收益

2022年	41,147.93	2023年	16,791.16	2024年	18,120.14	2025年	19,548.54	2026年	20,919.30	2027年	22,385.39
2028年	23,947.83	2029年	5,708.05	2030年	27,703.05	2031年	36,950.11	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	263,404.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	263,404.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	156.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据	按照项目实施方案测算		

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省城市更新和产业升级基础设施专项债券（五期）—2022年四川省政府专项债券（五十二期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	2,142,140.00	债券期限	20年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	26,500.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	232
债券存续期内所有项目总投资	23,937,294.21
其中：不含专项债券的项目资本金	665,299.11
专项债券融资	12,433,330.00
其他债务融资	1,382,500.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	2,000.00	380,900.00	1,088,950.00	5,108,430.00	3,988,800.00	1,568,250.00	273,740.00	22,260.00	0.00
其他债务融资	0.00	34,000.00	215,400.00	466,200.00	393,400.00	235,500.00	31,000.00	7,000.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	60,497,475.58

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	5,735,861.70	2023年	4,420,857.47	2024年	1,900,082.33	2025年	757,565.11	2026年	177,313.87	2027年	1,226,261.04
2028年	-886,251.40	2029年	-1,112,968.04	2030年	-1,467,779.79	2031年	-1,649,640.15	2032年	-1,518,527.01	2033年	-1,066,626.78
2034年	-302,795.72	2035年	1,324,453.04	2036年	3,920,029.67	2037年	7,793,082.85	2038年	13,101,028.45	2039年	20,311,645.00
2040年	1,461,005.78	2041年	1,500,253.42	2042年	1,302,618.39	2043年	1,297,332.34	2044年	506,610.37	2045年	133,530.75
2046年	-11,804.13	2047年	-30,046.73	2048年	-29,997.00	2049年	-29,946.41	2050年	-17,705.98	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	253.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	19,689,125.98	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	307.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	13,815,830.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	438.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	17,310,136.40	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	349.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	12,433,330.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	487.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-泸州市龙马潭区城镇供水工程（备选库改资本金）
项目类型	其他
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建或改造城乡供水管网 1063.23 公里、户表改造 58320 户，进一步 提升城乡集中供水水平和质量，覆盖人口包括长安镇慈竹村、幸福村、长 春公社等村社 10922 人；胡市镇来龙社区、三教村、金山村、墩河村、黄 桷村、来龙村等 27104 人；金龙镇金龙社区、曹坝村、雪螺村、西坛村等 16287 人；双加镇大冲头村、罗基村、罗星村、中伙铺村等 18432 人；安 宁街道红岩社区、齐家社区、良丰村、柏杨村、枣子社区、云台社区等 25230 人。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	19,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,144.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,872.00	2023年	1,744.00	2024年	988.00	2025年	988.00	2026年	988.00	2027年	988.00
2028年	988.00	2029年	988.00	2030年	988.00	2031年	988.00	2032年	988.00	2033年	988.00
2034年	988.00	2035年	988.00	2036年	988.00	2037年	988.00	2038年	988.00	2039年	988.00
2040年	988.00	2041年	988.00	2042年	1,244.00	2043年	-500.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	215.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	352.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	352.00%
项目收益预测依据	城区居民供水收入、街镇居民供水收入、入户安装维护费。		

项目2

项目名称	备选库项目-游仙武引二水厂
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、游仙武引二水厂项目（一期）：建设规模2.9万m3/d,主要建设内容:项目占地拆迁补偿、场平,取水工程,2.9万m3/d净水厂一座（包括处理构筑物、工艺设备配套安装），加压泵房及变配电室，清水池，供水干管线26KM，综合工房。 2、游仙武引二水厂项目（二期）：建设规模8.1万m3/d,主要建设内容:8.1万m3/d净水厂一座（包括处理构筑物、工艺设备配套安装），供水干管线10 KM、供水支管18KM。。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	38,167.89
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,550.77

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,808.78	2023年	1,248.38	2024年	-1,408.73	2025年	-1,420.27	2026年	-1,432.62	2027年	-1,445.83
2028年	-1,459.97	2029年	-1,475.09	2030年	-1,491.28	2031年	-1,508.60	2032年	-832.00	2033年	-832.00
2034年	-832.00	2035年	-832.00	2036年	-832.00	2037年	-832.00	2038年	-832.00	2039年	-832.00
2040年	-832.00	2041年	-640.00	2042年	-640.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	54.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	158.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	96.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	158.00%
项目收益预测依据	绵市发改环价{2017}255号		

项目3

项目名称	备选库项目-德阳市罗江区城镇污水垃圾治理项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建污水处理厂（站）7座和配套管网，配套管网125.3km。 新建金山镇污水处理厂（站）一座，配套管网5km-6km。 改造城区垃圾压缩中转站，新建渗滤液处理中心配置渗滤液处理设备1套；采购垃圾转运车5辆；新（改）建镇垃圾压缩中转站14座，配套污水处理设施及其他附属设施；采购镇垃圾中转车14辆，小型垃圾转运车（电瓶车）1400辆；配置城乡分类垃圾桶、果皮箱、勾臂箱共计5000套，增补环卫保洁工具3000套。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2042年
债券存续期内项目总投资	43,581.44
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	8,000.00	5,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,474.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,584.00	2023年	78.84	2024年	550.59	2025年	1,021.75	2026年	1,328.45	2027年	1,306.83
2028年	1,284.55	2029年	1,261.60	2030年	1,237.97	2031年	1,213.63	2032年	1,188.56	2033年	1,162.73
2034年	1,136.14	2035年	1,108.74	2036年	1,080.52	2037年	1,051.45	2038年	1,021.52	2039年	990.68
2040年	958.92	2041年	1,438.21	2042年	1,724.51	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	86.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	234.00%
项目收益预测依据	本项目污水处理定价参考《德罗发改价管〈2019〉5号》文件。德阳市罗江区范围内污水处理价格如下：污水处理收费标准（一）居民生活用水：调整为1.69元/立方米。（二）非生活用水：将行政办公用水、生产用水、营业用水、 特种行业用水等统一调整为2.4元/立方米。（三）自备水源用水调整为2.40元/立方米。本次测算依据谨慎性原则参照居民生活用水作为定价基础。垃圾转运定价参考可研报告定价：城区中转站垃圾中转服务费用按55元/t计，乡镇垃圾中转站中转服务费用按52元/t计。根据相关财务资料、可行性研究报告、以及对项目供应能力的分析，本项目含一座1.6万方和一座1万方污水处理厂，污水处理量合计2.6万方/d；本项目含200t/d城区垃圾中转站一座，80t/d乡镇垃圾中转站十四座，垃圾中转能力合计1320t/d。预计项目运营期第一年按设计负荷的60%测算，第二年按设计负荷的75%测算，第三年按设计负荷的95%测算，第四年及以后能达到满负荷运行。		

项目4

项目名称	备选库项目-资阳市临空经济区老鹰自来水厂
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目占地约88.27亩，新建处理规模约5万立方米/日的自来水厂工程，供水管网长约500米。主要供水范围为唐家山、狮子山、三草湾板块。给水主干管沿纵二路、成资大道、娇子大道及联系各组团的主干道路敷设，配水干管沿规划主次干路布置，形成以环状为主、枝状为辅的供水管网系。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	21,122.17
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,225.00	6,600.00	8,175.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	44,044.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,710.97	2023年	477.59	2024年	90.97	2025年	330.50	2026年	588.17	2027年	863.99
2028年	1,157.93	2029年	1,470.00	2030年	1,563.98	2031年	1,558.85	2032年	1,553.57	2033年	1,548.12
2034年	1,542.52	2035年	1,536.74	2036年	1,530.79	2037年	1,524.67	2038年	1,514.11	2039年	1,613.77
2040年	1,877.48	2041年	2,299.88	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,552.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	144.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	232.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,552.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	144.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	按照《资阳市发展和改革委员会关于资阳城区居民用水实施阶梯价格的通知》、《资阳海天水务有限公司关于调整非居民和特种行业用水价的通知》。		

项目5

项目名称	备选库项目-健康服务聚集区双创中心项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目将为成都健康服务业聚集区、成都都市现代农业高新技术园提供完善的产业配套设施。本项目规划包括标准厂房、办公用房和配套用房，总建筑面积约110630平方米，地上约83430平方米，地下三层，面积约27200平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	69,315.00
其中：不含专项债券的项目资本金	19,315.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	30,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	123,641.36

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,777.37	2023年	14,640.80	2024年	13,563.51	2025年	4,641.81	2026年	1,028.03	2027年	1,249.43
2028年	1,249.43	2029年	1,252.83	2030年	1,252.83	2031年	1,252.83	2032年	1,489.04	2033年	1,489.04
2034年	1,489.04	2035年	1,492.61	2036年	1,492.61	2037年	1,737.23	2038年	1,740.98	2039年	1,740.98
2040年	12,380.96	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	154.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	247.00%
项目收益预测依据	参照当地标准厂房，办公用房和配套商业用房的出租和出售、地下停车位的出租和出售等费用单价进行谨慎评估		

项目6

项目名称	备选库项目-中国科技城游仙高新区北区高新企业加速器项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目用地面积163亩。本项目总建筑面积为245764平方米，其中地上建筑面积239066平方米，包括加速器厂区222331平方米，办公区建筑16735平方米。地下建筑面积6698平方米。设置地下车位339个，设置地上立体式停车库，停车车位1314个。及相应的给排水、电力、道路等基础设施配套，以及园区外部的基础设施建设。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	123,530.55
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	11,000.00	23,000.00	56,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	291,381.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	60,126.58	2023年	4,753.06	2024年	6,293.74	2025年	6,615.78	2026年	6,954.04	2027年	8,202.05
2028年	8,619.85	2029年	9,058.65	2030年	9,519.51	2031年	6,087.38	2032年	9,412.80	2033年	9,813.23
2034年	10,233.78	2035年	10,675.49	2036年	19,552.97	2037年	19,585.38	2038年	19,330.86	2039年	19,026.65
2040年	13,520.18	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	236.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	324.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	324.00%
项目收益预测依据	周边案例现有单价参考		

项目7

项目名称	备选库项目-德阳市智慧城市和大数据管理运营中心项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设大数据资源中心，通过对城市多源海量数据进行整合共享、联动分析、加工挖掘，夯实智慧德阳一级基础平台，为智慧城市应用和向社会开放应用，推动大数据应用场景和大数据产业发展，提供强有力支撑。依托大数据资源中心，搭建政务服务、公安、政法、城管、交通、公共安全、应急、文旅、健康等行业二级应用平台。通过“决策驾驶舱”,直观感知城市运行状态,为宏观经济、城市治理、资源配置和精准服务提供有力支持。搭建对外展示、公众体验和沟通交流双向平台，提升公众大数据素养和智慧城市对外形象。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	60,830.00
其中：不含专项债券的项目资本金	13,830.00
专项债券融资	47,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	10,000.00	27,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	121,075.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,360.00	2023年	860.65	2024年	-695.21	2025年	-345.14	2026年	32.94	2027年	441.26
2028年	882.29	2029年	1,358.53	2030年	1,872.93	2031年	2,428.43	2032年	3,028.39	2033年	3,676.38
2034年	4,376.17	2035年	5,131.92	2036年	5,948.13	2037年	6,829.68	2038年	7,781.81	2039年	8,809.99
2040年	10,816.46	2041年	11,799.39	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	75,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	75,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.00%
项目收益预测依据	根据运营商云、阿里云、腾讯云、华为云等公司的市场化收费标准作为参考。		

项目8

项目名称	备选库项目-成都市全国老工业基地转型升级示范区建设项目（一期）
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目依托成都国际铁路港区位优势、结合产业功能区建设和老工业基地转型升级打造“一带一路”节点重要产业集聚区，拟建设产业园区总部办公区域5.5万平方米，生态绿道20公里、同步建设园区道路、水电气、生产生活配套等基础设施工程。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	415,728.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	25,000.00	101,000.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	283,015.36

债券存续期内项目分年收益

2022年	47,737.59	2023年	-4,024.61	2024年	2,102.73	2025年	10,402.57	2026年	9,866.81	2027年	8,587.45
2028年	6,920.72	2029年	8,457.08	2030年	14,612.57	2031年	9,061.85	2032年	9,977.72	2033年	7,150.35
2034年	2,682.67	2035年	3,298.11	2036年	9,063.15	2037年	9,680.09	2038年	11,257.86	2039年	-14,734.08
2040年	-13,805.53	2041年	-7,081.54	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	68.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	241,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	241,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	117.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	189.00%
项目收益预测依据	1、市政道路项目收入来自于入廊费收入及日常维护费收入、路灯广告收入及公交站台广告收入等；2、智慧产业城总部经济办公大厦项目收入来源为商业房地产出租、商业房地产出售、物业管理、停车位收费；3、青白江城市管理综合配套服务站项目收入来源为垃圾处理收费。 双元大道公园绿地建设项目收入来源为配建运动场地收入（标准篮球场+五人制足球场+网球 场）、户外活动场地租赁收入、点状商业服务收入；4、 智慧产业城邻里中心建设项目收入来源为菜市场场地出租收入、物管收入、停车场收入(含地面、地下）、户外场地及立面广告收入；5、蓉欧风情公园成绵绿道景观工程收入来源为户外活动及婚纱摄影场地租赁、配建运动场地收入（标准篮球场+五人制足球场+网球场）；6、长流河综合整治工程收入来源为点状商业服务收入；7、长流河综合整治工程收入来源为点状商业服务收入；8、土地溢价收入主要分为商服用地溢价收入和商业用地溢价收入。		

项目9

项目名称	备选库项目-成都市天府水城粮食物流（产业）区建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目用地面积33527平方米，总建筑面积15282平方米，属于三类储备库，总仓容量4.8万吨。主要包括粮食物流深加工车间、烘干中心、物流生产辅助业务用房，大门及道路、停车场、强弱电管网等室外总图工程及配套冷链物流设施设备。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	16,158.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,824.92

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,154.39	2023年	5,090.40	2024年	4,706.40	2025年	4,713.60	2026年	4,713.60	2027年	4,957.56
2028年	4,965.12	2029年	4,965.12	2030年	4,965.12	2031年	4,973.06	2032年	5,229.22	2033年	5,229.22
2034年	5,237.55	2035年	5,237.55	2036年	5,237.55	2037年	5,515.27	2038年	5,515.27	2039年	5,515.27
2040年	20,180.46	2041年	0.00	2042年	-88,276.81	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	222.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,104.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,104.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	299.00%
项目收益预测依据	经营性收入		

项目10

项目名称	备选库项目-绵阳市梓潼县城市水厂扩容及供水管网延伸项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	县城莲枝水厂（二期）扩容，新建片区水厂2处，延伸城乡供水管网6800KM，覆盖县城及13个乡镇，供水人口32万元。县城莲枝水厂（二期）扩容，新建片区水厂2处，延伸城乡供水管网6800KM，覆盖县城及13个乡镇，供水人口32万元。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	84,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	42,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	119,486.91

债券存续期内项目分年收益

2022年	42,300.00	2023年	3,891.05	2024年	2,857.46	2025年	3,177.38	2026年	3,497.24	2027年	3,493.21
2028年	3,863.45	2029年	3,859.25	2030年	3,854.97	2031年	3,850.61	2032年	3,846.16	2033年	4,234.67
2034年	4,230.04	2035年	4,225.31	2036年	4,220.50	2037年	4,215.58	2038年	4,623.28	2039年	4,618.17
2040年	4,612.95	2041年	6,015.63	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	67,314.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	67,314.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	282.00%
项目收益预测依据	梓潼县发展和改革局《关于建立我县城区居民用水阶梯价格的通知》、梓潼县水利局《关于印发梓潼县农村饮水安全工程供水价格指导意见（试行）的通知》		

项目11

项目名称	备选库项目-四川仪陇经开区基础平台建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	11,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积150亩，新建标准厂房12万平方米，包括3栋单层钢结构厂房及7栋4层钢筋混凝土框架结构厂房以及厂房配套的智能安防系统、门禁系统、电力系统、客货电梯等，新建停车位400个、LED广告牌、立柱式广告柱等，配套建设园区内部8米宽环形道路及给排水管网、电力工程等附属设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	7,000.00	3,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	42,925.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,835.51	2023年	717.65	2024年	294.17	2025年	589.76	2026年	774.65	2027年	839.03
2028年	905.63	2029年	973.93	2030年	1,044.49	2031年	1,117.06	2032年	1,165.14	2033年	1,179.96
2034年	1,237.33	2035年	1,296.17	2036年	1,356.79	2037年	1,419.47	2038年	1,483.78	2039年	1,998.01
2040年	1,920.99	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	86.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,672.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,672.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	124.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%
项目收益预测依据	将标准厂房租赁收入、办公楼租赁收入、停车位租赁收入、广告牌运营等获得收入界定为本项目的收入。		

项目12

项目名称	备选库项目-南江东榆工业园区基础设施建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建产业道路8公里，标准化厂房30000平方米，自来水管网15公里，配电设施20处，通讯网络管网20公里，排洪渠道1公里,雨污综合管网20公里，污水处理设施1处,垃圾中转站1个,垃圾收集点5处，公厕4座,，樵河取水泵站1座，高位水池一处，废旧电池处理站1处
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	15,000.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,274.57

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,680.00	2023年	465.55	2024年	-252.15	2025年	-177.07	2026年	-97.20	2027年	-27.87
2028年	15.42	2029年	60.56	2030年	107.28	2031年	156.25	2032年	207.54	2033年	260.78
2034年	316.35	2035年	374.25	2036年	434.51	2037年	4,226.45	2038年	4,221.00	2039年	4,203.40
2040年	4,492.47	2041年	7,767.05	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	138.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	275.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	275.00%
项目收益预测依据	根据《南江县东榆工业园区中小企业孵化园企业入驻管理办法》以及参考南江县周同类型收入依据。		

项目13

项目名称	备选库项目-古蔺县茅溪镇酱酒园区基础设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	23,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划总用地面积3335000平方米（约5000亩），总建筑面积1510808平方米，包括生产车间807408平方米，存储仓库65800平方米，曲药制作车间453600平方米，包装车间95000平方米，停车场80000平方米（全部为道路两侧停车位，共设置路边停车位4000个）等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	465,950.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	200,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	84,400.00	38,100.00	77,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,253,435.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	173,118.00	2023年	93,138.00	2024年	86,738.00	2025年	86,738.00	2026年	86,738.00	2027年	86,738.00
2028年	86,738.00	2029年	86,738.00	2030年	86,738.00	2031年	86,738.00	2032年	86,738.00	2033年	86,738.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	269.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	277,020.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	452.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	627.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	277,020.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	452.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	627.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源于园区标准化厂房及配套建筑包括仓库、食堂、宿舍等出租收入；停车费收入及广告收入。本项目计算期内不含经营税收入总计为622263.87万元，其中标准化厂房及其他配套建筑出租收入为614732.56万元，占总收入比例为98.79%；停车费收入为6521.00万元，占总收入比例为1.05%;广告收入为1010.31万元，占总收入比例为0.16%。		

项目14

项目名称	备选库项目-南部县城乡污水处理站建设及提标改造工程项目
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	扩建一体化水质净化设备一套，对城区状元溪和金鱼溪污水进行处理，提标改造污水处理站11座，日处理污水2.85万吨，新建截污干管45.4公里。新建污水处理站42座，日处理污水19500吨，新建截污干管99.1公里。在41个村安装107个一体化污水处理设备，修建化化粪池192处，107处集污池；修建污水管线44.8公里；库中库管涵建设100处，监控设备100套。项目建成后，污水出水达到一级A标准排放，年减排COD5256.75吨，NH3-N577.73吨，惠及人口644150人。年收益6600万元。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	57,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	20,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	141,300.96

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,532.78	2023年	5,673.55	2024年	4,757.92	2025年	4,744.31	2026年	4,733.28	2027年	4,715.83
2028年	4,700.95	2029年	4,685.63	2030年	4,669.84	2031年	4,653.58	2032年	4,636.83	2033年	4,619.58
2034年	4,601.81	2035年	4,583.51	2036年	4,564.66	2037年	4,545.24	2038年	4,525.25	2039年	4,504.65
2040年	4,483.43	2041年	4,483.43	2042年	4,995.43	2043年	6,288.23	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	244.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	46,248.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	306.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	501.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	46,248.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	306.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	501.00%
项目收益预测依据	依据南府函【2019】90号。收取污水处理费。		

项目15

项目名称	备选库项目-四川西充经济开发区产业新城基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）地上建筑 标准厂房121715.00㎡，公共服务建筑7,172.50㎡，配套28492.00㎡，配套底商10862.50㎡，配套公寓52560.00㎡。 （2）地下建筑 地下建筑建筑面积12453.00㎡。 （3）总图工程 场地平整3107500.00㎡，面积451100.00㎡，地上停车场1318000.00㎡，道路工程716600.00㎡，广场工程26400.00㎡，溪流改道4263.00m，截洪沟865.00m，涵洞3926.00m。 （4）设备购置 电梯36台、自动扶梯4台、柴油发电机6台、泵房设备4套、配电房设备5套、网络设备2套。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	196,931.23
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	9,000.00	30,450.00	5,550.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	94,437.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,287.60	2023年	2,513.62	2024年	850.37	2025年	1,626.60	2026年	2,310.40	2027年	2,290.66
2028年	2,500.68	2029年	2,815.90	2030年	2,794.41	2031年	2,772.30	2032年	3,119.28	2033年	3,342.05
2034年	3,317.97	2035年	3,699.88	2036年	3,674.39	2037年	3,648.17	2038年	3,331.91	2039年	4,870.14
2040年	1,509.60	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	48.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	70,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	70,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	133.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据	相关收费文件		

项目16

项目名称	备选库项目-资阳市临空经济区标准化厂房及配套设施项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	15,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目是产业园区基础设施项目，项目计划投资100000万元。本项目位于资阳市临空经济区内，资阳市临空经济区标准化厂房及配套设施项目总占地面积约165109平方米。其中，建设临空标准化厂房占地约152601平方米（包含电子信息标准化厂房占地87121平方米、医疗器械标准化厂房占地65480平方米）。配套临空人才服务中心及其配套设施占地约12508平方米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,175.00	4,500.00	63,325.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	185,095.03

债券存续期内项目分年收益											
2022年	63,111.40	2023年	5,226.11	2024年	2,409.19	2025年	2,853.01	2026年	3,664.09	2027年	4,058.94
2028年	4,001.01	2029年	4,424.81	2030年	4,822.63	2031年	4,818.87	2032年	4,814.99	2033年	5,232.39
2034年	5,228.28	2035年	5,224.05	2036年	5,661.99	2037年	12,628.37	2038年	10,285.26	2039年	10,250.05
2040年	9,616.90	2041年	10,157.29	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	112,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	264.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	112,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	264.00%
项目收益预测依据	根据财政部《关于试点发展项目收益与融资自求平衡的地方政府专项债券品种的通知》（财预〔2017〕89号文）的要求，本项目用于偿还专项债券的政府性基金收入和专项收入纳入政府性基金预算管理。建成后运营收入主要包括项目建成后的标准厂房收入及人才服务中心收入，共196789.46万元；补贴收入15200.00万元。总收入共211,989.46？万元。均按照近年周边标准厂房出租价格、人才服务中心出租出售价格测算。		

项目17

项目名称	安州区城市生活污水处理厂二厂及配套管网项目
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设分为污水处理二厂厂区建设和尾水管网建设及连接工程。一标段：安州区城市生活污水处理厂二厂建设。二标段：安州区清溪污水处理厂尾水管建设。一标段：安州区城市生活污水处理厂二厂建设。二标段：安州区清溪污水处理厂尾水管建设。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	32,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,644,321.95

债券存续期内项目分年收益											
2022年	-103,558.08	2023年	-253,956.45	2024年	-441,977.68	2025年	-701,707.13	2026年	-1,032,660.79	2027年	-1,422,981.81
2028年	-1,847,458.72	2029年	-2,265,024.50	2030年	-2,616,470.12	2031年	-2,822,105.58	2032年	-2,779,343.83	2033年	-2,360,267.85
2034年	-1,409,120.62	2035年	260,129.90	2036年	2,866,407.72	2037年	6,664,070.85	2038年	11,945,528.37	2039年	19,043,818.27
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	64514.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	80642.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	80642.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	80642.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	80642.00%
项目收益预测依据	根据项目实施方案及财评报告项目收益不低于65000万元		

项目18

项目名称	成都天府国际机场临空经济区园区配套基础设施建设项目（一期）
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	16,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	三岔镇八角村社区工程（二期）：项目总建筑面积 547000 平方米，其中地上建筑面积 398400平方米，地下建筑面积 148600 平方米，包括住宅 500000 平方米，配套商业 24000平方米，社区配套用房 16000 平方米，幼儿园 7000 平方米，配套市政道路 6.1km,市政绿带 53 亩，及其它相关配套设。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2041年
债券存续期内项目总投资	220,578.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	200,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	2,000.00	100,000.00	81,300.00	16,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			943,966.60								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	48,622.31	2023年	79,529.01	2024年	49,680.77	2025年	6,035.06	2026年	6,211.89	2027年	6,391.59
2028年	6,584.63	2029年	6,778.64	2030年	4,133.85	2031年	75,433.33	2032年	79,308.38	2033年	83,189.94
2034年	87,074.46	2035年	90,985.11	2036年	25,553.31	2037年	25,828.35	2038年	26,129.82	2039年	26,439.15
2040年	26,757.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					428.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					472.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					472.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					472.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					472.00%		
项目收益预测依据			参考同类型商业配套及住宅等出租出售价格。								

项目19

项目名称	备选库项目-四川仪陇经济开发区西阳坝工业园区配套基础设施建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	园区占地54公顷，建园区标准化厂房14万平方，米包括安防系统、消防系统、智慧门禁等；新建物流中心18万平方米，包括散装物流仓库10万平方米、配送调度中心2万平方米、货物分拣中心5万平方米、冷链仓储中心1万平方米等；新建8-12号园区道路4.97千米、路幅宽度20-28米；建连接园区快速通道3.5千米、路幅宽度45米；以及公共厕所、雨污水管网、地面停车位等
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	168,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	15,000.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			144,892.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	27,921.04	2023年	2,941.69	2024年	2,208.11	2025年	3,122.30	2026年	3,701.22	2027年	3,912.39
2028年	4,129.89	2029年	4,353.92	2030年	4,584.66	2031年	4,915.24	2032年	5,160.04	2033年	5,412.18
2034年	5,671.88	2035年	5,939.38	2036年	6,214.91	2037年	6,498.70	2038年	6,791.00	2039年	7,732.07
2040年	9,002.18	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					86.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			78,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					184.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					290.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			78,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					184.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					290.00%		
项目收益预测依据			项目建成后，将标准化厂房及配套办公辅助用房的租赁收入、物流中心仓库及配套用房的租赁收入、冷库的租赁收入、路灯广告位运营收入及园区停车位的租赁收入界定为本项目的收入， 本项目的收入主要为市场定价，项目根据市场的需求确定价格，并保持一定弹性，从而确保项目收入的可行性。								

项目20

项目名称	备选库项目-马边彝族自治县城区规模化供水保障工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	马边彝族自治县城区规模化供水保障工程总占地约 40 亩， 建设第三水厂，日供水能力近期3万立方米，远期5万立方米，建设供水管网82000米，建设2万户智能水表。涉及劳动乡(柏香村金星村、先锋村、福来村)、民建镇(张坝社区、红旗村)建设乡(联合村)3乡7个村,
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	29,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,500.00
其他债务融资	3,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,500.00	5,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			50,964.23								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,664.00	2023年	1,157.68	2024年	816.32	2025年	938.96	2026年	1,011.60	2027年	1,134.24
2028年	1,515.37	2029年	1,650.27	2030年	1,785.18	2031年	1,785.18	2032年	1,785.18	2033年	2,041.49
2034年	2,041.49	2035年	2,041.49	2036年	2,041.49	2037年	2,041.49	2038年	2,323.44	2039年	2,323.44
2040年	2,611.44	2041年	2,931.44	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,380.96	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	291.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,380.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	351.00%
项目收益预测依据	马边彝族自治县城区规模化供水保障工程收入来源为项目建成后的生活用、 工业用水收入 、智能表安装工业用水收入 、智能表安装及补贴收入 ，项目 运营期 内运营收入合计 58063.6 7万元， 财政补贴收入 合计 9500.00 万元。		

项目21

项目名称	备选库项目-广汉市城镇老旧小区改造
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本次老旧小区改造项目范围涉及除顺德社区外的17个社区，总建筑面积314.48万m2，楼栋数1242栋，总户数35792户，共计448个小区。改造内容包括：立面整治、楼顶屋面防水、小区道路、照明、供水、雨污管网、环卫设施、围墙和大门、房前屋后、停车管理系统、门禁系统、供电、供气、监控、广告牌、附属设施及综合建设等内容。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	10,000.00	20,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			113,352.26								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	19,360.00	2023年	8,720.00	2024年	3,400.00	2025年	-6,483.81	2026年	1,139.50	2027年	1,358.47
2028年	1,990.76	2029年	2,168.88	2030年	2,328.15	2031年	2,886.12	2032年	3,008.73	2033年	3,150.16
2034年	3,700.86	2035年	3,661.66	2036年	3,596.66	2037年	4,206.83	2038年	4,136.83	2039年	4,093.60
2040年	5,352.28	2041年	6,268.02	2042年	7,150.02	2043年	8,478.54	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	88,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	88,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	128.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	206.00%
项目收益预测依据	广汉市城镇老旧小区改造的收入主要项目建成后停车位收入、物管及垃圾清运费收入、附属商业设施出租收入、社区服务中心出租收入、广告收入。		

项目22

项目名称	备选库项目-泸州高新区中电子产业园区基础设施建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为泸州高新区中电子产业园区基础设施建设项目，由两个子项构成：泸州高新区中电子产业园区基础设施配套建设项目主要完成产业园一期用地征拆与七通一平、配套道路、配套友邻中心（生活区基础设施）建设；泸州高新区中电子（古蔺异地扶贫）产业园基础设施建设（二期）主要完成园区标准化厂房、配套服务设施、停车场等基础设施建设
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2045年
债券存续期内项目总投资	283,647.28
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	30,000.00	100,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			313,099.23							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	99,042.63	2023年	8,774.09	2024年	4,629.57	2025年	1,314.64	2026年	3,444.81	2027年	4,196.49
2028年	4,860.89	2029年	4,807.17	2030年	5,504.22	2031年	5,447.22	2032年	6,178.53	2033年	6,118.07
2034年	6,885.29	2035年	6,821.14	2036年	7,480.22	2037年	7,272.38	2038年	7,905.70	2039年	7,851.55
2040年	13,278.24	2041年	18,866.96	2042年	21,747.61	2043年	20,991.81	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					110.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			242,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					129.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					209.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			242,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					129.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					209.00%	
项目收益预测依据			友邻中心社区综合体租售收入，销售均价和租赁价格价格均参照中国房价行情网对泸州市商业房价和租金的监测指标：近一年商业销售均价为12785元/平米，月租金为50.18元/平米。本项目友邻中心幼儿园建筑面积4164平方米，拟采用整体租赁的经营模式。 考虑幼儿园的公益属性，本项目幼儿园按泸州市商业租金的60%计算，即2022年幼儿园租金价格为每平米30元/月，运营期不考虑价格涨幅。 本项目农贸市场建筑面积3000平米。起始年租赁价格拟按商业租金的80%计算，即2022年每平米租金为40.144元/月，每两年价格涨幅按5%计算（年涨幅低于3.2%的四川省2019年CPI平均涨幅），2022年和2023年空置率按40%、2024年空置率按30%、2025年空置率按20%、2026年空置率按10%、2027年起空置率按5%计算。等等								

项目23

项目名称	备选库项目-荣县城乡供水一体化工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目的建设内容，和规模主要为：新建日供水量在30000m3，的水厂一座，新建日供水量在1500m3的水厂一座，新建供水站一处，新建规模化水厂能力建设十一项，并进行管网延伸四百七十六千米等相关项目工作。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	35,269.44
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	22,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			89,043.90								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,928.90	2023年	1,032.01	2024年	997.19	2025年	962.37	2026年	962.37	2027年	3,811.94
2028年	3,816.67	2029年	3,816.67	2030年	3,816.67	2031年	3,816.67	2032年	3,719.02	2033年	3,719.02
2034年	3,719.02	2035年	3,723.63	2036年	3,723.63	2037年	3,625.98	2038年	3,625.98	2039年	3,625.98
2040年	3,945.98	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					252.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			39,105.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					228.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					278.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			15,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					559.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					890.00%		
项目收益预测依据			根据《荣县发展改革和科学技术知识产权局关于建立城区居民生活用水阶梯价格制度的通知》（荣发科局[2017]338号），居民生活用水阶梯水量设置为三级：第一梯级用水量确定为13方/月（含13方），第二梯级用水量确定为13方-20方/月（含20方），第三梯级用水量确定为20方/月以上。第一、第二、第三级水价分别为1.77元/方、2.65元/方、5.31元/方。 本项目供水按照阶梯价格收取供水费用，结合项目供水区域实际情况，供水量梯级比例为第一梯级占比40%，第二梯级占比30%，第三梯级占比30%，由此算出供水综合单价为3.10元/m3。 项目达产年日供水规模3.15万m3，日变化系数1.2；管网漏损率运营期第一年到第五年为3%，第六年到第十年为5%，之后为7%；假定运营期第一年生产负荷80%，第二年生产负荷90%，第三年达到100%。运营期内供水收入合计52204.88万元。根据项目供水区域人口预测，2025-2035年人口增长为4万人，按照3.5人/户计，新增户数约11428户，本测算保守估计每年新增开户数为1000户。根据荣县现行开户收费标准，开户收费标准为3000元/户。运营期内开户收入合计5700.00万元。根据中央及四川省供水行业有关政策文件，本级财政将按照每年供水总量给予补贴，补贴标准为2.00元/m3。								

项目24

项目名称	备选库项目-成都市交子公园金融商务区文创金融产业配套基础设施建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目位于成都市交子公园金融商务区，为2021年省、市重点项目，主要建设内容为：产业研发用房（标准厂房）、孵化中心、地下停车场及相关配套基础设施。项目收益主要来源为：项目建成后孵化中心、物业管理及停车场等自有产业运营收入。项目规划建设用地约34亩，总建筑面积约21.74万平方米。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2043年

债券存续期内项目总投资	239,173.35
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	111,000.00
其他债务融资	69,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	16,700.00	35,000.00	27,800.00	30,000.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	35,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	561,480.31

债券存续期内项目分年收益

2022年	44,512.60	2023年	60,842.25	2024年	9,034.23	2025年	7,082.93	2026年	6,742.33	2027年	7,215.11
2028年	7,702.07	2029年	8,203.64	2030年	9,063.78	2031年	9,752.76	2032年	10,388.52	2033年	11,043.37
2034年	11,717.87	2035年	12,660.18	2036年	14,964.00	2037年	15,752.16	2038年	16,563.97	2039年	17,400.13
2040年	19,456.14	2041年	49,739.32	2042年	79,391.23	2043年	81,086.12	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	235.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	310,775.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	180,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	177,707.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	111,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	506.00%
项目收益预测依据	本项目收益主要来源为：园区配套办公用房出租、售出；停车位出租、出售；智能物业管理收入；广告收入；产业孵化器、共享平台、路演中心等配套产业运营收入等。		

项目25

项目名称	备选库项目-自贡市贡井区老旧小区升级改造
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	内容包括：整治小区道路，改建停车位和厕所，整治，加固堡坎，增设路灯，新增消防设施，新增健身器材，新增休闲区，增设智慧社区相关硬件设施，新（改）建社区综合服务站，完善垃圾集中收集点，改造供配电设施、通讯设施及线路管网，室外线路进行地埋式改造等
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	82,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	20,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	4,000.00	38,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	6,000.00	8,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	201,339.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	44,623.54	2023年	5,525.98	2024年	4,982.24	2025年	6,340.73	2026年	6,340.73	2027年	6,295.53
2028年	6,757.36	2029年	6,732.50	2030年	6,626.94	2031年	7,007.70	2032年	7,063.55	2033年	7,036.43
2034年	7,537.79	2035年	7,510.27	2036年	7,483.15	2037年	8,009.89	2038年	8,010.51	2039年	7,951.13
2040年	9,345.50	2041年	10,465.86	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	246.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	93,659.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	215.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	71,272.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	447.00%
项目收益预测依据	项目财评报告		

项目26

项目名称	备选库项目-德阳市旌阳区高新区孝泉园区配套基础设施建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	德阳市旌阳区高新区孝泉园区配套基础设施建设项目建设内容主要包括德茂路、邻姑泉、界牌街、政府西路、半边街、德孝街、花行街、老德绵路、通站路、大道区域供水、供电、供气、雨污水管网建设，强弱电下地，路灯、、停车位建设，道路恢复等基础设施建设；新建产业园区2条长度均为650米的道路及管线等基础设施建设。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2050年
债券存续期内项目总投资	49,000.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	4,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	27,300.00	7,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	39,486.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	27,300.00	2023年	17,832.01	2024年	4,681.56	2025年	5,099.09	2026年	5,280.03	2027年	5,919.32
2028年	-2,000.95	2029年	-1,962.17	2030年	-1,922.67	2031年	-1,882.45	2032年	-1,841.48	2033年	-1,985.98
2034年	-1,947.20	2035年	-1,907.73	2036年	-1,867.54	2037年	-1,826.62	2038年	-1,784.96	2039年	-1,742.55
2040年	-1,699.37	2041年	-1,655.42	2042年	-1,610.68	2043年	-1,565.14	2044年	-1,518.79	2045年	-1,471.61
2046年	-1,423.59	2047年	-1,374.73	2048年	-1,325.00	2049年	-1,274.41	2050年	10,966.02	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	81.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	70,273.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	56.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	39,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	101.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	66,113.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	60.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	113.00%
项目收益预测依据	相关参考依据。		

项目27

项目名称	备选库项目-中江县南门广场片区老旧小区及周边配套设施改造工程
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等 改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等改造工程包括小区配套设施改造、、停车场等
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	20,704.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	2,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,500.00	2,500.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,861.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,243.02	2023年	125.36	2024年	365.73	2025年	460.04	2026年	499.79	2027年	562.61
2028年	562.13	2029年	561.69	2030年	561.31	2031年	561.00	2032年	627.27	2033年	627.11
2034年	627.02	2035年	627.01	2036年	627.10	2037年	697.14	2038年	697.42	2039年	697.83
2040年	1,042.34	2041年	1,372.98	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	110.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,712.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,472.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	158.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	254.00%
项目收益预测依据	1物业服务收入2停车场收入3社区广告收入		

项目28

项目名称	备选库项目-资阳高新区云上软件企业孵化园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积为26666.90 m2，总建筑面积47000.00m2。其中地上建筑面积40400.00m2，包括综合大楼面积26100.00m2，厂房面积14300.00m2；地下建筑面积6600.00 m2。项目率35%，面积9333.42m2，容积率1.76，建筑密度25.55%，道路及其他场地硬化10521.48 m2。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	21,722.07

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,417.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,000.00	2023年	740.20	2024年	325.09	2025年	410.51	2026年	656.41	2027年	744.68
2028年	742.65	2029年	826.21	2030年	824.06	2031年	821.84	2032年	909.50	2033年	907.15
2034年	904.73	2035年	996.67	2036年	994.10	2037年	991.46	2038年	1,087.88	2039年	1,085.07
2040年	1,082.19	2041年	1,183.32	2042年	1,183.32	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	140.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	234.00%
项目收益预测依据	运营收入。		

项目29

项目名称	备选库项目-成都天府国际生物城医药协作产业基地配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建筑面积约24万平米，包含土建工程、安装工程、装饰装修工程、一级总图工程、设备设施工程、外水接入工程、外电接入工程等以及陪套附属设施，园区配套市政道路工程、园区管网配套工程、交通工程、交安设施、照明工程、路灯设施等
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	194,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	40,000.00	50,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	431,908.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	48,720.00	2023年	27,120.00	2024年	-8,680.00	2025年	31,878.18	2026年	32,805.24	2027年	33,637.42
2028年	33,792.00	2029年	-2,061.00	2030年	597.38	2031年	654.53	2032年	710.18	2033年	764.19
2034年	816.41	2035年	-379.68	2036年	-274.65	2037年	-168.52	2038年	-61.00	2039年	46.94
2040年	17,569.06	2041年	55,831.88	2042年	67,934.39	2043年	50,655.95	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	196,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	360.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	196,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	360.00%
项目收益预测依据	根据类似项目测算		

项目30

项目名称	备选库项目-前锋西部石材产业仓储物流中心及其配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地550亩，新建30万平方米物流仓储中心及附属设施，包括荒料基地、物流仓储区等。修建道路基础设施，市政管线及雨污管网等配套设施。项目占地550亩，新建30万平方米物流仓储中心及附属设施，包括荒料基地、物流仓储区等。修建道路基础设施，市政管线及雨污管网等配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	80,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	22,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	72,866.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	22,000.00	2023年	9,296.00	2024年	1,608.67	2025年	1,046.36	2026年	1,893.13	2027年	1,818.86
2028年	1,814.47	2029年	1,810.25	2030年	2,054.39	2031年	2,049.99	2032年	2,045.51	2033年	2,304.21
2034年	2,299.55	2035年	2,294.80	2036年	2,568.92	2037年	2,563.97	2038年	2,558.92	2039年	2,849.41
2040年	2,844.16	2041年	2,838.81	2042年	2,946.60	2043年	-640.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	91.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	228.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	139.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	228.00%
项目收益预测依据	厂房、广告位出租。		

项目31

项目名称	备选库项目-四川盐亭经济开发区生物医药功能区产业园基础设施（一期）建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建生物医药标准厂房5.3万平方米，技术研发中心1万平方米，检验检测认证中心1.8万平方米、广告位45个，配套中型消防站、停车场3500平方、智慧充电桩50个等，新建配套道路、雨污管网等配套基础设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,197.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	2,680.00	2024年	3,362.30	2025年	1,397.66	2026年	1,017.02	2027年	1,079.12
2028年	1,079.12	2029年	1,097.79	2030年	1,152.06	2031年	1,152.06	2032年	1,152.06	2033年	1,208.03
2034年	1,226.85	2035年	1,226.85	2036年	1,284.54	2037年	1,284.54	2038年	1,284.54	2039年	1,363.01
2040年	1,363.01	2041年	1,363.01	2042年	1,424.32	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	95.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,376.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,376.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	255.00%
项目收益预测依据	厂房出售收入、厂房出租收入、培训收入、物业管理费收入		

项目32

项目名称	备选库项目-广汉市老旧小区（老城片区）配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造三处幼儿园，总占地3100㎡；建设2000㎡老年人活动中心一座；建设占地20亩的公共活动场所；建设健身场所6处共5000㎡；建设占地约1800㎡地面公共停车场一处；建设占地约22600㎡地下停车场和菜市场一处；以及其他配套基础设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	46,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	20,000.00
专项债券融资	26,000.00

其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,500.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	106,133.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,180.00	2024年	5,178.45	2025年	3,640.50	2026年	3,267.00	2027年	3,868.00
2028年	4,119.00	2029年	4,119.00	2030年	4,268.00	2031年	4,268.00	2032年	4,268.00	2033年	4,423.00
2034年	4,423.00	2035年	4,423.00	2036年	4,587.00	2037年	4,587.00	2038年	4,587.00	2039年	4,758.00
2040年	4,758.00	2041年	4,758.00	2042年	5,901.00	2043年	1,753.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	231.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	41,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	255.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	408.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	41,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	408.00%
项目收益预测依据			

项目33

项目名称	备选库项目-四川高县经济开发区基础设施提升巩固及综合配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.征拆及平整土地4500亩。2.强弱电杆管线迁改约3km。3.新建创业创新小微企业科技孵化园25000平方米，共约11个车间。4.新建标准厂房100000㎡及配套设施。4.新建约10公里道路，含黑化、、及水、电、路、气、通讯管网等配套设施。4.新建综合配套设施：含3000㎡、服务型用房7500㎡、职工宿舍5000㎡、餐饮中心2000㎡及中心、科技研发中心及配套设施。5.资源循环利用基地污水处理设施项目：新建546m3/d有机废水处理站及配套设施；新建非有机废水处理站及配套设施。6.新建停车场、智慧园区等配套设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	140,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	112,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	112,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	280,648.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	112,000.00	2023年	-3,584.00	2024年	10,416.00	2025年	6,832.00	2026年	6,832.00	2027年	6,832.00
2028年	6,832.00	2029年	6,832.00	2030年	6,832.00	2031年	6,832.00	2032年	6,832.00	2033年	6,832.00
2034年	6,832.00	2035年	6,832.00	2036年	9,712.00	2037年	11,952.00	2038年	14,000.00	2039年	14,000.00
2040年	14,000.00	2041年	14,000.00	2042年	14,000.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	200.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	161,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	112,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	251.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	161,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	112,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	251.00%
项目收益预测依据	会议中心租赁、商业服务型用房租赁、餐饮中心消费、污水处理收费、有机废水处理、停车场等都能产生收益。		

项目34

项目名称	备选库项目-内江高新区花萼湿地公园建设项目
项目类型	经济林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	内江高新区花萼湿地公园建设项目系在高新区城北区域片区打造占地面积约 130 亩的生态湿地公园，包括绿景打造、市政道路建设、配套附属用房和停车场等（生态停车场200个、充电桩60个、公厕2座、截污干管或检查井等）。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	22,869.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00

其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	5,000.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			22,521.90								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,840.00	2023年	1,712.00	2024年	136.74	2025年	-159.19	2026年	-75.18	2027年	-49.19
2028年	-25.04	2029年	-32.28	2030年	-6.99	2031年	-14.67	2032年	11.79	2033年	3.65
2034年	31.35	2035年	22.71	2036年	51.70	2037年	42.54	2038年	72.89	2039年	63.16
2040年	94.92	2041年	3,556.50	2042年	3,330.31	2043年	4,914.18	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				98.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			18,040.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				125.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			11,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				205.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			18,040.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				125.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			11,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				205.00%		
项目收益预测依据			可用于销售的配套用房 9500 ㎡，分别从 2040 年、2041 年、2042 年开始销售，销售价格按 2.5 万元/㎡考虑。可用于销售的配套用房室内停车位 80 个，暂考虑期末一次性销售，销售价格按 12 万/个考虑。项目销售收入约 24710 万元。2、项目租赁收入由于本次测算周期按 19 年计算，预计项目的生态车位、配套用房的租赁收入及充电桩收入为 47026 万元。								

项目35

项目名称			备选库项目-北川羌族自治县污水处理设施恢复重建工程项目								
项目类型			农村污水治理								
本只专项债券中用于该项目的金额			3,800.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			主要对受强降雨影响的沿河污水管网、厂站、设备等进行恢复,包括：重建DN400主管2.5KM(混凝土包裹），DN300管1.5K.M、挖开更换300混凝土排水管50M;2套提升泵站控制系统和2套在线监测系统，厂区换成一体化设备（100m3/d）2、新建收集池5m3等								
项目建设期			2021年至2022年								
项目运营期			2021年至2042年								
债券存续期内项目总投资			10,650.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			4,650.00								
专项债券融资			6,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	2,200.00	3,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			17,439.13								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,729.60	2023年	331.24	2024年	52.59	2025年	98.05	2026年	180.21	2027年	205.10
2028年	205.10	2029年	247.16	2030年	247.16	2031年	247.16	2032年	292.68	2033年	292.68
2034年	292.68	2035年	341.96	2036年	341.96	2037年	341.96	2038年	1,395.31	2039年	1,395.31
2040年	1,392.88	2041年	1,628.17	2042年	1,980.17	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				164.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			9,734.40		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				179.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				291.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,734.40		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				179.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				291.00%		
项目收益预测依据			污水处理收费收入								

项目36

项目名称	会东县老城区雨污管网强弱电基础设施改造升级项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对原老城区道路雨污、强弱电等基础设施进行改扩建，一期涉及道路恢复提升总长8889米。二期新建污水管13871米，对原老城区道路雨污、强弱电等基础设施进行改扩建，一期涉及道路恢复提升总长8889米。二期新建污水管13871米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	16,210.40
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,434.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,224.15	2023年	5,438.46	2024年	414.63	2025年	522.92	2026年	556.96	2027年	554.22
2028年	558.63	2029年	583.86	2030年	700.05	2031年	697.79	2032年	740.00	2033年	731.83
2034年	745.19	2035年	884.46	2036年	900.72	2037年	897.99	2038年	939.71	2039年	-971.89
2040年	-973.97	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,556.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,556.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	130.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据	停车场收费、广告牌广告费等		

项目37

项目名称	备选库项目-成渝数字内容审核基地
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	备选库项目-成渝数字内容审核基地基本信息变更建设内容为：成渝数字内容审核基地拟建设集数字内容审核、软件测试以及相关衍生产业为主的“新经济”集聚区，引入相关软件与数字经济企业，建设“新经济”数字内容审查基地孵化器。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2045年
债券存续期内项目总投资	64,437.96
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	13,000.00	6,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	73,501.34

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,904.00	2023年	5,488.00	2024年	4,296.00	2025年	4,136.00	2026年	1,093.31	2027年	584.92
2028年	1,118.00	2029年	1,172.67	2030年	1,229.39	2031年	1,488.74	2032年	1,548.87	2033年	1,610.44
2034年	1,673.95	2035年	1,739.38	2036年	1,980.85	2037年	1,981.91	2038年	2,035.58	2039年	2,090.60
2040年	2,147.39	2041年	2,353.56	2042年	2,521.79	2043年	4,750.15	2044年	4,970.02	2045年	5,585.82
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	140.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	140.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	根据周边同类型项目进行测算		

项目38

项目名称	绵阳市安州区冷链物流建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地约75亩，建筑总面积2.8万平方米，建设气调保鲜库、冻库、农产品分拣中心及加工车间，其他基础设施；购置储藏和物流设备；建设安州区冷链物流信息化平台以及其他配套设施。项目占地约75亩，建筑总面积2.8万平方米，建设气调保鲜库、冻库、农产品分拣中心及加工车间，其他基础设施；购置储藏和物流设备；建设安州区冷链物流信息化平台以及其他配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	13,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			177,591.74								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	5,000.00	2023年	16,176.54	2024年	12,063.20	2025年	12,008.00	2026年	12,008.00	2027年	12,008.00
2028年	12,008.00	2029年	12,008.00	2030年	12,008.00	2031年	12,008.00	2032年	12,008.00	2033年	12,008.00
2034年	12,008.00	2035年	12,008.00	2036年	12,264.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	1315.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,192.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	1251.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	1776.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,192.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1251.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1776.00%
项目收益预测依据	项目仓库（气调库、冷冻库）出租收入参考本地区同类仓库市场租金价格预计；农产品初加工收入参考市场类似项目的加工厂收益水平进行预计；运输配送收入参考物流配送市场价格并结合所在地区经济发展水平进行预计。		

项目39

项目名称	备选库项目-四川北川经济开发区核心区配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设研发创业中心约27300平方米，总共4层，负一层为地下机动车停车场，一、二、三层为研发创业中心；园区信息化网络中心约20000平方米，总共3层；停车场约500个停车位和广告牌，园区道路及配套基础设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	16,000.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			53,471.14								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,000.00	2023年	5,808.00	2024年	5,616.00	2025年	5,424.00	2026年	1,451.67	2027年	81.44
2028年	252.26	2029年	257.52	2030年	349.80	2031年	336.90	2032年	323.10	2033年	417.57
2034年	401.67	2035年	384.57	2036年	481.22	2037年	461.72	2038年	441.02	2039年	538.94
2040年	6,034.55	2041年	6,043.19	2042年	6,173.70	2043年	6,192.30	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	37,824.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	37,824.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	141.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	223.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要是租赁收入、停车收入、广告收入等。停车收入参照发改公布的收费文件计价，租赁、广告收入参照北川羌族自治县及周边地区市场价格收费。		

项目40

项目名称	备选库项目-现代交通产业功能区公共服务平台及基础设施配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	7,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目为新都现代交通产业功能区配套项目，围绕园区发展，建设标准化厂房及，主要内容包括：航空配套产业标准化厂房，园区生产工艺公共服务中心（含设备），以及园区内配套一体化污水处理设施、园区智慧化提升打造、为入园企业配套精装修倒班房及职工宿舍，以及改善产业功能区园区主干道路龙石路南延线等周边配套基础设施道路项目等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	191,873.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	95,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	67,500.00	27,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			236,591.78								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	25,340.00	2023年	1,148.13	2024年	-470.99	2025年	162.61	2026年	898.66	2027年	1,690.11
2028年	2,321.09	2029年	2,785.89	2030年	3,234.57	2031年	3,705.72	2032年	4,203.63	2033年	4,723.05
2034年	5,268.46	2035年	5,842.80	2036年	6,444.09	2037年	7,075.46	2038年	7,741.57	2039年	30,299.33
2040年	27,669.30	2041年	29,008.30	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	152,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	95,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	152,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	155.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	95,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	249.00%
项目收益预测依据	出租收入、污水处理收入等		

项目41

项目名称	备选库项目-东部新区未来科技城新型城镇化建设项目（三期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	13,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建项目总建筑面积为30.1万平米的产业园区基础配套设施，项目位于东部新区未来科技城范围内，总用地面积 8.8 万平方米（约合 132.94 亩），包括建筑工程、给排水工程、停车位、广告位、充电桩、电力工程、消防工程、配套设备设施等内容。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2040年
债券存续期内项目总投资	161,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	39,100.00	40,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			239,345.17								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	121,573.89	2023年	-2,560.83	2024年	-2,087.63	2025年	-1,740.89	2026年	-1,641.64	2027年	-1,481.38
2028年	-1,446.49	2029年	-1,410.42	2030年	-1,373.10	2031年	-1,334.48	2032年	-1,161.69	2033年	-1,120.38
2034年	-1,077.65	2035年	-1,033.44	2036年	3,221.01	2037年	3,453.25	2038年	3,337.16	2039年	3,222.78
2040年	84,907.10	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	127,331.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	127,331.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	299.00%
项目收益预测依据	安置房置换收入、停车位出租收入、充电桩服务收入、广告收入、物业费收入等		

项目42

项目名称	备选库项目-中国西部（广元）绿色家居产业城旺苍尚武片区建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	″中国西部（广元）绿色家居产业城旺苍尚武片区建设项目，总规划面积3000亩，项目占地约1647.14亩，主要建设规模为：场地平整1647.14亩，新建入园道路3.5公里，河堤2公里（以堤代路）；新建3000m3/D污水处理厂一座，新建标准化厂房42.385万平方米；园区企业办公及生活用房12.32万平方米；物流仓储用地47.7亩；配套建设园区道路、给排水、电力、燃气、通讯、光亮、等各项基础设施。 其中一期先行实施部分占地面积约215亩，主要建设内容与规模为：场地平整215亩，新建园区道路3.15公里，河堤1.1公里（以堤代路）；新建1000m3/D污水处理厂一座，新建标准化厂房12.6万平方米；企业办公及生活用房3.3万平方米；征地拆迁；配套建设给排水、电力、通讯、门卫用房等基础设施。 ″
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	121,165.90
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	38,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	28,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	81,964.44

债券存续期内项目分年收益

2022年	28,000.00	2023年	9,104.00	2024年	-1,216.00	2025年	-1,216.00	2026年	-1,216.00	2027年	582.55
2028年	1,134.97	2029年	1,687.39	2030年	2,095.47	2031年	2,095.47	2032年	2,095.47	2033年	2,231.30
2034年	2,231.30	2035年	2,231.30	2036年	2,371.20	2037年	2,371.20	2038年	2,371.20	2039年	2,515.30
2040年	2,515.30	2041年	2,515.30	2042年	2,663.71	2043年	4,455.71	2044年	5,095.71	2045年	5,248.59
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	68.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	62,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	62,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	132.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	农田转租收入		

项目43

项目名称	广安市枣山园区检验检测孵化园项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设用地面积45.3585亩，建设标准厂房4.8万平方米，其中车辆检测用房2.5万平方米，检验检测孵化大楼面积1.7万平方米，地下配套停车库0.6万平方米；建设场平、土建工程、设备采购及安装、停车场、充电桩、园区各类管网及其他附属配套基础设施
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	18,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,349.16

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,500.00	2023年	4,356.00	2024年	-112.18	2025年	33.84	2026年	152.33	2027年	294.26
2028年	382.87	2029年	427.41	2030年	427.41	2031年	474.63	2032年	474.63	2033年	524.71
2034年	524.71	2035年	577.81	2036年	577.81	2037年	631.67	2038年	566.29	2039年	544.50
2040年	544.50	2041年	596.98	2042年	848.98	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,472.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	120.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,472.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	120.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	193.00%
项目收益预测依据	每台重中型机动车检测450元，每台小型机动车检测308元。检验检测孵化大楼出租按每月20元/平方米计算。		

项目44

项目名称	备选库项目-宜宾三江新区动力电池宜宾制作基地园区基础设施项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目制造基地建筑面积约35万平方米，主要包括标准化厂房及综合业务用房等；邻里中心建筑面积约7.3万平方米，主要包括农贸市场等配套生活服务用房。配套建设园区生态停车场及充电桩等；东部产业园二期场平工程，场平面积约1719亩；产业园河道改线工程，改线河道长约1637米，新建长约10公里市政道路，配套综合管网等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	180,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00

其他债务融资			60,000.00							
项目分年融资计划										
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	25,000.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	30,000.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			159,336.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	35,915.00	2023年	19,548.00	2024年	5,680.00	2025年	3,760.00	2026年	3,760.00	2027年	1,360.00
2028年	1,360.00	2029年	1,360.00	2030年	1,360.00	2031年	1,360.00	2032年	1,360.00	2033年	1,360.00
2034年	1,360.00	2035年	1,360.00	2036年	1,360.00	2037年	1,360.00	2038年	3,760.00	2039年	3,760.00
2040年	3,760.00	2041年	5,360.00	2042年	6,640.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				89.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			253,544.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				63.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			120,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				133.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			96,480.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				165.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			60,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				266.00%		
项目收益预测依据			临港标准化厂房合同依据，临港区停车场收费文件等								

项目45

项目名称	备选库项目-宜宾三江新区高科技新材料产业园基础设施项目
项目类型	供热
本只专项债券中用于该项目的金额	14,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）高科技新材料产业园 本项目规划占地面积约150亩，总建筑面积15万平方米。建设内容主要包括拉晶厂房、切割滚磨车间及实验室、动力厂房、综合、员工宿舍、食堂以及配套设施等。 （2）东部产业园一期新增支路工程 项目位于临港经开区东部产业园，项目建设内容包括新建次干道纵一路一段（北段），长564m，宽36m；支路采薇路，长342m，宽24m；支路常棣路，长782m，宽24m；支路鹿鸣路，长671m，宽24m；支路四牧路，长931m，宽24m；支路小雅路，长787m，宽24m；六条共计约4077米道路工程，道路工程包含路基、路面、管网、、及交安设施等工程。 （3）东部产业园基础设施项目（一期）--港东纵一路一段南道路工程 项目位于临港经开区东部产业园，项目建设内容为新建次干道纵一路一段（南段），道路全长约810米。宽36米。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2045年
债券存续期内项目总投资	89,057.71
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	49,000.00
其他债务融资	22,000.00

项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	40,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	16,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			179,227.94								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	57,252.39	2023年	17,609.82	2024年	1,784.65	2025年	3,034.65	2026年	1,793.64	2027年	2,133.30
2028年	4,380.82	2029年	4,266.00	2030年	3,732.63	2031年	3,968.12	2032年	4,210.68	2033年	4,460.52
2034年	4,717.86	2035年	25,375.06	2036年	27,861.25	2037年	30,351.72	2038年	-3,136.00	2039年	-3,136.00
2040年	-3,136.00	2041年	-3,136.00	2042年	-3,136.00	2043年	-576.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资				201.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			118,649.63		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				151.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			71,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				252.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			80,360.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				223.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			49,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				366.00%		
项目收益预测依据			标准厂房出租收入、办公宿舍用房出租收入、停车场收入、物业费收入等								

项目46

项目名称	备选库项目-内江国家级高新技术产业园区基础配套设施建设项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划净用地面积43429平方米，总建筑面积66164.99平方米（其中多元功能配套区建筑面积4911.24平方米，园区综合服务中心建筑面积14271.67平方米，其他附属生活配套基础设施建筑面积13889.56平方米，新兴产业功能区配套用房建筑面积13960.52平方米，地下车位389个，新建配套道路约3公里。
项目建设期	2021年至2023年

项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	62,757.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	48,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	16,000.00	20,500.00	11,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	109,958.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,988.00	2023年	10,332.00	2024年	4,442.16	2025年	3,233.31	2026年	3,571.46	2027年	4,439.17
2028年	4,450.86	2029年	4,551.79	2030年	5,169.21	2031年	5,169.21	2032年	5,181.84	2033年	5,839.74
2034年	5,963.15	2035年	617.52	2036年	815.14	2037年	815.14	2038年	828.78	2039年	1,142.95
2040年	1,157.68	2041年	2,565.68	2042年	3,683.61	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	77,008.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	77,008.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	内江国家级高新技术产业园区基础配套设施建设项目（一期）本项目收益来源为项目建设形成的固定资产房屋租金、停车费、物业管理费等。		

项目47

项目名称	备选库项目-中国（绵阳）科技城核医疗健康产业园
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积约2000亩，新建标准厂房建筑面积881024平方米；研发中心建筑面积为485370平方米；检验检测配套用房建筑面积为267470平方米；停车位8928个，占地223208平方米，充电桩共1000套；广告牌8座；污水处理设施1座等园区配套附属设施建设。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	360,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	130,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	30,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	308,638.23

债券存续期内项目分年收益

2022年	-960.00	2023年	47,440.00	2024年	9,632.40	2025年	6,624.04	2026年	7,775.69	2027年	9,444.75
2028年	10,630.95	2029年	11,669.63	2030年	13,187.19	2031年	13,187.19	2032年	13,187.19	2033年	13,832.42
2034年	13,832.42	2035年	13,832.42	2036年	14,496.98	2037年	14,496.98	2038年	14,496.98	2039年	15,181.49
2040年	15,181.49	2041年	15,181.49	2042年	15,886.53	2043年	-6,400.00	2044年	-3,200.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	86.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	217,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	217,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	142.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	237.00%
项目收益预测依据	根据58同城市场价测算。		

项目48

项目名称	备选库项目-四川仪陇经开区服务综合体建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	四川仪陇经开区服务综合体建设项目建设规模及内容：项目占地41亩，总建筑面积 5.3万平方米，新建标准化厂房3.3万平方米、公共仓库2万平方米；配建停车位400个，配套充电桩50个，建设园区内道路2.5公里及给排水管网等配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2043年

债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	10,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,738.01

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,968.00	2023年	3,648.00	2024年	515.58	2025年	237.44	2026年	446.11	2027年	618.21
2028年	657.95	2029年	685.32	2030年	713.24	2031年	741.72	2032年	770.76	2033年	800.38
2034年	830.65	2035年	861.48	2036年	892.89	2037年	924.99	2038年	957.71	2039年	991.07
2040年	1,025.13	2041年	1,123.83	2042年	2,327.55	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	77.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	127.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据	商业等出租。		

项目49

项目名称	备选库项目-广元市利州区城东污水处理设施建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建处理污水5000立方米/d的污水处理厂，新建排污管网24952米；河道清淤面积908128.8㎡，及污水处理厂周边配套新建道路30148.12㎡。项目新建处理规模为 50000m3/d 的污水处理厂一座，厂区占地面积为 30880.15 m2（约 46.32 亩），污水处理厂内主要建构筑物有粗格栅池、细格栅池、初沉池、A2/O 池、二沉池、污泥浓缩池、辅助用房等。厂外主要包括站外截污管道 24952m，以及河道清淤面积908128.8m2，并完善厂区道路、人行通道、大门、围墙、以及给排水、电气、自控、仪表、环保等配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	21,165.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,490.86

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	6,849.15	2024年	480.61	2025年	624.08	2026年	590.59	2027年	591.63
2028年	561.79	2029年	533.01	2030年	534.78	2031年	536.54	2032年	538.30	2033年	480.74
2034年	482.73	2035年	484.72	2036年	486.71	2037年	488.69	2038年	471.72	2039年	474.38
2040年	477.02	2041年	803.67	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	97.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,696.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,696.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	131.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据	工业污水及生活污水处理收费。		

项目50

项目名称	新城综合管廊及配套设施建设项目
项目类型	地下管廊
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设内容包含综合管廊两条，其中A线管廊全长2282.712米，B线管廊全长2399.76米，管廊主线建设配套两条支线道路，A线道路全长2282.712米，B线道路全长2399.76米，同时配套道路支线、桥梁、给排水、电力通信、照明、交安等设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2042年

债券存续期内项目总投资	43,190.00
其中：不含专项债券的项目资本金	21,190.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	66,682.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,182.13	2023年	13,285.85	2024年	2,016.22	2025年	2,083.06	2026年	2,114.69	2027年	2,119.00
2028年	2,177.33	2029年	2,181.90	2030年	2,186.61	2031年	2,248.05	2032年	2,253.05	2033年	2,258.19
2034年	2,322.91	2035年	2,328.37	2036年	2,333.99	2037年	2,402.17	2038年	2,408.13	2039年	2,414.28
2040年	2,366.11	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	303.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	303.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	303.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	303.00%
项目收益预测依据	综合管廊收入，包括给水、中水、电力、通信入廊及日常维护费，车位费收入、广告位收入、建设周边土地出让收入等。		

项目51

项目名称	备选库项目-四川广安临港经济开发区基础设施项目（二期）
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目具体建设内容包括：（1）市政道路等基础设施建设项目，新建长约 550 米、宽约 25 米的内塔路延伸段市政道路 和新建长约 300 米、宽 25 米的龙湖二路市政道路；新建长 2370 米、宽 25 米的 官坝片区市政道路工程；新建长 560 米，宽 25 米的桅角路延伸段市政道路。 （2）临港经济开发区现代服务产业园建设，现代服务业产业园规划建于临港经济 开发区 GS01-31、GS01-34、GS01-35、B4-04、D01-01 地块，总面积约 393 亩， 建筑面积约 15.54 万平方米。（3）临港经济开发区第二批安置房。南浔片区征地补偿面积 1922 亩，其中商住用地面积约为 1020.44 亩， 用地 83.13 亩，其他性质用地 818.43 亩。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	327,106.61
其中：不含专项债券的项目资本金	237,061.61
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,600.00	51,400.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	201,846.33

债券存续期内项目分年收益

2022年	51,124.80	2023年	18,080.00	2024年	7,440.00	2025年	953.53	2026年	1,696.72	2027年	2,566.71
2028年	13,484.92	2029年	11,827.09	2030年	11,827.09	2031年	12,929.22	2032年	12,929.22	2033年	13,137.47
2034年	1,437.47	2035年	1,652.07	2036年	1,652.07	2037年	1,873.17	2038年	1,873.17	2039年	2,100.99
2040年	3,821.73	2041年	4,408.37	2042年	7,562.34	2043年	8,868.18	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	62.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	144,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	144,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	139.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	224.00%
项目收益预测依据	为土地出让收入、财政补助、停车位、广告位、公共服务业务收入等收入、智慧基础设施收入		

项目52

项目名称	备选库项目-资阳市临空经济区总部基地建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总占地面积58814.12㎡（约88.22亩），规划总建筑面积188208.11㎡。其中，科研孵化区建筑面积约70000㎡，试验区面积约77035.30㎡，周边道路及设施1358494㎡，以及总平配套工程包括土石方工程、室外管线工程等。

项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	119,920.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	57,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	223,728.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	32,000.00	2023年	31,400.00	2024年	21,800.00	2025年	4,623.68	2026年	3,927.27	2027年	4,748.61
2028年	6,039.71	2029年	6,055.38	2030年	6,207.81	2031年	6,799.93	2032年	6,796.34	2033年	6,813.12
2034年	7,429.17	2035年	7,616.99	2036年	7,612.96	2037年	8,303.00	2038年	8,298.72	2039年	8,316.42
2040年	9,222.12	2041年	9,241.30	2042年	9,236.49	2043年	11,239.91	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	116,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	257.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	57,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	393.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	57,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	393.00%
项目收益预测依据	展销中心、接待中心、会议中心、生活配套服务园、双创中心、商业用房、综合服务中心运营收入，补贴收入。		

项目53

项目名称	备选库项目-盐边钒钛产业开发区钛材加工园基础设施建设项目二期工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	实施盐边钒钛产业开发区钛材 加工园基础设施建设项目二期工程。项目规模：（一）盐边钒 钛产业开发区钛材加工园互通工程：包括建设钛材加工园主线 1.158公里、收费站主线0.127公里的城市次干道和A、B、C、 D匝道1.014公里；（二）盐边钒钛产业开发区安宁大道工程： 建设项目为城市主干道，起点与G4216连接线（待建道路）相 接，路线全长约Ukm;(三）盐边钒钛产业开发区钛材加工园 基础设施建设项目二期场平工程：开发面积930亩，包括台地 平整、支护及排洪设施，5万平米标准厂房等配套设施建设。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	93,596.40
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	40,000.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	141,259.71

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,720.00	2023年	5,843.32	2024年	1,530.52	2025年	2,371.33	2026年	3,128.01	2027年	3,128.01
2028年	3,128.01	2029年	3,481.08	2030年	3,481.08	2031年	3,481.08	2032年	3,851.82	2033年	3,851.82
2034年	3,851.82	2035年	4,241.09	2036年	4,241.09	2037年	4,241.09	2038年	4,650.47	2039年	4,650.47
2040年	6,560.86	2041年	9,114.19	2042年	8,712.55	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	96,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	96,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源主要为标准化厂房出租、标准 化厂房出售、园区物管费收入、道路和园区广告、货场出租收入和货 物周转收入等获得运营收益，均为项目建设内容所形成的专项收入。		

项目54

项目名称	备选库项目-剑阁县城镇污水处理设施新建及改造项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	对县城污水处理厂现有设备设施予以更新或改造，并扩容10000 m3/d，使污水处理厂污水处理能力达到20000 m3/d，处理标准达到一级A标，配套管网部分涉及教育园区、老城区（沙溪坝片区）、拐枣片区、文博园片区共计约12.064km污水管网的新改建；新建木马镇等7座污水处理厂，合计规模合计规模8500m3/d，其中1500 m3/d的污水处理厂3座，1000 m3/d的污水处理厂4座，及新建木马镇等7个建制镇污水管网28.3km。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	17,414.23
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,804.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,553.39	2023年	377.91	2024年	106.13	2025年	154.05	2026年	180.91	2027年	450.67
2028年	431.13	2029年	419.28	2030年	407.10	2031年	386.09	2032年	654.08	2033年	640.74
2034年	618.15	2035年	604.02	2036年	589.46	2037年	846.07	2038年	830.62	2039年	814.72
2040年	788.55	2041年	951.12	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	129.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据	剑阁县发展和改革局、剑阁县财政局、剑阁县城乡规划建设和住房保障局《关于制定和调整我县城乡污水处理收费标准的通知》（剑发改发[2017]10号文件，已建污水处理设施乡镇居民污水处理费征收标准为0.85元/吨，非居民污水处理费征收标准为1.2元/吨。		

项目55

项目名称	备选库项目-合江县县城城镇化补短板强弱项建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	14,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	针对园区建设存在的短板和弱项，开展相关电力能源、管网完善、数字化等方向的补短板、强弱化建设，新建标准化厂房12000平方米等公用设施，配套建设110KV变电站1座及输配电线路18公里、管网10公里等基础设施，建设智慧化园区系统。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	85,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	14,000.00	26,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	259,000.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,000.00	2023年	20,000.00	2024年	9,000.00	2025年	19,000.00	2026年	19,000.00	2027年	19,000.00
2028年	19,000.00	2029年	19,000.00	2030年	19,000.00	2031年	19,000.00	2032年	19,000.00	2033年	19,000.00
2034年	19,000.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	305.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	432.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	432.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	432.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	432.00%
项目收益预测依据	停车场、租赁收入等		

项目56

项目名称	德昌县供水改造项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	德昌县一水厂改建工程和取水、输水工程，德昌县三水厂取水、输水工程，老城区给水管道改造工程，果园路等棚户区改造范围给水管道新建工程，智能水表改造工程和智慧水务智能控制管理系统等,本次改建一水厂后，一水厂供水规模远期为 4.0m3 /d，近期供水规模为 2.0 万 m3 /d，先期建设近期的水厂构筑物，预留远期 2.0 万 m3 /d 的处理用地；本次改建一水厂，新建取水工程，设取水井 2 座，配套管线长度约 17.5km；新建底拦栅式取水构筑物 2 座，配套管线长度约 18km。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	25,654.31
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,941.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	1,680.00	2024年	825.24	2025年	458.65	2026年	208.33	2027年	-3.90
2028年	-7.59	2029年	274.85	2030年	328.14	2031年	324.11	2032年	319.96	2033年	372.81
2034年	846.75	2035年	842.22	2036年	922.73	2037年	917.91	2038年	912.96	2039年	1,053.11
2040年	1,047.85	2041年	1,042.44	2042年	11,574.95	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,296.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	283.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,296.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	176.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	283.00%
项目收益预测依据	按德物价（2010）6号文收费标准进行测算		

项目57

项目名称	备选库项目-汉源县工业园区管网及相关基础设施提升改造建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新（扩）建污水处理厂及配套管网，污水处理厂日处理能力合计2万吨。新建工业蓄水池蓄水规模为2万m3，日供水量15000m3/d。输水、配水管网约24公里。新建九万路二段工程5公里（包含涵洞、边坡治理、隧道、桥梁）及其他附属配套设施工程
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,000.00
专项债券融资	31,000.00
其他债务融资	9,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	136,425.82

债券存续期内项目分年收益

2022年	23,661.60	2023年	11,820.40	2024年	3,879.87	2025年	2,859.87	2026年	3,743.07	2027年	4,967.65
2028年	4,936.30	2029年	4,903.79	2030年	5,219.76	2031年	5,184.85	2032年	5,148.72	2033年	5,468.41
2034年	5,429.74	2035年	5,389.74	2036年	5,713.15	2037年	5,670.47	2038年	5,626.40	2039年	5,953.51
2040年	5,906.58	2041年	5,418.18	2042年	6,692.96	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	273.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	64,939.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	341.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	49,848.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	440.00%
项目收益预测依据	水费收费文件、污水处理收费文件。		

项目58

项目名称	德昌县城市生活污水处理厂项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	德昌县城市生活污水处理厂项目主要建设内容如下：本工程新建生活污水处理厂一座，近期规模为2.0万m3/d，远期规模为4.0万m3/d，配套新建d1200钢筋混凝土污水进水主管道1.9km，d1200钢筋混凝土处理出水管道200m。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	30,000.18
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,208.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	7,744.00	2024年	868.10	2025年	864.73	2026年	349.25	2027年	371.07
2028年	367.38	2029年	563.66	2030年	598.41	2031年	594.38	2032年	590.23	2033年	624.52
2034年	956.10	2035年	951.56	2036年	1,005.12	2037年	1,000.31	2038年	995.35	2039年	1,096.81
2040年	1,091.55	2041年	1,086.14	2042年	11,490.32	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.00%
项目收益预测依据	根据德发改价格（2016）11号文收费标准进行预测		

项目59

项目名称	备选库项目-中江高新区电子元器件产业园基础设施建设项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	电子元器件工业标准化厂房、公共设备用房、智能仓库质检、研发中心、入园企业员工生活配套用房、宿舍、生活配套、食堂、公厕、其他附属设施、停车场、地上生态停车场、地下生态停车场、入园企业预留用地、园区道路及管网、产业大道园、产业大道2、等。、 项目规划用地832亩，主要建设内容及规模：电子元器件工业标准化厂房、公共设备用房、智能仓库、质检研发中心、入园企业员工生活配套用房、宿舍、生活配套、食堂、公厕、其他附属设施、LNG加气站、停车场、地上生态停车场、地下生态停车场、入园企业预留用地、园区道路及管网、产业大道1、产业大道2、等。 根据《中江高新区电子元器件产业园基础设施规划设计方案》，中江高新区电子元器件产业园项目位于中江高新区产业集聚区内，项目用地面积554944平方米（832亩），总建筑面积135038.25平方米。 其中：标准化厂房建筑面积为66732.12平方米；智能仓库建筑面积为7124平方米；公共设备用房676平方米；质检、研发中心建筑面积为9600平方米；入园企业职工生活配套用房建筑面积为43528.75平方米（因电子元器件产业仍然属于劳动密集型产业，未来全部企业入园后，企业职工规模将达到8300人左右，为了满足部分企业尽快启动生产从而租用厂房和职工倒班宿舍的需求，所以园区必须规划建设适量的入园企业职工生活配套用房）；公厕及其他用房建筑面积为2700平方米；建设为整个高新及中江提供服务的LNG加气站一座；停车场63042.70平方米（其中地上48000平方米，地下15042.70平方米）及其他附属工程等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	98,609.68
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	156,872.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,020.00	2023年	13,540.00	2024年	3,120.00	2025年	2,122.00	2026年	2,353.00	2027年	2,591.00
2028年	2,837.00	2029年	3,101.00	2030年	3,355.00	2031年	3,421.00	2032年	3,488.00	2033年	3,556.00
2034年	6,586.00	2035年	6,711.00	2036年	6,839.00	2037年	7,615.00	2038年	8,982.00	2039年	10,495.00
2040年	10,655.00	2041年	10,821.00	2042年	10,994.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,490.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	195.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	314.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	59,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	392.00%
项目收益预测依据	参考德阳市及周边同类型项目收入数据		

项目60

项目名称	甘洛县甲古供水站
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建供水能力10000吨/天供水站一座，新建供水能力3000吨/天供水站一座以保证全县人民生产生活用水。配套输水管网21KM，管径D426，钢管；阀门等28个。排气井20个，泄水井15个，消能井3个，减压阀3个。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	8,458.49
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,399.02

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,456.49	2023年	177.40	2024年	135.00	2025年	165.32	2026年	226.20	2027年	257.91
2028年	289.73	2029年	54.59	2030年	81.13	2031年	81.13	2032年	107.30	2033年	107.30
2034年	107.30	2035年	134.77	2036年	134.77	2037年	163.62	2038年	164.62	2039年	164.62
2040年	194.91	2041年	194.91	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,934.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	168.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,934.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	104.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	168.00%
项目收益预测依据	水费收入		

项目61

项目名称	布拖县城区综合管线建设项目
项目类型	其他地下管线
本只专项债券中用于该项目的金额	4,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	环城路、嘎子路、都寨大道、特觉上街等13条街道道路下综合管线建设，建设内容主要有水管道、雨水管道、污水管道、电力管线通道、电信管线通道、燃气管道预埋、道路照明、道路恢复及道路破除恢复等工程内容..。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	23,840.27
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,910.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	16,265.82	2023年	339.36	2024年	420.57	2025年	463.16	2026年	484.37	2027年	583.98
2028年	658.40	2029年	928.13	2030年	923.97	2031年	1,018.49	2032年	925.11	2033年	920.57
2034年	1,257.10	2035年	1,252.29	2036年	1,247.33	2037年	1,194.20	2038年	-643.77	2039年	-649.18
2040年	-679.85	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	114.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	179.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告。		

项目62

项目名称	备选库项目-成都市高新区新川创新科技园区成都智媒体城新型基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目位于成都市新经济活力区的新川创新科技园，为2021年省、市重点项目，主要建设内容：新建产业园标准厂房、科创中心、地下停车场及相关配套基础设施。项目收益主要来源为：项目建成后科创中心、物业管理和停车场等自有产业运营收入。项目规划建设用地63亩，总建筑面积约24.23万平方米。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	268,154.76
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	190,000.00
其他债务融资	24,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	45,000.00	25,000.00	20,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,000.00	5,000.00	3,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	604,418.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	57,714.00	2023年	47,016.00	2024年	24,331.00	2025年	28,290.33	2026年	5,416.45	2027年	7,702.52
2028年	10,106.97	2029年	10,639.69	2030年	11,188.39	2031年	11,753.56	2032年	12,335.67	2033年	12,935.26
2034年	13,552.82	2035年	14,188.92	2036年	14,844.10	2037年	15,518.93	2038年	16,214.01	2039年	16,929.94
2040年	34,915.78	2041年	39,221.96	2042年	44,050.40	2043年	48,844.77	2044年	56,706.96	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	225.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	353,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	214,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	305,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	190,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	318.00%
项目收益预测依据	本项目收益主要来源为：新型基础设施配套生态办公出租、出售；街区式新型消费场景出租、出售；停车位出租、出售；充电桩服务费；智能化物业服务； 5G传媒升级展示展览位收入；广告收入；融媒体中心、电商中心、传媒科技路演场地等产业运营收入。		

项目63

项目名称	备选库项目-中国科技城文创产业园核心区配套基础设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目基础建设包含道路工程、场平工程、高压线迁 改工程、改沟渠工程、新建配套用房工程，核心区用地面积约1760亩。其中，道路工程包含红线宽度20m 道路3.89km,红线宽度15m 道路1.06km，红线宽度12m 道路1.19km，15宽桥梁 60m。场平工程合计 845.314 万 m3，挡防工程 2.0 万 m3。高压线迁改工程长度为 12km，采用 电缆入地方式。改沟渠工程长度为 1.189km。新建配套用房 120000 ㎡，新建停车场 10000 ㎡
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	89,150.31
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	20,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	35,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	6,000.00	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	122,766.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	41,344.00	2023年	9,832.00	2024年	-278.41	2025年	461.71	2026年	1,201.71	2027年	1,839.40
2028年	1,835.48	2029年	1,831.44	2030年	2,041.91	2031年	2,037.62	2032年	2,033.20	2033年	2,251.24
2034年	2,246.55	2035年	2,241.72	2036年	2,467.56	2037年	2,462.44	2038年	4,473.34	2039年	4,860.79
2040年	5,030.68	2041年	6,535.09	2042年	10,017.46	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	138.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	121,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	101.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	246.00%
项目收益预测依据	参照周边类似项目收益进行预测		

项目64

项目名称	德阳市市区堰塘坝等社区直管公房老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	涉及包括旌阳街道文庙小区片区、西外街社区、西小区社区、堰塘坝社区4个社区共31个小区的老旧小区改造工程的给排水工程、消防工程、工程、安防工程及公共配套设施改造等，项目包含给水管道更换15080m、消防工程（含消防栓、消防箱等）160个、排水管道12075m、监控设施107套、工程4207平方米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	19,760.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,600.00	8,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,739.44

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,600.00	2023年	8,148.80	2024年	981.23	2025年	1,110.89	2026年	1,211.94	2027年	1,259.47
2028年	1,299.98	2029年	1,304.14	2030年	1,304.14	2031年	1,304.14	2032年	1,304.14	2033年	1,352.65
2034年	1,357.03	2035年	1,357.03	2036年	1,357.03	2037年	1,357.03	2038年	1,401.68	2039年	1,406.88
2040年	1,406.28	2041年	1,406.28	2042年	1,508.68	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,758.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	220.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	354.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,758.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	220.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	354.00%
项目收益预测依据	小区停车费、物业费、公房租金、广告费		

项目65

项目名称	2020年德阳市区直管公房老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包括旌阳、孝感两个街道5个社区共6个小区的给排水工程、消防工程、工程、安防工程及公共配套设施改造等，项目包含给水管道更换1278m、消防工程（含消防栓、消防箱等）36个、排水管道1343m、监控设施整改（含监控线路、摄像头及监控设备等）24套、工程448平方米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	4,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,850.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	2,468.00	2024年	192.11	2025年	226.75	2026年	253.77	2027年	266.48
2028年	277.29	2029年	278.41	2030年	278.41	2031年	278.41	2032年	278.41	2033年	291.38
2034年	292.56	2035年	292.56	2036年	292.56	2037年	292.56	2038年	304.49	2039年	305.70
2040年	305.70	2041年	305.70	2042年	369.70	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,628.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,628.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	253.00%
项目收益预测依据	停车费、物业费、公房租金、广告费		

项目66

项目名称	德阳市市区陕西馆等社区直管公房老旧小区改造项目

项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要涉及：包括旌阳街道光华社区、米市坝社区、陕西馆社区3个社区内共31个小区的老旧小区改造工程的给排水工程、消防工程、工程、安防工程及公共配套设施改造等，项目包含给水管道更换11345m、消防工程（含消防栓、消防箱等）140个、排水管道10354m、监控设施94套、工程3360平方米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	15,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,300.00	5,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,946.51

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,300.00	2023年	6,792.10	2024年	954.49	2025年	1,041.83	2026年	1,080.65	2027年	1,115.90
2028年	1,117.53	2029年	1,117.29	2030年	1,117.29	2031年	1,117.29	2032年	1,162.71	2033年	1,164.09
2034年	1,163.84	2035年	1,163.84	2036年	1,163.84	2037年	1,205.64	2038年	1,207.44	2039年	1,207.18
2040年	1,207.18	2041年	1,546.38	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,705.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	311.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,705.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	311.00%
项目收益预测依据	停车费、物业费、公房租金、广告费		

项目67

项目名称	德阳市市区直管公房老旧小区楼房改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	涉及4部分18个片区在内的80个小区或院落，总户数8928户，建筑面积约71万平方米，主要包括房屋建筑立面改造、房屋防水、供水、排水管道等，项目包含立面改造128567平方米，屋面防水115110平方米，供水管道更换4907米，给水管道更换4907米等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	7,875.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,904.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,500.00	2023年	2,356.00	2024年	629.16	2025年	719.54	2026年	716.71	2027年	715.38
2028年	714.24	2029年	714.13	2030年	714.13	2031年	714.13	2032年	714.13	2033年	712.77
2034年	712.65	2035年	712.65	2036年	712.65	2037年	712.65	2038年	711.40	2039年	711.27
2040年	711.27	2041年	999.27	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	253.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,032.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	284.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,032.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	284.00%
项目收益预测依据	停车费、物业费、公房租金、广告费		

项目68

项目名称	备选库项目-成渝双城经济圈-三台县汽车零部件智慧产业园项目
项目类型	产业园区基础设施

本只专项债券中用于该项目的金额	25,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积约 17万平方米，规划总建筑面积约 22万平方米。新建研发中心、标准厂房及其他配套用房，对产业园区的原有厂房进行改造提升，新建停车场、园区供排水工程、路灯、道路及工程等配套设施工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	70,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	56,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	56,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	176,856.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	55,000.00	2023年	4,108.00	2024年	4,116.00	2025年	5,916.00	2026年	23,416.00	2027年	23,416.00
2028年	22,156.00	2029年	20,156.00	2030年	19,156.00	2031年	-584.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	253.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	75,908.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	233.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,128.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据	配套商业设施销售及租赁收入		

项目69

项目名称	达州市足球训练基地工程
项目类型	体育
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要建设内容及产出为：建设教学区、活动中心、接待中心、训练馆、公共卫生间、设备用房、停车库，建设11 人制标准足球场2 片、7人制足球场2 片,以及绿化道路、室外给排水管道、等附属设施.规划总面积就9179.28平方米.
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	14,005.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,362.22

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	143.35	2024年	472.65	2025年	511.61	2026年	564.69	2027年	604.67
2028年	623.34	2029年	639.50	2030年	639.50	2031年	639.50	2032年	656.14	2033年	656.14
2034年	656.14	2035年	673.29	2036年	673.29	2037年	673.29	2038年	690.95	2039年	690.95
2040年	690.95	2041年	462.27	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	327.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	327.00%
项目收益预测依据	运营收入		

项目70

项目名称	备选库项目-四川省乐山市沙湾经济开发区工业园区基础设施补短板建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目用地面积 400 亩。提高污水处理量为 10,000m3/d，新建生物池 270.72 ㎡、二沉池及配水井 615.65 ㎡、二次提升泵池 63.36 ㎡、高密度沉淀池 218.21 ㎡、反硝化深床滤池及新建接触消毒池 309.66 ㎡；建设污水管网 23km、修建标 准厂房 60,000.00 ㎡及其配套基础设施建设
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	36,907.47

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	7,744.00	2024年	816.97	2025年	398.02	2026年	515.71	2027年	623.68
2028年	697.80	2029年	757.32	2030年	819.81	2031年	885.41	2032年	954.31	2033年	1,026.65
2034年	1,102.60	2035年	1,182.35	2036年	1,266.09	2037年	1,354.01	2038年	1,446.34	2039年	1,543.27
2040年	1,645.06	2041年	1,751.93	2042年	2,376.14	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据	园区租赁收入		

项目71

项目名称	备选库项目-科技智谷科技园区孵化示范中心项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地43963.02m2（65.94亩），引入高技术企业，以科研、办公为主。项目总建筑面积141507.55m2，（其中：地上建筑面积109907.55m2、地下建筑面积46807.57m2），含地下停车场900个及装修、设备安装，及、道路等附属工程。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	105,452.88
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	75,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	45,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	147,625.23

债券存续期内项目分年收益

2022年	28,560.00	2023年	24,063.06	2024年	54,688.90	2025年	6,601.29	2026年	-1,825.84	2027年	-1,304.43
2028年	-1,309.17	2029年	-1,102.17	2030年	-1,107.28	2031年	-887.80	2032年	-895.70	2033年	-901.20
2034年	-907.02	2035年	-915.44	2036年	-685.91	2037年	-692.28	2038年	-455.84	2039年	-462.57
2040年	-469.34	2041年	2,633.97	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	140.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	120,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	75,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	120,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	122.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	75,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%
项目收益预测依据	参照周边类似项目收益		

项目72

项目名称	达州市第三污水处理厂及配套管网一期工程项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	20,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	20,000.00
项目简要描述	达州市第三污水处理厂主要建设内容，新建一座15万吨日处理能力的污水处理厂一座，鲜家坝中途提升泵站一座，李家河厂外提升泵站一座，配套新建截污管道及输水专用隧道。项目具体规模及建设内容以可行性研究报告审批为准。根据《达州市主城区污水处理及再生利用设施建设规划》，在亭子片区建污水处理厂一处，规模为 8.0 万 m3/d，占地 10ha。中期 4.0 万 m3/d，远期8.0万m3/d，服务区域为亭子组团。规划近期保留鲜家坝污水处理厂，模为 8 万 m3/d，占地 10ha，服务区域为旧城区、西城区的马房坝-金山组团、莲花湖组团，远期并入河市污水厂。规划中期在马踏洞片区建污水处理厂一座，规模为 2.0 万 m3/d，占地 2.0ha，服务区域为马踏洞片区，远期并入河市污水厂。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	142,901.71
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	101,600.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	27,900.00	50,800.00	22,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	241,079.50

债券存续期内项目分年收益

2022年	67,742.00	2023年	29,199.52	2024年	1,974.92	2025年	1,654.68	2026年	2,296.07	2027年	2,872.38
2028年	3,515.08	2029年	4,159.40	2030年	4,684.49	2031年	5,283.86	2032年	5,845.60	2033年	6,288.07
2034年	6,812.11	2035年	7,336.15	2036年	7,774.59	2037年	8,298.63	2038年	8,822.67	2039年	9,256.84
2040年	9,780.88	2041年	10,624.92	2042年	12,014.64	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	208,640.48	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	131,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	48,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	501.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	804.00%
项目收益预测依据	污水处理费收入、补贴本项目的自来水费收入。		

项目73

项目名称	备选库项目-通江县场镇污水处理(一期）工程
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程建设污水处理厂共18座，污水处理量为：近期16600吨/日，远期31200吨/日，配套管网总长152公里，检查井共4344个。项目建成后，污水出水达到（GB18918-2002)一级A标准排放。预计每年大约可削减CODcr1069吨、BOD5566吨、氨氮85.5吨、总磷8.2吨、SS 787吨，具有较好的环境效益。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	91,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,666.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	928.92	2024年	39.77	2025年	35.07	2026年	30.22	2027年	25.23
2028年	1,005.95	2029年	583.93	2030年	578.47	2031年	572.86	2032年	567.07	2033年	555.11
2034年	554.97	2035年	548.65	2036年	542.14	2037年	535.43	2038年	528.52	2039年	521.41
2040年	514.08	2041年	506.53	2042年	-1,508.03	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	15.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	228.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	139.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	228.00%
项目收益预测依据	根据《关于给予通江县场镇污水处理(一期）工程污水处理费补贴的函》“通江县现行非居民污水处理单价为1.2元/吨，居民污水处理单价为0.95元/吨。为了改善通江县生态环境，完善场镇污水处理设施，加快至诚镇、沙溪镇、民胜镇等18个乡镇的污水处理站建设，特决定对通江县场镇污水处理(一期）工程的污水处理予以补贴。在原有污水处理单价的基础上,给予至诚镇、沙溪镇、民胜镇等18个乡镇的污水处理站污水处理费0.9元/吨补贴。补贴期限为二十年。”因此本项目污水处理厂建成投产后，污水处理费收入按1.85元/吨计算。		

项目74

项目名称	备选库项目-自贡航空产业园产业平台服务配套能力提升项目
项目类型	其他

本只专项债券中用于该项目的金额	5,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	第一期：新建自贡凤鸣通用机场综合服务用房5800㎡及相应附属设施，航空产业园区配套道路、、及生态修复工程建设。 第二期：打造自贡航空产业园产教融合实训基地项目，新建内容。 第三期：主要建设2号机库7500㎡及相应配套设施设备。 第四期：8个标准化厂房、1个材料库和1个动力站等附属工程，建筑面积约30000㎡。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	56,212.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	14,000.00	6,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	64,493.18

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,552.00	2023年	4,360.00	2024年	4,641.06	2025年	926.76	2026年	88.03	2027年	376.65
2028年	413.95	2029年	484.75	2030年	612.46	2031年	686.75	2032年	684.65	2033年	902.64
2034年	898.75	2035年	976.70	2036年	1,129.12	2037年	1,211.11	2038年	1,208.71	2039年	1,463.26
2040年	1,460.86	2041年	6,880.96	2042年	7,139.12	2043年	8,394.89	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	48,208.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	48,208.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	215.00%
项目收益预测依据	项目财评报告		

项目75

项目名称	备选库项目-东部新区金坛片区新型城镇化建设项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在东部新区金坛片区产业园区建设产业园配套设施及基础设施，主要建设内容为：新建总建筑面积为14.3万平方米的产业园区基础配套设施，包括建筑工程、给排水工程、停车位、广告位、充电桩、电力工程、消防工程、配套设备设施等内容。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	76,350.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	13,400.00	7,500.00	9,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	92,098.35

债券存续期内项目分年收益

2022年	45,233.75	2023年	8,503.77	2024年	-963.95	2025年	-848.66	2026年	-839.54	2027年	-778.12
2028年	-760.64	2029年	-742.60	2030年	-723.95	2031年	-704.70	2032年	-638.08	2033年	-617.54
2034年	-596.32	2035年	-574.41	2036年	710.84	2037年	796.90	2038年	771.52	2039年	746.93
2040年	30,723.15	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	47,417.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	47,417.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	307.00%
项目收益预测依据	停车位出租收入、充电桩服务收入、广告收入、物业费收入、商业建筑租售收入、定向限价房出售收入		

项目76

项目名称	西充县城污水管网跑冒滴漏维修改造工程
项目类型	污水处理（城镇）

本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1）纪信广场升级改造工程：主要对纪信广场老旧破损污水管网进行维修整治及对纪信广场商铺改造、停车场、LED广告大屏、路灯、广场及东南侧水域部分进行改造提升。 2）城区分雨污管网维修改造项目，该项目主要对安汉大道、晋城大道、天宝路、府南路、雨台路、东风路、环城大道四段、人民医院至财政局等片区街道主管网、支管网进行维修改建；对城北片区、旧城区的老旧小区跑冒滴漏管网进行维修整治。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	25,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,823.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,000.00	2023年	-576.00	2024年	495.96	2025年	543.54	2026年	799.29	2027年	910.53
2028年	955.06	2029年	1,001.58	2030年	1,118.72	2031年	1,169.56	2032年	1,222.71	2033年	1,349.31
2034年	1,402.99	2035年	1,459.36	2036年	1,593.89	2037年	1,656.03	2038年	1,721.28	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,216.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,216.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	128.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	193.00%
项目收益预测依据	根据《西充县县城及重点建制镇污水处理费征收方案》，参考西充周边出租价格，考虑到物价上涨和通货膨胀等因素。		

项目77

项目名称	达州市高家坝足球运动公园建设项目
项目类型	经济林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目计划总面积145352平米，分两个区块建设，一是室内拟建配套建筑面积870平米，其中包括综合功能用房750平米，公共卫生间及其附属设施120平米；二是室外工程主要包括11人制标准足球场1个、5人制足球场2个、羽毛球场3个、篮球场2个、乒乓球场3个。并配建90个停车位、车行道1.5公里、步行道3.5公里、铺设污水管道4.3公里、雨水管道3.1公里、给水管道4.7公里、排污管道3.2公里，管线15650米等其它配套工程建设。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	11,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,501.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,338.46	2023年	1,082.46	2024年	1,082.46	2025年	1,082.46	2026年	1,082.46	2027年	1,082.46
2028年	1,082.46	2029年	1,082.46	2030年	1,082.46	2031年	1,082.46	2032年	1,082.46	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	269.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	269.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	269.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	269.00%
项目收益预测依据	周边同类型项目均价		

项目78

项目名称	备选库项目-长宁县竹盐特色资源循环产业园基础设施建设项目

项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目包括四个子项目，分别是长宁县工业园区公共服务平台建设项目、长宁县工业园区宋家坝功能区场平工程、园区总规划面积约2000亩，一期建设标准化厂房300亩，建筑面积24万平方米，配套建设园区内道路4000米，雨污水管道8000米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	15,000.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	302,509.94

债券存续期内项目分年收益

2022年	22,185.00	2023年	16,585.71	2024年	14,985.71	2025年	15,085.71	2026年	15,085.71	2027年	15,085.71
2028年	14,985.71	2029年	14,985.71	2030年	14,985.71	2031年	17,085.71	2032年	15,085.71	2033年	15,085.71
2034年	15,085.71	2035年	16,045.71	2036年	27,325.71	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	303.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	105,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	286.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	378.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	418.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	605.00%
项目收益预测依据	市场行情		

项目79

项目名称	备选库项目-高新发展智能制造产业园（二期）工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积约312300立方米，主要新建标准厂房、配套设备用房以及地块内道路、水、电、通讯、等配套设施。总建筑面积约312300立方米，主要新建标准厂房、配套设备用房以及地块内道路、水、电、通讯、等配套设施。总建筑面积约312300立方米，主要新建标准厂房、配套设备用房以及地块内道路、水、电、通讯、等配套设施。总建筑面积约312300立方米，主要新建标准厂房、配套设备用房以及地块内道路、水、电、通讯、等配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	124,900.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	69,900.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	22,300.00	41,800.00	5,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	12,500.00	15,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	388,092.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	54,436.40	2023年	26,029.30	2024年	15,372.17	2025年	21,679.85	2026年	17,097.71	2027年	25,707.50
2028年	16,890.51	2029年	26,301.32	2030年	17,128.40	2031年	28,782.18	2032年	17,196.32	2033年	13,054.92
2034年	689.90	2035年	14,502.40	2036年	765.78	2037年	14,227.23	2038年	840.93	2039年	18,045.90
2040年	423.13	2041年	19,414.45	2042年	4,706.01	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	311.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	165,332.32	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	235.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	99,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	388.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	113,112.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	343.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	69,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	555.00%
项目收益预测依据	厂房租金收入		

项目80

项目名称	达川区建新片区老旧小区改造建设项目

项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造连接小区道路11.8公里、11300平方米；雨污排水管网改造13公里；电力改造8公里；给水管网8公里；燃气管网改造8公里；规范停车位90个；化粪池改造，电力、通讯线路改造，违建治理，消防、健身设施，、照明等设施，便民、无障碍等公共服务设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	18,319.20
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,347.06

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,383.00	2023年	703.40	2024年	433.80	2025年	636.85	2026年	636.85	2027年	636.85
2028年	712.08	2029年	712.08	2030年	712.08	2031年	791.06	2032年	876.82	2033年	962.58
2034年	1,131.27	2035年	1,217.03	2036年	1,302.79	2037年	1,475.63	2038年	1,561.39	2039年	1,647.15
2040年	1,824.35	2041年	-10.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,188.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	241.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,188.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	241.00%
项目收益预测依据	停车位		

项目81

项目名称	备选库项目-国家级临空经济示范区东升片区城市有机更新建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	国家级临空经济示范区东升片区城市有机更新建设项目主要包括中电科、圆通物流园区、银河·596园区等园区的5个公共服务配套项目，合计公共服务配套用房建筑面积约38.9万平米，修建医院面积8.1万平米，项目提升改造总长5.5km。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	298,369.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	50,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	45,000.00	23,000.00	52,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	278,245.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	89,375.77	2023年	120,764.37	2024年	48,410.77	2025年	-7,374.98	2026年	-6,140.51	2027年	-6,829.83
2028年	-4,356.89	2029年	-4,313.22	2030年	-3,773.50	2031年	-2,076.40	2032年	-344.62	2033年	118.49
2034年	-1,855.43	2035年	-1,860.05	2036年	-1,805.29	2037年	-1,739.53	2038年	-1,744.57	2039年	-1,690.26
2040年	-1,621.41	2041年	-1,626.93	2042年	-4,800.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	301,406.83	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	92.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	170,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	195,136.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	项目收入包含配套住房定向销售收入，物业费收入，占道停车及充电收入，亚心医院收入等		

项目82

项目名称	备选库项目-四川广安川渝合作高滩园区物流园配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施

本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地380亩，新建标准化智慧仓库19500平方米、标准化厂房50000平方米、智能化配送中心34000平方米、大数据分析中心13000平方米、配套服务中心8000平方米、公共停车场17500平方米，以及物流园区内道路、、给排水、电力等配套附属设施；新建道路6.4公里，路基宽度27米及相应附属设施；新建高速路互通立交一座，设置5条匝道，匝道全长约1.8公里，及新建收费站1处，高速互通连接线0.16公里，建设桥梁1座，长度142米。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	135,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,000.00	33,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	133,479.02

债券存续期内项目分年收益

2022年	47,776.00	2023年	3,720.00	2024年	1,006.35	2025年	61.47	2026年	396.60	2027年	894.42
2028年	904.87	2029年	899.47	2030年	1,258.56	2031年	1,258.56	2032年	1,258.56	2033年	1,653.56
2034年	1,647.89	2035年	1,647.89	2036年	2,082.40	2037年	2,082.40	2038年	2,082.40	2039年	2,554.40
2040年	14,594.42	2041年	14,059.80	2042年	9,639.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	99.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	64,384.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	334.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	64,384.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	334.00%
项目收益预测依据	标准化智慧仓库等房屋租售收入、停车场收入、广告费收入、物业费收入等。		

项目83

项目名称	攀西农特产品智慧运营中心
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	攀西地区农特产品运营中心建设项目占地总面积约99亩，规划建设用地净面积65921.05平方米，规划总建筑面积82557.68平方米；包括：新建果蔬农产品快速预冷、保鲜（冷冻）储存、冷链物流、配送服务、交易等功能的农产品果蔬中心一处，建筑面积23542.32平方米；新建农产品集中展示、博览、农产品信息价格发布、交易、拍卖、结算等功能的农产品交易中心一处，建筑面积22390.65平方米；新建农产品商贸中心一处，建筑面积36624.71平方米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	11,900.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	5,000.00	6,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	129,551.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,126.50	2023年	3,652.00	2024年	3,330.90	2025年	3,722.30	2026年	4,295.29	2027年	4,365.66
2028年	4,417.66	2029年	4,899.94	2030年	4,951.94	2031年	5,003.94	2032年	4,206.02	2033年	5,438.52
2034年	5,471.02	2035年	5,974.62	2036年	6,007.12	2037年	6,039.62	2038年	6,565.48	2039年	6,597.98
2040年	6,630.48	2041年	7,179.94	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	324.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	51,840.50	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	250.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	31,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	406.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	403.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	648.00%
项目收益预测依据	见收益测算表		

项目84

项目名称	成渝经济圈建设之丹棱经开区新兴产业智慧园区项目

项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	16,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在园区规划范围内占地1000亩，新建标准化厂房140000平方米；新建60000平方米的企业孵化创新服务中心；新建园区内25000平方米停车场及100个充电桩；改建约2500米的雨污管网；新建约8000米雨污管网、道路、供排水、燃气、电力、通信管网基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	120,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	64,000.00
其他债务融资	8,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	16,000.00	8,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,500.00	2,500.00	1,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	217,001.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,882.40	2023年	22,235.40	2024年	18,088.40	2025年	16,348.72	2026年	3,521.07	2027年	4,141.45
2028年	4,557.31	2029年	4,974.88	2030年	5,662.63	2031年	5,732.21	2032年	5,803.89	2033年	6,143.50
2034年	6,185.58	2035年	6,230.14	2036年	5,973.31	2037年	5,840.32	2038年	5,893.20	2039年	6,243.12
2040年	6,302.40	2041年	6,365.16	2042年	6,560.08	2043年	21,986.80	2044年	20,330.02	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	79,503.81	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	273.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	72,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	301.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	64,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	339.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	64,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	339.00%
项目收益预测依据	厂房出租、企业信息服务费、物业管理费		

项目85

项目名称	青神县绿色家居用品产业园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积235亩，总建筑面积132000平方米，其中：标准化厂房104000平方米，仓储物流中心20000平方米，研发中心8000平方米。配套道路、强（弱）电、管网、生态停车场（收费性质）等基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	14,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	500.00	500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	6,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,132.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,976.75	2023年	6,049.25	2024年	6,870.50	2025年	-248.86	2026年	-347.55	2027年	-222.94
2028年	-22.51	2029年	23.99	2030年	70.49	2031年	344.56	2032年	418.96	2033年	511.96
2034年	662.16	2035年	676.55	2036年	17,720.64	2037年	2,150.69	2038年	1,852.36	2039年	-527.03
2040年	-508.17	2041年	-508.17	2042年	67.83	2043年	120.57	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	36,952.70	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	451.00%
项目收益预测依据	本项目收入包括标准化厂房收入、仓储物流中心收入、办公及研发中心收入、配套商超中心收入、员工宿舍（倒班房）收入、接待用房收入、物业服务收入、停车位收入。收入参照周边园区进行测算。		

项目86

项目名称	广安城市体育公园
项目类型	文化旅游

本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积42.4万平方米，建筑面积为12910平方米， 主要建设一个运动场馆，配套建设足球场、篮球场、网球场、门球场、游泳池等建身设施，同时建设停车位409个（其中地下209个，地上200个）。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,093.25

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	4,680.00	2024年	998.23	2025年	718.13	2026年	1,000.78	2027年	1,208.98
2028年	1,240.56	2029年	1,291.37	2030年	1,291.50	2031年	5,872.48	2032年	5,791.22	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	176.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	足球场、篮球场、游泳池等设施使用费		

项目87

项目名称	米易县城镇污水处理设施三推项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	4,750.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容为新建米易县城南生活污水处理厂（二期）一座，日处理2万吨，配套管网4Km；新建和改扩建城南闸坝以东至黑湾子污水处理厂管网4.5Km；改建南部新城、城南区域管网3.5Km，新建城南区域管网2Km；新建新山太阳谷至黑湾子污水管网8Km；新建贤家新区、克朗新区污水管网12km。项目主要包括配套建设污水管网、等市政配套工程。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,784.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,000.00	2023年	4,062.00	2024年	6,020.00	2025年	4,216.00	2026年	650.00	2027年	311.00
2028年	-95.00	2029年	-95.00	2030年	-95.00	2031年	-95.00	2032年	-95.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	95.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	污水处理收入		

项目88

项目名称	备选库项目-威远经开区严陵工业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建园区内员工宿舍18000平方米；新建停车场一处，面积9000平方米，车位360个；改造园区内企业综合服务中心10000平方米、新建园区道路（梧桐路东、西段及永风路北段）总长度3.3公里及广告宣传牌等相关配套设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	14,996.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,581.97

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	-320.00	2024年	398.46	2025年	138.00	2026年	197.00	2027年	772.00
2028年	380.00	2029年	379.00	2030年	371.00	2031年	441.48	2032年	441.48	2033年	519.51
2034年	519.51	2035年	519.51	2036年	599.22	2037年	598.22	2038年	596.22	2039年	680.09
2040年	678.09	2041年	677.09	2042年	996.09	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	196.00%
项目收益预测依据	新建园区内员工宿舍18000平方米；新建停车场一处，面积9000平方米，车位360个；改造园区内企业综合服务中心10000平方米、新建园区道路（梧桐路东、西段及永风路北段）总长度3.3公里及广告宣传牌等相关配套设施。		

项目89

项目名称	顺庆区和平路片区老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	涉及11797户，改造内容包括改造小区道路93726米，排水管网82870米，重新规划小区停车位2450个，新建新能源汽车充电设施72个，新增更换小区排水管网82530米，改建养老抚幼设施43个，垃圾分类处理试点525个，便民市场11个，日间照料中心22个等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2026年
债券存续期内项目总投资	58,985.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	45,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	210,332.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	45,000.00	2023年	-1,350.00	2024年	32,300.00	2025年	31,800.00	2026年	31,800.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	357.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	417.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	467.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	417.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	467.00%
项目收益预测依据	近三年土地收入依据。		

项目90

项目名称	资阳市园区智慧化和大数据运营中心项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包括50000㎡园区智慧治理中心基础环境搭建和装修，以及配套信息系统基础设施建设和集成；园区市政配套设施智慧化改造1875套；运行综合管理服务平台1套；视频资源整合平台1套；物联网感知平台1套；智慧社区平台1套；互联网+健康平台1套；智慧教体信息平台1套；食品药品安全信息化服务和信息共享协同平台1套；综合统计大数据平台1套等项目。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	78,254.75
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	59,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	14,000.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	126,382.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,360.00	2023年	23,912.00	2024年	3,780.28	2025年	2,331.56	2026年	2,773.49	2027年	2,866.21
2028年	2,961.86	2029年	3,039.42	2030年	3,120.22	2031年	3,204.42	2032年	3,292.19	2033年	3,383.70
2034年	3,479.15	2035年	3,570.63	2036年	3,666.45	2037年	3,762.19	2038年	3,862.71	2039年	3,968.26
2040年	4,079.09	2041年	5,475.45	2042年	6,493.62	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	94,872.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	59,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	94,872.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	133.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	59,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	项目运营收入。		

项目91

项目名称	备选库项目-筠连县冷链物流基础设施建设项目（一期）
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容包括：冷链物流中心：物流仓库、冷藏配送车间、产品加工车间；冷链仓储中心：冷冻库房、保鲜库房；电商物流分拣配送中心：分拣车间；货运服务中心：停车场；以及办公用房、园区道路以及配套设施工程和设备设施采购等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	63,619.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	31,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	112,008.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	31,000.00	2023年	-992.00	2024年	-992.00	2025年	-992.00	2026年	7,908.00	2027年	6,916.00
2028年	6,916.00	2029年	6,916.00	2030年	6,916.00	2031年	6,916.00	2032年	6,916.00	2033年	6,916.00
2034年	6,916.00	2035年	6,916.00	2036年	6,916.00	2037年	6,916.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	244.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	361.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	361.00%
项目收益预测依据	物流收益		

项目92

项目名称	备选库项目-茶叶加工孵化园B区建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目总建筑面积45900平方米，（其中：6栋建筑面积为6500平方米标准茶叶加工厂房，计建筑面积39000平方米；3栋房建筑面积为2000平方米标准茶叶加工厂），以及相应的给排水、供配电、消防、通风、燃气、、道路、广场、化粪池等配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	16,558.26
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,362.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,872.00	2023年	-416.00	2024年	1,451.00	2025年	1,035.00	2026年	1,035.00	2027年	1,035.00
2028年	1,035.00	2029年	1,035.00	2030年	1,035.00	2031年	1,035.00	2032年	1,035.00	2033年	1,035.00
2034年	1,035.00	2035年	1,035.00	2036年	1,035.00	2037年	1,035.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,368.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,368.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	141.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据	1		

项目93

项目名称	成都西部氢能产业园项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	26,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成都西部氢能产业园项目占地面积约17.5万平方米，现在项目内高标准建设新型标准厂房约41万平方米，包含：研发大楼、科研发布中心、科研展示中心、研发生产用房（标准化厂房）等，主要用于新能源汽车、智慧汽车、氢能产品及其配套产品的生产、研发，致力于打造智慧汽车产业生态圈。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	233,416.56
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	34,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	22,400.00	0.00	67,000.00	60,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	5,000.00	15,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	627,033.86

债券存续期内项目分年收益

2022年	79,753.30	2023年	57,209.30	2024年	6,795.24	2025年	1,570.32	2026年	4,623.89	2027年	5,331.20
2028年	6,074.10	2029年	6,854.39	2030年	7,673.92	2031年	8,534.67	2032年	9,438.71	2033年	10,388.21
2034年	11,385.46	2035年	12,432.84	2036年	13,532.87	2037年	14,688.19	2038年	15,901.57	2039年	87,396.12
2040年	88,150.17	2041年	138,207.34	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	269.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	303,439.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	184,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	341.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	239,977.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	261.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	418.00%
项目收益预测依据	收入测算说明		

项目94

项目名称	备选库项目-青川庄子产业园二期基础设施及标准化厂房建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	占地面积2168亩，主要内容为土地平整、配套道路及连接线等基础设施，新建标准化厂房、配套停车等配套基础设施。新建总建筑面积423000㎡，其中，加工、生产标准化厂房360000㎡，配套附属用房60000㎡，员工食堂3个3000㎡，配套建设停车位约1200个，增设充电桩240个。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2045年
债券存续期内项目总投资	189,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	52,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	239,480.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,000.00	2023年	20,000.00	2024年	29,374.00	2025年	9,374.00	2026年	9,374.00	2027年	9,374.00
2028年	9,374.00	2029年	9,374.00	2030年	9,374.00	2031年	9,374.00	2032年	9,374.00	2033年	9,374.00
2034年	9,374.00	2035年	9,374.00	2036年	9,374.00	2037年	9,374.00	2038年	9,374.00	2039年	9,374.00
2040年	9,374.00	2041年	9,374.00	2042年	9,374.00	2043年	9,374.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	461.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	461.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	461.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	461.00%
项目收益预测依据	项目标准化厂房及附属设施、配套用房出租、物业管理服务收入、停车场收入、广告位收入作为项目回收成本的有效保障，项目建设符合《四川青川经济开发区发展规划》，利于青川经济发展，助推乡村振兴有着重要推进作用。		

项目95

项目名称	雅安文教新城基础设施及功能配套建设项目（二期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积119980平方米，其中：企业服务综合体100000平方米，拟新建农贸市场13320平方米，智能停车场6660平方米，停车位300个，广告牌80个，并配套建设道路长2.6km，路灯200盏，及其他公共服务配套设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	61,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	16,500.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	105,694.39

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,360.00	2023年	3,720.00	2024年	6,662.97	2025年	5,710.87	2026年	6,204.43	2027年	6,604.25
2028年	6,816.24	2029年	7,060.20	2030年	-281.32	2031年	-287.59	2032年	-294.05	2033年	-152.40
2034年	-121.98	2035年	-129.04	2036年	20.83	2037年	13.35	2038年	5.64	2039年	204.56
2040年	10,196.38	2041年	11,467.96	2042年	2,913.08	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	72,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	本项目收益来源主要为建成后的企业服务综合体出租收入、农贸市场摊位出租收入、企业服务综合体物管费收入、充电桩收入、停车费收入、广告收入。		

项目96

项目名称	备选库项目-成都天府国际空港综合保税区项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	成都天府国际空港综合保税区项目位于成都市东部新区草池街道、石板凳街道，项目计划投资52.5亿元，项目将建设厂房、物流仓储、园区巡场道路等配套设施，其中房建类项目建筑面积约：78万㎡”。。。。。。。。。。。。。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	525,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	310,000.00
其他债务融资	100,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	115,000.00	115,000.00	20,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	35,000.00	35,000.00	10,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	864,953.53

债券存续期内项目分年收益

2022年	79,461.00	2023年	146,058.75	2024年	141,861.24	2025年	29,893.97	2026年	2,127.77	2027年	-2,834.30
2028年	1,211.28	2029年	3,518.73	2030年	7,141.15	2031年	9,359.16	2032年	10,958.01	2033年	15,483.56
2034年	18,089.76	2035年	18,153.04	2036年	21,873.35	2037年	23,822.62	2038年	25,183.87	2039年	30,144.29
2040年	32,339.29	2041年	41,955.30	2042年	45,063.66	2043年	47,968.98	2044年	53,226.72	2045年	62,892.33
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	675,774.97	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	410,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	508,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	310,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	279.00%
项目收益预测依据	项目建成后仓库、综合服务中心及配套设施租金收入、综合保税区出入库场站服务收入及其他配套运营服务收入。		

项目97

项目名称	宜宾三江新区东部产业园区产业服务配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容包括东部产业园区配套用房及园区配套道路工程，占地面积约110.72亩，总建设面积约19.26万㎡，包括新建邻里中心（二阶段）、总部基地、配套生活用房、其他附属配套用房；新建配套道路工程1548米以及停车位、广告牌及其他附属设备设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2046年
债券存续期内项目总投资	162,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	38,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	229,488.42

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,950.00	2023年	29,560.00	2024年	36,920.00	2025年	6,681.69	2026年	7,347.56	2027年	5,157.73
2028年	6,130.83	2029年	6,239.70	2030年	6,387.98	2031年	6,878.93	2032年	6,910.12	2033年	6,942.86
2034年	7,461.54	2035年	7,497.65	2036年	7,535.56	2037年	8,083.87	2038年	8,125.66	2039年	8,169.54
2040年	8,721.72	2041年	8,758.01	2042年	9,488.74	2043年	10,538.73	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	118,870.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	88,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	261.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	459.00%
项目收益预测依据	价格参考宾市临港区的收入水平和各子项的平均收费水平。《宜宾市物价局关于加强翠屏区停车场（点）车辆停放服务收费管理的通知》（宜市价[2005]255号）和《关于临港开发区机动车临时占道停放收费通告》等有关法律法规，并结合宜宾市临港区停车收费现状。		

项目98

项目名称	营山县老旧小区主体改造及配套基础设施和雨污管网建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	11,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	该项目针对我县114个小区，9093户，共计约127.30万平米的老旧小区进行雨污管网建设及配套基础设施改造。主要包括清掏、维修及新建小区化粪池；实施雨污分流管网改造，新建部分街道雨水管约12.6千米、污水管12.97千米、截污干管3.5千米、中水回用管道2.87千米等；增设改造停车位共计1200处，设置配套汽车智能充电桩240个；设置灯箱广告位约500处，增设居民健身设施、养老抚幼中心等小区便民设施；改造消防、监控设施、门卫室、电动车集中停车充电处、工程、恢复车行道、恢复人行道等基础设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	85,879.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,466.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,868.76	2023年	20,530.15	2024年	-30.67	2025年	969.33	2026年	969.33	2027年	969.33
2028年	969.33	2029年	969.33	2030年	969.33	2031年	969.33	2032年	969.33	2033年	969.33
2034年	969.33	2035年	869.33	2036年	869.33	2037年	869.33	2038年	869.33	2039年	869.33
2040年	869.33	2041年	1,189.33	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	48.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	39,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	105.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	39,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	105.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	166.00%
项目收益预测依据	停车场收入、广告位收入、物业管理费收入、污水管网使用费收入等		

项目99

项目名称	三星堆辐射区金雁湿地生态改造项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造湖区生态驳岸1875米；车行道改造14500平米，改造步游道11940平米，休闲广场铺装13700平米，新建生态停车场2000米；新建及梳理改造湿地生态；片区配套构筑设施改造15372平米；电气照明，给水排水饮水管线、沟渠，标识标牌，停车管理系统、智慧路灯等其他设施新建改造。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	11,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,600.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,159.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,948.80	2023年	87.00	2024年	16.42	2025年	61.00	2026年	133.66	2027年	133.65
2028年	138.92	2029年	168.39	2030年	166.53	2031年	164.61	2032年	1,196.39	2033年	1,201.47
2034年	1,199.38	2035年	1,233.65	2036年	1,231.42	2037年	1,229.13	2038年	1,273.32	2039年	1,270.89
2040年	1,268.38	2041年	1,436.24	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,776.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	297.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	477.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,776.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	477.00%
项目收益预测依据	停车费收入、充电桩收入、广告收入、金雁湖综合服务中心出租收入等，项目收入有据可依，整体可行。		

项目100

项目名称	德昌县新华街等10个老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目涉及德昌县新华街等10个老旧小区520户，老旧小区改造总建筑面积为50131平方米，占地面积为38326平方米，小区内外路面改造3.525公里、给排水管网3.35公里、雨污管网3.38公里、电网改造2.95公里、改造12414平方米、停车位改造100个、路灯109盏，以及消防设施、交安工程、监控及部分道路人行道改造。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	6,240.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,734.49

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,600.00	2023年	181.48	2024年	85.34	2025年	102.60	2026年	131.81	2027年	134.80
2028年	143.31	2029年	156.25	2030年	153.75	2031年	151.19	2032年	164.71	2033年	174.12
2034年	171.31	2035年	185.96	2036年	182.98	2037年	179.92	2038年	208.72	2039年	205.47
2040年	202.12	2041年	1,218.65	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,788.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,788.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	215.00%
项目收益预测依据	本项目收益来源主要为项目建成后的便民服务中心出租收入、物管费及垃圾清运费收入、停车位收入、充电桩收入、广告收入。		

项目101

项目名称	德阳国际铁路物流港起步区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建标准化厂房22000㎡，并建设相关配套设施；道路等配套基础设施改造工程，其中包含道路改造共10328m，新增机动车临停划线车位1800个；综合市场改造工程，改造面积34800㎡。新增生态停车位450个（配套增设充电桩45个）；改造水、电、气等管线3000米。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	38,973.70
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	5,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	7,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	82,668.33

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,460.00	2023年	9,018.00	2024年	5,192.00	2025年	5,661.34	2026年	5,819.00	2027年	5,603.23
2028年	4,760.03	2029年	4,753.69	2030年	4,777.27	2031年	4,738.94	2032年	4,990.20	2033年	5,003.31
2034年	4,950.58	2035年	4,940.74	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	212.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	39,341.79	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	359.00%
项目收益预测依据	根据相关文件		

项目102

项目名称	万达开农民工返乡创业园一期（开江）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	总建筑面积 116505.28㎡，其中包括生产厂房69523.46㎡、仓库17795.60㎡、车间6576.76㎡、辅助生产用房6169.78㎡、配套用房15007.30㎡、门卫室80.10㎡、农产品展销中心1352.28㎡等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	43,831.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	26,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	61,805.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,000.00	2023年	1,000.00	2024年	12,642.40	2025年	1,784.80	2026年	1,784.80	2027年	1,784.80
2028年	1,784.80	2029年	1,784.80	2030年	1,784.80	2031年	1,784.80	2032年	1,784.80	2033年	3,384.80
2034年	5,500.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	35,376.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,376.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据	自身收益		

项目103

项目名称	德阳市旌阳高新区（黄河片区）数字产业基础设施建设项目一期
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟建设数字经济孵化中心，建筑面积约19000平方米，新建城市停车场1处，改扩建停车场2处，配套充电桩293个，广告牌47个。新建市政道路约3.79千米，改造道路长约1.3千米，新建排洪渠约0.57千米，公厕提升改造9处等相关基础设施配套。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	39,442.70
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	800.00	8,300.00	8,300.00	7,600.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	73,836.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,274.40	2023年	8,008.80	2024年	7,130.85	2025年	1,956.31	2026年	57.02	2027年	1,596.12
2028年	251.01	2029年	1,643.34	2030年	304.45	2031年	1,781.16	2032年	292.37	2033年	1,924.85
2034年	427.49	2035年	1,983.72	2036年	475.89	2037年	2,122.32	2038年	448.46	2039年	2,265.97
2040年	496.02	2041年	11,336.50	2042年	9,335.37	2043年	10,924.16	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,225.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,225.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	295.00%
项目收益预测依据	根据相关文件		

项目104

项目名称	茂县城市生活污水处理厂（二期）
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	建设规模为0.6万m3/d，与原一期工程总规模达到1.2万m3/d。并在一期的基础上改建0.6万吨/日CASS池一座为AAO生化池，同时新建0.6万吨/日AAO生化池一座，污水处理工艺采用AAO+二沉池+高效沉淀池+反硝化深床滤池为主体的污水处理工艺，使其出水水质达到现行排放标准。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	3,164.65
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,600.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,582.04	2023年	147.33	2024年	97.77	2025年	86.90	2026年	85.41	2027年	83.91
2028年	73.73	2029年	72.45	2030年	71.05	2031年	69.65	2032年	68.25	2033年	66.74
2034年	65.21	2035年	63.70	2036年	62.06	2037年	-96.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	82.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,220.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,220.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	117.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	173.00%
项目收益预测依据	根据阿州发改〔2020〕413号，阿坝州发展和改革委员会 阿坝州财政局等6部门关于印发《阿坝州建立健全污水处理收费机制实施方案》的通知。		

项目105

项目名称	达州南站站区配套工程
项目类型	其他铁路
本只专项债券中用于该项目的金额	18,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积约600亩，主要建设内容包括：达州南站站房及相关工程（达州市要求扩大规模部分约42000平方米，含尚未取得批复的西渝高铁配建站房面积）；站房影响的其他工程约34000平方米；站房配套市政工程（城市通廊约8000平方米，城市客约12000平方米，市政车场约55000平方米）；配套枢纽建筑工程约78000平方米、配套枢纽室外铺装及工程约119336平方米、配套市政道路约42571平方米；站前配套建筑工程约98400平方米，站前配套地下车库约50000平方米、充电桩500个。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	373,135.97
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	148,000.00
其他债务融资	150,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	48,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	706,700.79

债券存续期内项目分年收益

2022年	100,000.00	2023年	98,400.00	2024年	93,800.00	2025年	42,352.14	2026年	39,261.52	2027年	41,403.34
2028年	42,053.97	2029年	42,898.39	2030年	43,937.03	2031年	4,990.66	2032年	6,059.72	2033年	7,144.69
2034年	8,246.04	2035年	9,364.26	2036年	10,499.86	2037年	11,653.35	2038年	12,825.28	2039年	14,016.20
2040年	15,226.67	2041年	16,457.29	2042年	20,908.65	2043年	25,201.73	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	476,919.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	298,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	237,984.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	478.00%
项目收益预测依据	本项目收入全部为政府性基金收入和项目专项收入。政府性基金收入主要是配套土地净收入，项目专项收入主要包括：出租收入、停车场收入、充电桩收入、广告收入。		

项目106

项目名称	温江区智慧城市交通新型基础设施及配套建设项目
项目类型	城镇电网
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建智慧多功能杆及节能改造升级老旧路灯升级；智能化升级改造公交站台、停车位及相关智慧应用系统；配套建设地下电力通信管沟新建及改造、修复和道路修复整治。（新建智慧多功能杆3600根，含电力电线铺设，交通标识、执法、节能路灯、5G基站站点预留、LED广告位等智能设备安装；节能改造升级老旧路灯739根，含电力电线更换、节能路灯安装；智能化升级改造公交站台800个、停车位5600座（其中：设置充电桩停车位1212座）、含智慧应用系统、站台广告位；配套新建及升级改造地下电力通信干路管沟100.46km、支路管沟76.44km，修复50794㎡，道路修复整治28910㎡等
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	72,791.50
其中：不含专项债券的项目资本金	17,791.50
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	15,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	12,500.00	12,500.00	5,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	140,941.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	17,055.00	2024年	16,405.00	2025年	8,255.00	2026年	1,867.45	2027年	1,198.79
2028年	1,869.23	2029年	2,583.37	2030年	3,160.07	2031年	3,755.53	2032年	4,104.27	2033年	4,284.24
2034年	4,463.76	2035年	4,512.18	2036年	4,931.09	2037年	4,978.56	2038年	5,025.54	2039年	5,072.01
2040年	5,117.96	2041年	5,552.88	2042年	5,547.74	2043年	6,119.53	2044年	6,838.23	2045年	8,243.97
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	89,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	352.00%
项目收益预测依据	参考温江区智慧路灯、停车位等收费单价。		

项目107

项目名称	绵竹高新区标准化厂房及配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设内容包括新建标准化厂房和配套基础设施组成。其中：1. 新建标准化厂房包括地块一标准化厂房、地块二标准化厂房和地块三标准化厂房。2.配套基础设施包括新建道路工程、道路改造工程、马尾河（人民渠至昆山路段）河堤改造及防护工程和人民渠（马尾河至昆山路段）防护工程。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	90,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	63,000.00
其他债务融资	9,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	21,000.00	21,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	162,084.46

债券存续期内项目分年收益

2022年	23,880.00	2023年	23,088.00	2024年	22,296.00	2025年	2,090.39	2026年	477.90	2027年	1,152.10
2028年	1,575.30	2029年	1,998.51	2030年	2,750.09	2031年	2,749.08	2032年	2,748.05	2033年	3,111.23
2034年	3,111.23	2035年	3,111.23	2036年	3,492.57	2037年	3,492.57	2038年	16,092.57	2039年	16,493.33
2040年	16,149.68	2041年	13,568.63	2042年	-1,344.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	114,168.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	72,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	99,288.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	63,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	257.00%
项目收益预测依据	根据同行业市场化收益进行测算		

项目108

项目名称	四川长江工业园区电子信息产业园标准厂房二期项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目用地规模约215亩，建筑面积约23万平方米，建设电子信息标准厂房二期及其配套。项目建设有利于优化资源配置，改善投资环境，项目开发建设可以有效地带动当地产业转型升级，拉动当地GDP，并通过促进就业配套服务完善等全面带动当地经济社会全面发展。项目建设有利于践行“创新、协调、绿色、开放、共享”新发展理念，保障地方经济可持续发展。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	80,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	140,028.01

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	29,040.00	2024年	11,532.81	2025年	8,441.90	2026年	8,441.90	2027年	8,441.90
2028年	8,441.90	2029年	8,441.90	2030年	8,441.90	2031年	8,441.90	2032年	10,361.90	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	77,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	77,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据	厂房租金等。		

项目109

项目名称	宜宾市翠屏区中心城区雨污分流整治建设项目
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对翠屏区中心城区（老城区、上江北片区、天柏组团）共计24个点位进行雨污分流改造，新建DN300-600污水管网约25.7公里，DN300-800污水管约16.5公里，新建提升泵站2处，压力管道约5.3公里，并配套建设智慧化管网监测系统。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	116,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	58,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	29,150.00	15,000.00	14,150.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	157,136.48

债券存续期内项目分年收益

2022年	29,150.00	2023年	14,067.20	2024年	12,737.20	2025年	12,379.52	2026年	10,513.92	2027年	10,513.92
2028年	10,513.92	2029年	10,513.92	2030年	10,513.92	2031年	10,513.92	2032年	12,379.52	2033年	13,339.52
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	75,090.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	58,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	270.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	75,090.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	58,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	270.00%
项目收益预测依据	污水处理费用		

项目110

项目名称	浙川东西部协作兰溪-通江农产品加工产业园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	浙川东西部协作兰溪-通江农产品加工产业园建设项目，总规模为建设标准化厂房约7万平方米（包括农特产品展示区、交易区、加工车间等），配套管理用房约3800平方米，园区道路、电力及供水、雨污、燃气管网等基础设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,176.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	5,680.00	2024年	388.00	2025年	-891.08	2026年	122.24	2027年	-23.08
2028年	-839.55	2029年	-877.74	2030年	1,120.91	2031年	1,119.56	2032年	1,690.75	2033年	1,689.40
2034年	1,690.84	2035年	1,954.21	2036年	1,952.41	2037年	1,699.63	2038年	2,642.48	2039年	2,644.49
2040年	2,643.14	2041年	2,725.93	2042年	2,705.86	2043年	2,654.51	2044年	2,683.98	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,712.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	266.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,712.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	266.00%
项目收益预测依据	厂房租赁收入、园区营运收入、产品销售收入、园区广告收入		

项目111

项目名称	雅安经济技术开发区新材料产业园基础设施建设工程
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要包括（1）新材料产业园区智慧交通基础设施建设，含新建道路3条（全长约3.7公里，红线宽度24m-36m），智慧公交站、智慧路灯、智慧停车位等相关附属设施）；（2）园区数字化升级改造等创新基础设施建设。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	10,920.00
其中：不含专项债券的项目资本金	8,370.00
专项债券融资	2,550.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,550.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,173.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,550.00	2023年	211.09	2024年	211.09	2025年	129.49	2026年	129.49	2027年	129.49
2028年	129.49	2029年	129.49	2030年	129.49	2031年	129.49	2032年	129.49	2033年	129.49
2034年	129.49	2035年	129.49	2036年	129.49	2037年	129.49	2038年	129.49	2039年	129.49
2040年	129.49	2041年	129.49	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	47.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,100.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,550.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,100.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	126.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,550.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据	根据建设项目经济评价方法与参数、地区近三年国民经济和社会发展统计公报、区域同类服务设施市场调查等确定。		

项目112

项目名称	剑阁县剑南物流中心建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	剑阁县剑南物流中心建设项目业主为剑阁县交通建设发展（集团）有限公司，项目地址为剑阁县开封镇，项目主要建设内容和规模为：新建物流仓储设施40000平方米、物流服务中心24000平方米、交通服务中心12000平方米，配套建设停车场、电动汽车充电桩、车辆检测站、物流专用通道等基础设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	49,480.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	50,525.51

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,000.00	2023年	11,616.00	2024年	657.45	2025年	121.23	2026年	543.20	2027年	797.07
2028年	793.24	2029年	1,023.20	2030年	1,018.98	2031年	1,014.54	2032年	1,267.29	2033年	1,262.41
2034年	1,257.28	2035年	1,535.03	2036年	1,529.38	2037年	1,523.44	2038年	1,828.64	2039年	1,822.10
2040年	1,815.23	2041年	2,150.59	2042年	2,143.01	2043年	2,806.20	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	39,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	39,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	128.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	车辆检测站、物流服务中心、物流仓储设施、交通服务中心整体租赁收入。		

项目113

项目名称	七星坝污水处理厂二期工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程建设内容为一座全地埋式污水处理厂。污水处理厂采用全地埋建设型式，拟用地面积为3.93公顷（58.92亩），主要包括地下构筑物箱体。 本工程建设内容为一座全地埋式污水处理厂。污水处理厂采用全地埋建设型式，拟用地面积为3.93公顷（58.92亩），主要包括地下构筑物箱体。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	59,821.77
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	47,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,500.00	23,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	92,131.91

债券存续期内项目分年收益

2022年	23,500.00	2023年	26,888.01	2024年	443.33	2025年	1,224.45	2026年	2,021.20	2027年	3,197.47
2028年	2,545.42	2029年	2,545.42	2030年	2,533.42	2031年	2,533.42	2032年	2,533.42	2033年	2,520.82
2034年	2,375.44	2035年	2,375.44	2036年	2,362.21	2037年	2,362.21	2038年	2,362.21	2039年	2,362.21
2040年	2,362.21	2041年	2,362.21	2042年	3,866.21	2043年	-3,144.82	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	75,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	75,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	122.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	196.00%
项目收益预测依据	本项目收益来源主要为污水处理收费收入。		

项目114

项目名称	中江高新区园区配套设施及基础设施提档升级项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建10万平方米标准化厂房；园区道路黑化7.5公里及给排水设施改造；新建星级公厕3座、园区停车场2处、货运停车场一处。本项目总体建设目标为： 目标1：新建10万平方米标准化厂房 目标2：园区道路黑化7.5公里及给排水设施改造 目标3：新建星级公厕3座、园区公共停车场2处、货运停车场一处。 根据建设进度计划，本项目2022年的年度目标为： 目标1：新建33333平方米标准化厂房 目标2：园区道路黑化2.5公里及给排水设施改造 目标3：新建星级公厕3座、园区公共停车场2处。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	54,542.88
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	48,142.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	5,808.00	2024年	5,403.00	2025年	1,291.00	2026年	745.00	2027年	988.00
2028年	1,018.00	2029年	1,274.00	2030年	1,314.00	2031年	1,470.00	2032年	1,518.00	2033年	1,567.00
2034年	1,617.00	2035年	1,669.00	2036年	1,720.00	2037年	1,773.00	2038年	1,828.00	2039年	1,883.00
2040年	1,939.00	2041年	1,997.00	2042年	2,439.00	2043年	2,881.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,944.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,944.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	267.00%
项目收益预测依据	按同类项目收益水平测算		

项目115

项目名称	成渝双城经济圈半导体智能制造产业园区基础设施及配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	用地面积503.45亩，总建筑面积359971.68㎡。建设内容主要包括标准厂房及园区配套道路、网络基础设施、供排水管网、供气、供配电等配套设施建设；园区配套道路546m，路幅宽度27m（32m），设计时速50km/h，建设内容包括道路工程、交通工程、排水工程、照明工程、工程等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	169,570.21
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	40,000.00	40,000.00	20,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,525,022.75

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	39,360.00	2024年	38,080.00	2025年	16,800.00	2026年	8,465.25	2027年	11,195.17
2028年	12,734.78	2029年	15,733.19	2030年	16,808.29	2031年	18,331.30	2032年	19,530.49	2033年	21,607.21
2034年	22,964.01	2035年	52,131.35	2036年	84,141.03	2037年	119,204.43	2038年	157,546.96	2039年	199,408.96
2040年	245,046.58	2041年	245,046.58	2042年	57,284.00	2043年	56,943.33	2044年	46,659.84	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	899.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	192,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	790.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	1271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	192,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	790.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1271.00%
项目收益预测依据	本项目营业收入包括标准厂房和配套设施出租收入、园区与道路沿街停车位收入，标准厂房出租收入等。		

项目116

项目名称	泸县全域供气项目
项目类型	天然气管道
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	基于泸县页岩气开采新建燃气管道约90千米，维护改建管道约80千米，新建配气站一个。主要新建燃气管道约9万米，维护改建管道约8万米，新建配气站1个及相应附属设施等。 主要新建燃气管道约9万米，维护改建管道约8万米，新建配气站1个及相应附属设施等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	40,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	160,698.48

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,755.00	2023年	38,700.00	2024年	7,447.50	2025年	7,042.50	2026年	2,450.10	2027年	1,323.06
2028年	1,508.48	2029年	1,785.24	2030年	2,138.66	2031年	2,524.72	2032年	2,928.81	2033年	3,157.48
2034年	3,447.34	2035年	3,815.41	2036年	4,190.46	2037年	4,570.41	2038年	4,953.14	2039年	5,338.73
2040年	5,727.22	2041年	6,118.67	2042年	6,463.16	2043年	7,320.73	2044年	8,756.40	2045年	9,235.26
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	131,570.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	402.00%
项目收益预测依据	依据页岩气开采市场价格标准制定		

项目117

项目名称	备选库项目-现代交通产业功能区智能制造装备产业基地
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	现代交通产业功能区智能制造装备产业基地项目建设在新都现代交通产业功能区内，主要建设内容为：新建标准厂房约130.6亩，75万平米，总建筑面积 72694.23 ㎡，配套道路338.396米及配套建设25千米10千伏双通道专线供电。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	52,448.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	41,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	130,440.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	24,000.00	2023年	16,232.00	2024年	532.04	2025年	540.90	2026年	709.08	2027年	713.72
2028年	713.72	2029年	881.27	2030年	881.27	2031年	881.27	2032年	1,057.57	2033年	1,057.57
2034年	1,057.57	2035年	1,242.66	2036年	1,242.66	2037年	1,242.66	2038年	1,436.52	2039年	1,436.52
2040年	1,436.52	2041年	1,639.97	2042年	71,505.40	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	249.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	198.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	41,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	318.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	41,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	318.00%
项目收益预测依据	厂房租金收入、广告收入、停车位收入、线路管网收入		

项目118

项目名称	德阳市数字经济产业孵化园项目

项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目新建1个德阳市数字经济产业孵化园，打造德阳市“一园两中心”，即人工智能产业孵化园、人工智能创业中心、工业互联网赋能中心。带动人工智能产业、工业智能制造产业集群发展，实现研学成果的产业转化。拟建设智慧市场监管、智慧医疗、智慧教育、智慧社区、智慧民政、智慧消防、数字档案、工业互联网赋能中心、数据治理工程等9个行业智慧应用，促进数字经济产业化、工业制造智能化、民生服务普惠化、城市管理精细化。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	111,650.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	87,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	33,000.00	34,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	197,345.83

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	32,360.00	2024年	32,304.00	2025年	1,201.03	2026年	1,381.03	2027年	2,558.89
2028年	1,358.09	2029年	2,740.98	2030年	2,662.98	2031年	2,793.39	2032年	2,973.39	2033年	4,733.84
2034年	3,441.84	2035年	5,358.06	2036年	5,538.06	2037年	5,713.57	2038年	6,879.61	2039年	9,748.55
2040年	9,449.59	2041年	11,106.06	2042年	14,350.17	2043年	18,692.70	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	139,896.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	139,896.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	141.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	根据市场同类型项目平均价格进行预测		

项目119

项目名称	成都天府国际航空物流枢纽生活服务配套中心
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	19,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目位于东部新区临空物流产业园区内，为2021年省、市重点项目，主要建设内容：新建产业园区、创客空间、地下停车场及相关配套基础设施。项目规划建设用地52亩，总建筑面积约9.23万平方米。项目收益来源为：项目建成后创客空间租售收入、物业管理及停车场等自有产业运营收入。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	65,521.37
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	51,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	138,281.18

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,000.00	2023年	25,200.00	2024年	2,374.14	2025年	2,652.66	2026年	1,831.90	2027年	2,514.39
2028年	2,891.12	2029年	3,267.85	2030年	4,059.10	2031年	4,084.26	2032年	19,490.92	2033年	19,611.16
2034年	8,934.66	2035年	1,412.50	2036年	1,693.10	2037年	1,693.10	2038年	1,693.10	2039年	1,990.51
2040年	1,990.51	2041年	1,990.51	2042年	3,905.69	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	82,008.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	51,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	82,008.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	51,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	271.00%
项目收益预测依据	标准厂房、广告、停车、物业管理服务，参考成都市周边同类物业收费标准测算。		

项目120

项目名称	德阳国家经开区电子信息产业园区配套服务东河片区基础设施建设项目

项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为德阳国家经开区电子信息产业园区基础设施建设，具体内容包括新建园区道路总长10260米，包括林山路（沱江路—南湖路）、南山路（金沙江路—齐湖路）、经一路（圣湖路—南湖路）等，新建配套便民设施5000平方米，新建停车场3113平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	80,154.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	56,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	18,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	170,343.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	18,000.00	2024年	18,000.00	2025年	18,655.25	2026年	19,199.12	2027年	19,742.76
2028年	2,780.24	2029年	2,880.32	2030年	3,072.89	2031年	3,183.02	2032年	3,183.91	2033年	3,184.90
2034年	3,300.80	2035年	3,493.87	2036年	3,495.20	2037年	3,617.20	2038年	3,618.79	2039年	3,620.54
2040年	3,940.87	2041年	3,942.93	2042年	3,945.17	2043年	5,485.80	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	213.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	304.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	304.00%
项目收益预测依据	收益来源主要为停车场、配套便民设施等项目自身收益，项目建设符合国家相关政策本项目计划的还款保障措施有力，项目融资方案已完备成熟。		

项目121

项目名称	南充临江新区西充片区节能环保产业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目新建标准化厂房为27.6万㎡；节能环保园区基地为1.8万㎡，其中节能环保技术研发用房建筑面积为10000㎡，节能环保技术园区企业服务用房建筑面积为8000㎡，配套停车位490个；实施50亩园区货物装卸转运中心（含中转用房5333.36 ㎡）建设，配套货物装卸转运停车位400个；新建园区配套道路2km。配套建设园区给排水、供配电等基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	98,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	65,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	55,000.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	134,485.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	55,000.00	2023年	-1,760.00	2024年	8,240.00	2025年	1,554.48	2026年	124.64	2027年	1,246.66
2028年	1,883.65	2029年	1,846.96	2030年	2,378.52	2031年	2,337.06	2032年	2,293.02	2033年	2,869.18
2034年	2,819.63	2035年	2,767.11	2036年	3,389.73	2037年	3,331.01	2038年	3,268.88	2039年	3,942.67
2040年	3,876.18	2041年	3,805.72	2042年	8,396.32	2043年	10,715.18	2044年	10,158.53	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	106,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	106,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	126.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源主要包括节能环保技术研发用房租金收入、节能环保技术园区企业服务用房租金收入、标准化厂房租金、中转用房租金收入、停车费收入、厂房、企业服务、研发用房出售收入和物业服务收入。		

项目122

项目名称	广元（中欧）国际木材物流园项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设

本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	广元（中欧）国际木材物流园项目分为广元（中欧）木材集散物流中心和铁路集装箱运输组货中心两个子项目。一是广元（中欧）木材集散物流中心，该项目占地551亩，主要建设标准厂房、仓储设施、露天堆场、综合服务中心、木材综合交易中心和园区道路等。二是铁路集装箱运输组货中心，该项目为广元（中欧）木材集散物流中心配套相关工程，占地595 亩，主要建设内容为征地拆迁、各类迁改工程、土方工程、取弃土场工程及货场周边的支挡边坡工程、排水工程等
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	266,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	40,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	295,252.56

债券存续期内项目分年收益

2022年	60,000.00	2023年	38,080.00	2024年	16,800.00	2025年	6,999.36	2026年	5,868.72	2027年	5,868.72
2028年	6,741.92	2029年	6,741.92	2030年	6,741.92	2031年	7,659.10	2032年	7,659.10	2033年	7,659.10
2034年	8,622.51	2035年	8,622.51	2036年	8,622.51	2037年	9,634.44	2038年	9,634.44	2039年	9,634.44
2040年	10,684.37	2041年	10,684.37	2042年	10,684.37	2043年	14,524.37	2044年	17,084.37	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	196,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	246.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	196,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	150.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	246.00%
项目收益预测依据	项目回报方式有木材交易、仓库租赁收入、商务中心租赁收入、信息服务、贸易金融服务、理货收入、生产加工、装卸收入、停车收入、广告宣传等其他收入。		

项目123

项目名称	成渝科技创新生态圈-内江国家级高新区科技创新技术公共服务平台
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成渝科技创新生态圈-内江国家级高新区科技创新技术公共服务平台总用地面积为47.3亩，总建筑面积为212625.01㎡。该项目的建设内容主要为科技创新创业孵化园等，以及道路、综合管网、供配电等配套设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	101,839.62
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	16,000.00	18,000.00	6,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	118,218.53

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	15,360.00	2024年	16,848.00	2025年	4,272.00	2026年	3,957.84	2027年	2,563.60
2028年	3,092.22	2029年	3,802.83	2030年	3,909.35	2031年	4,022.39	2032年	4,553.61	2033年	4,666.61
2034年	4,783.03	2035年	5,356.94	2036年	951.55	2037年	942.68	2038年	1,421.98	2039年	1,412.57
2040年	1,402.87	2041年	1,924.95	2042年	3,194.67	2043年	4,208.08	2044年	5,570.76	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	96,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	96,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	123.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%
项目收益预测依据	本项目收入包括科技服务用房、创新创业孵化园及配套服务中心出租收入、停车位收入、期末转让收入等。		

项目124

项目名称	成都天府国际航空经济区服务保障配套中心项目
项目类型	产业园区基础设施

本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目建设在临空维修智造产业园区内 ，项目占地面积约44689平方米（约67亩），建设标准化综合体及配套设施面积12万平米、园区内配套道路总长2.6公里、园区相关附属工程。建设内容包括产业科创空间、邻里中心、生活配套用房、配套等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	126,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	51,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	139,153.37

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,000.00	2023年	25,200.00	2024年	4,155.60	2025年	3,308.45	2026年	1,966.81	2027年	2,666.75
2028年	3,052.83	2029年	3,438.91	2030年	4,250.34	2031年	4,274.46	2032年	16,313.96	2033年	16,428.03
2034年	6,935.15	2035年	2,075.17	2036年	2,395.52	2037年	2,395.52	2038年	2,395.52	2039年	2,735.10
2040年	2,735.10	2041年	2,735.10	2042年	4,695.05	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	110.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	82,008.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	51,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	82,008.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	51,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	273.00%
项目收益预测依据	标准厂房、广告、停车、物业管理服务等，参考成都市周边区域同类型物业收费标准测算。		

项目125

项目名称	内江市东兴区经济开发区产业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	28,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	内江市东兴区经济开发区产业园基础设施建设项目建设内容：占地300亩，新建标准化厂房、创新平台和交易市场建设等，建设面积20万平方米；配套建设道路与桥梁。防洪治理、污水处理厂、便民服务中心、消防站及职工宿舍等基础设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	160,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	158,446.27

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	38,720.00	2024年	2,034.15	2025年	130.44	2026年	1,082.09	2027年	1,426.65
2028年	1,753.98	2029年	1,753.98	2030年	2,097.69	2031年	2,097.69	2032年	2,458.56	2033年	2,458.56
2034年	2,837.50	2035年	2,837.50	2036年	3,235.36	2037年	3,235.36	2038年	3,653.13	2039年	3,653.13
2040年	3,883.48	2041年	12,215.38	2042年	12,360.82	2043年	14,520.82	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	99.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	131,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	131,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	198.00%
项目收益预测依据	本项目营业收入包括出租收入、出售收入和经营收入，经营收入来源于对园区管理的经营管理收入，包括物业管理收入、广告收入，出租收入来源于标准化厂房、创新平台及交易市场及便民服务中心的出租租金，出售收入为出售标准化厂房的收入。		

项目126

项目名称	泸州市江阳区再生资源分拣中心建设项目
项目类型	垃圾处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	完成再生资源分拣中心总工程60%建设工作。,建设再生资源分拣中心。包含：5000m2标准厂房，有害垃圾暂存点，再生资源分拣设备，防噪、防尘、可回收物打包设备以及其他相关附属设施。完成再生资源分拣中心总工程60%建设工作。,建设再生资源分拣中心。包含：5000m2标准厂房，有害垃圾暂存点，再生资源分拣设备，防噪、防尘、可回收物打包设备以及其他相关附属设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	9,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,052.87

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	3,936.00	2024年	549.73	2025年	357.73	2026年	357.73	2027年	357.73
2028年	357.73	2029年	357.73	2030年	357.73	2031年	357.73	2032年	357.73	2033年	357.73
2034年	357.73	2035年	357.73	2036年	357.73	2037年	357.73	2038年	357.73	2039年	357.73
2040年	357.73	2041年	357.73	2042年	485.73	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	135.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据	项目收入主要来源为再生资源出售收益。		

项目127

项目名称	备选库项目-现代交通产业功能区航空科创中心及基础设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目为新都现代交通产业功能区配套基础设施。总规划建设净用地面积32804.00㎡（约49.21亩），总基底面积13171.80㎡，规划总建筑面积101065.51㎡（含地上建筑面积77665.13㎡，地下建筑面积23400.38㎡），总面积4597.00㎡，总建筑密度40.15%，总容积率2.20，总率14.01%
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	121,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	95,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,000.00	47,500.00	28,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	223,343.28

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,000.00	2023年	46,892.00	2024年	26,372.00	2025年	1,574.13	2026年	1,825.64	2027年	2,444.84
2028年	2,708.94	2029年	2,973.03	2030年	3,657.40	2031年	3,934.71	2032年	3,934.71	2033年	4,384.28
2034年	4,384.28	2035年	4,384.28	2036年	4,850.63	2037年	4,850.63	2038年	4,850.63	2039年	5,371.25
2040年	5,371.25	2041年	5,371.25	2042年	7,127.05	2043年	57,080.35	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	152,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	95,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	152,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	95,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	园区收入、物业收入、租金收入，广告收入，停车位收入等		

项目128

项目名称	备选库项目-成渝经济圈—岳池经济开发区基础设施补短板项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	13,140.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设45万平方米标准厂房智慧化系统，包括智慧停车、智能安防等平台建设，改造园区公共食堂、消防、配电等配套设施；建设道路长约15公里，配套建设雨污水管网各长约30公里、缆线综合管沟、超高压电力浅沟等，设置道路中型广告位、LED广告位，增设道路临时停车位1213个，改造现有停车位300个，配套智能充电桩等基础设施；新建园区地下综合管廊约10公里及地下综合管廊控制中心等附属设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2045年
债券存续期内项目总投资	196,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	118,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	38,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	249,196.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	60,000.00	2023年	34,080.00	2024年	28,764.00	2025年	8,324.00	2026年	4,748.00	2027年	4,948.00
2028年	5,148.00	2029年	5,348.00	2030年	5,548.00	2031年	5,748.00	2032年	5,948.00	2033年	6,148.00
2034年	6,348.00	2035年	6,548.00	2036年	6,748.00	2037年	6,948.00	2038年	7,148.00	2039年	7,348.00
2040年	7,548.00	2041年	11,588.00	2042年	14,220.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	185,968.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	118,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	185,968.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	118,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据	相关线上交易平台发布的岳池县标准厂房出租收费标准、岳池县住房和城乡建设局关于综合管廊收费标准、岳池县城区停车收费标准等		

项目129

项目名称	2021年城镇污水巩固提升项目
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、仁寿县第三城市生活污水处理工程总规模9.0万m3/d，共分为三期建设，本期建设规模为3.0万m3/d，占地50.28亩，总建筑面积8269.51m2。综合楼、预处理系统、加药间、生产辅助用房(含机修间及仓库、进水监测室、出水监测室及中水泵房、鼓风机房、变配电站)及污泥脱水间、门卫室等土建设施，设备安装、厂外配套管网8.3公里等。 2、本项目为新建工程，总建筑面积1168m2，污水处理规模为5000m3/d;主要建设内容:综合楼、预处理系统、加药间、生产辅助用房(含鼓风机房、变配电房、柴油发电机房和机修间)及污泥脱水间土建设施，设备安装。配套管网:(1)污水重力管道DN300-DN500 SN8 HDPE双壁波纹管: 10300米;(2)污水重力管道DN500 Q235:120米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	22,500.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	13,500.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	251,998.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	22,690.00	2023年	7,280.00	2024年	9,354.00	2025年	12,275.00	2026年	13,895.00	2027年	15,510.00
2028年	15,510.00	2029年	15,510.00	2030年	15,510.00	2031年	15,510.00	2032年	15,510.00	2033年	15,510.00
2034年	15,510.00	2035年	15,510.00	2036年	15,510.00	2037年	15,510.00	2038年	15,894.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	720.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	39,588.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	637.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	775.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,928.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1688.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	2520.00%
项目收益预测依据	根据污水处理费收入		

项目130

项目名称	南充临江新区西充片区汽配产业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施

本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地约 275.24 亩（其中园区配套道路占地约 124.80 亩，园区建 设约 150.44 亩）；园区新建总建筑面积约 13 万㎡，其中标准厂房约 8 万㎡、研发中心约 2 万㎡，技术转化区约 3 万㎡；新建 2.6 公里长的园区配套道路；同时配套园区停车场、给排水、供 配电、消防等配套基础设施
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	73,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	76,703.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	-960.00	2024年	5,540.00	2025年	754.86	2026年	-105.59	2027年	434.88
2028年	735.75	2029年	732.30	2030年	1,009.64	2031年	1,005.85	2032年	1,001.86	2033年	1,303.91
2034年	1,299.52	2035年	1,294.90	2036年	1,623.85	2037年	1,618.76	2038年	1,613.42	2039年	1,971.65
2040年	5,181.50	2041年	4,912.30	2042年	4,578.47	2043年	5,762.14	2044年	5,394.01	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	105.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,860.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	59,860.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	128.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源于标准厂房租金收入、研发中心租金收入、配套用房租售收入、停车位收入。		

项目131

项目名称	成渝经济圈隆昌智能制造产业园及基础设施配套建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地115.0153亩，其中企业项目规划用地40亩，市政道路基础设施规划用地75.0153亩；建设厂房面积约4.5万㎡，配备辅助用房面积约0.5万㎡、停车场、充电桩建设等，配套建设园区道路概况：宽度约24米的道路长度约1887米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	24,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,614.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	5,840.00	2024年	797.61	2025年	-754.39	2026年	-698.56	2027年	-611.95
2028年	-611.95	2029年	650.87	2030年	741.66	2031年	741.66	2032年	812.04	2033年	907.26
2034年	907.26	2035年	985.74	2036年	1,084.69	2037年	1,084.69	2038年	1,171.97	2039年	1,263.30
2040年	1,263.30	2041年	1,359.52	2042年	1,679.52	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,688.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,688.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	215.00%
项目收益预测依据	停车场、充电桩建设		

项目132

项目名称	东兴区沱江左岸湿地公园建设项目
项目类型	经济林建设

本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	东兴区沱江左岸湿地公园建设项目建设内容为：内江人和国有资产经营有限责任公司沿沱江左岸建设生态湿地公园，沱江沿线生态修护和保护，核心区建设面积约3000亩，配套沿江碧道、停车场、配套道路、消防站等配套附属设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	130,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	80,978.16

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	9,040.00	2024年	2,421.94	2025年	1,215.94	2026年	1,291.41	2027年	1,368.41
2028年	1,446.94	2029年	1,527.04	2030年	1,608.74	2031年	1,692.06	2032年	1,777.08	2033年	1,863.77
2034年	1,952.20	2035年	2,042.40	2036年	2,134.38	2037年	2,228.23	2038年	2,323.94	2039年	2,421.56
2040年	2,521.14	2041年	2,622.71	2042年	2,726.30	2043年	4,751.97	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	62.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	123.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%
项目收益预测依据	配套服务用房出租收入、停车收入、配套服务用房出售收入等。		

项目133

项目名称	遂宁市船山区临港产业园基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,250.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要建设内容包括园区内新建日处理能力约3万吨的生活污水处理厂1座，建设园区智能加油站1座，建设产业培育基地及配套功能区4.5万平方米，配套建设智慧停车场、产业园区道路、市政管网等相关附属设施等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	88,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	43,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	89,664.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	43,000.00	2023年	-376.00	2024年	-808.00	2025年	3,020.00	2026年	3,020.00	2027年	3,020.00
2028年	3,020.00	2029年	3,020.00	2030年	3,020.00	2031年	3,020.00	2032年	3,020.00	2033年	3,020.00
2034年	3,020.00	2035年	3,020.00	2036年	3,020.00	2037年	5,772.00	2038年	5,836.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	138.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	138.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	污水处理收入、智能加油站收费收入等		

项目134

项目名称	备选库项目-遂宁市船山区循环经济产业园基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于船山区龙凤镇，项目主要建设内容包括新建污泥处理厂1座、生活垃圾无害化处理及综合利用中心1座、产业服务中心约40000平方米，配套建设园区智慧停车场、充电桩、道路、市政管网，配套建设环保设施等相关附属设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	75,515.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	34,500.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	78,368.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	34,500.00	2023年	-104.00	2024年	-136.00	2025年	3,732.00	2026年	2,564.00	2027年	2,564.00
2028年	2,564.00	2029年	2,564.00	2030年	2,564.00	2031年	2,564.00	2032年	2,564.00	2033年	2,564.00
2034年	2,564.00	2035年	2,564.00	2036年	2,564.00	2037年	2,564.00	2038年	4,772.00	2039年	4,836.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	54,020.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	54,020.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	145.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	215.00%
项目收益预测依据	污泥处置、生活垃圾处理、产业服务中心出租、出售等收入		

项目135

项目名称	备选库项目-遂宁高新技术产业船山园区科教产业园基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目计划在船山园区范围内新建科创产业培育区50000平方米、建设文化生活区30000万平方米、建设产业园区智能加油站1座，充电桩、配套建设智慧停车场、产业园区道路基础设施、市政管网、公共服务设施等相关附属设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	91,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	49,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	47,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	283,468.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	47,000.00	2023年	-504.00	2024年	-536.00	2025年	4,832.00	2026年	3,264.00	2027年	3,264.00
2028年	3,264.00	2029年	3,264.00	2030年	3,264.00	2031年	3,264.00	2032年	3,264.00	2033年	3,264.00
2034年	3,264.00	2035年	3,264.00	2036年	3,264.00	2037年	63,564.00	2038年	66,572.00	2039年	66,636.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	312.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	72,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	391.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	579.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	391.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	579.00%
项目收益预测依据	科创产业培育、智能加油、智慧停车场收费收入.		

项目136

项目名称	内江新区内自合作园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	内江新区内自合作园区基础设施建设项目建设内容为：本项目在凌家镇工业园区内，将新建标准化厂房50000㎡，新建园区综合服务中心50000㎡，另配套新建4.03公里的园区道路、完善相应电力及通讯管线等等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	91,370.00
其中：不含专项债券的项目资本金	53,370.00
专项债券融资	38,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	13,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	82,617.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	12,520.00	2024年	9,104.00	2025年	2,599.76	2026年	1,460.04	2027年	1,537.84
2028年	1,617.20	2029年	1,698.15	2030年	1,780.71	2031年	1,864.92	2032年	1,950.82	2033年	2,038.43
2034年	2,127.80	2035年	2,218.94	2036年	2,311.90	2037年	2,335.26	2038年	2,391.94	2039年	2,465.93
2040年	2,541.41	2041年	2,618.38	2042年	2,618.15	2043年	3,511.25	2044年	4,304.17	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	90.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	62,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	62,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	133.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	217.00%
项目收益预测依据	依据国家发改委、住建部2006年7月3日《关于印发建设项目经济评价方法与参数的通知》（发改投资[2006]1325号）和《可行性研究指南》的要求并结合当地实际情况，遵循谨慎、客观的原则进行判断和分析后确定。		

项目137

项目名称	南充临江新区西充片区高端技术产业园区及配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地194.37亩（其中产业孵化大楼占地62.05亩、标准化厂房占地107.85亩、能源服务中心占地24.47亩），产业孵化大楼总建筑面积6000㎡；新建标准化厂房建筑面积107851㎡；加油站、加气站配套用房建筑面积2894㎡，智能充电桩停车场6667㎡。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	74,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	43,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	32,000.00	0.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	90,418.01

债券存续期内项目分年收益

2022年	32,000.00	2023年	-1,024.00	2024年	9,976.00	2025年	981.12	2026年	-18.34	2027年	642.12
2028年	1,010.31	2029年	1,005.71	2030年	1,343.36	2031年	1,338.29	2032年	1,332.97	2033年	1,700.70
2034年	1,694.84	2035年	1,688.69	2036年	2,089.16	2037年	2,082.38	2038年	2,075.26	2039年	2,511.30
2040年	5,869.54	2041年	4,871.74	2042年	4,789.36	2043年	6,415.98	2044年	6,041.52	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	70,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	70,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	128.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源于标准厂房租金收入、产业孵化楼租金收入、产业孵化楼部分出售收入、停车位收入。		

项目138

项目名称	成都东部新区简州新城总部经济区及配套项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	该项目位于成都东部新区简州新城龙马湖CAZ东岸滨湖区，是简州新城优先开发片区。主要建设内容为：新建孵育园及配套设施，包括建筑工程、消防工程、给排水工程、人防等相关工程。其中，总部经济孵育基地规划总用地面积86亩，拟建面积16.31万平方米，拟打造为吸纳、集聚和培育成渝双城经济圈一流的设计、咨询策划产业孵育新高地；配套用房规划总用地面积69亩，拟建面积13.78万平方米，并建设停车位及充电桩等相关配套设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	200,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	116,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	39,000.00	77,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	424,068.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	39,000.00	2023年	75,752.00	2024年	-2,124.00	2025年	-2,124.00	2026年	-624.00	2027年	-624.00
2028年	476.00	2029年	476.00	2030年	1,476.00	2031年	1,476.00	2032年	9,476.00	2033年	11,376.00
2034年	20,476.00	2035年	20,476.00	2036年	28,576.00	2037年	28,576.00	2038年	31,576.00	2039年	31,576.00
2040年	31,576.00	2041年	31,576.00	2042年	31,576.00	2043年	34,072.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	212.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	190,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	116,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	366.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	190,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	116,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	366.00%
项目收益预测依据	园区内物业出租、出售收入、物业管理服务收入、广告牌收入，停车位、充电桩收入等。参考成都市同类物业收费标准测算		

项目139

项目名称	广汉市向阳食品产业园基础设施配套建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目拟新建食品加工产业园标准化厂房30,000平方米（包括标准化加工车间、冷藏库、气调库、保鲜库及附属用房）；园区停车场29,200平方米（其中地上停车场9,200平方米，地下停车场20,000平方米）；新建及改造园区内道路、配套管网及其他基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	49,065.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	74,825.20

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	4,680.00	2024年	376.04	2025年	66.68	2026年	237.17	2027年	440.59
2028年	464.76	2029年	579.70	2030年	672.39	2031年	666.73	2032年	660.90	2033年	756.88
2034年	5,885.45	2035年	5,879.08	2036年	5,983.83	2037年	5,977.08	2038年	5,970.12	2039年	6,229.04
2040年	6,221.66	2041年	6,214.05	2042年	6,863.05	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	310.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	499.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	499.00%
项目收益预测依据	本项目收益来源主要为食品加工产业园出租收入、物管费收入、停车场收入、广告收入。		

项目140

项目名称	遂宁市河东新区智慧产业园区配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	道路及管廊全长约1623米。设计为城市支路，设计时速40千米/小时，规划标准路幅宽24米、18米。建设内容包含道路、排水、桥梁、交安、照明、电力管沟（排沟）、海绵城市、智慧城市、5G通道、智能停车场、智能广告、道路及管廊附属工程等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	19,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,829.21

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,000.00	2023年	5,712.00	2024年	1,269.79	2025年	790.48	2026年	791.17	2027年	791.86
2028年	792.55	2029年	793.24	2030年	793.24	2031年	793.24	2032年	793.24	2033年	793.24
2034年	793.24	2035年	793.24	2036年	793.24	2037年	793.24	2038年	793.24	2039年	793.24
2040年	793.24	2041年	793.24	2042年	1,369.24	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	128.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	206.00%
项目收益预测依据	管廊收益		

项目141

项目名称	备选库项目- 郫都区农特产品加工仓储物流示范产业园建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地面积24000.12㎡（36亩），总建筑面积43000.04㎡，其中：农产品分揽中心建筑面积5000.02㎡，农产品烘干中心建筑面积3000.02㎡，农产品消杀中心建筑面积3000.00㎡，仓储中心建筑面积9000㎡，冷链仓库建筑面积23000㎡。配套建设给排水、强弱电、消防、暖通等辅助工程以及设备购置。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	16,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,567.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	1,808.00	2024年	236.11	2025年	75.33	2026年	170.48	2027年	331.81
2028年	328.93	2029年	342.75	2030年	414.94	2031年	411.79	2032年	408.54	2033年	470.29
2034年	481.71	2035年	479.05	2036年	541.91	2037年	539.09	2038年	536.18	2039年	550.48
2040年	522.91	2041年	519.73	2042年	525.09	2043年	-128.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	97.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	119.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%
项目收益预测依据	1、农产品分拣中心、烘干中心、消杀中心、加工中心、冷链仓储经营收入 2、物业收入		

项目142

项目名称	内江国际物流港核心区建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目总占地540000平方米，建设内容主要包括产业用房及配套道路，其中产业用房包括仓储中心、冷链物流、标准厂房和服务用房，并配套建设室外道路停车场工程、供排水管网工程、供电工程、工程、环卫、地下车库等，并配套场外道路工程。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2047年
债券存续期内项目总投资	146,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	44,000.00
其他债务融资	29,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	8,500.00	8,500.00	8,500.00	8,500.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	6,000.00	7,000.00	7,000.00	7,000.00	0.00

债券存续期内项目总收益	151,112.62

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,946.10	2023年	13,910.50	2024年	14,288.15	2025年	13,638.85	2026年	12,989.55	2027年	-749.90
2028年	-1,462.62	2029年	-458.26	2030年	328.51	2031年	759.01	2032年	898.67	2033年	1,412.81
2034年	1,578.29	2035年	2,119.03	2036年	2,296.67	2037年	2,868.45	2038年	3,054.77	2039年	3,646.99
2040年	3,830.43	2041年	4,439.98	2042年	11,254.32	2043年	11,480.92	2044年	11,842.05	2045年	12,470.36
2046年	12,728.99	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	121,871.09	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	73,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	72,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	343.00%
项目收益预测依据	来源于仓储中心租金收入、标准厂房的租金收入、冷库租金收入、商业服务用房的租售收入以及停车场的停车费收入。		

项目143

项目名称	达州数字经济产业园
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	17,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总占地面积约2888亩，打造数字场景示范区、产业数字化核心区、数字科技创新区及总部、平台经济、产业社区等三区多组团，主要建设数字经济服务基地、城市大脑大数据处理中心、数字企业孵化器、数字总部基地、科创赋能中心、总部环路、康城中路、新木河路、科创公园A区等配套设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	530,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	300,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	899,540.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	100,000.00	2023年	96,800.00	2024年	93,500.00	2025年	65,560.00	2026年	65,560.00	2027年	65,560.00
2028年	65,560.00	2029年	65,560.00	2030年	65,560.00	2031年	65,560.00	2032年	71,960.00	2033年	78,360.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	386,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	233.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	300,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	300.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	386,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	300,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	300.00%
项目收益预测依据	园区项目经营收入及土地收入。		

项目144

项目名称	达州高新区固废资源循环利用产业园
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	计划占地面积约900亩，新建固废物资分拣处理车间300000㎡、再循环物资储存仓库10000㎡，原料阳光棚8000㎡、危房物资中转站4000㎡，配套连接道路2公里及附属公用设施包括：配电控制室、空压站、10KV配电室、消防水站及污水处理站等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	76,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	15,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	153,177.27

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	15,000.00	2024年	10,000.00	2025年	4,383.96	2026年	4,852.24	2027年	5,279.52
2028年	5,663.14	2029年	5,610.94	2030年	5,551.94	2031年	5,880.74	2032年	5,880.74	2033年	5,880.74
2034年	6,225.97	2035年	6,225.97	2036年	6,225.97	2037年	6,588.47	2038年	6,588.47	2039年	6,588.47
2040年	6,916.66	2041年	6,916.66	2042年	6,916.66	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	340.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	340.00%
项目收益预测依据	项目经营收入、厂房出售及土地出让收入。		

项目145

项目名称	郫都区影视文创产业配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建影视文创产业园创业基地，建设智能孵化中心100,000平方米，搭建信息化网络服务平台40,000平方米，配套建设园区道路15.5公里，供水、燃气、电力管网15.5公里，规划园区停车位5000个、充电桩800个以及园区内其他配套基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	190,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	26,000.00	26,000.00	26,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	268,151.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	26,000.00	2024年	26,000.00	2025年	26,000.00	2026年	14,767.62	2027年	15,610.07
2028年	16,289.10	2029年	17,114.53	2030年	17,532.64	2031年	5,870.24	2032年	6,052.03	2033年	6,047.82
2034年	6,043.33	2035年	6,233.52	2036年	6,228.37	2037年	6,222.86	2038年	6,421.72	2039年	6,415.41
2040年	6,408.66	2041年	6,616.43	2042年	13,148.74	2043年	12,705.09	2044年	12,423.23	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	335.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	335.00%
项目收益预测依据			

项目146

项目名称	郫都区老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	在郫筒、犀浦、红光、唐昌四个街道（镇）改造老旧小区23个。主要改造内容为：公共环境整治、房屋共用部位整治、公共建筑修补、路面黑化、配置管理用房、安防设施完善、水电户表改造、雨污分流改造、管线序化、燃气管道维护以及标定机动车库（位）、非机动车棚等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	10,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,892.36

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	2,000.00	2024年	4,000.00	2025年	622.99	2026年	722.74	2027年	804.28
2028年	851.52	2029年	848.34	2030年	885.92	2031年	932.35	2032年	929.77	2033年	932.01
2034年	975.47	2035年	1,024.04	2036年	997.17	2037年	1,000.68	2038年	997.60	2039年	999.99
2040年	1,092.56	2041年	1,095.87	2042年	1,072.40	2043年	11,106.64	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	359.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	449.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	449.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	449.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	449.00%
项目收益预测依据			

项目147

项目名称	成渝之心·内江经开区新型材料研发及转化平台建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建标准化厂房约123279.75㎡，建设包括研发中心、成果转化服务中心等以及配套道路工程、供排水管网工程等配套设施建设。配套建设3条道路总长约1570米，沥青混凝土路面，设计车速40km/小时。拟出让土地472.24亩
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	108,860.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	25,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	135,245.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,000.00	2023年	24,200.00	2024年	18,400.00	2025年	22,076.65	2026年	-1,716.52	2027年	-1,404.84
2028年	-1,328.17	2029年	-1,249.67	2030年	-1,164.06	2031年	-1,089.87	2032年	19,419.91	2033年	16,651.25
2034年	17,451.22	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	92,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	92,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	193.00%
项目收益预测依据			

项目148

项目名称	成都天府国际航空经济区“一带一路”产业园及配套设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目位于东部新区空港新城，项目规划建设用地58亩，总建筑面积约5.65万平方米，其中地上面积为5.65万平方米。主要建设内容：新建标准化厂房5.65万平方米、园区配套道路1.49公里（红线宽度40m）、停车场1个（可提供240个机动车位，60个充电桩）、管网工程等相关配套基础设施。项目收益来源为：项目建成后厂房、物业管理、停车场等自有产业运营收入。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	61,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	85,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	55,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	232,412.75

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	54,040.00	2024年	5,502.73	2025年	3,795.43	2026年	2,557.85	2027年	4,849.30
2028年	5,494.51	2029年	5,921.04	2030年	8,445.70	2031年	8,472.87	2032年	20,429.74	2033年	20,355.22
2034年	10,777.91	2035年	5,240.90	2036年	5,881.75	2037年	5,881.75	2038年	5,881.75	2039年	6,561.06
2040年	6,561.06	2041年	6,561.06	2042年	9,201.12	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	379.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	136,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	85,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	136,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	85,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	273.00%
项目收益预测依据			

项目149

项目名称	剑阁县普安金剑工业园区项目一期
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	11,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	剑阁县普安金剑工业园区项目一期业主为剑阁县瑞峰投资发展有限公司，项目建设用地约1000亩，建设内容主要为新建40万平方米标准化厂房及相关配套用房；污水处理厂等相关配套设施及管网；园区配套道路、管网、护坡、挡墙等其他附属设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	164,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	87,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	29,000.00	29,000.00	29,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	205,924.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	29,000.00	2023年	28,072.00	2024年	27,144.00	2025年	3,726.00	2026年	1,852.00	2027年	2,337.00
2028年	3,021.00	2029年	3,899.00	2030年	10,191.00	2031年	9,884.00	2032年	9,302.00	2033年	8,926.00
2034年	8,560.00	2035年	7,960.00	2036年	7,572.00	2037年	7,142.00	2038年	6,525.00	2039年	6,126.00
2040年	5,628.00	2041年	4,993.00	2042年	6,338.00	2043年	7,726.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	139,896.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	139,896.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	237.00%
项目收益预测依据			

项目150

项目名称	通川经开区中医药健康产业园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	该项目计划占地350亩，总建筑面积271500平方米，包括标准厂房210000平方米、研发楼30000平方米、地下建筑10000平方米，以及配套建设园区内的道路、给排水、停车场、雨污管网等其它附属工程。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	40,000.00	27,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	260,495.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,000.00	2023年	40,000.00	2024年	27,000.00	2025年	15,307.00	2026年	15,307.00	2027年	15,307.00
2028年	15,307.00	2029年	15,307.00	2030年	15,307.00	2031年	15,307.00	2032年	15,307.00	2033年	15,307.00
2034年	21,366.00	2035年	21,366.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	260.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	326.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	326.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	326.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	326.00%
项目收益预测依据			

项目151

项目名称	遂宁市安居经开区食品工业园基础设施建设项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设标准化厂房，储存冷库，调度，安全应急，智慧停车场，给排水官网，燃气管网，园区道路等基础设施，总占地面积66700平方米。其中，标准化厂房及仓库建筑面积36600平方米；建设储存冷库建筑面积6000平方米；调度及控制配套用房10000平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	2,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	7,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	71,637.26

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,100.00	2023年	6,716.00	2024年	6,392.00	2025年	2,950.00	2026年	2,225.00	2027年	2,301.50
2028年	2,379.53	2029年	2,459.12	2030年	2,540.31	2031年	2,623.11	2032年	2,707.57	2033年	2,793.73
2034年	2,881.59	2035年	2,971.23	2036年	3,062.66	2037年	3,155.90	2038年	3,251.03	2039年	3,348.04
2040年	3,447.00	2041年	3,547.94	2042年	-832.00	2043年	-384.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	205.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	43,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	287.00%
项目收益预测依据			

项目152

项目名称	备选库项目-新型显示产业园C区及基础设施配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	21,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目总规划用地面积为217843平方米，总建筑面积为419000平方米。建设内容包括：新建标准厂房约154619.05平方米、室外道路约30498平方米、机动车车位约2800个、非机动车车位约1000平方米及周边基础设施建设等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	199,988.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	130,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	45,000.00	45,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	302,738.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	45,000.00	2023年	43,560.00	2024年	37,120.00	2025年	12,041.20	2026年	8,687.60	2027年	8,687.60
2028年	8,687.60	2029年	8,687.60	2030年	8,687.60	2031年	8,687.60	2032年	8,687.60	2033年	8,687.60
2034年	8,687.60	2035年	8,687.60	2036年	8,687.60	2037年	8,687.60	2038年	8,687.60	2039年	8,687.60
2040年	8,687.60	2041年	8,687.60	2042年	11,567.60	2043年	14,447.60	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	209,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	209,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	145.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据			

项目153

项目名称	南充市高坪区城区污水管网改造工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对清溪街道、白塔街道、青莲街道、都京街道生活污水管网进行建设及改建，污水干管管径D400-D1200,总长60km，收集支管管径D150-D300，总长110mk。项目总投资3.8亿元，其中专项债券2.8亿元。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	38,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,000.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	28,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	61,004.72

债券存续期内项目分年收益

2022年	28,000.00	2023年	-896.00	2024年	-896.00	2025年	2,489.18	2026年	1,596.60	2027年	1,600.02
2028年	1,603.44	2029年	1,606.86	2030年	1,554.80	2031年	1,561.64	2032年	1,568.68	2033年	1,575.32
2034年	1,582.16	2035年	1,550.62	2036年	1,560.88	2037年	1,571.14	2038年	1,581.40	2039年	1,591.66
2040年	1,580.64	2041年	1,594.32	2042年	1,608.00	2043年	2,389.68	2044年	3,029.68	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	46,624.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	46,624.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	131.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据			

项目154

项目名称	内江经开区科创中心建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目新建科创中心约61199.64㎡，新建配套道路约1.4km，车位改造3000个，并新增充电桩600桩，改造道路约8900m，征拆工业用地生命健康组团附近地块（工业用地）938亩，征拆商住用地甜寿路附近地块（商住用地）共计约132亩。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	132,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	40,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	155,588.59

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	39,040.00	2024年	7,760.00	2025年	31,695.71	2026年	444.77	2027年	633.16
2028年	777.03	2029年	926.87	2030年	1,047.92	2031年	1,118.61	2032年	12,238.36	2033年	13,914.14
2034年	15,992.02	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	105,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	105,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	194.00%
项目收益预测依据			

项目155

项目名称	国宾片区保障性租赁住房建设工程
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划净用地面积为20000.65㎡，总建筑面积为92493.34㎡，保障性租赁住房套数共812套，具体建设规模如下： 1）地上建筑面积为 62101.71 ㎡，包含保障性租赁住房、物管用房、垃圾用房、架空层等；其中地上计入容积率的建筑面积 59906.76 ㎡（包括保障性租赁住房 59131.08 ㎡，物管用房 370 ㎡，公共服务用房 328.17 ㎡，垃圾房 57.51 ㎡，门卫室20 ㎡）；地上不计入容积率的建筑面积 2194.95 ㎡。 2）地下建筑面积为 30391.63 ㎡，包含地下停车库及配套设施设备用房。 3）总平工程面积 17028.78 ㎡，其中竖向土石方工程30000.98m3, 7000.23 ㎡，室外广场及道路 9428.55 ㎡，污水管线 720.00m,雨水管线 760.00m,通信管线 720.00m,电力管线720.00m,给水管线 760.00m,大门 2 座，室外照明工程 120 盏，全民健身场所 600 ㎡，围墙 700m，安防监控系统 1 项，停车管理系统 1 套，儿童娱乐设施 1 项，健身器材 1 项，标志、标牌、座椅 1 项，环卫设施 1 项。 4）建筑基底面积为 2971.87 ㎡，总建筑密度 14.86%，容积率 3.00，率 35.00%，机动车车位 746 辆，非机动车停车位 932 辆。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	75,382.39
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	29,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,500.00	16,500.00	5,700.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	61,865.28

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,500.00	2023年	16,260.00	2024年	4,932.00	2025年	2,072.40	2026年	904.81	2027年	1,155.75
2028年	1,304.62	2029年	1,576.49	2030年	1,678.06	2031年	1,794.84	2032年	1,913.07	2033年	2,025.79
2034年	2,154.45	2035年	2,275.09	2036年	2,399.90	2037年	2,541.44	2038年	2,675.04	2039年	2,813.28
2040年	2,969.05	2041年	3,117.00	2042年	-2,197.80	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	82.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	47,815.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	29,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	47,815.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	129.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	29,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据			

项目156

项目名称	备选库项目-安居化工园区整体提升建设项目

项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（一）化工园硬件设施建设：建设安全风险监控管理平台；视频监控设备；重大危险源和气体检测监控；园区进出口管理；封闭化管理系统；水气土协同预警体系建设；安全环境事件应急管理平台和安全环境事件应急管理平台等相关配套设施建设；（二）园区应急管理设施建设：新建应急体系消防站及物资库；（三）园区道路建设工程：新建园区道路2公里及其相关配套设施；（四）园区场平：面积500亩；（五）园区燃气直供管网建设工程：新建燃气直供管网6公里；（六）园区配套建设项目：地灾隐患治理工程。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	23,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,400.00	5,000.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	42,596.77

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,400.00	2023年	4,731.20	2024年	3,171.20	2025年	1,706.00	2026年	1,207.00	2027年	1,252.90
2028年	1,299.72	2029年	1,347.47	2030年	1,396.18	2031年	1,445.86	2032年	1,496.55	2033年	1,548.24
2034年	1,600.96	2035年	1,654.73	2036年	1,709.59	2037年	1,765.55	2038年	1,822.62	2039年	1,880.82
2040年	1,940.21	2041年	2,000.77	2042年	-550.40	2043年	-230.40	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,336.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	251.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,336.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	156.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	251.00%
项目收益预测依据			

项目157

项目名称	2022年老旧小区改造配套城市更新项目
项目类型	道路
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目涉及对龙马潭区、江阳区共计34个老旧小区周边基础设施更新改造包含停车场工程、改扩建道路2402.331m及配套设施建设；新建及改造友邻中心面积26000.00㎡。本项目涉及对龙马潭区、江阳区共计34个老旧小区周边基础设施更新改造包含停车场工程、改扩建道路2402.331m及配套设施建设；新建及改造友邻中心面积26000.00㎡。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	97,055.46
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	20,000.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	125,200.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	19,840.00	2024年	4,200.00	2025年	9,040.00	2026年	8,720.00	2027年	7,200.00
2028年	7,200.00	2029年	7,200.00	2030年	7,200.00	2031年	7,200.00	2032年	7,200.00	2033年	7,520.00
2034年	8,800.00	2035年	9,120.00	2036年	9,760.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	250.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	250.00%
项目收益预测依据			

项目158

项目名称	成都东部新区简州新城智能制造产业园及其配套项目（二期）

项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包含成都东部新区简州新城智能制造产业园及其配套项目（二期）厂房、配套用房、道路及相关配套设施。主要建设内容为：新建标准厂房约20万平方米，配套用房建筑面积约13.8万平方米，配套道路面积约1.3万平方米，建设主体工程，装修工程，消防工程等相关附属工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	250,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	70,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	438,940.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	69,040.00	2024年	46,800.00	2025年	-4,280.00	2026年	-8,080.00	2027年	-7,580.00
2028年	-6,580.00	2029年	-6,080.00	2030年	-5,580.00	2031年	-5,580.00	2032年	-5,580.00	2033年	-580.00
2034年	1,420.00	2035年	1,420.00	2036年	3,420.00	2037年	3,420.00	2038年	5,420.00	2039年	5,420.00
2040年	19,420.00	2041年	29,420.00	2042年	71,340.00	2043年	202,320.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	241,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	182.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	241,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	293.00%
项目收益预测依据			

项目159

项目名称	四川彭山经济开发区工业园及基础配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目名称为：四川彭山经开区工业园及基础配套设施建设项目，主要建设内容：项目规划总占地面积460亩，新建标准化厂房面积24万平方米、新建停车场5万平方米（配备充电桩360套），新建、迁改园区电力线路；对工业污水处理厂提标改造及配套基础设施建设。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	90,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	46,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	168,439.42

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	16,000.00	2024年	0.00	2025年	6,802.19	2026年	6,802.19	2027年	6,802.19
2028年	6,802.19	2029年	6,802.19	2030年	6,802.19	2031年	6,802.19	2032年	6,802.19	2033年	6,802.19
2034年	6,802.19	2035年	6,802.19	2036年	6,802.19	2037年	6,802.19	2038年	6,802.19	2039年	6,802.19
2040年	6,802.19	2041年	6,802.19	2042年	6,802.19	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	366.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	366.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	366.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	366.00%
项目收益预测依据			

项目160

项目名称	备选库项目-双流区保障性租赁住房及配套建设项目
项目类型	保障性租赁住房

本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容为建筑工程及总平配套工程，用地面积35.0433亩，住宅用地，容积率3.0，计容面积70086.54㎡，总建筑面积97062.54㎡，按50㎡套均面积计算，可建保障性租赁住房1401套及新建附近道路。收入来源为房屋租金收入、停车收入、广告收入等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	132,532.24
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	82,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	42,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	154,249.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	42,000.00	2023年	38,656.00	2024年	5,327.00	2025年	-3,673.00	2026年	5,327.00	2027年	5,327.00
2028年	5,327.00	2029年	5,327.00	2030年	5,327.00	2031年	5,327.00	2032年	5,327.00	2033年	5,327.00
2034年	5,327.00	2035年	5,327.00	2036年	5,327.00	2037年	5,327.00	2038年	8,015.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	121,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	121,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	127.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	188.00%
项目收益预测依据			

项目161

项目名称	成都科学城新经济产业园区基础设施建设项目（三期）
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成都科学城新经济产业园区基础设施建设项目（三期）项目，新建成都科学城新经济产业园周边配套，综合管廊约8.5公里，污水管网约11公里，电力通道约3公里，包含道路、桥涵、区域分洪工程、道路两侧等，将改善产业园区配套。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2052年
债券存续期内项目总投资	640,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	448,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	398,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,083,264.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	50,000.00	2023年	396,400.00	2024年	-14,336.00	2025年	-14,336.00	2026年	-46,336.00	2027年	1,371,328.00
2028年	-28,672.00	2029年	-28,672.00	2030年	-28,672.00	2031年	-28,672.00	2032年	-28,672.00	2033年	-28,672.00
2034年	-28,672.00	2035年	-28,672.00	2036年	-28,672.00	2037年	-28,672.00	2038年	-28,672.00	2039年	-28,672.00
2040年	-28,672.00	2041年	-28,672.00	2042年	-28,672.00	2043年	-28,672.00	2044年	-28,672.00	2045年	-28,672.00
2046年	-28,672.00	2047年	-28,672.00	2048年	-28,672.00	2049年	-28,672.00	2050年	-28,672.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	836,672.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	448,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	242.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	836,672.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	129.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	448,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	242.00%
项目收益预测依据			

项目162

项目名称	备选库项目-富顺县产业园区孵化中心配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	富顺县产业园区孵化中心配套设施建设：新建园区孵化中心8000平方米，新建园区道路4公里，完善管网，停车场，能源（水、电、气）通讯等配套设施。（涉及服务配套设施，道路涉及富州大道西沿线、滨河路西沿线等）
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	85,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	161,999.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	9,360.00	2024年	3,930.00	2025年	2,916.00	2026年	5,675.00	2027年	5,675.00
2028年	5,640.00	2029年	6,607.00	2030年	6,607.00	2031年	6,607.00	2032年	7,577.00	2033年	7,577.00
2034年	7,577.00	2035年	8,295.00	2036年	8,295.00	2037年	8,295.00	2038年	7,295.00	2039年	7,295.00
2040年	6,629.00	2041年	6,629.00	2042年	6,629.00	2043年	6,889.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	49,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	329.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	540.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	49,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	329.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	540.00%
项目收益预测依据			

项目163

项目名称	备选库项目-叙永县园区标准厂房及基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容包括项目总占地面积约220000m2（合330亩），新建总建筑面积263460m2，包括标准厂房，技术研发厂房，园区配套用房，完善道路、水电气、硬质铺装等配套基础设施。项目的建成，将促进叙永县经济呈多元化发展，为当地居民提供更多的就业渠道，同时，也会带动新的附属商机和经济增长点。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	80,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	20,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	75,876.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,000.00	2023年	19,552.00	2024年	4,912.00	2025年	3,020.00	2026年	1,740.00	2027年	1,740.00
2028年	1,740.00	2029年	1,740.00	2030年	1,740.00	2031年	1,740.00	2032年	1,740.00	2033年	1,740.00
2034年	1,740.00	2035年	1,740.00	2036年	1,740.00	2037年	1,740.00	2038年	1,740.00	2039年	1,740.00
2040年	1,740.00	2041年	1,740.00	2042年	2,636.00	2043年	3,916.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	95.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	64,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	118.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	64,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	118.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	190.00%
项目收益预测依据			

项目164

项目名称	邹水县城北产业环线地下管廊工程
项目类型	地下管廊
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	邻水县城北产业环线地下管廊工程，总长8.2公里，新建地下管廊8.2公里，入廊管线包括供水管网、供气管网、供电管网、通讯管网、雨水管网、污水管网等，雨水检查井、污水检查井及路面破除，路面恢复等其他附属工程，配套其他附属设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	58,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	59,360.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	6,000.00	2024年	6,000.00	2025年	1,968.00	2026年	1,968.00	2027年	1,968.00
2028年	1,968.00	2029年	1,968.00	2030年	1,968.00	2031年	1,968.00	2032年	1,968.00	2033年	1,968.00
2034年	1,968.00	2035年	1,968.00	2036年	1,968.00	2037年	1,968.00	2038年	1,968.00	2039年	1,968.00
2040年	1,968.00	2041年	1,968.00	2042年	1,968.00	2043年	1,968.00	2044年	1,968.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	297.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	297.00%
项目收益预测依据			

项目165

项目名称	广安区官盛片区污水处理厂改扩建及配套设施项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成渝双城经济圈—广安区生态湿地建设项目一期实施广安临港都市产业园污水处理厂提能增效工程，提升污水处理厂处理能力，将污水处理能力提升到5万吨/天，确保工业污水处理后达标排放，配套建设雨污分流管网等配套附属设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	95,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	47,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	15,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	91,629.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	14,360.00	2024年	10,880.00	2025年	1,804.49	2026年	1,148.65	2027年	1,430.93
2028年	1,859.59	2029年	2,092.05	2030年	2,091.36	2031年	2,248.45	2032年	2,312.92	2033年	2,312.39
2034年	2,444.79	2035年	2,444.25	2036年	2,443.70	2037年	2,580.07	2038年	2,579.52	2039年	2,578.96
2040年	2,719.41	2041年	2,718.84	2042年	3,808.25	2043年	4,770.42	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	75,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	75,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%
项目收益预测依据			

项目166

项目名称	遂宁市安居区凤凰新城地下管廊建设项目
项目类型	地下管廊
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建地下综合管廊3公里，智能数字广告牌及标识标牌60个，海绵城市工程及道路和其他配套设施工程等。新建地下综合管廊3公里，智能数字广告牌及标识标牌60个，海绵城市工程及道路和其他配套设施工程等。新建地下综合管廊3公里，智能数字广告牌及标识标牌60个，海绵城市工程及道路和其他配套设施工程等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	33,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	26,960.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	26,960.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	77,959.19

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,960.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	6,860.00	2026年	6,997.20	2027年	7,137.14
2028年	7,279.89	2029年	7,425.50	2030年	7,573.99	2031年	7,725.48	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	231.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	289.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	289.00%
项目收益预测依据			

项目167

项目名称	兴文县原生态洞藏酒产业园区配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	兴文县原生态洞藏酒产业园区配套基础设施建设项目主要建设内容和规模：新建白酒产业孵化园，占地面积约300亩，建筑面积110000平方米，包括标准化厂房、仓储用房及其他配套用房等，新建停车位600个，配套完善园区道路、管网等设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	39,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	31,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,800.00	10,000.00	5,800.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	104,600.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,800.00	2023年	10,000.00	2024年	5,800.00	2025年	10,000.00	2026年	7,000.00	2027年	7,000.00
2028年	7,000.00	2029年	7,000.00	2030年	7,000.00	2031年	7,000.00	2032年	7,000.00	2033年	7,000.00
2034年	7,000.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	264.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	31,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	331.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	31,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	331.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	331.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	31,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	331.00%
项目收益预测依据			

项目168

项目名称	成渝双城经济圈川渝高竹新区制造产业园及配套基础设施建设项目（二期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	成渝双城经济圈川渝高竹新区制造产业园及配套基础设施建设项目（二期）规划用地280亩，项目总建筑面积28万平方米，其中：新建25万平方米标准化厂房，2万平方米研发检测检验中心，1万平方米办公、生活等配套服务基础设施，并配套建设地面、地下停车场、道路等附属基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	140,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	213,450.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	15,000.00	2024年	15,000.00	2025年	7,550.00	2026年	7,550.00	2027年	7,550.00
2028年	7,550.00	2029年	7,550.00	2030年	7,550.00	2031年	7,550.00	2032年	7,550.00	2033年	7,550.00
2034年	7,550.00	2035年	7,550.00	2036年	7,550.00	2037年	7,550.00	2038年	7,550.00	2039年	7,550.00
2040年	7,550.00	2041年	7,550.00	2042年	7,550.00	2043年	7,550.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	305.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%
项目收益预测依据			

项目169

项目名称	乐山市金口河区官村—和平片区老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目官村片区、和平片区老旧小区改造，其中：官村片区占地15000平方米，涉及户数2440户，人数1647人；和平片区占地40600平方米，涉及户数2632户，人数5985人。改造内容为：雨污水分流，强弱电下地，屋面外立面改造，消防栓、路灯安装，停车场建设，其他配套工程等
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	49,198.69

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	5,680.00	2024年	5,731.91	2025年	1,259.29	2026年	1,366.83	2027年	1,455.88
2028年	1,547.61	2029年	1,618.06	2030年	1,637.81	2031年	1,635.20	2032年	1,463.14	2033年	1,259.93
2034年	1,278.83	2035年	1,275.90	2036年	1,295.71	2037年	1,292.60	2038年	1,313.37	2039年	1,310.07
2040年	1,331.85	2041年	1,328.34	2042年	1,301.18	2043年	1,857.48	2044年	957.70	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	234.00%
项目收益预测依据			

项目170

项目名称	雅安市文教新城创意创新产业园配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目总用地面积约248亩，主要建设内容为新建创意创新孵化中心、标准化厂房及配套基础设施等。其中创意创新孵化中心用地面积约60亩，建筑面积约4.95万㎡；标准化厂房用地面积约10亩，建筑面积约8400㎡；配套基础设施用地面积约178亩，主要实施内容为新建配套建筑、道路及环境提升。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	103,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	23,000.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	25,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	224,244.46

债券存续期内项目分年收益

2022年	29,461.00	2023年	29,461.00	2024年	18,922.00	2025年	8,702.48	2026年	8,498.20	2027年	9,086.46
2028年	9,852.20	2029年	10,242.26	2030年	10,696.73	2031年	11,361.21	2032年	11,751.30	2033年	12,148.82
2034年	12,852.09	2035年	3,818.63	2036年	3,953.10	2037年	4,311.48	2038年	4,430.29	2039年	4,548.95
2040年	4,890.21	2041年	5,113.60	2042年	5,031.76	2043年	5,110.69	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	218.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	95,631.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	234.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	408.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	408.00%
项目收益预测依据			

项目171

项目名称	广安市神龙山组团城市湿地公园建设项目
项目类型	生态储备林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在广安市紧邻城区的东南郊心语湖、神龙湖、长寿湖及神龙山连片天然湿地区域建设城市生态湿地公园，总占地面积约2871亩，其中水体治理约300亩，实施森林工程700亩，修建生态湿地公园配套道路约13.26Km 及停车场等基础设施建设。在湿地公园内选取12块适宜场地建设体育训练、比赛及健身设施；建设水上运动乐园区,建设老年运动休闲区、儿童游乐活动区；健身步道12公里，配套生态湿地体验等基础设施建设。总建筑面积约15万平方米。附属配套设施等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	110,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	207,760.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	20,000.00	2024年	20,000.00	2025年	10,000.00	2026年	6,888.00	2027年	6,888.00
2028年	6,888.00	2029年	6,888.00	2030年	6,888.00	2031年	6,888.00	2032年	6,888.00	2033年	6,888.00
2034年	6,888.00	2035年	6,888.00	2036年	6,888.00	2037年	6,888.00	2038年	6,888.00	2039年	6,888.00
2040年	6,888.00	2041年	6,888.00	2042年	6,888.00	2043年	6,888.00	2044年	6,888.00	2045年	6,888.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	297.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	297.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	297.00%
项目收益预测依据			

项目172

项目名称	金堂县城区再生水厂及配套管网项目（一期）
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	39,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建1座污水处理厂，污水处理厂按5万m3/d修建，其中预处理、加药间、鼓风机房、脱水机房等附属建筑物土建按远期8.0万m3/d修建，设备安装规模为5.0万m3/d。其余生产性构筑物土建设备均按5.0万m3/d；新建1座厂外提升泵房,土建按远期8.0万m3/d一次建成，设备安装规模为5.0万m3/d。新建泵站河堤沿线污水干管，压力管、管径DN1000，污水用球墨铸铁管，长约2.2km；新建十里大道污水管道，重力管、管径DN400~DN800，钢筋砼管，总长约8.74km。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	57,426.77
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	45,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	155,052.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	45,000.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	7,657.00	2026年	7,657.00	2027年	7,657.00
2028年	7,657.00	2029年	7,657.00	2030年	7,657.00	2031年	7,657.00	2032年	7,657.00	2033年	7,657.00
2034年	7,657.00	2035年	7,657.00	2036年	7,657.00	2037年	7,657.00	2038年	7,657.00	2039年	2,854.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	270.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	345.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	345.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	345.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	345.00%
项目收益预测依据			

项目173

项目名称	成都市青羊区府南清溪片区老旧小区连片改造提升项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	老旧小区改造、街巷改造、服务设施改造及配套等。老旧小区改造包括示范小区和一般小区共11个老旧小区4481户的地面、屋面改造，电力工程，给排水工程等改造。街巷改造包括清溪南街、锦西路-战旗东路、同盛路-清溪西路临街建筑配套提升及道路进行改造，道路工程黑化20192平方米、违章建筑拆除等。服务设施改造及配套包括充电桩222个，停车位划线165个，电缆下地1项，广告位275个，重要节点改造两处等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	22,218.00
其中：不含专项债券的项目资本金	9,218.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,500.00	3,900.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,901.84

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,500.00	2023年	3,900.00	2024年	2,600.00	2025年	3,174.10	2026年	1,013.63	2027年	1,188.48
2028年	1,257.16	2029年	1,299.30	2030年	1,297.18	2031年	1,341.43	2032年	1,319.07	2033年	1,345.14
2034年	1,343.38	2035年	1,379.95	2036年	1,378.08	2037年	1,416.49	2038年	1,414.54	2039年	1,454.85
2040年	1,452.78	2041年	1,495.08	2042年	1,460.39	2043年	1,452.81	2044年	1,418.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	322.00%
项目收益预测依据			

项目174

项目名称	武侯工业园保障性租赁住房及配套项目一期
项目类型	保障性租赁住房

本只专项债券中用于该项目的金额	5,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划新建总建筑面积约27962.11平方米，其中地上建筑面积19566.37平方米（其中计容建筑面积18954.00平方米），建设内容主要为：保障性租赁住房、相关配套用房、停车场及智能充电桩、广告位等；
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	25,422.13
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,432.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	8,000.00	2024年	1,024.56	2025年	1,115.55	2026年	1,131.74	2027年	1,172.04
2028年	1,188.11	2029年	1,225.26	2030年	1,265.99	2031年	1,281.87	2032年	1,297.68	2033年	1,341.41
2034年	1,378.22	2035年	1,393.81	2036年	1,437.82	2037年	1,453.25	2038年	1,468.60	2039年	1,534.12
2040年	1,549.30	2041年	1,564.39	2042年	1,609.18	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	312.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	312.00%
项目收益预测依据			

项目175

项目名称	金堂县高板片区供水工程（二期）
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	10,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对高板片区供水厂进行扩能提升，新增安装8万m3/D设备，及部分配套设施及公辅建设等。新建输水管道11.3km，管径为DN1000，供水管道5.6km，及部分配套设施。新建输水管道约11km，管径为DN1000，供水管道5.6km，及部分配套设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	13,313.79
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	26,950.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	26,950.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	100,250.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,950.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,133.30	2026年	5,133.30	2027年	5,133.30
2028年	5,133.30	2029年	5,133.30	2030年	5,133.30	2031年	5,133.30	2032年	5,133.30	2033年	5,133.30
2034年	5,133.30	2035年	5,133.30	2036年	5,133.30	2037年	5,133.30	2038年	5,133.30	2039年	1,433.80
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	753.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,950.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	372.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,950.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	372.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,950.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	372.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,950.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	372.00%
项目收益预测依据			

项目176

项目名称	遂宁市安居区田园华庭、教师公寓等老旧小区改造及配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目改造老旧小区约6万平方米，新建、改造机动车、非机动车棚，新建充电桩，安装电梯，消防、安防等配套基础设施，安装快速储柜等，提升改造小区外道路、雨污管网等。本项目改造老旧小区约6万平方米，新建、改造机动车、非机动车棚，新建充电桩，安装电梯，消防、安防等配套基础设施，安装快速储柜等，提升改造小区外道路、雨污管网等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	10,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,320.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,297.54

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,320.00	2023年	1,553.06	2024年	1,553.06	2025年	1,553.06	2026年	1,553.06	2027年	1,553.06
2028年	1,553.06	2029年	1,553.06	2030年	1,553.06	2031年	1,553.06	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	214.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	268.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	268.00%
项目收益预测依据			

项目177

项目名称	遂宁市安居区老城区地下综合管廊建设项目
项目类型	地下管廊
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建地下综合管廊6公里及道路恢复改造，智能数字广告牌及标识标牌，海绵城市工程及其他配套设施工程等。新建地下综合管廊6公里及道路恢复改造，智能数字广告牌及标识标牌，海绵城市工程及其他配套设施工程等。新建地下综合管廊6公里及道路恢复改造，智能数字广告牌及标识标牌，海绵城市工程及其他配套设施工程等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	32,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	104,000.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	32,000.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,235.29	2026年	4,235.29	2027年	4,235.29
2028年	4,235.29	2029年	4,235.29	2030年	4,235.29	2031年	4,235.29	2032年	4,235.29	2033年	4,235.29
2034年	4,235.29	2035年	4,235.29	2036年	4,235.29	2037年	4,235.29	2038年	4,235.29	2039年	4,235.29
2040年	4,235.29	2041年	4,235.36	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	260.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	325.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	325.00%
项目收益预测依据			

项目178

项目名称	巴中经济开发区产业园区综合管廊建设
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	地下综合管廊工程长约1600米，配套建设道路1600米，主要建设内容包含土建、电力电缆、标识、给排水、消防、排管通道等工程。本片区综合管廊主要考虑包含给水管道、排水管道、雨水管道、燃气管道、电力管道、通信管道。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,545.69

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	2,680.00	2024年	2,845.20	2025年	600.78	2026年	627.15	2027年	677.44
2028年	700.23	2029年	699.46	2030年	727.01	2031年	726.22	2032年	725.43	2033年	753.79
2034年	752.98	2035年	752.17	2036年	781.39	2037年	780.56	2038年	779.72	2039年	809.81
2040年	808.96	2041年	808.09	2042年	839.09	2043年	1,670.21	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	125.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据			

项目179

项目名称	金阳县老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目计划对金阳县金阳县老城区老旧小区8个进行改造，涉及改造户数290户，房屋楼栋数21栋，改造总面积3.46万平方米。改造内容包括雨污管道分流系统、道路硬化、停车场（充电桩）、老旧强弱电线路改造、健身休闲场所、环境卫生等进行综合整治，提升安防消防能力等，配套建设社区服务设施，部分房屋安装电梯等其他附属基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	27,686.70
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,019.75

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	8,840.00	2024年	1,649.87	2025年	1,219.94	2026年	1,238.02	2027年	290.23
2028年	301.16	2029年	301.16	2030年	344.77	2031年	344.77	2032年	344.77	2033年	397.55
2034年	397.55	2035年	397.55	2036年	461.41	2037年	461.41	2038年	461.41	2039年	538.67
2040年	538.67	2041年	538.67	2042年	1,952.17	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	94.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	116.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	186.00%
项目收益预测依据			

项目180

项目名称	威远经开区一页岩气综合利用循环经济产业园区基础设施C区建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目占地约1546.75亩，总建筑面积约55.04万平米，拟新建标准厂房，配套充电桩，配套建设园区水电气管网等，以及园区周边配套道路等基础设施，并对场地进行平整。新建标准厂房55.04万平方米，并建设园区配套道路23.36km、园区内水电气管网、停车场等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	243,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	110,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	367,799.10

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	30,000.00	2024年	25,000.00	2025年	25,000.00	2026年	6,720.74	2027年	7,931.72
2028年	9,592.68	2029年	10,830.83	2030年	12,014.57	2031年	12,096.48	2032年	12,688.18	2033年	12,685.75
2034年	13,306.70	2035年	13,303.79	2036年	14,039.36	2037年	13,841.15	2038年	14,278.20	2039年	14,275.24
2040年	14,813.53	2041年	14,873.10	2042年	15,280.51	2043年	14,961.69	2044年	15,265.83	2045年	14,999.05
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	334.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	334.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	334.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	110,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	334.00%
项目收益预测依据			

项目181

项目名称	洪雅县老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	实施老旧小区改造200余个，涉及497栋，7214户，建筑面积约78.33万平方米。改造老旧小区道路、供排水、供电、燃气、环卫基础设施、消防设施、通讯、围墙、外墙立面排危、停车场，并建设无障碍、便民、文化体育健身、社会保障服务等设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	42,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	8,400.00
专项债券融资	33,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	22,400.00	5,000.00	5,000.00	1,200.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,868.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	22,400.00	2023年	5,000.00	2024年	5,000.00	2025年	6,889.01	2026年	5,689.01	2027年	5,689.01
2028年	5,689.01	2029年	5,689.01	2030年	5,689.01	2031年	5,689.01	2032年	5,689.01	2033年	5,689.01
2034年	5,689.01	2035年	5,689.01	2036年	5,689.01	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	243.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	33,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	303.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	33,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	303.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	33,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	303.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	33,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	303.00%
项目收益预测依据			

项目182

项目名称	绵阳科技城新区直管区高技术产业园
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目位于绵阳科技城新区（2020年12月四川省人民政府批复设立）兴隆社区，总占地面积95578.86平方米，总建筑面积176156.19平方米，其中地上面积144886.38平方米，地下面积31269.81平方米。主要建设科研建筑以及高技术产业园内的配套建设。其中主体工程包括科研、试生产用房建筑面积81490.64平方米；孵化中心建筑面积32942.91平方米，其他配套用房30452.83平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	185,732.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	45,000.00	55,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	398,691.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	49,000.00	2023年	58,804.00	2024年	21,608.00	2025年	13,912.36	2026年	15,544.20	2027年	16,752.67
2028年	18,214.33	2029年	18,592.49	2030年	18,971.58	2031年	20,037.27	2032年	20,441.07	2033年	20,773.84
2034年	21,914.90	2035年	8,146.66	2036年	8,191.50	2037年	8,961.28	2038年	9,005.72	2039年	9,049.94
2040年	9,955.60	2041年	9,999.37	2042年	10,042.91	2043年	10,927.02	2044年	-154.74	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	215.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	136,055.37	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	293.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	332.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	332.00%
项目收益预测依据			

项目183

项目名称	射洪市2022年老旧小区改造及配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对伯玉路、武古渡街片区老旧小区进行城市更新改造，共涉9980户，涉及小区内外道路改造、雨污分流等，改造停车位1500个及配套充电桩，增添日间照料中心、便民服务点等配套基础设施。对伯玉路、武古渡街片区老旧小区进行城市更新改造，共涉9980户，涉及小区内外道路改造、雨污分流等，改造停车位1500个及配套充电桩，增添日间照料中心、便民服务点等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	28,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,922.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,000.00	2023年	-416.00	2024年	-416.00	2025年	1,157.00	2026年	741.00	2027年	741.00
2028年	741.00	2029年	741.00	2030年	741.00	2031年	741.00	2032年	741.00	2033年	741.00
2034年	741.00	2035年	741.00	2036年	741.00	2037年	741.00	2038年	741.00	2039年	741.00
2040年	741.00	2041年	741.00	2042年	741.03	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	21,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	21,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	122.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据			

项目184

项目名称	威远经开区一页岩气综合利用循环经济产业园区基础设施A区建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目总占地约917.00亩，新建一座供气量800万立方米/天园区配气站，配套建设输气管网41km，建设标准厂房13.6万平方米，配套建设园区道路等基础设施3.9km，场地平整255.00亩，并配套园区电力设施建设及迁改等基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	280,030.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	140,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	40,000.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	465,296.87

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	40,000.00	2024年	30,000.00	2025年	30,000.00	2026年	7,132.97	2027年	9,569.19
2028年	12,210.82	2029年	14,610.00	2030年	16,740.55	2031年	18,022.76	2032年	17,955.97	2033年	17,886.50
2034年	18,087.04	2035年	17,857.18	2036年	17,717.01	2037年	17,879.09	2038年	17,815.68	2039年	17,749.77
2040年	17,924.30	2041年	17,853.00	2042年	17,568.84	2043年	17,336.67	2044年	16,888.97	2045年	16,490.56
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	140,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	332.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	140,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	332.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	140,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	332.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	140,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	332.00%
项目收益预测依据			

项目185

项目名称	眉山高新技术产业园区综合管廊建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积约69.91亩，主要建设内容包括新建眉山高新区综合管廊约6.8km，配套建设附属工程，综合管廊管架整体高度为8.0米，宽度为8.0米，管架采用多层方式布置不同管线，分为上层、中层和下层，其中，上层为电力电缆管线、通信光缆管线，中层为气体介质类管线为主，底层为污水管线及其他工业管线；新建（复建）中水回用管道、自来水管道及消防配套设施；配套实施雨污水管网改造、环保智慧监管平台建设；配套电力线路迁改、道路建设等基础设施工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	40,019.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	66,951.14

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	5,000.00	2024年	5,000.00	2025年	1,466.34	2026年	1,770.70	2027年	2,074.79
2028年	2,378.68	2029年	2,526.44	2030年	2,518.06	2031年	2,509.41	2032年	2,500.52	2033年	2,491.36
2034年	2,481.91	2035年	2,472.19	2036年	2,462.17	2037年	2,451.85	2038年	2,441.22	2039年	2,430.26
2040年	2,418.98	2041年	2,407.37	2042年	2,395.41	2043年	2,383.09	2044年	2,370.39	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	335.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	335.00%
项目收益预测依据			

项目186

项目名称	川渝内江电子信息技术产业园基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	川渝内江电子信息技术产业园基础设施建设项目规模：占地面积47.3亩，规划总面积21.3万㎡。川渝内江电子信息技术产业园基础设施建设项目建设内容：主要包括标准化厂房14.49万平方米，以及道路、综合管网工程、供配电等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	158,414.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	275,542.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	20,000.00	2024年	20,000.00	2025年	20,000.00	2026年	10,309.58	2027年	11,013.14
2028年	11,723.24	2029年	12,640.02	2030年	12,899.97	2031年	13,179.30	2032年	13,885.84	2033年	14,145.84
2034年	14,413.63	2035年	15,177.31	2036年	5,522.46	2037年	5,515.73	2038年	6,033.73	2039年	6,026.58
2040年	6,019.23	2041年	6,620.05	2042年	6,612.25	2043年	6,604.21	2044年	7,200.30	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	306.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	306.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	306.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	306.00%
项目收益预测依据			

项目187

项目名称	眉山天府新区粮油冷链物流中心及配套基础设施建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容一是升级改造 2 条 3 千米铁路货运专线，2条铁路装卸线。二是周边配套基础设施并建立智慧化仓配体系。三 是完善周边配套物流运输通道，新建工业大道青龙互通至新津大件外绕段项目长约 5.2 千米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	127,900.00
其中：不含专项债券的项目资本金	65,900.00
专项债券融资	62,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	41,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	247,522.90

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,000.00	2023年	41,000.00	2024年	8,341.53	2025年	8,882.21	2026年	9,422.88	2027年	9,422.88
2028年	9,963.56	2029年	9,963.56	2030年	9,963.56	2031年	9,963.56	2032年	9,963.56	2033年	9,963.56
2034年	9,963.56	2035年	9,963.56	2036年	9,963.56	2037年	9,963.56	2038年	9,963.56	2039年	9,963.56
2040年	9,963.56	2041年	9,963.56	2042年	9,963.56	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	62,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	399.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	62,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	399.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	62,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	399.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	62,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	399.00%
项目收益预测依据			

项目188

项目名称	威远经开区—页岩气综合利用循环经济产业园区基础设施B区建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建标准厂房57.46万平方米、园区科技孵化中心5000平方米，并建设园区配套道路6.3km、园区内水电气管网、停车场等配套基础设施。本项目占地约1964.02亩，总建筑面积约58.82万平米，新建标准厂房、园区科技孵化中心以及园区应急设施（含指挥调度中心、应急救援物资库、安全风险监控体系、特勤消防站、园区封闭化管理、危险化学品运输车辆专用停车场），配套充电桩，配套建设园区水电气管网、道路等配套基础设施，并对场地进行平整。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	262,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	392,371.79

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	30,000.00	2024年	30,000.00	2025年	30,000.00	2026年	6,449.69	2027年	7,896.77
2028年	9,424.35	2029年	11,012.85	2030年	11,339.87	2031年	11,695.43	2032年	12,042.33	2033年	12,399.03
2034年	12,765.61	2035年	13,142.04	2036年	13,549.18	2037年	16,584.29	2038年	16,667.60	2039年	16,746.43
2040年	16,814.86	2041年	16,899.11	2042年	16,953.94	2043年	16,995.76	2044年	17,015.10	2045年	15,977.55
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	327.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	327.00%
项目收益预测依据			

项目189

项目名称	龙马潭生态湿地公园建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	龙马潭生态湿地公园占地面积约500亩，其中水域面积200亩、绿地面积200亩、硬质面积100亩，主要建设内容包括游客服务中心3000㎡、配套商业设施15000㎡、河道治理150000㎡、配套生态停车场6000㎡，以及道路管网等配套设施建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	64,427.13

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	6,000.00	2024年	4,000.00	2025年	791.04	2026年	918.30	2027年	1,113.22
2028年	1,175.29	2029年	1,240.51	2030年	1,230.53	2031年	1,298.92	2032年	1,288.33	2033年	1,360.00
2034年	1,348.78	2035年	1,423.91	2036年	1,412.00	2037年	1,490.78	2038年	1,478.15	2039年	1,560.72
2040年	1,547.34	2041年	5,875.15	2042年	6,234.56	2043年	6,051.06	2044年	5,588.54	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	322.00%
项目收益预测依据			

项目190

项目名称	宣汉县城（明月坝）污水处理厂建设项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宣汉县城（明月坝）污水处理厂建设项目，新建污水处理厂一座，占地面积10000平方米（约15亩），污水厂区及配套设施建筑面积7500平方米，日处理规模为13000立方米，建设截污管道长约20公里及相关附属设施.
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	8,205.30
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	18,174.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,500.00	2023年	390.00	2024年	780.00	2025年	780.00	2026年	572.00	2027年	572.00
2028年	572.00	2029年	572.00	2030年	572.00	2031年	572.00	2032年	572.00	2033年	572.00
2034年	572.00	2035年	572.00	2036年	572.00	2037年	572.00	2038年	572.00	2039年	572.00
2040年	572.00	2041年	572.00	2042年	572.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	221.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	280.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	280.00%
项目收益预测依据			

项目191

项目名称	医用同位素国产替代示范园基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.建设扩容日处理5000吨的污水处理厂及配套管网等相关设施；2.建设占地约20亩的医用同位素和药物国家工程研究中心及配套工程等；3.建设100000㎡医用同位素定制化厂房及配套设施等；4.新建和改建园区配套道路5公里及配套管网等基础设施；5.园区供排水管网、电力、通讯、燃气等要素保障提升工程等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	62,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	106,852.06

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	12,000.00	2024年	12,000.00	2025年	1,796.04	2026年	3,486.15	2027年	3,655.00
2028年	3,985.02	2029年	3,982.74	2030年	3,994.41	2031年	4,154.69	2032年	4,152.21	2033年	4,149.65
2034年	4,317.84	2035年	4,330.25	2036年	4,100.67	2037年	4,000.21	2038年	3,997.25	2039年	3,994.20
2040年	4,169.98	2041年	4,166.75	2042年	4,133.41	2043年	4,211.57	2044年	2,074.02	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	356.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	356.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	356.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	356.00%
项目收益预测依据			

项目192

项目名称	成都市青羊区送仙桥片区老旧小区改造提升项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	计划改造1494户，包含房屋功能提升约15000㎡，屋顶改造约2000㎡，店招改造约7289㎡，道路维护及配套提升约37347㎡，新建农贸市场8158㎡，配套改造停车场、供排水、供电、安防、垃圾收储、养老抚幼及无障碍设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,000.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,700.00	1,500.00	800.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,228.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,700.00	2023年	1,500.00	2024年	800.00	2025年	1,138.42	2026年	509.33	2027年	465.84
2028年	495.95	2029年	495.95	2030年	507.94	2031年	512.41	2032年	517.91	2033年	517.91
2034年	519.76	2035年	538.00	2036年	538.00	2037年	539.95	2038年	545.78	2039年	545.78
2040年	561.06	2041年	567.06	2042年	567.06	2043年	569.25	2044年	575.45	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	325.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	325.00%
项目收益预测依据			

项目193

项目名称	青羊区航空产业园高端制造厂房及基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	50,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总占地面积约77690.38平方米，总建筑面积约284567.49平方米，其中地上建筑面积约215581.43平方米，地下建筑面积约68986.06平方米，最终数据以通过规划审查的总平图方案为准。建设内容包括高端制造厂房、高端制造研发用房、配套服务用房等。严格按照国家相关建设标准和规划等要求实施建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	201,274.00
其中：不含专项债券的项目资本金	53,274.00
专项债券融资	148,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	26,000.00	61,000.00	61,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	487,780.79

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,000.00	2023年	61,000.00	2024年	61,000.00	2025年	7,826.54	2026年	9,211.42	2027年	11,126.59
2028年	12,580.72	2029年	13,955.27	2030年	13,987.71	2031年	14,679.89	2032年	14,672.90	2033年	15,399.65
2034年	15,392.21	2035年	16,233.29	2036年	16,225.42	2037年	17,026.46	2038年	17,018.10	2039年	17,692.90
2040年	17,486.48	2041年	18,148.71	2042年	29,939.90	2043年	29,965.54	2044年	31,211.09	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	242.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	330.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	330.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	330.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	330.00%
项目收益预测依据			

项目194

项目名称	110千伏楠木湾输变电新建工程
项目类型	供电
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（一）变电工程。1.楠木湾110kV变电站新建工程：主变规模4x63兆伏安；110千伏出线为2回，采用单母线分段接线；10千伏出线32回，每段母线出线8回；另单独设置10千伏应急母线，进线4回，出线18回。2.红云220千伏变电站110千伏间隔扩建工程：红云220千伏变电站扩建2回110千伏出线间隔。（二）线路工程。 新建红云220千伏变电站至楠木湾110千伏变电站双回110千伏线路，线路路径长度2X1.15千米。（三）系统通信。配置一套具有交叉连接功能的2.5G平台SDH光同步复用传输设备。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	9,753.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,894.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,500.00	2023年	1,160.14	2024年	1,160.14	2025年	1,160.14	2026年	1,160.14	2027年	1,160.14
2028年	973.79	2029年	954.97	2030年	954.97	2031年	954.97	2032年	954.97	2033年	866.69
2034年	866.69	2035年	866.69	2036年	866.69	2037年	866.69	2038年	866.69	2039年	866.69
2040年	866.69	2041年	866.69	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	266.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	345.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	345.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	345.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	345.00%
项目收益预测依据			

项目195

项目名称	遂宁经济技术开发区锂电终端产业园及配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目新建标准化厂房70000平方米，配套建设园区道路、管网、停车设施等。项目新建标准化厂房70000平方米，配套建设园区道路、管网、停车设施等。项目新建标准化厂房70000平方米，配套建设园区道路、管网、停车设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	25,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	500.00
专项债券融资	12,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,500.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,018.53

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,500.00	2023年	4,000.00	2024年	649.02	2025年	852.83	2026年	917.30	2027年	978.11
2028年	1,036.59	2029年	1,247.85	2030年	1,250.77	2031年	1,250.08	2032年	1,249.39	2033年	1,252.40
2034年	1,353.11	2035年	1,352.57	2036年	1,354.89	2037年	1,354.35	2038年	1,353.79	2039年	1,356.19
2040年	1,355.62	2041年	3,758.26	2042年	3,595.41	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	320.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	320.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	320.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	320.00%
项目收益预测依据			

项目196

项目名称	南充临江新区西充先进制造真空产业园基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	14,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目规划用地面积350亩，项目总建筑面积220000平方米，其中：新建60000平方米产业孵化大楼，140000平方米标准化厂房及其他配套建筑面积20000平方米，总基底面积110000平方米，生态停车场17500平方米，停车位700辆，充电桩140套，等附属设施
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	92,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	15,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	86,188.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	14,360.00	2024年	5,880.00	2025年	1,011.64	2026年	600.17	2027年	985.59
2028年	1,452.55	2029年	1,963.44	2030年	2,032.66	2031年	2,143.67	2032年	2,231.68	2033年	2,321.46
2034年	2,439.03	2035年	2,517.14	2036年	2,612.47	2037年	2,737.00	2038年	2,836.22	2039年	2,937.43
2040年	3,054.02	2041年	3,159.36	2042年	3,266.84	2043年	5,646.58	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	94.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	68,176.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	68,176.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	126.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据			

项目197

项目名称	双流区临空经济示范区航空产业园及配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	90,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设内容包含一带一路西南交通枢纽设备循环利用建设项目及配套：项目规划用地约919亩，新建大跨度标准厂房4.35万平方米、业务用房约4500平方米，设备存放区约51.3万平方米，运输通道约5.7万平方米，停车位300个、充电桩充电桩50座、配套道路560米及其他附属设施设备。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	344,287.03
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	240,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	90,000.00	150,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	488,522.21

债券存续期内项目分年收益

2022年	90,000.00	2023年	147,120.00	2024年	7,749.52	2025年	3,211.54	2026年	6,353.23	2027年	9,976.39
2028年	13,177.70	2029年	13,166.56	2030年	13,713.33	2031年	12,086.04	2032年	13,130.68	2033年	13,552.51
2034年	13,542.82	2035年	13,532.85	2036年	13,966.74	2037年	13,956.16	2038年	13,945.25	2039年	14,391.53
2040年	14,379.96	2041年	14,368.04	2042年	14,327.00	2043年	18,874.36	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	393,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	240,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	393,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	124.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	240,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据			

项目198

项目名称	成都市双流区新一代电子信息产业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	90,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目规划总用地面积约为229.33亩，总建筑面积577215.40平方米，其中：地上建筑面积398692.45平方米，地下建筑面积178522.95平方米，新建产业园区配套用房，物管用房、门卫室配套用房及地下机动车和非机动车车库，地面普通停车车位，充电桩等附属设施设备。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	290,198.67
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	145,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	90,000.00	55,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	294,591.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	90,000.00	2023年	52,120.00	2024年	-4,640.00	2025年	54,881.00	2026年	54,092.00	2027年	62,247.00
2028年	-2,932.00	2029年	-3,419.00	2030年	-3,450.00	2031年	-3,356.00	2032年	-3,356.00	2033年	2,404.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	191,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	145,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	191,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	154.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	145,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据			

项目199

项目名称	成都市双流区智能终端产业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	80,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划总用地面积约为279亩，主要智能终端产业园区配套用房、科研用房及其他配套用房，配套建设停车位充电桩等附属设施设备。总建筑面积605275.55平方米，其中：地上建筑面积469560.83平方米，地下建筑面积135714.72平方米，配套道路1583.3米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	307,925.93
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	90,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	397,800.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	60,000.00	2023年	90,000.00	2024年	0.00	2025年	78,000.00	2026年	78,000.00	2027年	78,000.00
2028年	2,300.00	2029年	2,300.00	2030年	2,300.00	2031年	2,300.00	2032年	2,300.00	2033年	2,300.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	265.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	265.00%
项目收益预测依据			

项目200

项目名称	国家现代农业产业园冷链物流基地建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建70000平方米标准化农产品冷链仓储物流项目；新建12000平方米冷链企业创新中心；新建17400平方米仓储物流农产品交易平台；新建约20.6公里物流道路及物流电力设施、污水管网、燃气管网、自来水管网等。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	85,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	68,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	18,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	181,333.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	18,000.00	2024年	10,000.00	2025年	10,000.00	2026年	11,333.33	2027年	11,333.33
2028年	11,333.33	2029年	11,333.33	2030年	11,333.33	2031年	11,333.33	2032年	11,333.33	2033年	11,333.33
2034年	11,333.33	2035年	11,333.33	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	213.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	267.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	267.00%
项目收益预测依据			

项目201

项目名称	资阳市临空经济区创意创新产业园及配套基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	天府国际机场临空经济区由成都、资阳两个片区组成，本项目位于资阳临空经济区。项目用地面积约173亩，总建筑面积约24.32万平方米。其中，产业孵化中心面积21964.32平方米，双创中心65103.41平方米，完善停车场、附近道路等基础设施。本项目服务临空高端制造、临空综合服务等现代产业体系建设，为创意创新经济提供支持。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	147,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	178,401.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	39,510.00	2023年	14,020.00	2024年	14,020.00	2025年	1,618.54	2026年	2,312.45	2027年	3,006.22
2028年	3,998.70	2029年	4,415.98	2030年	4,767.53	2031年	5,167.43	2032年	5,316.01	2033年	5,464.40
2034年	5,996.07	2035年	6,367.90	2036年	6,515.71	2037年	7,080.71	2038年	7,228.09	2039年	7,375.25
2040年	8,214.26	2041年	8,360.95	2042年	8,507.41	2043年	9,137.80	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	87,150.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	205.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	446.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	446.00%
项目收益预测依据			

项目202

项目名称	110千伏红豆输变电新建工程
项目类型	供电
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	（一）变电工程。1.红豆110kV变电站新建工程：主变规模4x63兆伏安；110千伏出线为2回，采用单母线分段接线；10千伏出线32回，每段母线出线8回，采用单母线分段接线。 2.红云220千伏变电站110千伏间隔扩建工程：红云220千伏变电站扩建2回110千伏出线间隔。（二）线路工程。 新建红云220千伏变电站至红豆110千伏变电站双回110千伏线路，线路路径长度2X1.0千米。（三）系统通信。配置一套具有交叉连接功能的2.5G平台SDH光同步复用传输设备。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	9,095.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,095.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,852.76

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,000.00	2023年	924.25	2024年	700.25	2025年	700.25	2026年	700.25	2027年	647.62
2028年	494.54	2029年	494.54	2030年	494.54	2031年	494.54	2032年	494.54	2033年	411.94
2034年	411.94	2035年	411.94	2036年	411.94	2037年	411.94	2038年	411.94	2039年	411.94
2040年	411.94	2041年	411.94	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	241.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	150.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	241.00%
项目收益预测依据			

项目203

项目名称	220千伏大观楼输变电新建工程
项目类型	供电
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（一）新建大观楼220千伏变电站1座，主变规模4x63兆伏安，本期一次建成，220千伏出线2回；（二）新建220千伏架空线路π接入220千伏州翰二回，线路路径长度约为0.4+0.1公里，导线型号2xJL/G1A-400；（三）相应的系统二次工程。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	11,416.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,916.00
专项债券融资	8,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,814.87

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,500.00	2023年	1,107.90	2024年	835.90	2025年	835.90	2026年	835.90	2027年	768.35
2028年	569.48	2029年	569.48	2030年	569.48	2031年	569.48	2032年	569.48	2033年	453.72
2034年	453.72	2035年	453.72	2036年	453.72	2037年	453.72	2038年	453.72	2039年	453.72
2040年	453.72	2041年	453.72	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,668.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	145.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,668.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	145.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据			

项目204

项目名称	广元市利州区嘉陵片区老旧小区改造提升建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	改造 17207户,改造道路、天然气管 网、给水管网、雨污管网、充电桩、快递柜、停车位2000个、垃圾分类回收智慧屋、养老托育服务机构4个、托幼中心1个、农贸市场2个,提档升级小区街区65000平方米,并配建广告牌等。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	89,314.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	53,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	17,000.00	14,800.00	8,040.00	3,760.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	173,059.18

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	17,410.91	2024年	16,284.81	2025年	10,792.06	2026年	7,428.18	2027年	4,802.09
2028年	4,972.71	2029年	5,196.93	2030年	5,210.60	2031年	5,210.60	2032年	5,444.33	2033年	5,657.60
2034年	5,657.60	2035年	5,907.98	2036年	5,923.05	2037年	5,820.92	2038年	5,927.04	2039年	5,921.35
2040年	5,456.11	2041年	5,649.72	2042年	5,661.37	2043年	5,739.24	2044年	5,778.64	2045年	5,642.87
2046年	5,562.47	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	53,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	323.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	53,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	323.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	53,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	323.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	53,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	323.00%
项目收益预测依据			

项目205

项目名称	武侯机投工业谷保障性租赁住房及配套项目三期
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目新建107538.61平方米保障性租赁住房，其中地上计容建筑面积73032.61平方米，地下建筑面积47338.18平方米，包含保障性租赁住房，相关配套设施，停车场等，项目建成后将为市民提供一批优质房源。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	97,107.93
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,000.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	148,872.14

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,000.00	2023年	31,000.00	2024年	2,835.96	2025年	4,127.47	2026年	4,208.59	2027年	4,339.88
2028年	4,421.28	2029年	4,576.17	2030年	4,710.28	2031年	4,791.96	2032年	4,873.81	2033年	5,010.80
2034年	5,166.55	2035年	5,248.86	2036年	5,389.21	2037年	5,471.82	2038年	5,554.59	2039年	5,771.72
2040年	5,854.82	2041年	5,938.13	2042年	6,085.31	2043年	6,168.87	2044年	6,326.06	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	354.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	354.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	354.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	354.00%
项目收益预测依据			

项目206

项目名称	青神县城市更新——老旧小区改造项目（一期）
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	更新改造老城区2.4平方公里，改造老旧小区255个，新建及改造供水管道、燃气管道、无障碍设施等；新建及改造雨水管网、污水管网、道路、停车场、供水设施、消防设施、环卫设施、安防监控设施等配套基础设施；新建及改建托幼、老年服务等社区服务设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	85,004.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,000.00	2024年	5,000.00	2025年	1,514.45	2026年	1,793.93	2027年	2,283.30
2028年	2,578.96	2029年	2,566.89	2030年	2,810.58	2031年	2,797.65	2032年	2,784.28	2033年	3,049.65
2034年	3,035.33	2035年	3,022.45	2036年	3,313.36	2037年	3,299.41	2038年	3,284.90	2039年	3,601.55
2040年	3,585.88	2041年	3,569.59	2042年	3,899.62	2043年	3,652.49	2044年	3,560.03	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	340.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	340.00%
项目收益预测依据			

项目207

项目名称	自贡国家骨干冷链物流基地公铁联运仓储中心及配套基础设施建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设产业配套道路20公里，铁路物流仓储中心建筑面积9万平凡米，占地约200亩。建设公路物流中心建筑面积约12万平方米，占地约300亩。实施能源要素及管网配套改造及新建工程，并配套建设技术研发中心、软件开发中心、数据监测平台等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	250,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	120,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	289,280.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	49,360.00	2024年	47,760.00	2025年	6,320.00	2026年	6,320.00	2027年	6,320.00
2028年	6,320.00	2029年	6,320.00	2030年	6,320.00	2031年	6,320.00	2032年	6,320.00	2033年	6,320.00
2034年	6,320.00	2035年	6,320.00	2036年	6,320.00	2037年	6,320.00	2038年	6,320.00	2039年	6,320.00
2040年	16,320.00	2041年	16,320.00	2042年	16,320.00	2043年	17,600.00	2044年	10,800.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	196,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	241.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	196,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	241.00%
项目收益预测依据			

项目208

项目名称	国家医学中心医疗消费创新园区及基础配套设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	国家医学中心医疗消费创新园区及基础配套设施项目位于东部新区未来医学城片区，本项目为产业园区基础设施项目，建设内容为标准化厂房及配套基础设施。标准厂房总建筑面积42.4万平方米，其中地上建筑面积40万平方米，地下建筑面积2.4万平方米。其余配套设施总建筑面积38.85万平方米，地下停车位3372个。本项目运营收入中主要以项目运营及出租收入为主，包括：标准厂房及配套物业出租收入、停车场收入、广告收入等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	390,109.42
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	106,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	70,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	347,432.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	70,000.00	2024年	30,000.00	2025年	10,960.76	2026年	9,741.97	2027年	10,470.65
2028年	11,841.65	2029年	12,603.64	2030年	13,389.65	2031年	33,279.92	2032年	24,591.77	2033年	19,629.42
2034年	19,400.20	2035年	7,950.77	2036年	7,903.77	2037年	8,303.71	2038年	8,254.71	2039年	8,205.71
2040年	8,680.05	2041年	8,629.05	2042年	8,577.05	2043年	9,017.95	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	89.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	106,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	328.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	106,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	328.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	106,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	328.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	106,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	328.00%
项目收益预测依据			

项目209

项目名称	绵竹市老旧小区（剑南街道）改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	绵竹市老旧小区（剑南街道）改造项目位于绵竹市，项目共涉及8个社区，改造户数12628户，涉及238个小区；主要改造周边配套道路（含雨污水管网、排水管网）、改造绿化、停车位、燃气管网等；改造残疾人无障碍设施等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	69,846.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	46,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	145,276.94

债券存续期内项目分年收益

2022年	16,000.00	2023年	15,000.00	2024年	15,000.00	2025年	5,238.58	2026年	5,636.10	2027年	6,036.92
2028年	6,579.21	2029年	6,825.94	2030年	7,087.27	2031年	7,402.33	2032年	7,533.57	2033年	7,668.73
2034年	8,006.81	2035年	3,132.16	2036年	3,124.74	2037年	3,333.66	2038年	3,325.79	2039年	3,317.68
2040年	3,707.65	2041年	3,699.05	2042年	3,690.19	2043年	3,930.57	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	316.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	46,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据			

项目210

项目名称	仪陇县城镇污水收集处理设施提升工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新增项目-仪陇县城镇污水收集处理设施提升工程项目的主要建设内容和规模是：提标改造河东和河西两处城市污水处理厂，改扩建36个乡镇的污水处理厂（站），配套建设污水收集管网264公里，改建雨污分流管网675公里。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	158,750.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	124,643.61

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	20,000.00	2024年	1,667.34	2025年	3,782.56	2026年	4,153.48	2027年	4,524.53
2028年	4,893.68	2029年	4,893.68	2030年	4,893.68	2031年	4,891.78	2032年	4,891.78	2033年	4,891.78
2034年	4,891.78	2035年	4,891.78	2036年	4,891.78	2037年	4,432.59	2038年	4,432.59	2039年	4,432.59
2040年	4,432.59	2041年	4,432.59	2042年	4,321.03	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	79.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	312.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	312.00%
项目收益预测依据			

项目211

项目名称	东部新区未来医学城高性能医疗器械创新园区及基础配套设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	东部新区未来医学城高性能医疗器械创新园区及基础配套设施项目位于东部新区未来医学城片区，本项目为产业园区基础设施项目，建设内容为标准化厂房及配套基础设施。标准化厂房总建筑面积39.6万平方米，其中地上建筑30万平方米，地下建筑面积9.6万平方米，包含机动车位2440个（充电桩480个）。本项目运营收入中主要以项目运营及出租收入为主，包括：标准化厂房及配套物业出租收入、停车场收入、广告收入以及物业收入等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	322,644.62
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	210,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	180,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	688,366.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	180,000.00	2024年	10,000.00	2025年	18,184.47	2026年	18,880.28	2027年	19,576.09
2028年	20,966.20	2029年	21,570.93	2030年	22,850.08	2031年	23,648.77	2032年	23,648.77	2033年	23,648.77
2034年	33,156.15	2035年	33,884.16	2036年	33,781.57	2037年	33,407.23	2038年	32,097.42	2039年	30,787.59
2040年	21,883.19	2041年	21,883.19	2042年	21,883.19	2043年	22,628.38	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	213.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	210,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	328.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	210,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	328.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	210,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	328.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	210,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	328.00%
项目收益预测依据			

项目212

项目名称	高新区保障性租赁住房建设项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目净用地面积约39238.17平方米，总建筑面积为84157.00平方米，其中：地上计容建筑面积为58857平方米（配套用房4500平方米，保障性住房54197.00平方米，物业服务用房160平方米），地上不计容建筑面积为5300平方米，地下室建筑面积20000平方米。地下停车位472个，配套建设智能充电桩80个。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	12,500.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	122,026.49

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,857.08	2023年	14,510.00	2024年	9,280.18	2025年	2,715.12	2026年	3,330.86	2027年	3,733.44
2028年	3,792.22	2029年	3,965.82	2030年	4,024.46	2031年	4,083.01	2032年	4,262.12	2033年	4,320.51
2034年	4,378.82	2035年	4,563.70	2036年	4,621.83	2037年	4,679.86	2038年	4,870.80	2039年	4,928.63
2040年	4,986.37	2041年	5,245.83	2042年	5,434.22	2043年	5,441.61	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	244.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	44,740.26	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	273.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	37,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	488.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	488.00%
项目收益预测依据			

项目213

项目名称	绵竹市老旧小区（紫岩街道）改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	4,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	绵竹市老旧小区（紫岩街道）改造项目位于绵竹市紫岩街道，共涉及社区3个，改造户数6683户，改造小区163个；主要改造周边配套道路（含污水管网、排水管网）、改造绿化、停车位、燃气管网等；改造残疾人无障碍设施等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	42,746.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	88,352.72

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	3,112.01	2026年	3,358.58	2027年	3,607.05
2028年	3,943.48	2029年	4,075.46	2030年	4,238.38	2031年	4,428.52	2032年	4,504.01	2033年	4,581.77
2034年	4,785.51	2035年	1,976.21	2036年	1,971.38	2037年	2,101.14	2038年	2,096.01	2039年	2,090.72
2040年	2,340.43	2041年	2,334.82	2042年	2,329.04	2043年	2,478.20	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	316.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	316.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	316.00%
项目收益预测依据			

项目214

项目名称	温江区台商产业园区及配套设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	16,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目位于温江区台商产业园区内，建设地点位于成都市温江区金马镇温泉社区兴园路218号，项目配套设施等占地面积约10446m2，总建筑面积为48808.75m2，将建设标准厂房15000m2、停车位650个等园区设施，配套建设管网8000m、道路约7000m以及路灯、电力等相关附属工程。项目已开工计划2023年5月完工。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	31,818.00
其中：不含专项债券的项目资本金	11,818.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	62,300.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	5,000.00	2024年	1,015.66	2025年	1,046.13	2026年	1,077.51	2027年	1,109.84
2028年	1,143.14	2029年	1,177.43	2030年	1,212.75	2031年	2,432.25	2032年	2,505.22	2033年	2,580.38
2034年	2,656.78	2035年	2,737.52	2036年	2,819.65	2037年	2,904.23	2038年	2,991.36	2039年	3,081.11
2040年	3,173.54	2041年	3,268.74	2042年	3,366.81	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	312.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	312.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	312.00%
项目收益预测依据			

项目215

项目名称	荣县经开区过水园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容和规模为：总建筑面积约34万平方米，配套建设园区内道路、停车场、给水、电力通讯管线、供配电等基础设施。 建设内容和规模为：总建筑面积约34万平方米，配套建设园区内道路、停车场、给水、电力通讯管线、供配电等基础设施。 建设内容和规模为：总建筑面积约34万平方米，配套建设园区内道路、停车场、给水、电力通讯管线、供配电等基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	98,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	48,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	170,880.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	24,000.00	2023年	24,000.00	2024年	6,144.00	2025年	6,144.00	2026年	6,144.00	2027年	6,144.00
2028年	6,144.00	2029年	6,144.00	2030年	6,144.00	2031年	6,144.00	2032年	6,144.00	2033年	6,144.00
2034年	6,144.00	2035年	6,144.00	2036年	6,144.00	2037年	6,144.00	2038年	6,144.00	2039年	6,144.00
2040年	6,144.00	2041年	6,144.00	2042年	6,144.00	2043年	6,144.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	356.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	356.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	356.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	356.00%
项目收益预测依据			

项目216

项目名称	温江区排水管网更新改造工程（一期）
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	本项目拟建设六个子项目1.永盛污水处理厂尾水提标改造工程，新建尾水提标工程1座；2.温江区美丽宜居乡村水环境治理工程（一期），主要包括污水管线9.0km；3.温江区美丽宜居乡村水环境治理工程（二期），对66个农民集中居住点位生活污水进行收集处理；4.温江区排水管网补短板项目（一期），拟建设排水管道总长约3163m ；5.温江区病害管网修复（二期）工程，约30km的排水管道进行病害治理；6.温江区排水管网补短板项目（二期），约1.2km污水管病害整治，新建污水管网750m。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	13,000.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	64,736.31

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,000.00	2024年	2,868.95	2025年	2,963.99	2026年	3,059.02	2027年	3,197.08
2028年	3,197.08	2029年	3,197.08	2030年	3,241.37	2031年	3,241.37	2032年	3,241.37	2033年	3,287.00
2034年	3,287.00	2035年	3,287.00	2036年	3,334.00	2037年	3,334.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	259.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	324.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	324.00%
项目收益预测依据			

项目217

项目名称	武侯区国投高端精密仪器产业园基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟新建一栋标准厂房、一栋研发中心、配套用房，建设内容主要包括建筑工程，装饰工程给排水及供电、供气、暖通等安装工程，以及总平管网、通道配套设施、净用地面积16973.65平方米，总建筑面积为92000平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	68,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	29,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	109,528.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	29,000.00	2024年	2,962.46	2025年	3,316.66	2026年	3,631.56	2027年	3,928.85
2028年	3,927.62	2029年	3,926.35	2030年	4,063.07	2031年	4,061.72	2032年	4,060.34	2033年	4,197.06
2034年	4,015.11	2035年	3,864.76	2036年	3,998.15	2037年	3,996.54	2038年	3,994.89	2039年	4,128.27
2040年	4,126.52	2041年	4,124.71	2042年	4,203.41	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	313.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	313.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	313.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	313.00%
项目收益预测依据			

项目218

项目名称	温江区农副产业冷链物流基础设施建设项目一期
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	温江区农副产业冷链物流基础设施建设项目一期占地面积27亩，主要建设农产品冷链物流基地，包括冷库30000平方米、物流交易中心、配送中心3000平方米，停车场1200平方米及管网、电力设施设备购置等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	10,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,100.00
专项债券融资	8,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	1,700.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,776.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	1,700.00	2024年	3,358.00	2025年	1,302.00	2026年	1,302.00	2027年	1,302.00
2028年	1,302.00	2029年	1,302.00	2030年	1,302.00	2031年	1,302.00	2032年	1,302.00	2033年	1,302.00
2034年	1,302.00	2035年	1,302.00	2036年	1,302.00	2037年	1,302.00	2038年	1,792.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	274.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	343.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	343.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	343.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	343.00%
项目收益预测依据			

项目219

项目名称	达州市莲花湖水厂一期二阶段及配套管网工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	6,500.00
项目简要描述	新建7.5万立方米/日处理能力自来水厂一座，新建DN1000~DN1200配水管道，起于高新区中坝大桥头，终至达州与大竹交界处，全长37626m；配套在空港新建中途加压站1座，土建规模13.0万立方米/日，近期设备规模6.0万立方米/日。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	65,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	44,000.00
其他债务融资	20,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	20,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	6,500.00	6,000.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	198,094.52

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,175.00	2023年	25,375.00	2024年	18,500.00	2025年	13,280.40	2026年	12,372.31	2027年	12,289.51
2028年	11,295.54	2029年	9,738.50	2030年	5,091.25	2031年	4,971.71	2032年	4,664.55	2033年	5,039.54
2034年	5,117.05	2035年	5,164.39	2036年	5,260.64	2037年	5,616.36	2038年	5,712.61	2039年	5,808.86
2040年	5,884.00	2041年	6,277.85	2042年	6,269.10	2043年	6,190.35	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	301.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	75,545.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	262.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	64,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	450.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	450.00%
项目收益预测依据			

项目220

项目名称	甘孜县供暖（一期）建设项目
项目类型	供热
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	近年来国家开始大力发展节能降耗技术，尤其是供热、电厂等耗能工程。在《节能中长期专项规划》中提出燃煤工业锅炉改造工程应改造锅炉系统，提高锅炉房整体运行效率；以大代小，发展集中供暖。因此，国家鼓励采用集中供暖取代现有的一批分散供热小锅炉房，以较小的土地、环境、燃料和水等相关资源的代价，获得较大的能源利用效率，使得在能源资源平衡和持续安全供给方面，有效增强城市能源与环境协调的可持续发展后劲。因此，本项目建设是落实国家节能政策、建设节约型社会、实现可持续发展战略的需要。本项目共建设供暖面积共26.15万平方米及配套设施设备等
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	38,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	77,142.02

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,000.00	2023年	11,000.00	2024年	2,765.83	2025年	2,765.83	2026年	2,765.83	2027年	2,760.37
2028年	2,760.37	2029年	2,760.37	2030年	2,754.53	2031年	2,754.53	2032年	2,754.53	2033年	2,754.53
2034年	2,754.53	2035年	2,754.53	2036年	2,754.53	2037年	2,754.53	2038年	2,754.53	2039年	2,754.53
2040年	2,754.53	2041年	2,754.53	2042年	2,754.53	2043年	2,754.53	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	351.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	351.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	351.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	351.00%
项目收益预测依据			

项目221

项目名称	成都东部新区临空产业园区及配套设施项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目建设在临空商务核心区内，项目规划建设用地126亩，总建筑面积约8.2万平方米，其中地上面积为8.2万平方米。主要建设内容：新建标准化厂房8.2万平方米、园区配套道路3.9公里（标准红线宽25m）停车场1个（可提供285个车位）、管网工程等相关配套基础设施。项目收益来源为：项目建成后厂房、物业管理及停车场等自有产业运营收入。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	103,637.60
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	174,418.64

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	20,000.00	2024年	4,163.22	2025年	4,376.07	2026年	4,588.89	2027年	4,926.29
2028年	5,134.02	2029年	5,703.24	2030年	6,059.56	2031年	6,267.30	2032年	6,267.30	2033年	11,999.60
2034年	11,848.70	2035年	11,349.06	2036年	10,935.56	2037年	4,909.80	2038年	4,909.80	2039年	5,218.76
2040年	5,218.76	2041年	5,218.76	2042年	5,323.95	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	349.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	349.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	349.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	349.00%
项目收益预测依据			

项目222

项目名称	隆昌市场镇污水处理及配套设施提标升级建设项目
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	2,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对5个场镇污水处理厂设施进行提标升级，新建场镇支管网约200公里及相关配套设施。 旨在完善隆昌市场镇污水处理及配套设施提标升级建设，解决当前场镇污水收集及处理不足的困境，收集及处理老旧、破损的基础配套设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	39,711.33

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	4,000.00	2024年	4,000.00	2025年	1,061.49	2026年	1,228.40	2027年	1,395.30
2028年	1,511.75	2029年	1,510.52	2030年	1,509.27	2031年	1,507.99	2032年	1,506.69	2033年	1,505.37
2034年	1,504.01	2035年	1,502.63	2036年	1,501.22	2037年	1,499.79	2038年	1,498.32	2039年	1,496.83
2040年	1,495.30	2041年	1,493.75	2042年	1,492.16	2043年	1,490.54	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	265.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	331.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	331.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	331.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	331.00%
项目收益预测依据			

项目223

项目名称	宜宾高新区新能源汽车绿色制造产业园建设项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	13,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宜宾高新区新能源汽车绿色制造产业园建设项目（一期）主要建设内容：该项目位于宜宾市叙州区高捷园。建设含占地面积227亩的宜宾新能源汽车零配件集中区，修建总建筑面积约20万平方米的标准化厂房及相关配套用房、区域周边的厂房道路基础设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	76,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	165,600.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	60,000.00	2023年	9,600.00	2024年	9,600.00	2025年	9,600.00	2026年	9,600.00	2027年	9,600.00
2028年	9,600.00	2029年	9,600.00	2030年	9,600.00	2031年	9,600.00	2032年	9,600.00	2033年	9,600.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	276.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.00%
项目收益预测依据			

项目224

项目名称	郫都区德源环境卫生服务中心
项目类型	垃圾处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	郫都区德源环境卫生服务中心，包括有害垃圾暂存点、垃圾压缩中 转站、垃圾转运车辆、垃圾转运站相关建构筑物、电气、给排水、消防、绿化、环保等工程，垃圾处理能力为600t/d。建筑物包括门卫房、压缩车间和有害垃圾暂存间。项目总投资1.3亿元。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	13,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	8,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,839.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,500.00	2023年	8,852.00	2024年	292.31	2025年	100.29	2026年	240.88	2027年	447.33
2028年	517.83	2029年	511.08	2030年	523.79	2031年	504.06	2032年	498.52	2033年	550.47
2034年	544.60	2035年	538.55	2036年	592.85	2037年	586.43	2038年	579.83	2039年	636.58
2040年	572.49	2041年	556.65	2042年	693.36	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,723.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,723.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	119.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	191.00%
项目收益预测依据			

项目225

项目名称	东部新区三岔片区创新孵化园及配套设施项目（三期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	东部新区三岔片区创新孵化园及配套设施项目（三期）位于东部新区空港核心区，建设内容包括产业园区标准化厂房5.33万平方米，配套设施4.13万平方米，园区道路长2km，停车位2170个，并配备充电桩270个。总建筑面积20.08万㎡，其中地上建筑14.34万㎡，地下建筑5.74万㎡。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	113,285.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	161,443.73

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	20,000.00	2024年	10,000.00	2025年	2,119.46	2026年	2,524.30	2027年	2,949.94
2028年	3,397.79	2029年	3,487.73	2030年	3,579.54	2031年	3,674.53	2032年	3,771.88	2033年	3,871.82
2034年	3,974.50	2035年	4,079.83	2036年	4,188.11	2037年	4,299.22	2038年	4,413.41	2039年	4,530.27
2040年	4,650.36	2041年	4,774.09	2042年	15,369.09	2043年	16,922.04	2044年	14,865.82	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	323.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	323.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	323.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	323.00%
项目收益预测依据			

项目226

项目名称	东部新区三岔片区创新孵化园及配套设施项目（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	东部新区三岔片区创新孵化园项目（一期）位于东部新区空港核心区，项目建设内容包括产业园区标准化厂房14万平方米，配套设施14.33万平方米，园区配套道路长12km，停车位4083个，并配建充电桩400个。总建筑面积67.21万平方米，其中地上48.07万平方米，地下19.14万平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	375,826.44
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	130,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	40,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	495,442.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	50,000.00	2023年	40,000.00	2024年	40,000.00	2025年	7,111.32	2026年	8,402.77	2027年	9,761.01
2028年	11,189.55	2029年	11,499.01	2030年	11,816.05	2031年	12,143.93	2032年	12,480.71	2033年	12,827.20
2034年	13,183.87	2035年	13,550.96	2036年	13,928.95	2037年	14,317.54	2038年	14,718.10	2039年	15,129.08
2040年	15,552.27	2041年	15,840.55	2042年	54,481.80	2043年	49,524.77	2044年	47,982.99	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	381.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	381.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	381.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	130,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	381.00%
项目收益预测依据			

项目227

项目名称	东部新区三岔片区创新孵化园及配套设施项目（二期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	东部新区三岔片区创新孵化园及配套设施项目（二期）位于东部新区空港核心区，建设内容包括产业园区标准化厂房16.67万平方米，配套设施10万平方米，园区道路长10km，停车位1500个，并配备充电桩150个。总建筑面积63.48万㎡，其中地上建筑45.35万㎡，地下建筑18.13万㎡。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	355,124.99
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	90,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	378,916.51

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	30,000.00	2024年	30,000.00	2025年	6,098.39	2026年	7,210.07	2027年	8,379.00
2028年	9,608.59	2029年	9,872.48	2030年	10,142.65	2031年	10,422.21	2032年	10,709.57	2033年	11,004.79
2034年	11,308.79	2035年	11,621.63	2036年	11,943.74	2037年	12,274.92	2038年	12,616.01	2039年	12,965.98
2040年	13,326.08	2041年	13,549.80	2042年	38,263.78	2043年	34,359.61	2044年	33,238.42	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	421.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	421.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	421.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	421.00%
项目收益预测依据			

项目228

项目名称	会东县生活垃圾收转运体系建设项目
项目类型	垃圾处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建乡镇5个垃圾中转场地、10个小型垃圾对接点、3168个垃圾桶置放点、44个城市小品垃圾亭、21个简易式垃圾分类亭、240个乡村垃圾分类亭；需采购分类垃圾桶15000个，25吨钩臂车10辆，18 m3移动压缩箱体19台，高压冲洗车7辆，3吨后装压缩车20辆,5吨后装压缩车9辆，3方侧装车28辆，吸污车6辆，喷淋降尘除臭系统6套，分体式上料系统5套，移动压缩箱导轨19个，乡镇中转场发电机5台。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	6,485.75
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,259.95

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	582.77	2024年	578.66	2025年	574.43	2026年	588.74	2027年	584.25
2028年	579.62	2029年	594.46	2030年	589.55	2031年	584.49	2032年	599.88	2033年	594.51
2034年	588.99	2035年	604.91	2036年	599.05	2037年	593.02	2038年	609.50	2039年	603.09
2040年	596.50	2041年	613.53	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	251.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	325.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	325.00%
项目收益预测依据			

项目229

项目名称	东部新区丹景片区创新孵化园及配套设施项目（二期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	东部新区丹景片区创新孵化园及配套设施项目（二期）位于东部新区空港核心区，建设内容包括产业园区标准化厂房10万平方米，配套设施6.67万平方米，园区道路长3.5km，停车位共计2220个，并配备充电桩210个。总建筑面积23.57万㎡，其中地上建筑16.82万㎡，地下建筑6.75万㎡。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	125,470.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	217,717.96

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	20,000.00	2024年	20,000.00	2025年	2,500.85	2026年	2,895.57	2027年	3,310.21
2028年	3,746.12	2029年	3,846.81	2030年	3,949.74	2031年	4,056.16	2032年	4,165.36	2033年	4,277.46
2034年	4,392.65	2035年	4,510.85	2036年	4,632.42	2037年	4,757.25	2038年	4,885.53	2039年	5,016.89
2040年	5,151.89	2041年	5,290.98	2042年	25,871.76	2043年	23,393.11	2044年	27,066.35	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	311.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	311.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	311.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	311.00%
项目收益预测依据			

项目230

项目名称	宜宾市长宁县2022年农村人居环境整治项目
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	2,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建40-60mm的污水管道93千米，建一体化污水处理设备32台。其中：拟在建有污水处理厂的场镇附近建管道10.91千米，解决场镇附近的聚居点和部分散户的污水处理问题，在34个农村集中聚居点建32个一体化污水处理设备，并配套铺设农村生活污水收集管网82.09千米。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	4,200.37
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,350.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,350.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,260.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,300.00	2023年	-40.00	2024年	-100.00	2025年	400.00	2026年	700.00	2027年	700.00
2028年	700.00	2029年	700.00	2030年	500.00	2031年	700.00	2032年	700.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,350.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	247.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,350.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,350.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,350.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	247.00%
项目收益预测依据			

项目231

项目名称	达州南站站区配套工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设内容包括达州南站站房工程、高架车道、城市通廊、城市客厅、市政车场、站前广场、市政道路等市政配套工程及站前商业配套工程。项目拟总用地面积600亩，站房扩大建筑面积约34000平方米；市政车场约35000平方米，城市通廊约8000平方米，城市客厅约12000平方米；站前广场约120000平方米，配套市政道路约42500平方米，广场配套建筑工程约78000平方米（含15000平方米综合交通枢纽中心，10000平方米地下商业配套，50000平方米地下停车场）；站前商业配套建筑工程约98000平方米，配套地下车库约50000平方米，充电桩500个
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	373,135.97
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	148,000.00
其他债务融资	150,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	48,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	762,874.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	100,000.00	2023年	100,000.00	2024年	98,000.00	2025年	57,100.00	2026年	57,100.00	2027年	57,100.00
2028年	-120,770.00	2029年	57,100.00	2030年	57,100.00	2031年	23,088.00	2032年	23,088.00	2033年	23,088.00
2034年	23,088.00	2035年	23,088.00	2036年	23,088.00	2037年	23,088.00	2038年	23,088.00	2039年	23,088.00
2040年	23,088.00	2041年	23,088.00	2042年	23,088.00	2043年	23,088.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	204.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	386,935.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	298,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	515.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	515.00%
项目收益预测依据			

项目232

项目名称	达州南站站区配套工程
项目类型	其他铁路
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目拟总用地面积 600 亩，站房扩大建筑面积约 34000 平方米； 市政车场约 35000 平方米，城市通廊约 8000 平方米，城市客厅约 1011 12000 平方米；站前广场约 120000 平方米，配套市政道路约 42500 平方米，广场配套建筑工程约 78000 平方米（含 15000 平方米综合交 通枢纽中心，10000 平方米地下商业配套，50000 平方米地下停车场）； 站前商业配套建筑工程约 98000 平方米，配套地下车库约 50000 平方 米，充电桩 500 个。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2049年
债券存续期内项目总投资	373,135.97
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	148,000.00
其他债务融资	150,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	48,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	648,246.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	97,305.00	2023年	92,610.00	2024年	49,015.00	2025年	40,930.00	2026年	40,930.00	2027年	40,930.00
2028年	40,930.00	2029年	40,930.00	2030年	6,918.00	2031年	6,918.00	2032年	6,918.00	2033年	6,918.00
2034年	6,918.00	2035年	6,918.00	2036年	6,918.00	2037年	6,918.00	2038年	6,918.00	2039年	6,918.00
2040年	6,918.00	2041年	6,918.00	2042年	22,010.00	2043年	-359.34	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	452,333.67	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	298,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	438.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	438.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省社会事业和交通基础设施专项债券（一期）—2022年四川省政府专项债券（四十五期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	798,556.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	161
债券存续期内所有项目总投资	7,639,823.64
其中：不含专项债券的项目资本金	159,380.31
专项债券融资	3,904,993.08
其他债务融资	175,500.00

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	35,400.00	328,849.18	584,764.39	2,024,717.00	661,023.27	231,400.00	30,839.24	8,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	16,500.00	44,200.00	57,000.00	50,000.00	7,000.00	800.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	13,871,398.57

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	2,203,520.76	2023年	1,374,099.26	2024年	1,169,548.00	2025年	1,050,810.96	2026年	1,115,800.81	2027年	1,185,814.78
2028年	1,218,023.03	2029年	1,255,754.53	2030年	1,282,790.35	2031年	-801,822.04	2032年	800,056.00	2033年	136,973.10
2034年	188,710.47	2035年	61,653.32	2036年	50,994.42	2037年	54,574.52	2038年	50,326.01	2039年	9,935.48
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	182.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	5,129,928.77	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	270.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	4,080,493.08	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	340.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	4,866,748.40	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	285.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	3,904,993.08	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	355.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-宜宾临港经济技术开发区临港学校建设项目
项目类型	其他教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1）新建临港项目，用地约180亩，总建筑面积91000平方米，按72个教学班配置，拟建教学楼、综合楼、图书馆、艺术楼、运动场、馆（篮球馆、排球馆）、游泳池、宿舍、食堂等配套设施并购置设备。2）新建邦泰国际社区幼儿园项目，占地约30亩，含幼儿园和川南幼教培训基地。其中幼儿园规划用地约15000平方米，建筑面积约10000平方米，最大规模12个班约390人。川南幼教培训基地建筑面积6000平方米，拟建教学综合楼、宾馆、食堂等配套设施并购置设备。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	102,434.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	29,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,000.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	14,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	89,263.78

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,141.85	2023年	4,938.06	2024年	4,968.56	2025年	5,351.06	2026年	5,838.38	2027年	5,838.38
2028年	5,838.38	2029年	6,362.06	2030年	7,938.36	2031年	9,694.36	2032年	-4,006.27	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	87.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,046.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	615.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	811.00%
项目收益预测依据	1）幼儿园保教费.本项目为公益性学校项目，不测算高中阶段学费。按照国家发展改革委、教育部、 财政部印发的《幼儿园收费管理暂行办法》发改价格〔2011〕3207号中“第三条 学前教育属于非义务教育，幼儿园可向入园幼儿收取保育教育费(以下简称“保教费”)，”保教费包括：托儿费、幼儿园园费、管理费等等。邦泰国际社区幼儿园为公立幼儿园，参考宜宾市同类幼儿园收费标准，按每学期2750元/人保教费测算。2）生活费和住宿费.邦泰国际社区幼儿园为公立幼儿园，参考宜宾市同类幼儿园收费标准，按每学期2500元/人生活费测算。临港高中为全日制封闭式寄宿制高中，参考宜宾市同类高中收费标准，按每学期600元/人住宿费测算。3）特色班收入.本项目特色班指幼儿园阶段特长班，高中阶段补习班和特长班。幼儿园阶段按一学期一门特色班2000元/人，一人平均报2门，参加比例60%测算；高中阶段按一学期一门特色班2000元/人，一人平均报1门，参加比例20%测算。4）幼教培训基地收入.邦泰国际社区幼儿园中拟建川南幼教培训基地，建筑面积12000平方米，宜宾市所有幼教均在此培训。财政预算每年补助幼教培训费2000元/人。参考四川省同类教育基地，幼教培训基地按一期培养300个幼教，一次培训费按2000元/人，一年培训30次测算，每年幼教培训基地收入1800万元。5）补助.根据《提前下达2018年部分政策性教育资金预算数的通知》、《教师法》和中共中央、国务 院《关于全面深化新时代教师队伍建设改革的意见》规定，教师的平均工资水平应当不低于或者高于国家公务员的平均工资水平，并逐步提高。本项目为公益性学校项目(公办学校)，教职工人员工资列入财政预算，由本级财政预算统筹解决。根据《国务院关于当前发展学前教育的若干意见》(国发〔2010〕41 号)规定，各级政府要将学前教育经费列入财政预算，由本级财政预算统筹解决。故本项目高中阶段学校及幼儿园教工人员工资列入财政补助。 6）停车费收入.根据《宜宾市物价局关于加强翠屏区停车场（点）车辆停放服务收费管理的通知》（宜市价[2005]255号）和《关于临港开发区机动车临时占道停放收费通告》等	

项目2

项目名称	备选库项目-德阳市人民医院城北第五代医院
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	德阳市人民医院城北第五代医院按照一流综合性三甲医院进行建设，项目总占地面积202.9亩，规划总建筑面积280000m2，规划床位数1400张，主要建设急诊急救中心、综合门诊医技中心、疾病住院中心、后勤行政办公等用房。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	209,046.73
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	160,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	5,000.00	15,000.00	72,000.00	28,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	946,664.27

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,056.00	2023年	36,160.00	2024年	125,338.39	2025年	85,599.07	2026年	69,228.95	2027年	72,976.60
2028年	76,895.20	2029年	81,308.01	2030年	86,546.03	2031年	94,232.40	2032年	102,123.62	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	453.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	206,784.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	458.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	160,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	592.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	206,784.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	458.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	160,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	592.00%
项目收益预测依据	德阳市人民医院城北第五代医院项目建成后，收入来源主要有门诊收入、住院收入、其他收入，可用于偿还债券的本息。并且该项目的建设，将有助于改善就医条件，提高德阳市医疗卫生服务水平，完善区位功能。		

项目3

项目名称	备选库项目-内江市高级技工学校项目（一期）项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	5,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积约11万平方米；新建教学楼、学生宿舍、实训楼、学生公寓、运动场等，配套给排水、电力电气工程、工程等辅助工程。项目分两期建设，其中二期建设内容为综合楼、报告、教学楼一栋、学生公寓一栋，共计面积3.1万㎡
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2032年
债券存续期内项目总投资	49,149.42
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	37,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	14,900.00	0.00	15,000.00	7,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,376.70		

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,100.00	2023年	12,786.76	2024年	13,857.75	2025年	9,855.29	2026年	3,495.75	2027年	3,670.54
2028年	3,854.07	2029年	4,046.77	2030年	4,249.11	2031年	4,461.57	2032年	4,099.09	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	206.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	274.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	274.00%
项目收益预测依据	1		

项目4

项目名称	备选库项目-四川长江经济带示范项目-岷江流域彭山段生态旅游综合提升项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要内容为彭山长寿湖湿地公园建设项目，南起岷江大桥、北至岷江二桥，全长约4.2公里，规划范围约1749亩；彭祖新城“四馆”项目，总建筑面积40140㎡；彭山区岷江大桥建设工程，主线方案设计里程全长1.39km，起点桩号为 K0+220，终点桩号为 K1+610.347；彭山区岷江二桥加宽改造工程，全线长 3.954km，实际里程 3.7Km（终点 0.254Km已建），全线设大中桥 631m/1 座（加宽）、涵洞 10 道 502m；眉山市彭山区环湖东路改建工程，路线全长约 5.2 公里；江回路改造工程（锦江大道），全长约 2.5km，全线按二级公路标准执行。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	129,669.97
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	70,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	20,000.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	163,514.35		

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,400.00	2023年	6,090.31	2024年	5,196.95	2025年	5,586.23	2026年	5,886.15	2027年	6,067.63
2028年	6,258.45	2029年	13,327.73	2030年	14,226.50	2031年	15,556.66	2032年	17,557.74	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	92,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	177.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	234.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	92,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	177.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	234.00%
项目收益预测依据	停车场收费文件、相关广告位合同文件等标准文件		

项目5

项目名称	备选库项目-2019年新增债券-川南幼儿师范高等专科学校扩建工程
项目类型	普通高校
本只专项债券中用于该项目的金额	3,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建建筑总面积57570.65平方米，包括教学综合楼、学生宿舍、附属幼儿园、教师周转宿舍、食堂、地下停车场、看台等，并配套建设相应道路广场、围墙、挡土墙。及给排水、电力管线等附属基础设施。川南幼儿师范高等专科学校是经省人民政府批准，教育部正式备案，以培养幼儿、教育师资为主的公办全日制普通高等专科学校，是西南地区重要的学前教育师资培养培训基地。本次学校扩建工程项目规划总用地面积125.16亩，规划净用地100亩。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	29,955.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	1,500.00	3,000.00	7,000.00	7,000.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	47,940.33

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,007.76	2023年	3,449.01	2024年	1,991.79	2025年	2,310.27	2026年	2,362.67	2027年	2,602.01
2028年	2,979.51	2029年	3,571.01	2030年	4,162.51	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	240.00%
项目收益预测依据	1、学费收入预测。川南幼儿师范高等专科学校开设有幼儿教师、艺术教师专业。现学校学生在册 7268 人，其中幼师生 6601 人、艺术教育生 667人。学校扩建工程项目完工后，学校学生人数预计达到 10000 人。22根据四川省物价局、财政厅、教育厅在我省高等院校实行学分制收费改革试点的通知（川价费〔2004〕118 号）（具体详见附件）中规定师范类学费为 3700 元/年/人，艺术教育类学费为5000 元 /年/人。2、住宿费收入预测根据《内江市发改委关于川南幼儿师范高等专科学校继续执行学生公寓收费标准的复函》（内发改函〔2017〕35 号）（具体详见附件）等。		

项目6

项目名称	备选库项目-四川省绵阳市中医医院中医药传承与创新工程建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建四川省绵阳市中医医院中医药传承与创新工程建设项目医疗业务用房52405平方米，其中地上建筑面积44656平方米、地下建筑面积7749平方米。改造绵阳市中医医院本部业务用房5000平方米，配套附属设施等。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2034年
债券存续期内项目总投资	31,722.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,177.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,500.00	12,677.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	71,486.42

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,500.00	2023年	12,437.00	2024年	-645.66	2025年	2,058.94	2026年	2,693.95	2027年	3,437.67
2028年	4,363.79	2029年	5,448.16	2030年	5,763.67	2031年	6,125.00	2032年	6,472.86	2033年	7,318.11
2034年	8,512.92	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	225.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,633.64	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	268.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	20,177.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	354.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,633.64	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,177.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	354.00%
项目收益预测依据	四川省绵阳市中医医院中医药传承与创新工程建设项目交付完成使用之后门急诊和住院收入		

项目7

项目名称	2018年蜀南竹海景区项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	20,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包括观光车采购、玻璃桥建设、康养小镇建设、熊猫苑工程、景区交通道路工程等25个子项目。项目总体思路为：依托蜀南竹海的旅游资源优势，完善及提升景区综合配套设施，强化旅游项目支撑，推动长宁县旅游业进步，促进经济发展
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2029年
债券存续期内项目总投资	299,217.41
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	8,000.00	0.00	0.00	72,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	495,832.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	121,744.00	2023年	47,410.00	2024年	44,855.00	2025年	44,850.00	2026年	44,880.00	2027年	44,860.00
2028年	44,865.00	2029年	44,880.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	98,688.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	502.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	620.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	98,688.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	502.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	620.00%
项目收益预测依据			

项目8

项目名称	备选库项目-荣县中医医院河西院区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目的主要建设内容和规模为：新建中医医院综合大楼48000平方米，其中地面范围的建设为28500平方米，地下方面的建设为19500平方木，并完善相关基础配套附属设施，包括各科室的相关配套设备，如：诊断设备等。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2030年
债券存续期内项目总投资	32,716.25
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	5,000.00	8,000.00	2,500.00	9,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	92,228.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,889.14	2023年	13,518.07	2024年	6,179.17	2025年	4,461.88	2026年	3,585.47	2027年	4,161.41
2028年	5,102.07	2029年	6,283.14	2030年	7,164.63	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	282.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	31,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	294.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	369.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	294.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	369.00%
项目收益预测依据	相关依据		

项目9

项目名称	备选库项目-米易县人民医院住院综合楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目通过优化调整医院自身资源，整合原有设施功能，拆除现有的感染科病区、供应室、职工食堂，规划新建住院综合楼一栋。建筑总层高 17 层，其中地下2层（主要建设地下停车场及配电室、消防水池及泵房等必备的配套设施），地上15层（主要建设住院病房、药房、手术室及消毒供应室等业务用房）。规划总建筑面积 27996.10m2，其中地上 22106.34m2，地下 5889.76m2。规划设置床位478张，设停车位185个（地下135个，地面50个）。同时，项目拟配套建设污水处理池及化粪池等配套设施，并规 划建设长廊及院内交通环线。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	15,410.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,211.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,827.00	2023年	1,843.00	2024年	1,714.00	2025年	1,809.00	2026年	1,923.00	2027年	1,923.00
2028年	1,923.00	2029年	1,923.00	2030年	2,243.00	2031年	2,243.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	183.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	282.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	282.00%
项目收益预测依据	参考近三年医院住院医疗收支和四川省公立医院医疗费用情况。		

项目10

项目名称	备选库项目-宜宾港铁路集疏运中心
项目类型	铁路干线
本只专项债券中用于该项目的金额	13,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本专用线自内六线一步滩车站六盘水端引出，向南经象鼻折向东行，以观斗山隧道穿越观斗山，与宜泸高速公路并行至新龙湾，然后下穿宜泸高速公路，线路折向西南，下穿宜南快速路，于志城作业区设港口站，新建线路长22.6KM。全线新建桥梁3.521公里，新建隧道7.625公里。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	250,047.83
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	71,000.00
其他债务融资	46,500.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	1,000.00	0.00	56,100.00	13,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	20,000.00	13,500.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	250,566.68

债券存续期内项目分年收益

2022年	23,685.07	2023年	8,107.72	2024年	2,081.22	2025年	1,283.24	2026年	2,833.90	2027年	4,465.18
2028年	20,463.80	2029年	21,885.88	2030年	24,542.83	2031年	30,916.41	2032年	34,392.43	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	100.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	157,638.10	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	117,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	91,448.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	71,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	353.00%
项目收益预测依据	《四川宜宾港(集团）有限公司关于明确宜宾港铁路集疏运中心项目货运运价的函》、《四川宜宾港(集团）有限公司关于明确宜宾港铁路集疏运中心铁路专用线项目经济评价经营收入的函》及其它有关法规和相关资料进行测算		

项目11

项目名称	备选库项目-荥经县人民医院迁建工程
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设运营内容和规模：整体迁建县人民医院，采取总体 规划，分期实施的方式实施，项目规划面积 97 亩，新建业务用 房 50,000 ㎡ ，涉及急诊大楼、医技和住院大楼、康养及妇女儿 童中心等，同时配套建设相关附属设施及设备设施的购置。
项目建设期	2019年至2024年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	41,865.61
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	26,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	12,500.00	0.00	13,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	75,771.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,126.86	2023年	3,693.09	2024年	4,249.39	2025年	4,038.15	2026年	4,730.43	2027年	4,730.43
2028年	4,730.43	2029年	4,730.43	2030年	6,010.43	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,816.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	231.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	291.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,816.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	291.00%
项目收益预测依据	医院的主要收入来源分为诊疗收入和非诊疗收入，其中，诊疗收入主要包括门诊收入和住院收入，非诊疗收入主要包含政府补助收入和车位费收入等项目。		

项目12

项目名称	备选库项目-富顺县文化教育项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总占地面积60亩，新建建筑面积28410平方米，包括新建教学楼、实训楼（3 栋）、学生宿舍、食堂和校门；改扩校园 45 亩，新建缝纫专业实训用房 4万平方米，完善相关附属设施及设备购置；改扩校园 60 亩，新建建筑专业实训用房 5万平方米，完善相关附属设施及设备购置；改扩建校园 75 亩，新建教学及辅助用房 4万平方米，风貌改造老校舍 5.6 万平方米，完善相关附属设施及设备购置；项目总占地 274 亩，其中校园老校区 1001.37 亩，扩建区 129.01；校园建设总面积 117560 平方米，其中新建建筑面积 70527 平方米，改建建筑面积 47033 平方米。项目内容包括改扩建教学用房、教学辅助用房、生活用房、运动场及完善给排水、电气、消防、通风、燃气等安装工程和校园内道路、综合管网、等工程。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2030年
债券存续期内项目总投资	122,294.10
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	11,600.00	14,000.00	29,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	114,317.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	37,571.87	2023年	5,260.87	2024年	5,592.25	2025年	5,691.25	2026年	6,055.18	2027年	6,164.33
2028年	6,564.08	2029年	7,426.82	2030年	8,761.98	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	69,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	69,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据	收入来源于学生住宿费收入、非学历培训收入、产教融合收入、后勤用房（餐厅、超市等）的租赁收入、普高新建宿舍的住宿费收入及对应学生学费收入、普高伴读房租金收入、普高择校费收入、以及政府为本项目提供的专项补贴		

项目13

项目名称	备选库项目-蓬安县部分县域医疗次中心建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	备选库项目-蓬安县部分县域医疗次中心建设项目主要建设内容为：项目总用地面积约68亩。新建业务用房57960平方米，地下室5768.4平方米，设置床位1260张。拟投资37455.33万元，债券总需求为20000万元。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2020年至2026年
债券存续期内项目总投资	37,455.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,500.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	9,700.00	2024年	24,400.00	2025年	-1,200.00	2026年	-1,400.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据	住院收入、门诊收入和补贴收入		

项目14

项目名称	备选库项目-屏山县龙华古镇八仙山景区基础设施建设项目
项目类型	其他
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1）古镇广场 古镇广场位于龙华镇丹霞宾馆旁边（老农贸市场），主要建设内容为：地面广场和地下停车场。建设规模：地面广场7000m2，地下停车场3000m2，标准停车位150个。 2）游客接待中心 游客接待中心建设内容位于细沙溪研石开（老纸厂区域），主要建设内容为：游客接待中心、三级加油、生态停车场。建设规模：项目规划用地面积9216m2，建筑物占地面积1492m2，总建筑面积2992m2（其中：游客接待中心建筑面积2000m2，三级加油站建筑面积992m2）。 3）道路工程 ①细沙溪研石开桥前100米至八仙山后山游客接待中心道路现为三级乡村道路，为硬化路面，有破损，全长3.2km，路面宽5.5m，本项目拟将原道路改造为沥青路面。 ②骑马石至上八仙山分岔口道路现为三级乡村道路，硬化路面，全长3.1km，现路面宽6.5m，本项目拟将原道路扩宽至7.5m。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	7,780.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,764.50

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,904.00	2023年	2,800.50	2024年	2,608.50	2025年	2,608.50	2026年	2,608.50	2027年	2,608.50
2028年	2,608.50	2029年	2,608.50	2030年	2,608.50	2031年	2,800.50	2032年	0.00	2033年	0.00

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	383.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	385.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	496.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	385.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	496.00%
项目收益预测依据	景区收入		

项目15

项目名称	备选库项目-叙州区精神病医院能力提升建设项目
项目类型	其他医疗卫生
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）叙州区精神病医院老年病大楼建设项目项目建设规模和内容： 为进一步改善老年病患者的康复治疗条件，充分利用医院现有设施设备，本项目设计老年病床位200张。1）项目总建筑面积为15000㎡：其中地上建筑(老年病大楼12500㎡，地下建筑（车库及设备用房）2500㎡。2）配套建设给排水、强电、弱电、暖通、消防等公用工程及围墙、活动场地、场内道路、、大门、环保设施等总图工程。（2）宜宾县精神病医院康复大楼建设工程）项目建设规模和内容：为进一步改善精神障碍患者的康复治疗条件，充分利用医院现有设施设备，本项目设计康复床位99张。1）项目总建筑面积为7137.67㎡：其中地上建筑(康复大楼)4905.18㎡，地下建筑（车库及设备用房）2232.49㎡。2）配套建设给排水、强电、弱电、暖通、消防等公用工程及围墙、活动场地、场内道路、、大门、环保设施等总图工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	10,341.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	43,040.57

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,904.00	2023年	3,460.75	2024年	3,850.56	2025年	1,997.63	2026年	4,068.16	2027年	4,138.81
2028年	4,212.39	2029年	4,286.08	2030年	4,362.72	2031年	4,759.47	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	416.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	420.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	538.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	420.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	538.00%
项目收益预测依据	参考近三年医院门诊和住院医疗收支和四川省公立医院医疗费用增长情况。		

项目16

项目名称	备选库项目-西昌市人民医院改扩建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟新建3栋建筑，综合医疗区（门急诊医技楼）、妇儿中心（妇儿中心住院楼）、综合教学科研区（教学科研区综合楼）各1栋；保留医疗区包括2栋建筑，即：原住院楼、原门诊医技楼各1栋，建设内容包括： （1）建筑工程：土建工程、装饰装修工程； （2）安装工程：给排水及消防工程、强电工程、弱电工程、采暖通风工程以及智能化系统、供氧吸引、呼叫系统。 （3）室外配套工程：市政管线、、道路及停车场等。 （4）对保留医疗区建筑进行优化改造：对原住院楼、原门诊医技楼进行综合改造，建设内容包括：建筑室内使用功能改造、室内装饰装修工程、建筑外立面装饰装修工程等。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	143,292.52
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	95,769.88
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	54,300.00	21,720.00	19,740.00	9.88	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			231,210.89								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	27,457.51	2023年	9,478.23	2024年	8,420.09	2025年	10,687.43	2026年	11,897.14	2027年	13,143.08
2028年	14,426.10	2029年	15,746.98	2030年	17,108.50	2031年	22,324.08	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					161.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			125,614.68	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					184.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			95,769.88	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					241.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			125,614.68	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					184.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			95,769.88	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					241.00%		
项目收益预测依据			财务评估报告、收入测算说明								

项目17

项目名称			备选库项目-通江县城市综合停车场								
项目类型			停车场建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			总用地面积130,112m2，总建筑面积167,787m2，其中：停车场建筑面积159,261 m2，停车场配套设施建筑面积3,249m2，包括停车位约7,514个，其中普通车位5,340个，机械车位2,174个；配套建筑面积5,277m2，道路广场面积4,358 m2，面积6,898㎡。								
项目建设期			2018年至2022年								
项目运营期			2018年至2031年								
债券存续期内项目总投资			58,194.39								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			35,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	29,850.00	5,150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			72,118.44								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,194.80	2023年	-740.00	2024年	2,260.00	2025年	7,888.00	2026年	7,888.82	2027年	7,888.82
2028年	7,888.00	2029年	-500.00	2030年	-500.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					124.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			42,675.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					169.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					206.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			42,675.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					169.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					206.00%		
项目收益预测依据			项目实施方案、项目财评报告								

项目18

项目名称	备选库项目-夹江县人民医院升级改造及能力提升建设项目								
项目类型	公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目建设内容包括新建业务用房13500平方米及配套设施购置；实施门诊楼、住院楼等57000平方米升级改造，实施层流手术室等特殊科室6600平方米医疗专业化改造；医院信息化系统能力提升建设；新购核磁共振等一批医疗设备								
项目建设期	2020年至2022年								
项目运营期	2020年至2030年								
债券存续期内项目总投资	28,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	22,400.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	0.00	12,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			68,112.19								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	16,157.31	2023年	3,093.37	2024年	3,586.08	2025年	4,125.65	2026年	4,716.16	2027年	5,362.12
2028年	6,068.34	2029年	6,840.09	2030年	8,483.07	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	243.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,374.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	240.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,374.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	304.00%
项目收益预测依据	近年收入情况台账		

项目19

项目名称	备选库项目-雅安市人民医院大兴院区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目新建总建筑面积88264.97平方米（其中地上建筑面积39227.78平方米、地下建筑面积49037.19平方米）。包括业务用房大楼36752.06平方米、风雨连廊2440.76平方米、液氧站34.96平方米、地下室49561.27平方米，配套建设应急直升机停机坪、道路及场地铺装、及、室外管线等附属设施，改造各类用房总建筑面积5182.72平方米，包括门诊楼建筑面积2760.48平方米，医技楼建筑面积309.61平方米，住院大楼消毒供应中心2112.63平方米，整合完善院区弱电、消防控制系统各1项，扩容污水处理站、更新锅炉，拆除现状液氧站30平方米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	79,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,500.00	20,000.00	29,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			144,268.56								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	28,524.00	2023年	9,896.30	2024年	8,235.74	2025年	8,494.95	2026年	8,753.38	2027年	9,010.47
2028年	9,265.55	2029年	9,517.93	2030年	10,438.84	2031年	11,967.40	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	77,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	77,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	187.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	240.00%
项目收益预测依据	雅安市人民医院近三年收入情况。		

项目20

项目名称	备选库项目-金堂医疗卫生机构基础设施提升项目
项目类型	其他医疗卫生
本只专项债券中用于该项目的金额	25,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包含：1)金堂县第一人民医院二期工程；2)金堂县中医医院二期扩建项目；3)金堂县妇幼保健院二期项目；4)金堂县第三人民医院迁建项目；5)金堂县三星镇卫生院改扩建项目；6)金堂县白果镇卫生院迁建项目
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	234,863.99
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	180,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	30,000.00	20,000.00	130,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			413,730.68								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	157,944.48	2023年	94,574.05	2024年	135,008.14	2025年	164,409.50	2026年	188,698.24	2027年	216,801.75
2028年	238,182.06	2029年	262,172.57	2030年	291,050.51	2031年	-1,760,050.81	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	231,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	180,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	231,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	180,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	门诊收入、住院收入		

项目21

项目名称	备选库项目-开江县第二人民医院工程（二期）项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目划净用地总面积18718.17㎡，规划总建筑面积为14246㎡，分期两期建设。其中第一期已基本建成，主要内容为门（急）诊用房3149㎡和门卫室用房183.69㎡。第二期为医技楼1199.06㎡、辅助用房929.76㎡、住院楼8783.78㎡（病床位246张），以及医疗废水和生活污水处理、道路、给排水、供配电、燃气管网、室外消防和等附属配套工程等。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2033年
债券存续期内项目总投资	11,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,000.00	0.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			36,832.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,736.00	2023年	3,718.40	2024年	3,436.80	2025年	3,436.80	2026年	3,436.80	2027年	3,436.80
2028年	3,564.80	2029年	3,564.80	2030年	3,564.80	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	335.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,988.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	335.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	419.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,988.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	419.00%
项目收益预测依据	依据开江县第二人民医院2016年-2018年门诊、住院及政府补贴收入数据测算。		

项目22

项目名称	备选库项目-中国科技城（绵阳）科技物流产业园铁路专用线项目
项目类型	其他铁路
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	铁路专用线于皂角铺站成都端牵出线末端接轨，该专用线近期运量为原油库专用线运量，近期不考虑在皂角铺站增设到发线。在专用线接轨处设安全线2条，有效长50m。车站预留增设到发线和成都端新建专用线条件。估算总投资45739.8万元，新建铁路专用线3.91公里。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2030年
债券存续期内项目总投资	45,739.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	12,000.00	6,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	80,049.63

债券存续期内项目分年收益											
2022年	11,869.75	2023年	13,062.57	2024年	4,487.18	2025年	7,315.95	2026年	7,707.90	2027年	8,299.78
2028年	8,927.38	2029年	-3,119.56	2030年	-3,705.96	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,160.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	267.00%
项目收益预测依据	主要包括原油运输收入、装卸收入、堆场收入、其他增值服务收入。项目收费参考同类型铁路专线的收费情况。项目收入反映为专项收入。该专用线供中石油、中石化、绵阳航运用油、江油兴蜀石化四家单位使用，根据四家单位提供资料初期到达总运量110万吨，近期145万吨，无发送运量。依据中国铁路成都局集团公司四川省内同类型铁路专用线历年统计数据，本项目综合包干收入按15元/吨测算，每年考虑6%的增长。装卸收入根据货物吞吐量，按研究年度铁路专线原油装卸量110万吨，远期145万吨，铁路综合装卸综合费率195元/TEU，在本项目中考虑到价格的市场及时间因素，综合装卸费用按220元/TEU(12.88吨)计列，综合装卸费用每年按6%的递增。堆场收入堆场租赁价格在1.5元/吨/日，平均每吨原油存放10天，本项目堆存量为近期110万吨，远期145万吨；堆场租赁价格每年按6%递增。其他增值服务包含其他货物的包装、配送、信息处理等，本次计算暂按装卸收入与堆场收入总额的15%计列。项目运营收入共计72833.34万元		

项目23

项目名称	备选库项目-攀枝花市老工业区西城区公共服务基础设施建设项目
项目类型	其他文化
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟占地6951.69㎡，总建筑面积为32537.95m2，建筑占地面积为2780.67 m2，项目总投资约15041.8 万元人民币。 拟建建筑一栋，分A、B区，最高十四层，建筑高度56.55米。 设计与建筑相配套的室外工程等。 本项目包含图书馆、档案馆、文化馆、青少年活动中心、全民健身中心以及科技孵化器共六家单位。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	22,041.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	0.00	5,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,726.24

债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,872.00	2023年	2,712.00	2024年	2,214.75	2025年	1,846.89	2026年	1,863.64	2027年	2,034.78
2028年	2,052.81	2029年	1,954.36	2030年	1,975.81	2031年	2,250.10	2032年	2,269.10	2033年	-192.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	248.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	248.00%
项目收益预测依据	《攀枝花市西区财政局关于攀枝花市老工业区西城区公共服务基础设施建设项目政府补贴情况的批复》（攀西财〔2019〕162号）、《攀枝花市西区发展和改革局关于攀枝花市老工业区西城区公共服务基础设施建设项目收费标准的通知》（攀西发改〔2019〕83号）、《攀枝花市西区西鼎投资有限责任公司关于攀枝花市老工业区西城区公共服务基础设施建设项目收费标准的函》（攀西鼎〔2019〕91号）、《攀枝花市发展和改革委员会关于调整攀枝花市城区政府定价停车场机动车停放服务收费标准的通知》（攀发改价格〔2019〕58号）		

项目24

项目名称	备选库项目-峨眉山市幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目属于学前教育建设项目，项目的实施有利于峨眉山市适龄幼儿“入园难”、“入园贵”、“条件差”等问题，对提高国民整体素质，实现全面建设小康社会的奋斗目标具有重要意义， 是具有一定收益的公益性项目。新（改）建8个幼儿园，总建筑面积24000平方米及相关配套设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度

专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			59,375.66								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,840.00	2023年	4,680.00	2024年	4,228.32	2025年	4,262.98	2026年	4,472.84	2027年	4,670.04
2028年	4,580.34	2029年	5,567.18	2030年	5,470.30	2031年	5,692.30	2032年	5,911.36	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	297.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	307.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	396.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	307.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	396.00%
项目收益预测依据	幼儿园学杂费等相关收入		

项目25

项目名称	巴中市第一人民医院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划建设用地150亩，东西长约200米，南北长约474米，拟建建筑面积约20平方米，规划分为医疗区、行政科研教学区、后勤保障区、生活区、室外活动区等。项目总用地面积100005.17平方米，总建筑面积219640平方米，建筑高度84.15米。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2030年
债券存续期内项目总投资	206,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	12,000.00	12,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			281,177.55								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	5,232.00	2023年	14,854.13	2024年	31,562.76	2025年	32,269.32	2026年	33,020.19	2027年	33,819.36
2028年	34,671.18	2029年	35,580.40	2030年	36,552.21	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	35,472.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	793.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	937.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,472.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	793.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	937.00%
项目收益预测依据	,		

项目26

项目名称	备选库项目-峨眉山市精神病医院整体迁建及特殊病人治疗康复科建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地面积 25 亩，总建筑面积 20000 平方米，其中：精神病区 15500 平方米（床位 250 张），特殊病人治疗康复病区 4500 平方米（床位 60 张）；购置相关医疗设备，新建配电、污水处理设施以及安防、道路、等配套设施
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,250.00	1,400.00	5,950.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			20,206.74							
债券存续期内项目分年收益										
2022年	5,833.20	2023年	1,370.00	2024年	1,062.80	2025年	1,062.90	2026年	1,063.04	2027年	1,063.04
2028年	1,063.04	2029年	1,063.04	2030年	1,370.24	2031年	1,677.44	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					168.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			12,092.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					167.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					210.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			12,092.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					167.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					210.00%	
项目收益预测依据			本项目可能实现的收入包括精神病院收入（含门诊收入、住院收入及停车场收入）、特殊病人康复收入、租金收入和补贴收入							

项目27

项目名称	备选库项目-乐至县精神卫生保健院第二住院大楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	近年来，随着生活水平不断提高，个人的生活压力不断增大，精神病患者不断的增多，对社会和家庭带来了比较严重的安全问题。目前乐至县有3000余名重性精神病患者有就医需求，随着社会的发展，人民需要有更加完善的就医条件，该项目占地18亩（原有预留地），总建筑面积12000平方米，规划新建第二住院大楼业务用房12000平方米，床位300张及相关配套设施，可缓解目前的就医压力。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			12,962.66								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,800.00	2023年	648.99	2024年	681.45	2025年	715.53	2026年	751.30	2027年	788.87
2028年	828.31	2029年	869.72	2030年	913.20	2031年	958.87	2032年	1,006.42	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					216.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					270.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					270.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					270.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					270.00%		
项目收益预测依据			医疗费用等收入								

项目28

项目名称	备选库项目-大熊猫国家公园南入口文旅小镇
项目类型	其他文化
本只专项债券中用于该项目的金额	500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积为105983㎡（合159亩），总建筑面积为63590㎡，分为主体工程与附属工程。主体工程包括熊猫客、游客接待中心、博物馆、能源服务中心、换乘中心、风雨桥。附属工程包括停车场、熊猫大道及标志性大门、及小品、电力工程、给排水工程及污水处理建设。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2029年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	9,500.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			38,166.74								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	5,196.00	2023年	2,673.05	2024年	3,235.63	2025年	3,297.47	2026年	3,332.14	2027年	5,231.80
2028年	5,700.65	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	109.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	254.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源是换乘中心乘车收入、停车场收入、能源中心收入。本项目人流量预测来源于政府工作报告披露的旅游人次和本项目的占比，收费单价参考周边同类型项目公开数据。		

项目29

项目名称	备选库项目-宜宾市第一人民医院西区院区一期建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	36,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地面积约356亩，建筑面积20.09万平方米（含地上建筑面积162800平方米、地下建筑面积38100平方米）。综合医院（床位2000床）、j急救中心、体检中心、人防及地下车库等。其中裙房建筑层数4层局部5层。建筑高度23.25m。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	1,377,930.10
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	171,247.96
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	68,499.18	51,374.39	50,958.00	416.39	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			1,639,766.75								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	47,122.05	2023年	118,300.93	2024年	127,800.86	2025年	134,045.81	2026年	145,629.80	2027年	158,141.87
2028年	171,656.57	2029年	186,254.40	2030年	206,406.36	2031年	226,726.51	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	220,554.05	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	743.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	171,247.96	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	958.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	220,554.05	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	743.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	171,247.96	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	958.00%
项目收益预测依据	参考近三年宜宾市人民医院财务报表以及宜价字费[2003]275号文件相关收费标准		

项目30

项目名称	备选库项目-安岳县人民医院城南新区医院二期建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	安岳县人民医院城南新区医院二期建设项目坐落于安岳县岳阳镇南桥村。规划用地面积86411平方米，规划房屋建筑面积共计103000平方米，其中新建门急诊楼建筑面积39000平方米，综合住院楼建筑面积29000平方米，设置床位1200张；肿瘤中心建筑面积23000平方米，设置床位300张；120急救指挥中心及危急重症治疗中心建筑面积12000平方米；共设计车位900个。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2020年至2030年
债券存续期内项目总投资	80,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,000.00	2,800.00	56,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			168,161.40								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	56,078.40	2023年	11,838.00	2024年	12,279.00	2025年	14,033.00	2026年	14,033.00	2027年	14,033.00
2028年	14,033.00	2029年	14,033.00	2030年	14,033.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	75,513.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	75,513.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	280.00%
项目收益预测依据	根据安岳县人民医院提供的近三年财务报表、经营收入历史统计数据等相关资料，结合调查项目周边医院收费和经营情况综合确定。		

项目31

项目名称	备选库项目-安岳县第三人民医院整体迁建建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟新建房屋建筑面积74600平方米（其中门急诊大楼12420平方米，住院大楼26910平方米，医技科室18630平方米，辅助用房13460平方米等），地下停车场28400平方米，合计103000平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2030年
债券存续期内项目总投资	87,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	83,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,600.00	29,400.00	48,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			162,794.70								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	47,280.00	2023年	18,420.20	2024年	8,304.40	2025年	3,402.40	2026年	7,687.40	2027年	7,687.40
2028年	7,687.40	2029年	12,811.55	2030年	14,693.15	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	104,750.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	83,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	104,750.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	155.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	83,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%
项目收益预测依据	根据安岳县第三人民医院提供的近三年财务报表、经营收入历史统计数据等相关资料，结合调查项目周边医院收费和经营情况，对该项目建成后的经营状况进行预测		

项目32

项目名称	备选库项目-自贡市大安区人民医院内科大楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建内科大楼业务用房10000平方米及相关配套设施，购置医疗器械与设备。新建内科大楼业务用房10000平方米及相关配套设施，购置医疗器械与设备。新建内科大楼业务用房10000平方米及相关配套设施，购置医疗器械与设备。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	5,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	0.00	700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			15,591.69								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,436.97	2023年	684.63	2024年	826.32	2025年	990.80	2026年	1,178.16	2027年	1,206.04
2028年	1,234.37	2029年	1,262.70	2030年	1,323.46	2031年	1,576.24	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					306.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			6,165.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					253.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			4,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					332.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,165.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					253.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					332.00%		
项目收益预测依据			依据相关材料								

项目33

项目名称			备选库项目-宜宾市南溪区传染病区建设								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			拟建传染病区建筑面积：8500平方米，包括业务用房加附属设施。地下面积1500平方米，地上面积7000平方米。拟建中医药疫病防治研究中心大楼一栋，建设总面积约8000平米，共设地下二层，地上4层。其中 ：一楼疫前防治检查中心，建筑面积约1500平米。								
项目建设期			2020年至2022年								
项目运营期			2020年至2032年								
债券存续期内项目总投资			11,750.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			1,750.00								
专项债券融资			10,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			39,566.60								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	12,628.84	2023年	2,258.05	2024年	2,407.96	2025年	3,399.39	2026年	3,499.28	2027年	3,601.99
2028年	3,707.52	2029年	3,816.03	2030年	4,247.54	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					337.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			12,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					319.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					396.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			12,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					319.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					396.00%		
项目收益预测依据			.								

项目34

项目名称	备选库项目-开江县中医院传染病大楼建设项目								
项目类型	公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	开江县中医院传染病大楼建设项目将设置急诊部、门诊部、住院部、医技科室、保障系统、行政管理、院内生活、停车场等各类用房及配套设施。新建的开江县中医院传染病大楼建设项目设置病床：150 张。地上建筑和地下建筑；其中地下建筑包括：停车场、设备用房、太平间等。								
项目建设期	2020年至2022年								
项目运营期	2020年至2034年								
债券存续期内项目总投资	26,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	20,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			90,132.80								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	20,000.00	2023年	6,164.40	2024年	6,164.40	2025年	5,524.40	2026年	5,524.40	2027年	5,524.40
2028年	5,524.40	2029年	5,524.40	2030年	5,524.40	2031年	5,524.40	2032年	5,524.40	2033年	6,804.40
2034年	6,804.40	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	347.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	341.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	451.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	341.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	451.00%
项目收益预测依据	各项收费		

项目35

项目名称	备选库项目-绵阳市第三人民医院精神医学综合楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目设精神卫生中心综合楼1幢，总建筑面积33000㎡(-3F/12F，其中:地上26400㎡,地下6600㎡)，以及相应的高低压供配电、消防、、道路等附属设施设备。 本项目设精神卫生中心综合楼1幢，总建筑面积33000㎡(-3F/12F，其中:地上26400㎡,地下6600㎡)，以及相应的高低压供配电、消防、、道路等附属设施设备。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2034年
债券存续期内项目总投资	27,644.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,500.00	7,000.00	10,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			121,787.81								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,888.00	2023年	127,314.03	2024年	13,681.72	2025年	13,355.34	2026年	13,714.98	2027年	13,444.07
2028年	13,717.65	2029年	13,998.31	2030年	14,286.24	2031年	14,584.46	2032年	15,115.00	2033年	-141,811.99
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	441.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	444.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	586.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	444.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	586.00%
项目收益预测依据	根据历史医院收入数据预测		

项目36

项目名称	备选库项目-成都市金牛区中医医院工程
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要包括急诊部、门诊部、住院部、医技科室、药剂科室等基本用房及保障系统、行政管理生活服务等辅助用房，建设规模为新建一所800张床位的三级中医医院，项目建设用地为24587.76平方米，规划总建筑面积为102713.5平方米,其中：地上建筑面积72963.5平方米，地下建筑面积29750平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	78,207.47
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	29,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	7,600.00	20,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			121,415.05								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,926.30	2023年	11,781.14	2024年	2,638.38	2025年	4,044.20	2026年	6,519.90	2027年	7,946.46
2028年	9,532.77	2029年	10,490.16	2030年	11,404.14	2031年	12,367.55	2032年	13,405.13	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,198.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	302.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	29,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	410.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,198.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	302.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	29,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	410.00%
项目收益预测依据	门诊收入、停车费收入等		

项目37

项目名称	备选库项目-武胜县紧急医学救援中心和危急重症救治能力提升项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	4,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设规模为新建紧急医学救援中心和危急重症救治病区，占地面积150亩，总建筑面积100000㎡，含危急重症、紧急救援、感染疾病、临时隔离、检验检测等业务用房以及医疗废物处置和地下车库等建设，设置床位490张；建设内容为建筑工程、安装工程、装饰工程、弱电系统工程，按要求配套污水处理、及附属等工程。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	42,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	34,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	33,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			72,364.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	32,968.00	2023年	17,212.00	2024年	-4,071.00	2025年	7,929.00	2026年	1,929.00	2027年	1,929.00
2028年	1,929.00	2029年	2,929.00	2030年	3,697.00	2031年	4,913.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,448.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,448.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	213.00%
项目收益预测依据	《2017四川卫生和计划生育统计年鉴》、《2018年我国卫生健康事业发展统计公报》、武胜县人民医院近三年财务数据		

项目38

项目名称	备选库项目-邛崃市第二人民医院新建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	11,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目新建总建筑面积共计67000.00平方米，其中地上建筑面积约47000平方米（业务用房46000平方米，配套用房1000平方米），地下建筑面积约20000平方米；床位约400床；信息化系统建设1项；医疗设备购置1批。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	55,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	14,000.00
专项债券融资	34,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,500.00	21,700.00	10,000.00	800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	93,612.67

债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,933.30	2023年	1,737.60	2024年	9,542.31	2025年	3,802.43	2026年	4,315.53	2027年	4,755.78
2028年	5,219.74	2029年	5,708.65	2030年	6,223.78	2031年	6,898.11	2032年	8,463.50	2033年	3,104.34
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,528.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,580.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	275.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源为医疗卫生服务收入和停车位收入。		

项目39

项目名称	备选库项目-万源市龙潭河景区提升工程建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	9,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	备选库项目-万源市龙潭河景区提升工程建设项目建设内容：新建道路1.5公里、新建码头、安置房建设5.5万平方米、新建道路20公里，饮水、电力设施升级改造、游客中心外河岸至跳蹬河处人行道路3600米、跨河桥2座约100米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	65,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	15,300.00	9,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	66,278.01

债券存续期内项目分年收益											
2022年	9,700.00	2023年	0.00	2024年	3,464.00	2025年	4,467.90	2026年	4,447.90	2027年	4,615.67
2028年	4,615.67	2029年	4,791.35	2030年	4,969.84	2031年	4,952.84	2032年	4,952.84	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	265.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	265.00%
项目收益预测依据	项目自身收益。		

项目40

项目名称	备选库项目-中国西部生育健康服务中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	中国西部生育健康服务中心建设项目新建生育服务中心大楼自（9层）和地下车库等，建筑面积约2.5万平方米。包含生殖不孕不育中心、产前诊断中心、产后康复中心、儿童康复中心、月子中心等。设置床位约100张，地下车位380个。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	12,722.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,643.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,904.00	2023年	1,585.89	2024年	1,899.65	2025年	2,213.48	2026年	3,501.14	2027年	2,859.16
2028年	2,859.16	2029年	2,859.16	2030年	-3,140.84	2031年	-2,948.84	2032年	-2,852.84	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,872.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,872.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	244.00%
项目收益预测依据	《2018年四川省卫生健康事业发展统计公报》、本医院近三年项目业主财务数据		

项目41

项目名称	备选库项目-成都市成华区七医院新址修建工程
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	22,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	按照三级甲等综合医院建设标准建设医院等相关配套设施工程。本项目总规划用地面积12893.60m2（约19,34亩），规划总建筑面积59351.90m2，其中地上计容建筑面积38509.87m2，地下（含半地下）室建筑面积20842.03m2，， 总投51421.52万元。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	51,421.52
其中：不含专项债券的项目资本金	11,421.52
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	8,000.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	89,943.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,424.00	2023年	-1,280.00	2024年	-275.26	2025年	2,084.74	2026年	5,648.74	2027年	5,648.74
2028年	5,648.74	2029年	5,648.74	2030年	5,648.74	2031年	6,416.74	2032年	7,440.74	2033年	8,208.74
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,416.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,416.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	225.00%
项目收益预测依据	市发改委、市卫计委、市人社局印发的《成都市医疗卫生服务项目与价格汇编（2016）版》作为医疗服务价格、成都市人民政府办公厅关于《印发成都市城市公立医院综合改革试点实施方案》的通知关于政府补助收入参考依据。		

项目42

项目名称	备选库项目-射洪市国有AAAA级风景区旅游基础设施提升改造项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对四川射洪中华侏罗纪探秘旅游区、子昂故里文化旅游区的景区场馆和游客中心升级改造，5G信息化建设；智慧景区建设；车行道、步行道、生态停车场、标识标牌、供给排水、电力、监控、消防管网等基础设施提升，完善相关服务设施；改造景区出入口道路等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2020年至2030年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	15,000.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,700.96

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,942.43	2023年	3,473.06	2024年	723.70	2025年	713.74	2026年	692.11	2027年	669.82

2028年	646.87	2029年	623.22	2030年	216.01	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	54.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	景区门票、停车场等收费		

项目43

项目名称	备选库项目-成都市成华区人民医院新址修建工程
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	按照三级甲等综合医院建设标准建设医院等相关配套设施工程。成都锦城华创公司成华区人民医院新址修建工程项目项目位于成华区青龙街道新山2组，占地25691平方米，建筑面积约11.6万平方米，总投96205万元。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	96,204.90
其中：不含专项债券的项目资本金	21,204.90
专项债券融资	75,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	20,000.00	10,000.00	45,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	153,322.50

债券存续期内项目分年收益

2022年	44,040.00	2023年	-2,400.00	2024年	-2,102.87	2025年	2,352.33	2026年	9,059.13	2027年	9,059.13
2028年	9,059.13	2029年	9,059.13	2030年	9,059.13	2031年	10,499.13	2032年	12,419.13	2033年	13,859.13
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	98,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	75,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	98,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	156.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	75,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据	市发改委、市卫计委、市人社局印发的《成都市医疗卫生服务项目与价格汇编（2016）版》作为医疗服务价格、成都市人民政府办公厅关于《印发成都市城市公立医院综合改革试点实施方案》的通知关于政府补助收入参考依据。		

项目44

项目名称	备选库项目-富顺县文庙景区旅游基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建游客服务中心 9000m2（其中 2000 平米可用于景区设施），烈士纪念堂 3600m2，双拥展 1300m2，红色书屋 800m2，爱国主义教育活动室 1400m2，文明活动实践中心1500m2，配套附属用房 7000m2（用房 5000m2，功能用房2000m2），观光塔 400m2，景区休闲步道 45192m2（4m 宽），木栈道 15904m，景区车行道 58896m2（8m 宽），文旅休闲街区 5.5km（包括文庙正街、顺城街、新街子、河街子、西湖南路、和平街、新生街、新生巷、釜江路、釜江街、釜江巷、大巷子街、桂花街、后街、水星街、三道拐街等 11 条）
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2037年
债券存续期内项目总投资	49,896.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,500.00	6,900.00	10,000.00	4,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	67,696.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,731.20	2023年	5,866.19	2024年	1,988.92	2025年	2,136.68	2026年	2,331.61	2027年	2,440.06
2028年	2,599.58	2029年	2,715.41	2030年	2,886.59	2031年	3,010.34	2032年	3,194.13	2033年	3,326.39
2034年	3,523.81	2035年	3,973.39	2036年	4,414.99	2037年	5,205.60	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	33,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	294.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	33,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	294.00%
项目收益预测依据	景区门票收入、景区游览车收入、 景区游览艇收入、景区配套商业设施租金收入、停车费收入 以及充电桩充电服务费收入		

项目45

项目名称	备选库项目-泸州市南寿山殡葬场所扩建
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	180亩墓园扩建，预计建成墓位约6.2万个，地上建筑面积19966平方米，完成、道路、停车场、水电消防等配套设施改造180亩墓园扩建，预计建成墓位约6.2万个，地上建筑面积19966平方米，完成、道路、停车场、水电消防等配套设施改造
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	29,328.09
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	5,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	8,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	37,992.63								

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,602.50	2023年	1,346.50	2024年	1,281.80	2025年	2,470.14	2026年	1,443.35	2027年	1,645.78
2028年	1,704.66	2029年	1,763.47	2030年	1,986.86	2031年	2,050.22	2032年	2,602.26	2033年	3,634.10
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,309.75	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	144.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	271.00%
项目收益预测依据	一案两书		

项目46

项目名称	备选库项目-四川省乐山市沙湾区郭沫若故居国家4A级旅游景区基础设施改造提升项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	10,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.景区服务功能保障设施建设：对景区3座旅游厕所进行改造升级，达到A级旅游厕所标准；建设长约3800米，宽1.2米景区步游道系统，完善标识标牌系统和辅助设施等；实施景区“智慧旅游”系统开发建设提升工程。 2.景区游览品质保障设施建设：新建郭沫若展品陈列室建筑面积2600平方米，包含展2个；对现有场馆进行全面修缮，增设展陈物品，优化展陈布局。 3.景区旅游基础保障设施建设：建设连接景区环线工程全长7.21km，建设沙湾旅游集散中心，占地面积约45亩，打造文昌巷旅游特色街区。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	38,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	26,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	7,600.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			49,900.01								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,000.00	2023年	6,806.63	2024年	16,444.93	2025年	2,170.82	2026年	2,263.76	2027年	2,244.27
2028年	2,436.92	2029年	2,429.44	2030年	2,408.89	2031年	2,785.10	2032年	3,909.25	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	33,409.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	33,409.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	149.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	188.00%
项目收益预测依据	历史经营数据		

项目47

项目名称	备选库项目-经开区城南社区卫生服务中心等基础设施建设项目
项目类型	城市社区卫生机构
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积约7606.67平方米。总建筑面积13490平方米。地上总建筑面积10070平方米，其中新建医技楼1850平方米（共5层），公卫楼1850平方米（共5层），门诊综合楼6300平方米（每层700平方米，共9层），配套功能房40平方米，警卫室30平方米（正门左右各一间）。地下建筑面积3420平方米，其中停车场3300平方米，发电机房80平方米，污水处理站40平方米。4500平方米及其他附属设施设备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	9,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	5,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			15,409.16								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	5,136.00	2023年	798.72	2024年	650.71	2025年	744.08	2026年	841.33	2027年	941.47
2028年	980.80	2029年	1,020.39	2030年	1,062.24	2031年	1,233.42	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,273.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,273.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	《城南社区卫生服务中心近三年收入情况》、《绵阳市城区机动车非占道停放服务收费管理实施细则》，及相关官方统计报告。		

项目48

项目名称	备选库项目-南江县小河职业中学新能源汽修专业实训基地建设
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	南江县小河职业新能源汽修专业实训基地建设项目主要建设内容为：新建新能源汽修专业实训基地建设项目16028平方米，配套附属设施，购置设备8000台/件/套等。主要建设综合实训楼及相关设备、汽修服务综合 楼及相关设备、配套附属设施等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	11,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	5,800.00
专项债券融资	5,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,840.00

债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,000.00	2023年	1,372.00	2024年	233.00	2025年	521.00	2026年	838.00	2027年	942.00
2028年	942.00	2029年	1,002.00	2030年	1,002.00	2031年	1,330.00	2032年	1,658.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,020.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,020.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	行政事业性收费（包括学费补助收入及住宿费收入）、社会职业技能培训收入（职业技能培训收入、创业培训收入）		

项目49

项目名称	备选库项目-绵阳市安州区新建公办幼儿园项目（共3所）
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建绵阳市安州区淘金实验幼儿园、绵阳市安州区永安路幼儿园和绵阳市安州区滨河路幼儿园，每所建筑面积约5000平方米，并建设户外活动场地和相关附属配套工程设施，并购置教玩具、教学及办公设备、图书等。新建绵阳市安州区淘金实验幼儿园、绵阳市安州区永安路幼儿园和绵阳市安州区滨河路幼儿园，每所建筑面积约5000平方米，并建设户外活动场地和相关附属配套工程设施，并购置教玩具、教学及办公设备、图书等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	9,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,426.95

债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,000.00	2023年	1,404.00	2024年	396.16	2025年	617.04	2026年	462.27	2027年	561.87
2028年	549.99	2029年	537.52	2030年	646.68	2031年	632.93	2032年	618.49	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	105.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,892.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,892.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	209.00%
项目收益预测依据	绵阳市安州区发展和改革局关于调整绵阳市安州区公办幼儿园保教费收费标准的通知		

项目50

项目名称	备选库项目-绵阳经济技术开发区松垭人民医院改扩建及能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	绵阳经济技术开发区松垭人民医院改扩建及能力提升建设项目。拆除现有业务用房3038平方米（含拆迁安置面积2000平米）。新建业务用房18000平方米（含住院部、急救中心、重症监护病区、核酸检测室、血液透析室）、地下停车场及设备房3380平方米、附属设施建设及设备购置等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	13,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,369.92

债券存续期内项目分年收益											
2022年	11,000.00	2023年	1,239.72	2024年	1,262.38	2025年	1,401.69	2026年	1,539.30	2027年	1,682.03
2028年	1,715.42	2029年	1,747.47	2030年	1,781.91	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,816.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,816.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	212.00%
项目收益预测依据	《松垭人民医院近三年收入情况》；《绵阳市城区机动车非占道停放服务收费管理实施细则》；相关官方统计报告。		

项目51

项目名称	备选库项目-遂宁市安居区职业高级中学产教融合项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	5,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	征地92亩，新建培训大楼9000平方米、产教融合大楼7000平方米、馆4000平方米等及标准400米环形跑道的运动场，校园等相关附属和购置安装设设施备。征地92亩，新建培训大楼9000平方米、产教融合大楼7000平方米、馆4000平方米等及标准400米环形跑道的运动场，校园等相关附属和购置安装设设施备
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	66,175.98

债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,000.00	2023年	4,680.00	2024年	4,341.39	2025年	4,149.25	2026年	4,437.10	2027年	4,581.03
2028年	4,581.03	2029年	4,581.03	2030年	4,581.03	2031年	4,581.03	2032年	4,901.03	2033年	5,221.03
2034年	5,541.03	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	331.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	337.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	441.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	337.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	441.00%
项目收益预测依据	培训、劳务输出等		

项目52

项目名称	备选库项目-武胜县第二人民医院建设项目（一期）
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积约20亩，总建筑面积为20000㎡（地上17000㎡，地下3000㎡），计划设置床位250张。主要建设内容为业务用房、室外工程、污水处理系统、设备购置及辅助用房等。项目占地面积约20亩，总建筑面积为20000㎡（地上17000㎡，地下3000㎡），计划设置床位250张。主要建设内容为业务用房、室外工程、污水处理系统、设备购置及辅助用房等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,400.00
专项债券融资	9,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	8,000.00	600.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	18,866.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	7,968.00	2024年	1,005.33	2025年	125.27	2026年	125.27	2027年	125.27
2028年	1,125.27	2029年	2,125.27	2030年	2,125.27	2031年	2,125.27	2032年	125.27	2033年	189.27
2034年	701.27	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,672.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,672.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	149.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%
项目收益预测依据	相关收费文件		

项目53

项目名称	备选库项目-茶叶交易中心建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	根据实施方案，本项目用地面积约21亩，建筑面积21,240平方米，（其中：地下停车场3540平方米），框架结构，-1F/8F，以及相应的给排水、供配电、消防、燃气、、道路、广场、化粪池、生态停车位等配套设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	11,225.46
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,860.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,387.03	2023年	1,036.23	2024年	870.51	2025年	919.66	2026年	968.79	2027年	1,052.33
2028年	1,103.49	2029年	1,145.98	2030年	1,188.48	2031年	1,188.48	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,660.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,660.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据	本项目收入包括孵化中心及仓库租售收入、办公住宿楼出租收入。		

项目54

项目名称	备选库项目-四川大学华西医院眉山医院重大疫情救治和紧急医疗救援中心、眉山市重大公共卫生应急处置中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	四川大学华西医院眉山医院重大疫情救治和紧急医疗救援中心、眉山市重大公共卫生应急处置中心建设项目包括两个子项目分别为眉山市重大公共卫生应急处置中心项目、四川大学华西医院眉山医院重大疫情救治和紧急医疗救援中心建设项目。改建眉山市重大公共卫生应急处置中心 7933平方米、重症医学救治中心2600平方米、紧急医疗救援中心2000平方米、医学检验中心、市县乡三级医联体系统、紧急医疗救援中心信息系统及全套专业设备设施
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	24,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	5,000.00
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	50,661.35

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,680.00	2023年	1,959.83	2024年	3,011.30	2025年	4,079.88	2026年	4,297.81	2027年	3,931.41
2028年	3,553.30	2029年	3,163.19	2030年	2,760.79	2031年	2,345.83	2032年	2,878.01	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	267.00%
项目收益预测依据	本项目2022年12月竣工，2023年1月开始正式运营。根据眉山市人民医院（眉山市传染病医院）2017-2019年运营情况以及《2017年四川省卫生和计划生育事业发展统计公报》、《2018年四川省卫生健康事业发展统计公报》、《2019年四川省卫生健康事业发展统计公报》		

项目55

项目名称	备选库项目-四川省乐山市峨边彝族自治县2A级景区综合提升改造项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟提升打造峨边彝族自治县黑竹沟底底古彝寨景区、哈曲 解放彝寨景区、五渡先锋新寨景区 3 个 2A 级景区。项目改建景区道 路 10km，管网完善 6000m，新建旅游厕所 3 个总建筑面积 600m2、 新建游客中心 1500m2；设置旅游信息包装宣传广告投放媒体 6 个，旅游标识牌 30 个，导视指示牌 12 个，宣传栏 3 个，总导览牌 3 个， 入口铭牌 3 个，特色产品介绍牌 12 个；配建 300 个生态停车位；提 升景点墙绘 6000m2，并完成原景区民族特色风貌改造 15000m2。 主要建设内容包括：道路工程、建筑土建工程、安装工程、装饰装修工程、室外综合管网工程、电气工程、消防工程及工程等
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,128.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,276.17	2023年	719.28	2024年	662.46	2025年	689.37	2026年	696.17	2027年	703.32
2028年	733.35	2029年	739.47	2030年	-91.19	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	163.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,060.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	266.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,060.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	266.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	325.00%
项目收益预测依据	门票收入、广告收入、停车收入		

项目56

项目名称	备选库项目-新都肖林社区卫生服务中心（医养结合）项目
项目类型	城市社区卫生机构
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建筑面积约11500平方米（其中，地下3000平方米）。主要建设内容包括：含土石方工程、基础工程、土建工程、装饰装修工程、安装工程、工程、给排水工程、综合管线工程、附属工程等。规划养老床位46张,医疗床位53张。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	8,949.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,100.91

债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,904.00	2023年	-224.00	2024年	768.20	2025年	776.66	2026年	784.66	2027年	793.25
2028年	802.47	2029年	811.39	2030年	821.04	2031年	830.48	2032年	1,032.76	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	158.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	153.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	201.00%
项目收益预测依据	养老收入、住院收入等		

项目57

项目名称	备选库项目-屏山县人民医院中都院区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建门急诊综合楼19600平方米，配套地下设备用房及停车场等，相关医院用房，建设用房，床位，地下室，雨污水处理管网，排水设施，新增床位，配套食堂超市，地下停车场，医疗设备采购，主体大楼装修等等相关建设
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	10,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	53,448.16

债券存续期内项目分年收益											
2022年	10,404.00	2023年	1,838.02	2024年	2,592.51	2025年	2,937.42	2026年	3,109.55	2027年	3,289.95
2028年	3,474.16	2029年	3,658.55	2030年	6,136.00	2031年	6,136.00	2032年	6,872.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	267.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,548.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	305.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	396.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,548.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	396.00%
项目收益预测依据	屏山县医院近三年门诊收入和住院收入等		

项目58

项目名称	备选库项目-旺苍县妇幼保健院旧业务楼维修改造项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要建设内容为：旺苍县妇幼保健院旧业务楼维修改造及二次装修7200平方米。（其中：儿童保健中心维修改造及装修2000平方米，妇女保健中心维修改造及装修2000平方米，病发病及功能区维修改造及装修3200平方米。）设施设备购置等附属设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	5,250.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	500.00	3,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,767.80

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,684.00	2023年	-134.40	2024年	631.80	2025年	631.80	2026年	631.80	2027年	631.80
2028年	631.80	2029年	631.80	2030年	631.80	2031年	631.80	2032年	663.80	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,544.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,544.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	176.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据	门诊、住院收入		

项目59

项目名称	备选库项目-宜宾市中心城区六山生态修复工程（白塔山、龙头山）及白沙堰湿地水生态修复工程
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对白塔山、龙头山公园进行提升改造，生态环境修复，文物修缮保护，污水治理及园区配套基础设施建设。主要建设内容为白塔东山寺核心保护区、森林游憩区、康体疗养区等提升改造及园区配套基础设施建设等对白塔山、龙头山公园进行提升改造，生态环境修复，文物修缮保护
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	220,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	64,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	44,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	32,000.00	32,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	450,102.34

债券存续期内项目分年收益

2022年	74,412.40	2023年	33,416.80	2024年	3,747.06	2025年	5,269.07	2026年	8,553.07	2027年	9,010.50
2028年	14,149.73	2029年	18,184.10	2030年	19,935.26	2031年	21,734.97	2032年	23,498.08	2033年	28,339.54
2034年	33,861.67	2035年	36,015.12	2036年	38,245.45	2037年	40,556.76	2038年	41,172.76	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	205.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	167,100.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	269.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	114,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	395.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	66,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	682.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	900.00%
项目收益预测依据	1.白塔山、龙头山园区配套设施及康养中心经营收入；2.红岩水库灌溉、饮水供水收入及配套设施经营收入。		

项目60

项目名称	备选库项目-邻水县第二人民医院应急医疗救治能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建发热腹泻门诊、住院留观病房、隔离病房、感染病房等约15000平方米、完善附属配套设施和配套相应设施设备。新建发热腹泻门诊、住院留观病房、隔离病房、感染病房等约15000平方米、完善附属配套设施和配套相应设施设备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	6,250.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,166.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,967.66	2023年	916.00	2024年	863.00	2025年	940.25	2026年	1,019.82	2027年	1,101.77

2028年	1,186.19	2029年	1,273.13	2030年	1,362.68	2031年	1,454.93	2032年	1,549.93	2033年	1,647.79
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	275.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,556.51	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	309.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	429.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,408.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	317.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	429.00%
项目收益预测依据	业务收入。		

项目61

项目名称	备选库项目-德昌县中医医院新建医疗康复服务中心项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为德昌县中医医院新建医疗康复服务中心，规划用地面积为 7053 平方米，项目设计总建筑面积 18774 平方米。其中地上建筑面积 14069 平方米，地下建筑面积 4705平方米。住院病房总床位数 330 张，总停车数量 82 个。配套建设道路、、水、电等附属设施及相关设备。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	13,514.64
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,815.39

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	4,840.00	2024年	-36.62	2025年	860.09	2026年	1,648.99	2027年	1,648.99
2028年	1,648.99	2029年	1,648.99	2030年	1,648.99	2031年	1,648.99	2032年	1,968.99	2033年	2,288.99
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	248.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	248.00%
项目收益预测依据	提供医疗服务，按国家发改委制定的物价收费标准进行收费。		

项目62

项目名称	备选库项目-丹棱县幸福谷人文旅游度假区项目（二期）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	"对幸福古村扩容提升并对一期项目完善提升（节点、游步道、区域氛围、慢行系统污水处理）新建游船码头、景区配套停车场、集散广场，原乡区域配套设施提升改造，古村体验区等其他景区接待能力提升建设。"项目总投资15000万元
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	2,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,443.01

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,584.21	2023年	415.30	2024年	767.72	2025年	784.75	2026年	769.27	2027年	804.70
2028年	977.24	2029年	995.98	2030年	2,216.87	2031年	2,295.78	2032年	0.00	2033年	0.00

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	110.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,502.71	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	274.00%
项目收益预测依据	市场信息、价格等		

项目63

项目名称	备选库项目-大熊猫国家公园（宝兴）熊猫老家入口社区建设项目（二期）
项目类型	自然生态保护
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	游客服务中心约12000平方米、自然教育中心约18000平方米、生态停车场约20000平方米；访客接待中心5000平方米；大熊猫科普教育基地15000平方米；绿色数字宝兴（大熊猫科普）信息化平台建设，及配套设施设备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			101,072.40								

债券存续期内项目分年收益

2022年	24,000.00	2023年	15,232.00	2024年	6,314.82	2025年	5,506.42	2026年	5,978.01	2027年	6,851.74
2028年	6,857.85	2029年	6,881.88	2030年	7,304.56	2031年	7,304.56	2032年	8,840.56	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	202.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	51,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	51,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	253.00%
项目收益预测依据	根据当地相关项目收入测算。		

项目64

项目名称	备选库项目-南江县断渠文化旅游基础设施建设
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划 2.3 平方公里(含明月村、南垭村)，本项目分为两期建设，一期实施 1.24 平方公里，二期实施 1.06 平方公里。建设内容：一期涵盖太极怡园、规划 450 亩，新建游客接待中心 1500 ㎡，修复侏罗纪时代地质文化园、米仓古道遗址、古人类遗址、红军文化遗址、新改建景区道路 23 公里，新建生态停车场 19560㎡，生态厕所 8 个，综合管网 5 公里，配套相关设施设备。二期建设内容：环境整治 30000㎡，新建步游道 20 公里、导览系统及配套设施，森林木屋 200 处 1600㎡，新建道路 42 公里等相关建设。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	64,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	16,000.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	32,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			104,892.08								

债券存续期内项目分年收益

2022年	32,000.00	2023年	-1,024.00	2024年	7,545.44	2025年	6,493.44	2026年	6,776.91	2027年	7,072.36
2028年	7,380.32	2029年	7,771.44	2030年	8,106.13	2031年	9,287.09	2032年	13,482.95	2033年	0.00

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,992.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	256.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	328.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,992.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	256.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	328.00%
项目收益预测依据	本项目属于南江县旅游核心项目，根据（四川省）2019 年南江 县国民经济和社会发展统计公报显示1，2019 年南江接待国内旅游者 1012 万人次，比上年增长 16.2%，预计到 2023 年接待游客量将达到 1300 万人次，本项目将成为南江第五个国家 4A 级景区，以游客分流比例系数 3%计算断渠景区年接待游客量，2023 年断渠景区接待的游 客数量将达到 39 万人次。门票价格参照当地附近景区的价格 60 元， 淡季 275 天，旺季 90 天，门票收入年均收入 2693.17 万元，运营期 收入合计 37704.36 万元		

项目65

项目名称	备选库项目-乐山市峨眉山市人民医院第二住院综合楼、感染科及行政后勤配套用房建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设区域位于四川省乐山市峨眉山市桂花桥镇彭桥村、五爱村。根据可研批复，建设内容为：新建第二住院综合楼、感染科及行政后勤配套用房,总占地面积 105.75 亩，总建筑面积为 70500 平方米。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	25,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,871.55

债券存续期内项目分年收益

2022年	18,000.00	2023年	2,549.73	2024年	1,977.23	2025年	1,980.70	2026年	2,183.11	2027年	2,183.11
2028年	2,183.11	2029年	2,391.52	2030年	2,391.52	2031年	3,031.52	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,864.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,864.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	参考《2019年我国卫生健康事业发展统计公报》，及峨眉山市人民医院相关经营数据		

项目66

项目名称	备选库项目-中江县公办幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	中江县公办幼儿园建设项目主要是对4所幼儿园以及1所幼儿教师进行建设，其中包括人民路幼儿园城西分园、中江县玄武路幼儿园城北分园、中江县永安镇中心幼儿园、中江县清河中心幼儿园以及中江县幼儿园教师。项目建设包括园舍、配套用房，室外活动区，工程、低洼地带土方回填，以及和项目相关的供水、排水、供电、校门、围墙、道路、停车场等配套设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	5,454.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,800.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,098.07

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,906.13	2023年	3,619.10	2024年	2,331.02	2025年	2,617.46	2026年	2,617.46	2027年	2,910.54
2028年	2,805.16	2029年	2,805.16	2030年	-1,279.18	2031年	2,405.22	2032年	-320.00	2033年	-320.00

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	460.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,721.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	373.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	502.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,721.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	373.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	502.00%
项目收益预测依据	《国家发展改革委、教育部、财政部关于<幼儿园收费管理暂行办法>的通知》《关于调整公办幼儿园收费标准的通知》（江发改【2020】326号）《幼儿园教职工工资表》《幼儿园教职工配备标准》《2019德阳统计年鉴》及其他相关依据。		

项目67

项目名称	备选库项目-汉源县乡镇幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目分为宜东镇中幼儿园项目、汉源县富林镇第三幼儿园项目、汉源县九襄镇第四幼儿园项目、汉源县富泉镇幼儿园项目、汉源县清溪镇幼儿园进行建设。建设内容为新建园舍20500平方米，运动场及附属设施建设，设备设施采购。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	9,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	6,800.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,898.44

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	936.00	2024年	-96.00	2025年	502.16	2026年	405.74	2027年	405.31
2028年	426.11	2029年	425.67	2030年	425.21	2031年	447.23	2032年	446.75	2033年	574.26
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	70.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	174.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	《关于调整汉源县公办幼儿园保教费收费标准的批复》即汉发改收费2019（11）号为收费标准、《关于完善公办幼儿园生均公用经费财政拨款制度和建立普惠性民办幼儿园财政补助标准的通知》即川财教2019（208）号文件的相关规定。		

项目68

项目名称	备选库项目-飞龙峡森林公园生态建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	防火野生动物管理中心；防火、森林保护等设施设备等；对2万亩退化林和病死树进行置换和补植；观光车道和骑游步行道等。防火野生动物管理中心；防火、森林保护等设施设备等；对2万亩退化林和病死树进行置换和补植；观光车道和骑游步行道等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,400.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,757.65

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,785.01	2023年	1,399.07	2024年	1,911.49	2025年	2,480.05	2026年	3,099.92	2027年	2,735.12
2028年	2,942.89	2029年	3,164.13	2030年	-5,000.28	2031年	-1,159.75	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,032.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,032.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	184.00%
项目收益预测依据	收入来源主要为停车费收入、广告收入等。		

项目69

项目名称	长宁县天府旅游名县基础设施建设
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建成贵高铁长宁站至国家风景名胜区蜀南竹海14公里生态休闲旅游绿道。包括14公里长3.5m 宽自行车道，2.5m 宽步行道；2.新建1个旅游营地，3个旅游厕所，3个观景平台；3.新建金潭湾、三里半、鹿子坪、许鱼坝、安宁等5个驿站及生态停车场；4.配套竹文化生态打造、旅游标识系统及其他配套附属设施等。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	5,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,000.00	8,000.00	7,500.00	7,500.00	5,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	1,200.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	800.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	94,357.34

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,651.70	2023年	7,839.20	2024年	7,542.70	2025年	4,557.50	2026年	4,792.86	2027年	3,682.86
2028年	3,672.86	2029年	3,687.86	2030年	3,702.86	2031年	3,702.86	2032年	3,687.86	2033年	3,702.86
2034年	3,684.86	2035年	3,702.86	2036年	4,214.86	2037年	4,632.86	2038年	5,142.86	2039年	5,622.86
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	56,540.70	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,648.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	270.00%
项目收益预测依据	市场价格、停车收费文件、旅游其他收入		

项目70

项目名称	宁南县重大疾病公共卫生医疗救治中心建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟建的宁南县重大疾病公共卫生医疗救治中心建设项目，建筑类别为多层建筑，建筑层数为：地下一层，地上六层，结构类型为框架结构。总建筑面积14550.05平方米，其中：地上面积9721.01平方米，地下面积4829.04平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	10,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	18,846.92

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,200.00	2023年	-166.40	2024年	1,575.54	2025年	1,507.16	2026年	1,610.09	2027年	1,718.27
2028年	1,769.08	2029年	1,821.61	2030年	1,875.98	2031年	1,935.59	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,697.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	281.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	362.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,697.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	362.00%
项目收益预测依据	医疗收入		

项目71

项目名称	备选库项目-达州市职业高级中学学前教育综合性实训基地项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要建设内容：项目总建筑面积约 7999.64 平方米。其中，新建幼儿园约 3718.14 平方米，新建实训楼（社区用房及宿舍）约 3396.15 平方米，以及排水管网、场地硬化等相关附属配套工程。本项目基地位于西外马房坝 IIE2-1 地块。本方案东侧临七层住宅及金山北路，南临利达小区，西临罗浮阳光 15 幢建筑，北南罗浮阳光 13 幢建筑，周边皆为居民建筑。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	2,670.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,583.73

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	402.73	2024年	418.92	2025年	428.60	2026年	450.13	2027年	460.63
2028年	465.82	2029年	478.82	2030年	478.08	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	279.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	279.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源：常规保教费收入、寒暑假保教费收入、职业学校学生免学费补助收入、超市服务用房经营收入、幼儿园生均财政补助收入。		

项目72

项目名称	达川区石桥古镇（一期）建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地约321.17亩，总建筑面积约86500平方米，建设内容包括：列宁街风貌提升、老镇周边场镇风貌协调提升、红军文化展陈馆、红星广场改造、引水工程、生态停车场、古镇等工程建设以及道路及管网改造、旅游服务及附属设施等配套基础设施建设。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	63,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	140,207.84

债券存续期内项目分年收益

2022年	24,700.00	2023年	26,695.03	2024年	6,974.83	2025年	8,769.39	2026年	9,989.01	2027年	10,180.39
2028年	10,721.75	2029年	11,931.26	2030年	12,057.26	2031年	13,388.92	2032年	-100.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	62,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	224.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	351.00%
项目收益预测依据	旅游经营收入		

项目73

项目名称	赛云台老旧小区配套幼儿园建设项目
项目类型	义务教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积约 4079 平方米，建筑 面积约 7496.28 ㎡，地上 5177.64㎡，其中，幼儿园舍建筑面积5162.14㎡，门卫室15.50㎡；地下2318.64 ㎡，其中地产下车库及设备用房2042.88㎡，厨房275.76㎡；室外总图工程，其中工程1788.88㎡（含屋顶895.56㎡），设计班额9 个班，配备机动车停车位24个，充电桩8个。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	4,577.10
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,020.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,020.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,022.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,020.00	2023年	1,029.24	2024年	996.60	2025年	996.60	2026年	996.60	2027年	996.60
2028年	996.60	2029年	996.60	2030年	996.60	2031年	996.60	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,313.76	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	763.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,020.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	983.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,313.76	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	763.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,020.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	983.00%
项目收益预测依据	停车费收入、保教、充电桩、延时班等运营收入学费收益		

项目74

项目名称	备选库项目-大竹县城区智慧城市基础设施项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	7,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	县城区市政道路智慧改造（包含智慧综合杆体1500套、灯箱广告300个及相关配套基础设施建设等）；城区智慧停车场建设（包含停车位800个，双枪充电桩80个）；新建高速路南口与环城路连接线道路约1800米等智慧城市基础设施建设。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	45,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	36,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	95,084.09

债券存续期内项目分年收益

2022年	36,000.00	2023年	28,000.00	2024年	2,697.41	2025年	3,189.16	2026年	3,430.23	2027年	3,893.32
2028年	4,151.22	2029年	4,397.99	2030年	4,663.36	2031年	4,661.40	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	264.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	264.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	264.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	264.00%
项目收益预测依据	智慧路灯广告预租合同、停车场收费文件、《四川省人民政府办公厅关于加快电动汽车充电基础设施建 设的实施意见》（川办发[2017]19号）等		

项目75

项目名称	备选库项目-成都市第八人民医院二期项目（能力提升工程）
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	二期项目总建筑面积5.98万平方米，设置床位904张，主要建设内容为：地上12层，建筑面积39695平方米，为住院病区；地下3层，建筑面积20105平方米，包括设备用房及地下停车库等；总图工程，以及附属设备和基础设施建设，预计投资总额为38868万元。二期项目能力提升工程总投资22500万元，其中专用设备购置18172万元，信息化建设1577万元，发热门诊等基建项目 2751万元。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	22,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,300.00	2,500.00	7,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,609.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,053.00	2023年	9,673.00	2024年	2,383.53	2025年	1,807.53	2026年	1,807.53	2027年	1,955.51
2028年	1,955.51	2029年	1,955.51	2030年	2,642.08	2031年	962.66	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,608.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	226.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,608.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	226.00%
项目收益预测依据	本项目收入是医院为病人提供医疗服务按照《成都市医疗服务项目与价格》的收费标准而形成的医疗收入。 项目完成后将大幅提高医院服务能力。医院收入根据《成都市医疗服务项目与价格》的收费标准及历年门急诊、住院、手术人次增幅情况进行合理的估算。预测经营期内本项目可形成较为可观的收入，经测算可覆盖本项目成本。		

项目76

项目名称	宜宾市第二中医医院提升中医药服务能力建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宜宾市第二中医医院提升中医药服务能力建设项目包括了研发能力提升工程、急诊急救能力提升工程、临床教学提升工程以及医院信息化建设，本次建设之后对医院的整体功能有了较高的提升，急诊急救能力提升工程、临床教学提升工程的建设能够提供更高标准的医疗服务。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2030年
债券存续期内项目总投资	4,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,520.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,520.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,534.63

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,265.59	2023年	329.91	2024年	345.59	2025年	345.59	2026年	345.59	2027年	345.59
2028年	345.59	2029年	345.59	2030年	345.59	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,213.76	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	220.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,213.76	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	220.00%
项目收益预测依据	医疗服务		

项目77

项目名称	宜宾市第三人民医院综合服务能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造A区和B区业务用房总建筑面积约22100平方米（B区约3000平方米业务用房需加固）包括结构加固、室内建筑设施及外立面改建，水电及消防系统安装、医疗专项工程等；购置腹腔镜 3D 设备、内镜治疗设备、血液透析机等医疗设备设施83台/套；医院信息化系统升级
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,400.00
专项债券融资	9,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,010.62

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,800.00	2023年	4,646.40	2024年	1,250.78	2025年	1,250.78	2026年	1,250.78	2027年	1,250.78
2028年	1,250.78	2029年	1,250.78	2030年	1,250.78	2031年	1,250.78	2032年	1,557.98	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,364.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,364.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%
项目收益预测依据	门诊和住院费收入		

项目78

项目名称	宜宾市川南优抚医院建设项目
项目类型	城市社区卫生机构
本只专项债券中用于该项目的金额	1,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	宜宾市川南优抚医院建设项目为该项目占地30亩，建筑面积12100平方米，新增床位300张，配套服务设施建设、内部装饰装修。宜宾市川南优抚医院建设项目为该项目占地30亩，建筑面积12100平方米，新增床位300张，配套服务设施建设、内部装饰装修。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	8,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,520.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	-160.00	2024年	830.00	2025年	830.00	2026年	670.00	2027年	670.00
2028年	670.00	2029年	670.00	2030年	670.00	2031年	670.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	122.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	6,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	163.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据	门诊收益、住院收益、上级补助资金		

项目79

项目名称	备选库项目-遂宁市船山区中医院业务用房改造项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对川职院（原教育大厦）现有房屋进行改造，改造面积8500平方米（含建筑装饰装修、消防、电梯、主配电源及污水处理等设备设施改造）；购置康复医疗设备。调整室内装饰装修，消防安装、电梯安装、文化建设、外墙改造、强弱电安装等工作。新增消防步梯、电梯井道2735平方米，楼板承载力加固、抗震设防（鉴定、设计、加固），新增电梯桩基等工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	3,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,097.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,920.00	2023年	199.99	2024年	135.99	2025年	135.99	2026年	135.99	2027年	135.99
2028年	306.27	2029年	306.27	2030年	306.27	2031年	514.27	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,232.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	127.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,512.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据	医疗卫生收入		

项目80

项目名称	备选库项目-四姑娘山景区及周边旅游基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设地址位于四川省阿坝藏族羌族自治州小金县四姑娘山镇，建设内容包括新建室内停车场12000平方米，国道线沿线8公里及护坡治理，房屋立面改造55000 平方米，电力改造15公里，智慧旅游信息系统建设、游览导视系统等旅游配套设施设备。项目建设地址位于四川省阿坝藏族羌族自治州小金县四姑娘山镇，建设内容包括新建室内停车场12000平方米，国道线沿线8公里及护坡治理，房屋立面改造55000平方米，电力改造15公里，智慧旅游信息系统建设、游览导视系统等旅游配套设施设备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	15,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,071.62

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,675.00	2023年	1,561.98	2024年	1,339.71	2025年	1,462.46	2026年	1,463.97	2027年	1,490.29
2028年	1,490.29	2029年	1,517.96	2030年	1,517.96	2031年	1,867.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	149.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	12,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目81

项目名称	南部县妇幼保健院急诊医技综合楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设规模：对南部县妇幼保健院原一幢5层住院楼改扩建为6层急诊医技综合楼。改扩建妇幼保健院急诊急救、发热腹泻门诊、医学影像和医学检验、门诊手术室、康复治疗、公共卫生服务业务用房8000平方米及配套相关设施设备
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	8,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,572.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	2,367.39	2024年	2,295.92	2025年	2,355.65	2026年	2,419.55	2027年	2,487.93
2028年	2,561.12	2029年	2,639.47	2030年	2,723.33	2031年	2,813.14	2032年	2,909.31	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	370.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	560.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	739.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	560.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	739.00%
项目收益预测依据	随着社会经济的发展、辖区人口不断地增加，人民生活水平不断地提高，人们对医疗保健的要求也越来越高，通过本项目的建设，群众医疗条件将得到较大的改善，能为患者提供更好的医疗服务，吸引全县以及周边地区的患者就近诊疗，将极大地增加妇幼保健院的业务收入；同时也将有效促进南部县妇幼医学技术的交流和发展，推动全县妇幼保健事业跃上新的台阶。		

项目82

项目名称	备选库项目- 锦江三圣喜雨8.6亩养老项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	我司拟在锦江区三圣街道红砂村6组开发养老项目，项目占地5744.46平方米（合：8.36167亩），总建筑面积约14500平方米（最终面积以规自局审批通过的方案为准）。 养老机构约由三栋构成，每栋六层； 项目包含养老住房约150间，每层配备护士站与活动大堂； 项目配置有医务室、活动室、保健室、行政办公室等功能性用房； 项目设置地下停车场约2000平方米。 （项目最终规划以审批通过方案为准）
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,424.56

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,173.23	2023年	902.68	2024年	1,471.69	2025年	1,561.64	2026年	1,658.72	2027年	1,776.78
2028年	1,875.05	2029年	1,970.70	2030年	2,080.36	2031年	2,181.71	2032年	-1,228.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	147.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	18,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据	养老服务收入		

项目83

项目名称	达州市渠县賨人谷4A级景区旅游集散中心基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目由三个子项目组成：子项目一名称为临巴互通至賨人谷景区快速通道项目配套工程；子项目二为调整临巴互通至賨人谷景区快速通道项目，项目为临巴互通至賨人谷景区快速通道项目（增加工程投资部分）；子项目三为达州市渠县賨人谷4A级景区旅游集散中心基础设施建设项。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	34,411.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	4,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,828.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,450.00	2023年	9,612.00	2024年	2,490.07	2025年	1,987.79	2026年	2,087.08	2027年	2,161.61
2028年	2,267.01	2029年	2,375.64	2030年	2,459.99	2031年	2,575.14	2032年	3,362.60	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	122.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,833.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,184.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	景区历史数据		

项目84

项目名称	彭山区精神卫生保健院暨传染病区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容包括新建二级精神病院专科医院和独立传染病区、购买配套医疗设备及设施。彭山区精神卫生保健院以二级精神专科医院标准建设，设编制床位350张，占地面积30亩，建设内容包含门诊医技楼、住院楼、传染病区、后勤保障系统及康复农场等配套设施及医疗设备购置；其中独立传染病区设病房23间，负压病房2间，编制床位50张，并购置疫情防控必备医疗设备等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	11,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	4,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,751.75

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	3,904.00	2024年	776.00	2025年	476.40	2026年	384.03	2027年	640.45
2028年	925.98	2029年	1,087.75	2030年	1,118.94	2031年	1,150.66	2032年	1,182.91	2033年	1,407.67
2034年	1,696.96	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	168.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,560.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	168.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	222.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源于门诊收入、住院收入。		

项目85

项目名称	喜德县殡仪馆二期建设项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	1,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建建筑面积 2537.97m2，其中 3#悼念 1123.56m 2，骨灰暂存室 360.33m2、综合服务大楼 1054.08m2，同时配套项目建设场地道路、室外给排水、变配电等室外公用工程，购置捡灰火花机、不锈钢风冷式尾 气处理设备、告别棺、冷冻柜、骨灰寄存架等设备。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	2,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,763.79

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,300.00	2023年	155.89	2024年	116.56	2025年	198.79	2026年	304.69	2027年	444.88
2028年	626.91	2029年	863.62	2030年	1,174.12	2031年	1,578.33	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	251.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,674.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	404.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	520.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,674.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	404.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	520.00%
项目收益预测依据	根据查询喜德县 2018 年人口情况显示：全县年末总户数 67135 户、总人口 226736 人，人口出生率 15.26‰，死亡率 4.57‰，人口自然增长率 10.69‰。本 项目依据谨慎性原则，以 2018 年全县总人口 226736 人为基数，人口平均自然增 长率 10.69‰计算运营期年人口自然增长人数、人口平均死亡率 4.57‰计算运营 期年人口死亡人数。		

项目86

项目名称	古蔺县基层医疗卫生服务能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积195亩，建成后拥有床位1310张，总建筑面积8.2万平方米，其中，新建基层医疗卫生业务用房5.9万平方米，扩建基层医疗卫生业务用房0.42万平方米，改建原有基层医疗卫生业务用房1.88万平方米，配套建设排水、消防等附属工程及购置相关医疗设备设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	40,246.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	187,787.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	43,319.00	2023年	12,359.00	2024年	12,359.00	2025年	11,399.00	2026年	11,399.00	2027年	11,399.00
2028年	11,399.00	2029年	11,399.00	2030年	11,399.00	2031年	11,399.00	2032年	13,319.00	2033年	13,319.00
2034年	13,319.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	467.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	486.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	626.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	486.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	626.00%
项目收益预测依据	根据项目运营情况，类比社会市场价格，计算得出项目收益。		

项目87

项目名称	南溪区2022年幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设项目包含：刘家镇中心幼儿园建设项目，计划用地10亩，建设面积4200平方米，新建12个班的教学用房、运动场和相关辅助用房及设施设备购置；南溪区溪谷幼儿园建设项目，计划建设用地约12亩，新建幼儿园教室、活动室、厨房、教师办公室4000平方米及附属工程；南溪区幼儿园建设项目，计划建设用地约21亩，新建幼儿班、托儿班教室、寝室、活动室、教师办公室、厨房、会议室、地下车库及附属工程，建筑面积约6400平方米。办学规模为18个班（含6个托儿班）
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2031年
债券存续期内项目总投资	10,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,000.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	48,571.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	5,291.00	2024年	35.00	2025年	5,035.00	2026年	5,035.00	2027年	5,035.00
2028年	5,035.00	2029年	5,035.00	2030年	5,035.00	2031年	5,035.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	486.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	471.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	607.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	471.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	607.00%
项目收益预测依据	保教费、财政补贴。		

项目88

项目名称	宜宾市翠屏区妇幼保健院基层妇幼健康服务能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对医技楼配楼一楼约500平方米及住院楼7楼约1600平方米进行流程再造；采购婚检、孕检、健康体检、两癌、预防艾滋、梅毒、乙肝母婴传播等妇幼公卫项目所需医疗设备、门诊、住院配套设施及医疗设备，全面完善医院的功能。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,120.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,120.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	39,210.06

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,120.00	2023年	3,933.42	2024年	3,769.58	2025年	3,769.58	2026年	3,769.58	2027年	3,769.58
2028年	3,769.58	2029年	3,769.58	2030年	3,769.58	2031年	3,769.58	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	613.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,594.56	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	595.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	766.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,594.56	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	595.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	766.00%
项目收益预测依据	来自于门诊收入、住院收入，前三年历史数据和四川省卫生健康公报		

项目89

项目名称	成都市第七人民医院天府院区项目三期（能力提升工程）
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	25,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为医疗设备和信息化设备购置，共购置设备总投资为 52516 万元，由于设备分三年购买，购置期较长，故债券购置期利息和发行费用计入项目总投资，购置期利息为 2381万元，发行费用为42万元，故项目总投资为 54939万元。 成都市第七人民医院天府院区项目三期项目总占地面积11014.36平方米，共有两栋建筑，一栋为内科住院综合楼，一栋为发热门诊，总建筑面积78863.03平方米，本项目依托三期基本建设，实际为设备购置和信息化建设，发债总投资为 54939 万元，预计2022年购置21169.39万元设备，2023年购置31345.88万元设备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	54,939.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,320.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	17,200.00	25,120.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	106,149.51

债券存续期内项目分年收益

2022年	17,200.00	2023年	34,167.71	2024年	9,681.64	2025年	8,027.39	2026年	6,142.91	2027年	5,824.63
2028年	5,496.79	2029年	5,159.12	2030年	4,811.32	2031年	4,453.09	2032年	5,184.91	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	193.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	54,508.16	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	195.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	251.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	54,508.16	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	251.00%
项目收益预测依据	产生收入的设备年工作量根据成都市第七人民医院 2016-2020 年历史工作量和同级别医院的历史工作量进行估计,，使用设备单次费用根据《成都市医疗和服务项目与价格汇编》（2016 版）规定计费。		

项目90

项目名称	成都市妇女儿童中心医院科技综合楼二期（能力提升工程））
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积约 4100 平方米，总建筑面积约 29370.61 平方米，主要包括土建工程（改造既有行政楼1层，面积约272平方米；新建科技综合楼约29098.61 平方米，其中地下三层，建筑面积 10770.61 平方米，地 上十四层，建筑面积 18328.00 平方米）、设备及安装工 程及室外总平工程等。规划建设妇女儿童肿瘤放疗中心、儿童骨髓移植中心（共设置床位 100 张）、复合手术室、科创中心（包括公共实验室、PI 实验室，妇幼保健大数 据分析和研究中心和前沿技术试验分中心等）。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	6,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	127,181.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	5,840.00	2024年	8,648.00	2025年	9,237.64	2026年	9,530.56	2027年	9,832.26
2028年	10,143.02	2029年	10,463.10	2030年	10,792.78	2031年	11,132.35	2032年	11,482.11	2033年	12,162.36

2034年	12,917.42	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	509.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	482.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	636.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	482.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	636.00%
项目收益预测依据	项目收益来源主要为日常医疗业务活动及科研活动带来的医疗收入等		

项目91

项目名称	成都市第五人民医院门急诊住院综合楼配套工程（二期）
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	2022-2024年期间，购置（包含更新现有设备）医用设备约为47台，包含达芬奇手术机器人、DSA、高端CT、1.5T核磁共振、血透机、彩超机等医疗专业设备，经过市场询价、同级别医院既往采购价查询等，总金额预计23361万元。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	23,361.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	4,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	67,204.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	6,046.00	2024年	6,410.00	2025年	5,093.00	2026年	4,549.00	2027年	4,549.00
2028年	4,549.00	2029年	4,549.00	2030年	4,549.00	2031年	4,549.00	2032年	4,549.00	2033年	5,189.00
2034年	2,623.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	288.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	22,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	299.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	395.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	395.00%
项目收益预测依据	基于医院近三年收益所得，测算出该项目对于医院的辅助性收益。		

项目92

项目名称	广元市精神卫生中心康复综合楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	广元市精神卫生中心康复综合楼建设项目，在医院西侧新增用地，用地面积8518.53平方米（12.778亩），总建筑面积40227.48平方米,地上建筑面积33300.4平方米,地下建筑面积6927.48平方米,新增床位576张;其它道路、等附属工程；并配套功能设定实验检测设备、康复治疗专业设备、急救设备、信息化设备等相关设施设备。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	5,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	69,645.92

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,000.00	2023年	4,200.00	2024年	3,063.60	2025年	3,671.45	2026年	3,087.11	2027年	3,916.94
2028年	3,977.11	2029年	4,037.89	2030年	4,099.29	2031年	4,161.31	2032年	4,223.96	2033年	6,207.26

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,016.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,016.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据	医疗收入		

项目93

项目名称	泸州市妇幼保健院（泸州市第二人民医院）妇幼健康服务能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改建业务用房1500平方米，新增设备25台以及应用软件10套，改建业务用房1500平方米，新增设备25台以及应用软件10套，改建业务用房1500平方米，新增设备25台以及应用软件10套 改建业务用房1500平方米，新增设备25台以及应用软件10套
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,200.00
专项债券融资	4,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,796.62

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,800.00	2023年	-153.60	2024年	521.27	2025年	568.95	2026年	893.95	2027年	1,030.05
2028年	1,375.45	2029年	1,550.06	2030年	1,993.23	2031年	2,217.26	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	247.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,182.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	239.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	308.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,182.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	308.00%
项目收益预测依据	根据项目一案两书		

项目94

项目名称	成都市妇女儿童中心医院科技综合楼
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积约 4100 平方米，总建筑面积约 29370.61 平方米，主要包括土建工程（改造既有行政楼1层，面积约272平方米；新建科技综合楼约29098.61 平方米，其中地下三层，建筑面积 10770.61 平方米，地 上十四层，建筑面积 18328.00 平方米）、设备及安装工 程及室外总平工程等。规划建设妇女儿童肿瘤放疗中心、儿童骨髓移植中心（共设置床位 100 张）、复合手术室、科创中心（包括公共实验室、PI 实验室，妇幼保健大数 据分析和研究中心和前沿技术试验分中心等）。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	26,151.86
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	8,200.00	9,300.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	127,304.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	8,104.00	2024年	8,941.60	2025年	9,205.64	2026年	9,498.56	2027年	9,800.26
2028年	10,111.02	2029年	10,431.10	2030年	10,760.78	2031年	11,100.35	2032年	11,450.11	2033年	12,002.36

2034年	12,898.22	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	487.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,060.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	470.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	621.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,060.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	470.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	621.00%
项目收益预测依据	项目收益来源主要为日常医疗业务活动及科研活动带来的医疗收入等		

项目95

项目名称	达州市通川区马踏洞柏林口安置点配套幼儿园项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目主要建设规模及内容：本项目规划总建筑面积9556.5平方米。主要建设内容包括教学综合楼及室外幼儿活动场、水电气、消防和环保等附属配套工程。学校主要包括校前、教学区、课外活动区等功能区、该幼儿园室内建设部分由幼儿活动用房、服务用房、附属用房三部分组成。服务用房包括教室办公室、保健观察室、医务室、警卫室、隔离室、等系列用法。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	7,658.18
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,606.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,968.00	2023年	622.00	2024年	494.00	2025年	494.00	2026年	494.00	2027年	494.00
2028年	494.00	2029年	494.00	2030年	494.00	2031年	558.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	112.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,152.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,152.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	215.00%
项目收益预测依据	项目收入主要包括学费等		

项目96

项目名称	天府竹海（川西竹海）旅游度假区项目（提升改造）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本次提升改造项目具体包括：天府竹海（川西竹海）新增基础设施配套、平沙落雁一期业态提升改造、邛州园研学基地新增配套设施等21项新增基础设施及配套项目。其中含土建工程、安装工程、室内外装修工程、道路及附属工程，建设内容包括车行道、人行道、步行栈道、水景设施、照明工程、管网工程等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	32,392.65
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	102,982.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	25,246.93	2023年	3,359.62	2024年	3,825.37	2025年	5,454.01	2026年	6,053.51	2027年	6,022.75
2028年	6,491.06	2029年	9,458.42	2030年	9,331.50	2031年	1,731.11	2032年	24,753.21	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	318.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	31,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	325.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	429.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	325.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	429.00%
项目收益预测依据	根据可研报告、项目实施方案及财务评价测算项目收入。		

项目97

项目名称	备选库项目-中江县城南片区城市停车场及配套设施建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地79720平方米（合119.52亩），新建立体多层停车场123880平方米，停车位3500个，充电桩450个。其中停车场用地面积29720平方米，附属道路3500米，其他附属设施等。 本项目总用地79720平方米（合119.52亩），新建立体多层停车场123880平方米，停车位3500个，充电桩450个。其中停车场用地面积29720平方米，附属道路3500米，其他附属设施等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	52,997.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	26,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	61,947.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	13,000.00	2023年	12,584.00	2024年	3,043.00	2025年	2,850.00	2026年	3,498.00	2027年	3,990.00
2028年	4,043.00	2029年	4,098.00	2030年	4,627.00	2031年	4,691.00	2032年	5,523.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	33,488.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	33,488.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据	本项目收入为专项收入，主要为停车场停车收入、充电桩充电销售收入及停车外延收入。		

项目98

项目名称	通川区人民医院门诊医技、住院大楼及配套建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目占地26640平方米（约40亩），拟新建总建筑面积87000平方米，其中：门诊医技、住院大楼建筑面积69000平方米，配套用房200平方米，设置医疗污水预处理站和传染污水预防处理站，以及停车位、道路、等配套设施建设，同时配套购置隔离设施、ICU/病房护理、急诊急救、手术室、信息化系统等医疗设施设备。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	37,220.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	29,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	22,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	680,518.31

债券存续期内项目分年收益

2022年	22,000.00	2023年	6,296.00	2024年	55,936.00	2025年	55,754.12	2026年	56,511.20	2027年	57,279.42
2028年	58,058.94	2029年	58,848.00	2030年	59,652.72	2031年	60,467.36	2032年	189,714.55	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	1828.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	37,352.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	1822.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	29,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	2347.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	37,352.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1822.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	29,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	2347.00%
项目收益预测依据	依照发展和改革局、收费局相关依据执行		

项目99

项目名称	德阳市旌阳区养老服务中心及配套设施改造提升项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目将对市福利中心、新中、柏隆、双东、孝泉、孝感、和新、东湖、德新、扬嘉、黄许、天元共计12个养老服务中心及配套设施进行改造提升，改造面积57000平方米，改造床位1938张，改造停车位300个，新增电动车充电桩60个，新增LED广告牌12个。重点进行各养老服务中心内各类用房改造（包括：卧室、厨房、卫生间、浴室、活动室、凉衣场等改建），消防改造，屋顶防水处理，等环境整治。购置适老化设施设备，包括:护理床、适老化餐椅餐桌、康复设备、电器等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	42,708.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	7,744.00	2024年	-248.03	2025年	2,519.00	2026年	2,894.25	2027年	3,269.32
2028年	3,644.18	2029年	3,624.07	2030年	3,603.75	2031年	3,583.24	2032年	4,074.52	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,608.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,608.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	267.00%
项目收益预测依据	根据相关文件		

项目100

项目名称	巴中市恩阳古镇公共服务保障设施建设配套项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积约685亩，分为文治寨和之字河坊两段实施，新建建筑约15万平方米，改造建筑约1万平方米，建设工程约12万平方米，修建停车场约2.7万平方米，新建道路约2.5公里及配套管网等市政基础设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	90,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	95,316.60

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	19,360.00	2024年	6,371.15	2025年	5,088.63	2026年	5,086.06	2027年	5,908.67
2028年	5,906.00	2029年	5,903.27	2030年	6,807.13	2031年	6,804.29	2032年	8,081.40	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	106.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	51,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	51,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据	收入来自于商铺租赁收入、广告牌收入、停车场收入、充电桩收入及物业管理费		

项目101

项目名称	广安市前锋区殡葬服务设施建设项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容含两部分，一是建设公益性骨灰安放设施，占地7亩，建筑面积3500㎡（包括业务用房、管理用房和附属用房等）。二是前锋区殡仪馆项目附属设施建设及设施设备采购：包含大门、道路堡坎、山体护坡；广场、道路、停车位等面积约10000㎡；1000米110KVA高压线地下管网铺设，配套建设围墙、给水管、排水管、等，采购悼念、遗体处置用房、综合楼餐、厨房，业务、值班室、门卫室、火化车间等设施设备及1400KVA箱变，安装柴油发电机、消防水泵等设备。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	7,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,557.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	-160.00	2024年	715.00	2025年	715.00	2026年	715.00	2027年	746.00
2028年	746.00	2029年	746.00	2030年	778.00	2031年	778.00	2032年	778.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据	本项目运营收费按照国家有关政策规定和价格政策，并参照行业市场实际收费标准测算		

项目102

项目名称	南充市西河生态景观长廊（顺庆段）文化旅游建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	开展西山风景区改造提升，实施西山广场综合体用地面积52.20亩，其中新建游客中心5080平方米，群众大舞台365平方米，地下建筑（含人防工程）面积约为38500平方米以及地面铺装河建设等，万卷楼景区等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2027年
债券存续期内项目总投资	201,325.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	135,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	135,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	340,650.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	135,000.00	2023年	0.00	2024年	50,950.00	2025年	48,900.00	2026年	52,900.00	2027年	52,900.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	155,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	135,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	155,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	135,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	旅游收入。		

项目103

项目名称	温江光华医疗产业平台建设项目
项目类型	其他医疗卫生
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要涉及第一住院楼片区（第一住院楼、第三住院楼、后勤楼、附属用房）、原第二住院楼片区（本次改为门诊楼）、综合楼片区。 原门诊楼改为实验室及办公用房。建设内容主要包括装饰装修改造工程（地面、吊顶、墙面、室内门窗、卫生洁具等）、安装改造工程、设施设备改造、总平工程改造、导识系统改造、医疗设备及信息化建设等。 涉及改造规模34849.59平方米。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	15,997.21
其中：不含专项债券的项目资本金	3,997.21
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,775.76

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	5,808.00	2024年	2,059.75	2025年	1,675.75	2026年	1,675.75	2027年	1,797.94
2028年	1,797.94	2029年	1,797.94	2030年	1,926.23	2031年	1,926.23	2032年	2,310.23	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,456.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	240.00%
项目收益预测依据	根据温江区同类医院租金收费确定		

项目104

项目名称	南充市顺庆区嘉陵江经济带文化旅游综合开发建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设内容包括红线范围内仿古建筑，水工结构，道路，铺装，、附属设施、配套辅助用房、支护工程、照明工程、工程、监控工程，景工观小品工程、假山工程、工程等。其中清辉阁20000平方米，南充滨江大道滨江公园沿线改造1600平方米，改造45400平方米（含配套建筑），新建4组。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2028年
债券存续期内项目总投资	79,704.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	207,400.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	50,000.00	2023年	26,400.00	2024年	25,800.00	2025年	27,800.00	2026年	25,800.00	2027年	25,800.00
2028年	25,800.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	260.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	348.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	415.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	59,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	348.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	415.00%
项目收益预测依据	旅游收入。		

项目105

项目名称	雨城区三所幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	征地新建两所幼儿园和改建一所幼儿园， 校舍建筑面积约13522平方米。其中，在雨城区青江街道经三路旁03-08地块征地约6266平方米，新建雨城区青江路幼儿园，校舍建筑面积约4876平方米;在雨城区河北街道F2-48地块征地约6600平方米，新建雨城区川西幼儿园，校舍建筑面积约4876平方米;改建雨城区上里镇幼儿园，改造校舍约3770平方米;包括土建、安装、装饰装修工程以及室外场地平整、、室外活动场地、道路及广场硬质铺装和综合管网、消防、节能等配套设施，设备设施购置等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	9,260.00
其中：不含专项债券的项目资本金	5,160.00
专项债券融资	4,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,793.24		

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	2,036.00	2024年	514.36	2025年	514.36	2026年	514.36	2027年	514.36
2028年	514.36	2029年	514.36	2030年	514.36	2031年	514.36	2032年	642.36	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	95.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,280.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,280.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	幼儿园收费相关规定		

项目106

项目名称	汉源县妇幼保健计划生育服务中心产儿科能力提升及托育机构建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	汉源县妇幼保健计划生育服务中心产儿科能力提升及托育机构建设项目建设内容为：改扩建业务用房11140平方米，（包括：打造提升综合楼产科、儿科及ICU科室8062平方米，改扩建托育机构3078平方米），完善相关设施设备及配套信息系统建设。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	8,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,700.00
专项债券融资	6,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,400.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,571.50		

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,400.00	2023年	3,291.20	2024年	467.09	2025年	646.24	2026年	702.39	2027年	760.35
2028年	784.51	2029年	809.15	2030年	834.27	2031年	859.91	2032年	886.06	2033年	1,130.33
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	171.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,976.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,976.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	162.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	依据医院近几年业务收支和行业收费预测。		

项目107

项目名称	乐山高新区幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟新建2所幼儿园（车子片区和安谷片区各1所）建筑面积约 9000 平方米，设24个教学班，720个幼儿学位。主要修建学前教育教学楼、幼儿午休室、晨检室、教学实践实训中心、活动室、图书阅览户外活动场地等实施设备。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,791.45

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	2,104.00	2024年	726.93	2025年	560.53	2026年	560.53	2027年	560.53
2028年	560.53	2029年	560.53	2030年	560.53	2031年	717.67	2032年	879.67	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,697.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,697.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据	项目建成后预计经营期平均营业收入为1063.08万元，年均净利润557.73万元，平均上缴所得税185.91万元，具有十分良好的经济收益。		

项目108

项目名称	广安市前锋区幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建前锋区民生路、观阁镇第二幼儿园等8所公办幼儿园，新建园舍29840平方米，新建围墙、校门、运动场地及等附属工程及设施设备购置。新建前锋区民生路、观阁镇第二幼儿园等8所公办幼儿园，新建园舍29840平方米，新建围墙、校门、运动场地及等附属工程及设施设备购置。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2033年
债券存续期内项目总投资	10,870.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,610.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	-160.00	2024年	530.00	2025年	530.00	2026年	530.00	2027年	530.00
2028年	530.00	2029年	530.00	2030年	530.00	2031年	530.00	2032年	530.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	192.00%
项目收益预测依据	收取保教费、生活费及点心费		

项目109

项目名称	汉源县中医医院医学流程改造、室外附属工程及能力提升建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改建建筑面积约8000平方米。医院医学流程改造、室外附属工程、信息化建设以及其他设施设备采购等。改建建筑面积约8000平方米。医院医学流程改造、室外附属工程、信息化建设以及其他设施设备采购等。改建建筑面积约8000平方米。医院医学流程改造、室外附属工程、信息化建设以及其他设施设备采购等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	6,000.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,629.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	2,904.00	2024年	861.57	2025年	703.06	2026年	736.45	2027年	773.70
2028年	810.95	2029年	849.69	2030年	890.49	2031年	932.41	2032年	1,167.49	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	176.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	依据医院近几年业务收支和行业收费预测。		

项目110

项目名称	宝兴县中医医院综合服务能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）新建综合楼1栋，总建筑面积23542.15平方米，其中地上建筑面积18319平方米，包括门诊部、急诊、医技部、住院部，以及室外相关配套工程，地下建筑面5223.15平方米包括解剖室、设备用房等； （2）改建200间病房、手术室、检验室、ICU、供应室等科室建设装饰安装工程； （3）采购32排CT机及配套手术室、检验室等相关科室相关设备设施； （4）打造宝兴县中医医院网络信息化建设包括智慧门诊、智慧病房、智慧办公等硬件软件建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	20,680.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,214.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	1,872.00	2024年	1,499.71	2025年	727.05	2026年	628.54	2027年	758.66
2028年	783.38	2029年	808.60	2030年	834.32	2031年	860.56	2032年	1,143.31	2033年	1,298.61
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	74.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,016.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,016.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	217.00%
项目收益预测依据	根据该项目所处的地域位置，参照周边县区同类项目收益作为测算依据。		

项目111

项目名称	汉源县殡葬服务提档升级改扩建项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	汉源县殡葬服务提档升级改扩建项目主要建设内容和规模：扩建公墓12000座，完善殡仪馆内、等相关配套基础设施。本项目主要配对用房、公墓管理所、火化间、家属休息大、进行翻修改造，扩建墓区12000座。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	8,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,200.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			14,813.25								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,000.00	2023年	1,872.00	2024年	1,061.24	2025年	866.99	2026年	864.69	2027年	862.35
2028年	1,257.45	2029年	1,255.02	2030年	855.05	2031年	852.51	2032年	1,065.95	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	247.00%
项目收益预测依据	依据项目地区行业收费和市场价格预测。		

项目112

项目名称	剑阁县五指山景区基础设施配套建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建游客中心、配套用房及景区服务点约12000㎡、新建停车场20000㎡；新建旅游厕所5座；新建步游道(栈道)3公里、新建及改建景区旅游道路5公里，景区节点、完善水电气通讯配套、导识系统、智慧景区管理平台、景区大门；新建崖壁水滑道2公里、丛林穿越等旅游体验类项目。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2034年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			32,427.37								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	8,000.00	2023年	6,744.00	2024年	1,515.62	2025年	1,155.27	2026年	1,474.28	2027年	1,604.61
2028年	1,614.93	2029年	1,859.85	2030年	1,872.62	2031年	1,885.32	2032年	2,124.00	2033年	2,576.87
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	1、景区经营性收入：景区门票收入、景区文创产品销售收入、景区智能讲解系统收入、游乐设施运营收入 2、景区租赁收入：童梦工厂、滨湖小馆、勇者小镇（整体租赁）收入、景区配套用房及景区服务点租赁收入 3、停车场经营性收入：停车位收入、充电桩收入		

项目113

项目名称	德昌县人民医院重大疾病公共卫生医疗救治中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划用地面积为13334.00平方米，新建1栋6层框架结构业务用房9000平方米。其中：急诊部450平方米、门诊部1550平方米、住院部4480平方米以及医技科室2520平方米。并配套、硬化、、消防、给水、供暖、强电、弱电、中央空调、电梯、气动物流传输系统、中央供氧、中央负压、负压手术室、层流手术间等附属设施和公共配套工程建设。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	7,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,356.69

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	2,904.00	2024年	888.00	2025年	750.00	2026年	806.70	2027年	866.24
2028年	928.75	2029年	994.38	2030年	1,063.30	2031年	1,135.67	2032年	1,211.65	2033年	-192.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	239.00%
项目收益预测依据	医疗收入		

项目114

项目名称	射洪市妇幼保健院配套工程及能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设配套用房 1039.74平方米（含食堂932.84平方米、制氧站70.7平方米、门卫室39.2平方米），停车场升级改造，信息软件系统，设施设备购置。建设配套用房 1039.74平方米（含食堂932.84平方米、制氧站70.7平方米、门卫室39.2平方米），停车场升级改造，信息软件系统，设施设备购置。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	5,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,353.82

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,400.00	2023年	-140.80	2024年	643.09	2025年	623.51	2026年	684.85	2027年	746.18
2028年	807.48	2029年	863.17	2030年	863.17	2031年	863.17	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	188.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	5,667.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	183.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,667.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	食堂收益、停车收益、门诊住院收益等。		

项目115

项目名称	仪陇县智慧医疗建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	①县人民医院、县中医院，县妇幼保健院门诊大楼改造7900㎡；②改建全县37个建制乡镇卫生院和4家县级医院实施智慧医疗项目所需业务用房；③建设覆盖全县37个建制乡镇卫生院和4家县级医院的县域智慧医疗平台，购置相关数字化设施设备。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	10,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			17,746.00								

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,000.00	2023年	776.00	2024年	807.10	2025年	736.28	2026年	1,014.05	2027年	1,109.91
2028年	1,109.91	2029年	1,109.91	2030年	1,211.61	2031年	1,211.61	2032年	1,659.61	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,304.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	222.00%
项目收益预测依据	医疗收入		

项目116

项目名称	成都市新都区人民医院石板滩分院医共体项目(成都市新都区石板滩街道卫生院改扩建工程）
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目主要包括扩建门诊楼、新建发热门诊楼、门诊楼改造、新建门卫室、临时用房改造、室外改造、地面改造、大门改造、路灯、一体化污水处理设施改造等。扩建总建筑面积744.96平方米（新建发热门诊楼689.76平方米，门诊楼扩建55.2平方米，)门诊楼改造面积3366.20平方米（包含装修改造以及结构加固等内容），新建门卫室18平方米，临时过渡用房改造1项，道路及硬化地面2300平方米，面积1947.30平方米等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	3,313.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			5,805.88								

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,600.00	2023年	-83.20	2024年	1,578.12	2025年	586.16	2026年	677.22	2027年	207.04
2028年	-5.38	2029年	32.53	2030年	71.13	2031年	71.13	2032年	71.13	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	175.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	3,432.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,432.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	223.00%
项目收益预测依据	医院住院、门诊收入。		

项目117

项目名称	松岗柯盘天街4A景区提升改造项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）松岗柯盘天街4A景区游客接待服务中心提升建设（2）松岗柯盘天街景区嘉绒民俗文化旧居提升改造及游览体验服务功能提升配套建设（3）嘉绒民俗文化体验生活馆及户外文化体验配套设施建设（4）松岗柯盘天街景区综合农旅产业博览园（5）松岗柯盘天街景区长征红色文化建设遗迹展览馆及红色教育研学基地建设，及相关配套建设（6）松岗柯盘天街景区重要基础配套改造提升建设。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	26,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,500.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,028.09

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,500.00	2023年	4,760.00	2024年	388.86	2025年	1,312.19	2026年	1,661.33	2027年	1,654.66
2028年	1,641.23	2029年	1,632.97	2030年	1,618.73	2031年	6,858.12	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	112.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	232.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	185.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	根据国家行业标准及地方实际物价。		

项目118

项目名称	备选库项目-德阳市群众文化活动中心项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	德阳市群众文化活动中心项目总用地面积47636.56㎡，总建筑面积59100㎡，位于旌阳区玄珠湖大门东侧、凯江路以南，其中新建重逢老街区、城市综合博览馆、德阳之眼、群众多功能活动中心及配套用房、以及地下停车位333个。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	82,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	48,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	48,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	103,509.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	48,000.00	2023年	1,175.04	2024年	5,094.56	2025年	5,793.28	2026年	6,209.29	2027年	6,598.36
2028年	7,004.53	2029年	7,428.61	2030年	7,871.45	2031年	8,333.92	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	61,824.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	167.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	61,824.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	票房收入、餐饮零售等二消收入、停车场收入、广告位及活动会展婚庆包场收入。		

项目119

项目名称	备选库项目-仪陇县高级技工学校建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总规划面积300亩，总建筑面积约145000平方米，办学规模10000人。主要建设内容为：新建教学楼、实训楼、产教融合中心、校企合作厂房、技能培训鉴定中心；以及其他配套用房，教学、实训设备设施及智慧校园信息化建设等，学校大门、围栏、地下人防工程、地面停车场、供电、供水、排水、安防等基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	72,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	12,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	80,090.37

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	11,744.00	2024年	16,290.56	2025年	4,282.68	2026年	4,609.19
2027年	4,698.94								
2028年	4,720.81	2029年	4,743.36	2030年	4,766.28	2031年	4,789.90	2032年	5,325.94
2033年	6,118.71								
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00								
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00								
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00								
2052年	0.00								

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	省财政厅 省发改委 省教育厅 省人社厅《关于全面实行中等职业教育免学费政策进一步完善国家助学金制度的通知》（川财教〔2012〕298号）、南充市发展和改革委员会 南充市教育和体育局《关于公布2019－2020学年全市公办中小学服务性收费和代收费项目及标准的通知》南发改收费〔2019〕406号 四川省教育厅 四川省物价局 四川省财政厅《关于我省高校收费有关问题的通知》（川教〔2007〕190号）文件中“四川省高等院校学生住宿收费标准”规定 《仪陇县职业高级中学食堂收费标准公示》文件 《财政厅人力资源社会保障厅关于印发〈中央和省级就业创业补助资金管理办法〉的通知》（川财社〔2019〕38号）文件，以及《南充市人力资源和社会保障局 南充市财政局关于调整职业培训目录及补贴标准的通知》，本次社会人员培训收费参照文件中的C类培训初级标准		

项目120

项目名称	内江市妇幼保健院门诊医技住院楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划建筑面积33748.18平方米，其中建筑计容面积19489.29平方米、地下停车场及设备用房14258.89平方米。建设内容包括门诊医技住院楼1栋及地下机动车库、液氧中心、污水站、门卫室、值班室及院区总配套工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	17,659.39
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,279.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,279.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,639.84

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,359.12	2023年	2,648.60	2024年	2,415.67	2025年	2,415.67	2026年	2,685.45
2027年	2,685.45								
2028年	2,685.45	2029年	3,011.92	2030年	3,011.92	2031年	3,060.86	2032年	3,579.58
2033年	0.00								
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00								
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00								
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00								

2052年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	213.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,375.35	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	401.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,279.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	517.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,375.35	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	401.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,279.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	517.00%
项目收益预测依据	营业收入		

项目121

项目名称	乐山市五通桥区中国根书文化AAA级景区配套基础实施建设项目（一期）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要以景区内配套基础设施建设，含游客中心1000平方米、停车场2000平方米、12公里道路及交通设施给排水供电环卫基础设施、菩提山基础设施提升改造、消防、应急救援、安防设施5000平方米、植被修复、房屋风貌主体化整治2万平方米、红色研学、旅游文创产品开发等，两河口及老街中历史建筑的保护开发10000平方米，道路新改建5公里、旅游厕所、供排水等市政设施；古码头修复、桥梁维修、亲水平台步道，修复改造项目范围内民房，滨水艺术集聚带5公里等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	60,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,711.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	14,680.00	2024年	19,200.00	2025年	5,345.61	2026年	4,396.65	2027年	4,887.67
2028年	5,853.11	2029年	6,464.72	2030年	7,285.19	2031年	7,119.43	2032年	7,759.43	2033年	8,719.43
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	57,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	226.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	57,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	226.00%
项目收益预测依据	根据项目所处地域环境，参照周边区（县）同类项目收益作为测算依据。		

项目122

项目名称	道孚县城市地下停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	756.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	道孚县城市停车场建设项目，是为了配合道孚县的发展规划，完善道孚县的基础设施建设，杜绝停车难给城市发展带来的制约，保证道孚县持续健康的发展而建设的。1.项目总投资：2996万。2.资金来源：申请专项债券资金和多渠道筹措。3.建设内容和规模：新建地下停车场5230.94平方米，设置停车位146个及附属配套工程。4.项目建设工期：12个月
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	2,996.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,011.42

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,300.00	2023年	284.86	2024年	321.65	2025年	290.34	2026年	290.34	2027年	311.42
2028年	311.42	2029年	304.84	2030年	287.02	2031年	309.53	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,962.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,962.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据	本项目收入主要来源于停车位收入和广告收入 停车费收益参照甘孜州同级区县停车场收费标准作为参考，广告收入参考周边市场价格作为参照依据		

项目123

项目名称	芦山县人民医院综合能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟于2022年6月开工，建设期2年。建设内容：一是新建底下两层，地上七层妇女儿童综合大楼，其中业务用房17500 平方米及其附属配套设施建设、设备采购等;二是对原医院门诊大楼进行设备设施提升，强弱电缆更换、部分科室布局进行改造。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,500.00	8,000.00	500.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,339.47

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,500.00	2023年	7,888.00	2024年	1,232.94	2025年	1,516.06	2026年	1,144.83	2027年	1,157.64
2028年	1,163.00	2029年	1,175.87	2030年	1,188.77	2031年	1,201.70	2032年	1,214.66	2033年	1,956.01
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,568.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	156.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,568.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	156.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据	一、新建地下两层，地上七层妇女儿童综合大楼，其中业务用房17500平方米，地下室3150平方米及其附属配套设施建设、设备采购；二、对原门诊大楼进行设备设施提升，强弱电缆更换、部分科室局部进行改造。		

项目124

项目名称	青羊区中医医院新院区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	18,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划建设净用地面积13360.56平方米，总建筑面积61465.63平方米，其中：地上建筑面积40398.63平方米；地下建筑面积21067平方米；建设与本项目相配套机动车位、道路、、供配电、给排水、消防等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2036年
债券存续期内项目总投资	51,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,400.00
专项债券融资	40,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	20,000.00	10,000.00	9,900.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	88,478.07

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	19,968.00	2024年	9,328.00	2025年	11,596.00	2026年	4,469.29	2027年	3,580.72
2028年	4,019.86	2029年	4,316.99	2030年	4,628.26	2031年	4,954.32	2032年	5,285.92	2033年	6,997.84
2034年	8,332.87	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,551.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	168.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,551.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	168.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	216.00%
项目收益预测依据	具体项目收益预测依据参考实施方案。		

项目125

项目名称	青羊区妇幼保健院新院区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划建设净用地面积7659.44平方米，总建筑面积34886.00平方米，其中，地上建筑面积23000.00平方米；地下建筑面积11886.00平方米；建设与本项目相配套机动车位、道路、、供配电、给排水、消防等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	32,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	7,000.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	15,000.00	4,600.00	4,400.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	57,394.94

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	14,968.00	2024年	4,088.00	2025年	7,182.43	2026年	3,141.28	2027年	3,295.29
2028年	3,599.62	2029年	3,539.83	2030年	3,478.24	2031年	3,793.41	2032年	4,368.07	2033年	4,940.77
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	31,643.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,643.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	具体项目收益预测依据参考实施方案。		

项目126

项目名称	营山县中医医院能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要建设内容和规模：为成功创建“三级乙等”中医医院，按照国家“三级乙等”中医医院标准，购置一批医疗设备，如核磁共振、彩超、腹腔镜、胃肠镜等；改造升级信息系统及标识标牌；打造4000㎡的中医药文化交流展示中心
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,218.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	322.00	2024年	344.00	2025年	344.00	2026年	344.00	2027年	644.00
2028年	644.00	2029年	644.00	2030年	644.00	2031年	644.00	2032年	644.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	医疗收入		

项目127

项目名称	四川省达川区亭子职业高级中学生产性实习实训基地及附属设施建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建教学用房及附属用房7栋，新建生产性实习实训基地及附属用房7栋，总建筑面积12700㎡，以及相关配套工程及购置设施设备。 新建教学用房及附属用房7栋，新建生产性实习实训基地及附属用房7栋，总建筑面积12700㎡，以及相关配套工程及购置设施设备。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	7,299.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,839.24
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	1,300.00	539.24	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,905.32

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	2,000.00	2024年	1,300.00	2025年	993.37	2026年	908.26	2027年	944.59
2028年	982.38	2029年	1,021.67	2030年	1,062.54	2031年	1,105.04	2032年	1,149.24	2033年	1,195.21
2034年	1,243.02	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	218.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,839.24	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	272.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,839.24	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,839.24	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,839.24	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	272.00%
项目收益预测依据	学费收入.		

项目128

项目名称	营山县妇幼服务能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	为创建“三级乙等”妇幼保健院，按照国家“三级乙等”妇幼保健院标准，购置一批医疗设备，如彩超、腹腔镜、宫腔镜、救护车等；建设1-2个市级重点专科，建设微生物实验室、病理科等必备科室；引进培养短缺人才等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,078.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	-128.00	2024年	470.00	2025年	342.00	2026年	342.00	2027年	342.00
2028年	342.00	2029年	342.00	2030年	342.00	2031年	1,342.00	2032年	1,342.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	182.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	医疗收入		

项目129

项目名称	郫都全域绿色智慧化停车场建设
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于成都市郫都区郫筒、犀浦、红光、德源、三道堰、安靖、唐昌、团结8个街镇，共计12个点位，总建筑面积66804.04平方米，包括地上机械停车库、地下车库、楼梯间及管理用房等。本项目主要建设内容包括建筑工程，安装工程，装饰装修工程，总平及配套管网工程等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	54,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,600.00	20,300.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	105,747.97

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,600.00	2023年	19,832.80	2024年	7,098.89	2025年	4,340.44	2026年	3,404.40	2027年	3,698.05
2028年	6,983.41	2029年	6,977.16	2030年	7,097.81	2031年	8,736.89	2032年	10,375.77	2033年	12,602.35
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,631.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	201.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	261.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,631.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	261.00%
项目收益预测依据	停车场经营收入及政策资金补贴		

项目130

项目名称	海螺沟景区游客集散中心建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目为景区基础设施配套项目，主要通过完善景区设施设备配套，为游客提供快捷方便的服务。集散中心作为旅游景区的公共服务平台，是整合旅游资源重要方式和途径,是一个旅游资源整合系统和整合平台，具有旅游中介服务功能，计划占地12.5亩，总建筑面积4014平方米。主要内容包括游客服务中心、运营中心、调度中心、游客集散站点等主要设施，以及餐饮服务、购物中心、停车场、临时休憩区等附属设施。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	2,465.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,473.88

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	-64.00	2024年	506.31	2025年	210.10	2026年	228.11	2027年	218.11
2028年	283.78	2029年	255.37	2030年	253.56	2031年	251.69	2032年	323.88	2033年	292.58
2034年	290.54	2035年	288.45	2036年	367.81	2037年	333.33	2038年	-565.74	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	222.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	3,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	274.00%
项目收益预测依据			

项目131

项目名称	叙永县停车场建设项目二期
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	公共停车场包括新建面积6万平方米，建成后提供停车位5000个，建设内容包括土建工程、智慧停车系统、充电桩、消防设施、停车监控弱电系统、自动洗车场、广告牌及其他配套工程。地下车库及设备用房5000m2，完善道路、水电气、硬质铺装等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	60,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	78,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	78,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	185,576.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	78,000.00	2023年	10,504.00	2024年	3,008.00	2025年	3,008.00	2026年	13,008.00	2027年	13,008.00
2028年	13,008.00	2029年	13,008.00	2030年	13,008.00	2031年	13,008.00	2032年	13,008.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	309.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	102,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	180.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	78,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	102,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	78,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据			

项目132

项目名称	眉山天府新区仁寿区域基层医疗服务能力提升项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	眉山天府新区仁寿区域基层医疗服务能力提升项目规划建设净用地面积82801.38㎡，本次新建需增加净用地面积约66926.78㎡，建设内容包括门急诊住院综合楼（包括急诊门诊用房，医技用房，住院病房）的土建工程、安装工程、装饰装修工程以及总图工程和配套设施等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	47,653.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	33,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,900.00	12,000.00	11,100.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	68,170.58

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,900.00	2023年	11,683.20	2024年	10,399.20	2025年	1,694.82	2026年	1,770.96	2027年	1,848.62
2028年	1,927.83	2029年	2,008.63	2030年	2,091.04	2031年	2,175.10	2032年	2,260.84	2033年	2,348.30
2034年	2,437.51	2035年	2,528.50	2036年	2,621.31	2037年	2,715.97	2038年	3,446.13	2039年	4,312.62
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	48,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	140.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	48,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	140.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据			

项目133

项目名称	眉山市东坡区优抚医院建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总规划建筑面积31991.00平方米，其中地上建筑面积23991.00平方米，地下建筑面积8000.00平方米。设计床位200张，地下停车位462辆（机动车位222辆），包括门诊楼、住院楼、辅助用楼、配套设施用房、地下室以及部分医疗设备。规划建设用地面积28000.00平方米，估算总投资25276.86 万元
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	25,276.86
其中：不含专项债券的项目资本金	7,776.86
专项债券融资	17,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,700.00	6,400.00	6,400.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	44,086.76

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,700.00	2023年	6,249.60	2024年	6,044.80	2025年	2,056.80	2026年	1,770.07	2027年	2,054.82
2028年	2,351.45	2029年	2,660.35	2030年	2,781.05	2031年	2,905.44	2032年	3,033.62	2033年	3,466.52
2034年	4,012.24	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据			

项目134

项目名称	米易县疾控检验检测中心建设项目
项目类型	其他医疗卫生
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目整体建设内容及规模：1、新建检验检测中心大楼一栋，项目总概算2000万元。面积约3000㎡，包括从业人员预防性健康体检中心、微生物实验室、理化实验室、病媒生物实验室及配套设施等。 2、建设地址：米易县攀莲镇 3、项目计划及进度： 本项目工期建设计划从2021年12月至2023年12月，建设工期为25个月，时间进度安排如下： 第一阶段：工程拟定于2022年12月前完成项目施工图设计、施工招标、场地平整等前期工作前期工作； 第二阶段：2022年12月至2023年11月项目目检验检测中心大楼、微生物实验室、理化实验室、病媒生物实验室等设施开工建设； 第三阶段：2023年12月竣工验收。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	2,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,590.30

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,000.00	2023年	-32.00	2024年	62.60	2025年	180.70	2026年	207.40	2027年	200.10
2028年	207.40	2029年	214.70	2030年	228.80	2031年	320.60	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	206.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	259.00%
项目收益预测依据			

项目135

项目名称	仁和苴却砚特色小镇基础设施建设项目一期
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.仁和区苴却砚加工基地提升改造；2.对仁和苴却砚特色小镇内砚文化特色建筑及街区进行风貌塑造3.仁和苴却砚特色小镇水电气配套工程，新建供水管网、供电管网、燃气管网；4.仁和苴却砚特色小镇排污设施建设。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	2,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	72,631.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	9,680.00	2024年	2,360.00	2025年	2,264.00	2026年	1,168.00	2027年	4,221.00
2028年	3,553.00	2029年	3,996.00	2030年	4,819.00	2031年	4,807.00	2032年	5,453.00	2033年	6,391.00
2034年	6,576.00	2035年	7,343.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	36,064.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	201.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	36,064.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	259.00%
项目收益预测依据			

项目136

项目名称	天全县妇女儿童医学中心建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改建业务用房7000平方米，购置配套医疗设备设施、信息化系统等，建成天全县孕产妇急危重症救治中心及健康管理中心、儿童急危重症救治中心（PICU）、新生儿急危中心救治中心（NICU）及儿童健康管理中心。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,260.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	872.00	2024年	3,932.11	2025年	3,932.11	2026年	3,932.11	2027年	3,932.11
2028年	3,932.11	2029年	3,932.11	2030年	3,932.11	2031年	3,932.11	2032年	3,932.11	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	671.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,568.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	613.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	805.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,568.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	613.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	805.00%
项目收益预测依据			

项目137

项目名称	成都市第八人民医院二期建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	16,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地面积约18460平方米，总建筑面积约59800平方米，预计总投资38867.28万元。其中地上12层（裙房6层）建筑面积约39695平方米，为住院病区，共设置床位904张；地下共3层，建筑面积约20105平方米，包括设备用房及地下停车库等；总图工程包括广场，道路，地下管网等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	38,867.28
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	14,000.00	12,300.00	4,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	71,937.53

债券存续期内项目分年收益

2022年	11,852.00	2023年	6,273.23	2024年	3,022.64	2025年	2,477.21	2026年	2,972.46	2027年	3,533.25
2028年	3,973.99	2029年	4,458.79	2030年	4,992.08	2031年	6,474.70	2032年	7,907.18	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	185.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	39,541.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	182.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	39,541.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	234.00%
项目收益预测依据			

项目138

项目名称	米易县新建公办幼儿园项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目为补齐米易县学前教育短板类项目，主要建设内容为：新建丙谷中心幼儿园、草场镇克朗幼儿园、攀莲镇柳溪幼儿园、攀莲镇水塘幼儿园，共4所，占地面积18600平米，新增大班、中班、小班各16个，累计增加学位1440个。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2035年
债券存续期内项目总投资	9,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	4,000.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,196.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,500.00	2023年	3,952.00	2024年	1,524.00	2025年	2,469.60	2026年	889.20	2027年	889.20
2028年	889.20	2029年	889.20	2030年	889.20	2031年	889.20	2032年	889.20	2033年	985.20
2034年	-1,458.80	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,504.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,504.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	160.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据			

项目139

项目名称	彭州市人民医院城南院区感染病区扩建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建感染区综合楼、室外总平工程及配套附属设施设备等。本项目规划建设总用地面积9551.42平方米，规划总建筑面积5698.62平方米。总平工程7704.58平方米，其中面积1068平方米，道路及硬质铺装4587.9平方米，植草砖停车位2048.68平方米。以市场化方式自筹资金建设
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	8,569.82
其中：不含专项债券的项目资本金	169.82
专项债券融资	4,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,452.45

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,200.00	2023年	744.66	2024年	718.62	2025年	774.41	2026年	835.79	2027年	835.79
2028年	835.79	2029年	835.79	2030年	835.79	2031年	835.79	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	273.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	273.00%
项目收益预测依据			

项目140

项目名称	达州经开区亭子医院
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设490张床位。车位264个。计划占地80亩，总建筑面积64000㎡（其中地上建筑面积43000㎡，地下建筑面积21000㎡）。其中包含急诊、门诊部、住院部、医技科室、保障系统、行政管理、院内生活用房以及停车场、道路、运动场、等配套设施建设。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	38,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	8,000.00	8,000.00	2,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	67,316.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	7,680.00	2024年	7,424.00	2025年	1,168.00	2026年	5,172.00	2027年	4,276.00
2028年	4,276.00	2029年	4,276.00	2030年	4,276.00	2031年	4,276.00	2032年	4,276.00	2033年	4,916.00
2034年	5,428.00	2035年	-128.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	177.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	36,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	182.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	36,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	240.00%
项目收益预测依据			

项目141

项目名称	邹水县泥汉坪旅游景区基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	以“泥汉陶村”为中心打造泥汉坪20平方公里2A级旅游景区基础设施，包括五华山至泥汉坪旅游环线40000米，景区内部道路9000米，供水、供电及污水管网等共计15000米，景区出入口游客接待服务用房、景区公厕等5500平方米，多点布置生态停车场63000平方米，其他配套设施等。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	54,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	6,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	91,200.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	6,000.00	2024年	6,000.00	2025年	6,000.00	2026年	6,000.00	2027年	6,800.00
2028年	6,800.00	2029年	6,800.00	2030年	6,800.00	2031年	6,800.00	2032年	6,800.00	2033年	6,800.00
2034年	6,800.00	2035年	6,800.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	304.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	304.00%
项目收益预测依据			

项目142

项目名称	邹水县千岛洪湖旅游休闲度假区—让水湖景区配套设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	千岛洪湖—让水湖7.8平方公里2A级旅游景区基础设施建设，包括景区道路3886米、供水、供气、供电等管网4600米及污水处理设施建设，景区出入口游客接待用房、景区公厕等建筑面积3700平方米，景区生态停车场30000平方米及其他配套设施建设等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	21,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	42,534.45

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	6,000.00	2024年	2,128.87	2025年	2,445.79	2026年	2,788.50	2027年	3,048.38
2028年	3,333.27	2029年	3,646.58	2030年	3,990.38	2031年	4,368.46	2032年	4,784.22	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	202.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	354.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	354.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	354.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	354.00%
项目收益预测依据			

项目143

项目名称	眉山市彭山区区级医疗机构能力提升项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建彭山区胸痛、卒中、创伤、危重孕产妇救治、危重儿童和新生儿救治等急诊急救五大中心和肿瘤防治、慢病管理、微创介入、麻醉疼痛诊疗、重症监护等临床服务五大中心等医疗业务用房面积共计44000平方米；改扩建妇、儿、产科等业务用房面积6500平方米；新建彭山区疾病预防控制中心业务用房面积4000平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	52,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	6,700.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,868.99

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	15,000.00	2024年	6,700.00	2025年	4,516.97	2026年	5,338.71	2027年	6,230.37
2028年	6,405.13	2029年	6,589.46	2030年	6,783.91	2031年	6,989.10	2032年	7,205.63	2033年	7,434.19
2034年	7,675.52	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	36,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	278.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	36,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据			

项目144

项目名称	夹江县博物馆群落建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建石堰大地博物馆8000平方米、新建博物馆服务中心8000㎡、修缮木城历史古区15000㎡，竹纸制作保护修复及体验区10000㎡，新建配套服务用房（含公共厕所）3000㎡，新建停车位及配套基础设施等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	46,802.92

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	3,000.00	2024年	3,000.00	2025年	0.00	2026年	4,007.33	2027年	2,750.74
2028年	3,071.01	2029年	3,143.99	2030年	3,219.14	2031年	3,475.63	2032年	3,558.91	2033年	3,644.70
2034年	3,931.47	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	293.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	293.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	293.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	293.00%
项目收益预测依据			

项目145

项目名称	遂宁市安居区凤凰新城片区停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	智慧化改造建设停车位7500个，建设充电桩700个；停车诱导牌、智慧停车云平台、智能管理、数控系统及智能数字广告牌50个。智慧化改造建设停车位7500个，建设充电桩700个；停车诱导牌、智慧停车云平台、智能管理、数控系统及智能数字广告牌50个。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,169.64

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	735.00	2024年	749.70	2025年	764.69	2026年	780.00	2027年	795.58
2028年	811.49	2029年	827.73	2030年	844.28	2031年	861.17	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	223.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	279.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	279.00%
项目收益预测依据			

项目146

项目名称	成都市中西医结合医院急救中心和感染科建设项目（二期）
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要内容为设备采购和安装，包括后勤智慧运维平台、能源管理系统、BIM可视化运维系统建设 2022-2024医疗设备：吊塔吊桥、输液系统等病房护理设备；全自动核酸提纯及实时荧光PCR分析仪系统等临床检验设备；ECMO、心肺复苏机等手术急救设备；手术器械；消毒设备；DSA、CT等医用X线设备；超声波设备；中央监护系统等医用电子生理设备等。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	16,330.78
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	5,500.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	52,674.89

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,500.00	2023年	5,500.00	2024年	3,000.00	2025年	3,542.73	2026年	3,629.78	2027年	3,719.43
2028年	3,811.79	2029年	3,906.91	2030年	4,004.88	2031年	4,105.79	2032年	4,209.73	2033年	4,316.79
2034年	4,427.06	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	323.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	405.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	405.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	405.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	405.00%
项目收益预测依据			

项目147

项目名称	仪陇县市民停车场及配套设施建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	仪陇县市民停车场及配套设施建设项目建设规模及主要建设内容：改造市民停车场面积约6万平方米，涉及停车位2000个，配套完善充电桩、智慧停车系统和监控系统等设施设备。改造市民停车场面积约6万平方米，涉及停车位2000个，配套完善充电桩、智慧停车系统和监控系统等设施设备。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	9,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,624.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	1,232.00
2028年	1,232.00	2029年	1,232.00	2030年	1,232.00	2031年	1,232.00	2032年	1,232.00	2033年	1,232.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	244.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	244.00%
项目收益预测依据			

项目148

项目名称	曾家山旅游度假区天星—盐河片区旅游基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	修建游客中心 1 个、大数据中心 1 个、生态智慧停车场 10000 平方米、观景平台 12 个、旅游厕所 6 座、景区连接公路 60 公里，旅游交通标示系统，建设冰雪运动场地、户外休闲运动场地，配套智慧旅游信息化系统等基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	134,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	260,180.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	35,000.00	2024年	35,000.00	2025年	0.00	2026年	11,100.00	2027年	18,635.00
2028年	18,635.00	2029年	18,635.00	2030年	18,635.00	2031年	18,635.00	2032年	18,635.00	2033年	18,635.00
2034年	18,635.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	260.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	260.00%

项目收益预测依据	

项目149

项目名称	乐山市市中区养老服务能力提升项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	"1、在白马镇按老年养护院标准新建公办养老机构一个，命名为嘉州老年养护院，占地9.42亩，床位200张，建筑面积1万㎡，总投资3500万元。 2、在水口镇按老年养护院标准新建公办养老机构一个，命名为嘉州养老服务中心，占地5.35亩，床位160张，建筑面积约7000㎡，总投资4500万元"
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	8,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,700.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	3,000.00	2024年	770.00	2025年	770.00	2026年	770.00	2027年	770.00
2028年	770.00	2029年	770.00	2030年	770.00	2031年	770.00	2032年	770.00	2033年	770.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	254.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	254.00%
项目收益预测依据			

项目150

项目名称	三台县精神病院养护综合楼建设项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目主要建设内容及规模：新建业务用房4000平方米及相关配套设施设备，建成后新增床位87张。项目计划总投资2400万元。 该项目主要建设内容及规模：新建业务用房4000平方米及相关配套设施设备，建成后新增床位87张。项目计划总投资2400万元。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	2,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,050.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,200.00	2023年	350.00	2024年	350.00	2025年	350.00	2026年	350.00	2027年	350.00
2028年	350.00	2029年	350.00	2030年	350.00	2031年	350.00	2032年	350.00	2033年	350.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	421.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	421.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	421.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	421.00%
项目收益预测依据			

项目151

项目名称	郫都区全域养老综合服务建设项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建郫筒、新民场、友爱、唐昌4所中心养老院，建筑面积约71560平方米，设置床位约2040张；新建（改建）7个社区养老服务综合体，设置床位约200张。包括建筑工程、安装工程、消防、总平等工程，以及配套设施设备的采购、安装工程。项目总投资约6.5亿元。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	65,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	52,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	24,000.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	107,558.24		

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,000.00	2023年	23,872.00	2024年	23,104.00	2025年	6,609.67	2026年	4,885.87	2027年	4,840.87
2028年	4,986.29	2029年	5,042.98	2030年	5,292.58	2031年	5,336.67	2032年	5,538.86	2033年	6,250.97
2034年	7,797.48	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	68,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	68,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据			

项目152

项目名称	隆昌市旅游基础设施建设项目 （一期）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造隆昌市4A级旅游区20000平方米并建设相关公共服务保障基础设施；新建及改建旅游区旅游道路20公里、步道10公里、区内旅游标识标牌、生态停车场3个、厕所2座、智慧旅游大数据平台、游客集散接待设施等配套基础设施建设。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	25,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,500.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,740.56		

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,500.00	2023年	5,000.00	2024年	2,280.00	2025年	2,325.60	2026年	2,372.11	2027年	2,419.55
2028年	2,467.94	2029年	2,517.31	2030年	2,567.65	2031年	2,619.01	2032年	2,671.39	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	278.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%

项目收益预测依据	

项目153

项目名称	四川省体育运动学校新校区建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	24,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地66487.00平方米（约为99.73亩），总建筑面积68998 平方米.其中,地上建筑面积 48313 平方米,地下建筑面积20685 平方米.主要建设内容包括：综合教学楼、宿舍楼、综合训练馆、球类馆、地下短道速滑馆、 冰壶训练馆、地下游泳馆、标准田径场、室外多功能区、地下 车库及配套设施用房等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	48,348.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,000.00
专项债券融资	38,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,001.41

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	23,000.00	2024年	961.14	2025年	3,363.53	2026年	3,930.75	2027年	4,674.15
2028年	5,362.47	2029年	6,318.56	2030年	7,446.02	2031年	8,744.29	2032年	10,239.35	2033年	11,961.15
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	266.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	266.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	266.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	38,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	266.00%
项目收益预测依据			

项目154

项目名称	名山区全域旅游基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总占地面积约250亩、建筑面积约65000㎡，建设相关文化设施提升名山旅游整体品质，主要建设内容包括蒙顶山文化艺术中心3.8万㎡、名山印象博物馆0.9万㎡、青少年活动中心0.4万㎡及1.4万㎡配套服务中心，名山全域旅游环境整治、旅游道路等公共基础设施工程
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	60,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	66,241.23

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,000.00	2023年	12,000.00	2024年	4,693.47	2025年	4,693.47	2026年	4,693.47	2027年	4,693.47
2028年	4,693.47	2029年	4,693.47	2030年	4,693.47	2031年	4,693.47	2032年	4,693.47	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	110.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	276.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.00%

项目收益预测依据	

项目155

项目名称	旺苍县城乡幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容和规模：新征教育用地 135 亩；新建幼儿综合楼总建筑面积 54000 平方米，新建幼儿活动场 18000 平方米，配套建设管网道路、停车场等附属设施建设及教学设备购置等。 建设计划：（1）项目前期准备阶段开始于 2022 年，该阶段开展前期筹备工作， 包括项目现状调查分析、 前期立项、可行性研究报告编制、环评、用地预审等工作。（2）项目施工阶段（2022 年 6 月至 2025 年 5 月）该阶段开展项目施工前期准备工作及现场施工工作，包括场地清理、材料设施准备、人员准备和进场施工。（3）项目竣工验收工作（2025 年 6 月）该阶段开展各单位、单项工程的全面竣工验收工作，为项目投入使用做好准备。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2035年
债券存续期内项目总投资	36,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	10,000.00	3,800.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	74,428.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	10,000.00	2024年	3,800.00	2025年	0.00	2026年	2,684.00	2027年	5,368.00
2028年	5,368.00	2029年	5,368.00	2030年	5,368.00	2031年	5,368.00	2032年	5,368.00	2033年	5,368.00
2034年	5,368.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	258.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	258.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.00%
项目收益预测依据			

项目156

项目名称	成德S11城市轨道交通线五洲广场站及配套停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成德S11城市轨道交通线五洲广场站及配套停车场建设项目占地约136亩，主要建设内容包括站点配套设施建设（包含地下空间等）、道路下穿工程及配套停车场（包含地上、地下停车场）等附属设施等，总建筑面积约为9.8万平方米。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	42,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	78,379.26

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	11,518.02	2026年	11,582.86	2027年	932.60
2028年	1,004.95	2029年	3,724.93	2030年	4,208.05	2031年	4,482.96	2032年	5,543.50	2033年	5,381.39
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	184.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	261.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	261.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	261.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	261.00%
项目收益预测依据			

项目157

项目名称	雅江县妇计中心能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	雅江县卫生健康局关于雅江县妇计中心能力提升建设项目主要建设内容：一是改建产房、NICU、ICU、手术室、检验科、消毒供应室等科室，二是购置电梯、医疗设备、办公设施，三是附属工程。雅江县妇计中心能力提升建设项目规模：改建1200平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	2,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	700.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,598.84		

债券存续期内项目分年收益

2022年	700.00	2023年	1,000.00	2024年	300.00	2025年	300.00	2026年	312.00	2027年	312.00
2028年	324.48	2029年	324.48	2030年	337.46	2031年	337.46	2032年	350.96	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	271.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	271.00%
项目收益预测依据			

项目158

项目名称	成都天府国际生物城幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设内容包含两个子项目，一是松柏幼儿园，二是毛家湾片区幼儿园包含土建、安装及附属设施等。总占地21亩，总建筑面积共计约18000平方米，工程主要包括教学楼，幼儿活动用房，教学设施设备，学校服务用房以及配套附属设施设备。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	12,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,700.00	4,300.00	300.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,231.99		

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,700.00	2023年	4,300.00	2024年	908.64	2025年	1,043.38	2026年	1,043.38	2027年	1,095.84
2028年	1,151.35	2029年	1,209.63	2030年	1,270.41	2031年	1,334.65	2032年	8,402.15	2033年	1,772.56
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	359.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	359.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	359.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	359.00%

项目收益预测依据	

项目159

项目名称	华蓥市城南城市停车场建设工程
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	①智慧停车场：修建停车场66000平方米，停车位3900余个（其中小车停车位3150个，大车停车位750个）。包含社会车辆停车场、长途汽车停车场、出租车停车场、物流园区货运停车场。②新能源充电桩：建设充电桩1000个大功率快充桩。③连接线：站前大道连接线、产业大道连接线，用地红线范围内的车行道路，沥青混凝土路面。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	36,508.05

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	0.00	2024年	678.43	2025年	1,620.66	2026年	2,691.66	2027年	2,912.66
2028年	4,068.16	2029年	4,737.16	2030年	4,899.66	2031年	4,899.66	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	183.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	365.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	365.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	365.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	365.00%
项目收益预测依据			

项目160

项目名称	石棉县中医院中医药服务能力提升项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目建设内容和规模主要为：改造中医药推拿等适宜技术服务基地，推广中医医疗服务，建设医院内部医药直达物流系统，配置相关医疗设备设施和附属设施。该项目总投资为12000万元。 本项目建设能切实改善石棉县医院医疗卫生条件。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,820.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	4,000.00	2024年	2,000.00	2025年	1,130.00	2026年	1,130.00	2027年	1,130.00
2028年	1,130.00	2029年	1,130.00	2030年	1,130.00	2031年	1,130.00	2032年	1,130.00	2033年	1,130.00
2034年	1,130.00	2035年	1,130.00	2036年	1,130.00	2037年	1,130.00	2038年	1,130.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	276.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.00%

项目收益预测依据	

项目161

项目名称	丹棱县 AAAA 级老峨山景区建设项目（一期）
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建景区游客服务中心项目，建筑面积约 15000 平方米； 新建区域停车场约 10000 平方米； 新建旅游步道 10 公里； 新建生态环保厕所 2 座，单座建筑面积约 120 平方米； 改扩建骆大坪等区域基础设施约 12000 平方米； 改建景区连接道路及配套基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	49,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	34,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	18,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	88,270.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	12,000.00	2023年	18,000.00	2024年	10,030.00	2025年	6,030.00	2026年	6,030.00	2027年	6,030.00
2028年	6,030.00	2029年	6,030.00	2030年	6,030.00	2031年	6,030.00	2032年	6,030.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	178.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	260.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	260.00%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2022年四川省乡村振兴和水利建设专项债券（三期）—2022年四川省政府专项债券（四十四期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	314,667.00	债券期限	20年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,000.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	46
债券存续期内所有项目总投资	6,654,766.30
其中：不含专项债券的项目资本金	544,018.36
专项债券融资	2,603,813.00
其他债务融资	332,062.42

所有项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10,000.00	50,100.00	111,000.00	857,686.00	643,325.00	521,860.00	278,040.00	114,674.00	17,128.00
其他债务融资	30,643.00	42,685.00	53,560.00	87,534.20	48,066.40	2,202.40	22,024.00	45,347.42	0.00

项目存续期内所有项目总收益	8,993,922.05

债券存续期内所有项目分年收益

2022年	952,033.78	2023年	700,798.73	2024年	623,767.86	2025年	426,142.78	2026年	306,754.90	2027年	280,651.36
2028年	269,901.80	2029年	272,896.04	2030年	278,394.00	2031年	302,738.56	2032年	301,177.89	2033年	296,065.35
2034年	304,777.16	2035年	323,134.12	2036年	324,536.55	2037年	326,717.04	2038年	305,126.53	2039年	340,574.40
2040年	343,091.62	2041年	387,521.05	2042年	337,138.50	2043年	291,452.45	2044年	160,375.72	2045年	116,385.31
2046年	119,056.30	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	135.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	3,762,557.83	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	239.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	2,935,875.42	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	306.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	3,215,390.60	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	280.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	2,603,813.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	345.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-泸县乡村振兴二期-推进全域乡村振兴项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	围绕我县农业产业转型升级、农村基础设施建设、农村人居环境整治、幸福美丽新村建设、农村公共服务、农耕文化传承、乡村休闲旅游、生态康健养老等重点建设，推动实施一批项目，进行乡村振兴规划，加快夯实乡村振兴的基础设施。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2044年
债券存续期内项目总投资	669,120.42
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	250,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	10,000.00	0.00	24,000.00	166,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	504,307.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	164,912.00	2023年	43,600.00	2024年	14,260.49	2025年	9,552.99	2026年	11,907.93	2027年	12,653.21
2028年	14,010.72	2029年	13,627.16	2030年	14,124.91	2031年	13,599.42	2032年	13,154.78	2033年	13,227.63
2034年	13,338.35	2035年	13,338.35	2036年	13,370.52	2037年	13,360.16	2038年	13,369.73	2039年	13,119.73
2040年	13,257.88	2041年	12,757.88	2042年	13,803.44	2043年	12,600.12	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	75.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	410,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	250,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	410,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	123.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	250,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源于白芷生态种植及深加工开发项目收入、畜禽粪污资源化处理项目收入、枳实枳壳国家GAP种植基地项目收入及隆庆寨田园综合体项目收入、病死动物及餐厨垃圾协同无害化收集处理项目收入、城乡垃圾终端处理中心建设项目收入及聚居点污水治理设施建设项目收入。		

项目2

项目名称	备选库项目-四川省南江县红鱼洞水库及灌区工程
项目类型	水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	18,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为四川省南江县红鱼洞水库及灌区工程，属于国家发展和改革委员会于2013年10月8日下发的《国家发改委关于四川省南江县红鱼洞水库及灌区工程可行性研究报告的批复》（发改农经[2013]1957号）文件批复的四川省南江县红鱼洞水库及灌区建设项目中尚未开始施工的灌区建设工程部分，内容包括恩阳分干渠、沙八分干渠、正恩支渠、仁枣支渠的建设。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2039年
债券存续期内项目总投资	74,724.54
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	22,100.00	0.00	19,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	180,256.70

债券存续期内项目分年收益

2022年	27,071.38	2023年	7,171.38	2024年	7,171.38	2025年	7,171.38	2026年	7,171.38	2027年	7,543.56
2028年	7,543.56	2029年	7,543.56	2030年	7,543.56	2031年	7,543.56	2032年	7,933.00	2033年	7,933.00
2034年	7,933.00	2035年	7,933.00	2036年	7,933.00	2037年	8,339.00	2038年	8,339.00	2039年	8,339.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	241.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	429.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	429.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	429.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	429.00%
项目收益预测依据	农业灌溉收入。		

项目3

项目名称	备选库项目-蓬溪县鲤鱼岩水库工程
项目类型	水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,100.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	大坝为碾压式沥青混凝土心墙石渣坝，最大坝高44.0m，总库容260万m3。水库正常蓄水位为400.00m，相应库容229万m3，其中兴利库容162万m3，死库容67万m3。控制集水面积8.61km2，水库建成后可向高升（一）水库补水，通过两库联合调度，可解决任隆、三凤、金龙、高坪等4个镇以及吉星、高升、荷叶、金桥和黄泥共5个乡居民生活用水和农村人畜饮水，并可恢复高升（一）水库灌溉面积4400亩
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2039年
债券存续期内项目总投资	16,027.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,205.93

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,078.89	2023年	431.49	2024年	427.92	2025年	280.18	2026年	276.25	2027年	272.12
2028年	267.79	2029年	263.24	2030年	258.46	2031年	253.44	2032年	248.18	2033年	242.64
2034年	236.84	2035年	230.74	2036年	224.33	2037年	217.61	2038年	210.55	2039年	203.14
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	64.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,948.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,948.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	饮水等		

项目4

项目名称	备选库项目-泸州市纳溪区国家农村产业融合发展示范园专项债券项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为泸州市纳溪区国家农村产业融合发展示范园专项债券项目，主要建设五个子项目，分别为农村产业融合发展示范园基础设施建设项目、大旺基础设施建设项目、白节镇综合服务设施建设项目、白节镇供水站整合运行项目、林下种植基地建设。主要建设道路、农产品加工及冷链物流基地、农贸市场改造、游客服务中心、便民服务中心、林下种植基地、停车场、广告位及场镇水电气等配套设施。
项目建设期	2019年至2025年
项目运营期	2019年至2039年
债券存续期内项目总投资	55,794.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	81,540.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	49,000.00	2023年	7,720.00	2024年	7,720.00	2025年	7,720.00	2026年	7,720.00	2027年	7,720.00
2028年	-380.00	2029年	-380.00	2030年	-1,660.00	2031年	-1,660.00	2032年	-1,660.00	2033年	-2,160.00
2034年	-2,160.00	2035年	-2,160.00	2036年	-1,660.00	2037年	-1,660.00	2038年	-1,660.00	2039年	-1,660.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	61,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	61,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	132.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%

项目收益预测依据	实施方案等

项目5

项目名称	达州市宣汉县白岩滩水库工程
项目类型	水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	9,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	大坝扫尾及右干渠26.03km建白岩滩水库以灌溉为主，兼有防洪及乡村生活供水，同时作为宣汉县城和达州市城区的应急备用水源。建设内容：水库正常蓄水位731.0m，相应库容5983.0万m3；死水位680.0m，死库容392.0万m3；2000年一遇校核洪水位733.75m，总库容6557.0万m3；最大坝高94.2m。设，水库总库容为6557万立方米，灌区设计灌溉面积29.8万亩，其中新增灌面11.93万亩，改善灌面17.87万亩。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2019年至2039年
债券存续期内项目总投资	127,097.49
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	65,721.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	30,000.00	2023年	-960.00	2024年	-960.00	2025年	-960.00	2026年	-960.00	2027年	-960.00
2028年	3,384.91	2029年	3,384.91	2030年	3,384.91	2031年	3,384.91	2032年	3,376.42	2033年	3,376.42
2034年	3,376.42	2035年	3,376.42	2036年	3,376.42	2037年	3,366.64	2038年	3,366.64	2039年	3,366.64
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	52.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	46,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	142.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	46,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	142.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	219.00%
项目收益预测依据	同等项目收益。		

项目6

项目名称	备选库项目-德阳高新区水系综合整治项目
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（一）在青白江建2座拦河闸和1座取水闸，在马牧河建1座取水闸，在青白江与马牧河汇口处形成三星湖水库（三星湖水库由1#、2#、3#区域组成，3#区域由青白江2#拦河闸库区回水形成，3个区域之间设溢流堰，库底和库周进行防渗处理）；（二）在青白江、蒋家河、马牧河、湔江分别建设堤防护岸16.05km、2.7km、8.84km、5.08km；（三）整治（改建）都江堰人民渠灌区7条渠道；（四）建设生态配套工程等建设内容；（五）三星湖环湖建设项目，面积754亩。
项目建设期	2020年至2024年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	215,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	45,000.00
专项债券融资	170,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	28,000.00	9,000.00	63,000.00	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	571,332.68

债券存续期内项目分年收益

2022年	61,816.00	2023年	31,800.00	2024年	30,680.00	2025年	-7,120.55	2026年	16,543.07	2027年	17,012.63
2028年	17,497.44	2029年	17,884.98	2030年	18,339.57	2031年	37,714.90	2032年	37,951.61	2033年	38,195.41
2034年	41,229.57	2035年	41,459.64	2036年	41,605.95	2037年	42,036.95	2038年	4,183.03	2039年	4,348.35
2040年	6,808.96	2041年	9,225.72	2042年	11,651.74	2043年	14,363.73	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	266.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	272,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	170,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	336.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	272,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	170,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	336.00%
项目收益预测依据	项目主要收入来源包含：河道观光收入、广告收入、商业收入、固体废弃物处置收入、土地出让收入。其中，河道观光人次参照广汉市人民政府网显示历年国内外游客人次为依据进行预测；广告位价格根据广告公司询价及周边同类广告位价格进行测算；配套用房收入中，房租收入主要参照广汉及周边地区的商业用房出租价格，停车场及物管收入主要参照本地区停车费收费标准，物管收费单价主要参照本地区相关物业公司收费标准；土地出让收入主要参照广汉市近年来商服、商住土地出让价格，以及债券存续期内，项目可出让土地面积进行综合预测。项目总收入合计：619732.70万元。		

项目7

项目名称	嘉陵区盐溪水库建设项目
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	1,307.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建小（一）型水库一座，工程别等为IV等，水库枢纽主要建筑物为4级，其余建筑物为5级。水库总库容427万立方米，兴利库容322万方，设计灌面2.2万亩，建设主要内容包括大坝枢纽、溢洪道、取水（放空）隧洞工程等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	14,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	7,250.00
专项债券融资	7,250.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	36,988.34

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,250.00	2023年	3,601.30	2024年	3,369.30	2025年	3,369.30	2026年	3,369.30	2027年	1,275.97
2028年	3,369.30	2029年	3,369.30	2030年	3,369.30	2031年	3,369.30	2032年	1,275.97	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	255.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,570.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	387.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	510.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,570.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	387.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	510.00%
项目收益预测依据	财务评估报告收益测算部分等		

项目8

项目名称	备选库项目-中国西部天冬之乡项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	以杜仲、铁皮石斛等中药材为主的产业融合发展示范园34,000 亩，建设中医药种植业、农业和工业同步发展的产业链条，由四川东同建设集团有限公司作为运营单位组织中药材的运营生产。提升改建产业道路 38 公里，建设种植基地、产业加工、物流园区、中药材批发、交易市场等配套基础设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	83,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	87,144.94

债券存续期内项目分年收益

2022年	26,026.65	2023年	-207.97	2024年	-550.63	2025年	585.34	2026年	2,699.56	2027年	3,811.52
2028年	3,603.45	2029年	-1,533.93	2030年	717.03	2031年	6,234.87	2032年	3,273.62	2033年	1,299.33
2034年	1,302.16	2035年	5,129.67	2036年	3,155.38	2037年	362.21	2038年	2,527.44	2039年	5,354.01
2040年	3,355.21	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	105.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	70,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	70,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	123.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	194.00%
项目收益预测依据	该项目的主要收入来源产品销售收入，中医药材厂房出租、商铺出租收入和农业科技培训收入等，均纳入专项收入管理。本项目的收入项目由运营单位四川东同建设集团有限公司负责经营实现。		

项目9

项目名称	备选库项目-纳溪区梅岭片区茶产业融合发展示范园区项目									
项目类型	特色小镇建设									
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	融合发展示范园建设高标准茶叶基地10000亩,每亩5000元，共5000万元；茶文化体验中心，5000万元；电商及冷链物流体系，1000万元；安全监控中心及卫生服务站，400万元；园区品牌联合体打造，600万元；园区企业技改及茶庄建设，1000万元；园区主路改扩建27公里，300万元每公里，共8100万元；次要公路改扩建10公里，每公里100万元，共1000万元；宜机化道路17公里，每公里150万元，共2550万元；人行步道12公里，每公里80万元，共960万元；停车场8个，每个50万元，共400万元；文化广场及休息亭，600万元；园区人居环境整治，2000万元；园区水体打造等1390万元。									
项目建设期	2021年至2024年									
项目运营期	2021年至2036年									
债券存续期内项目总投资	30,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	15,000.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	33,270.00									
债券存续期内项目分年收益										
2022年	16,500.00	2023年	1,020.00	2024年	4,520.00	2025年	4,040.00	2026年	540.00	2027年	540.00
2028年	540.00	2029年	540.00	2030年	540.00	2031年	540.00	2032年	540.00	2033年	490.00
2034年	490.00	2035年	490.00	2036年	440.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00									
			债券存续期内项目总收益/项目总投资		111.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息			21,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			153.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金			15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			222.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息			21,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			153.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金			15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			222.00%			
项目收益预测依据	融合发展示范园建设高标准茶叶基地10000亩,文化体验中心电商及冷链物流体系，安全监控中心及卫生服务站，，园区企业技改及茶庄建设，园区主路改扩建27公里，次要公路改扩建10公里，宜机化道路17公里，人行步道12公里，停车场8个，文化广场及休息亭，园区人居环境整治，园区水体打造等。									

项目10

项目名称	备选库项目-向家坝灌区北总干渠一期一步工程(内江)									
项目类型	其他农林水利建设									
本只专项债券中用于该项目的金额	8,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	一期灌区建设范围涉及四川省宜宾市（屏山县、翠屏区、宜宾县、南溪区、江安县）、泸州市（江阳区）和自贡市（富顺县、沿滩区）三个市共8个县（区）。设计灌溉面积198.57万亩（其中耕地181.96万亩，经果林地16.61万亩），新增灌溉面积113.32万亩。一期工程分两步实施，一步工程先实施离枢纽较近的灌面及财务效益较好的城市供水部分，一步工程渠首渠尾供水量共50513万m3， 灌溉面积51.27万亩。									
项目建设期	2018年至2023年									
项目运营期	2018年至2043年									
债券存续期内项目总投资	762,413.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	40,000.00									
其他债务融资	222,785.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	17,000.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	30,643.00	42,685.00	53,560.00	58,993.00	36,904.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	879,338.12									
债券存续期内项目分年收益										
2022年	68,138.16	2023年	43,155.68	2024年	14,449.93	2025年	14,983.16	2026年	15,746.02	2027年	16,807.52
2028年	18,216.81	2029年	21,916.52	2030年	23,783.58	2031年	25,662.19	2032年	27,552.59	2033年	29,455.02
2034年	33,669.22	2035年	35,629.05	2036年	37,571.36	2037年	39,486.60	2038年	41,368.08	2039年	45,883.62
2040年	47,713.36	2041年	49,339.68	2042年	51,030.28	2043年	53,095.02	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00									
			债券存续期内项目总收益/项目总投资		115.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息			427,569.93	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			206.00%			

债券存续期内项目总债务融资本金	262,785.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	2198.00%
项目收益预测依据	向家坝灌区建设		

项目11

项目名称	荥经县龙苍沟水厂扩容及输配水管网改建、扩建工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	工程新增主水源位于位于龙苍沟上游，（东经102.8810°，北纬29.5913°），进水口高程1835.77m。新增备用水源飞水沟水源（东经102.8962°，北纬29.6103°），进水口高程1561.12m。龙苍沟水厂厂址不变，新增水处理设施，输水管道沿现有管线布置，沿线供水至森林公园景区、金山、阳坪、周坪、石滓供水站、新场镇。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	3,575.44
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,548.45		

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,899.93	2023年	70.62	2024年	38.02	2025年	66.33	2026年	110.04	2027年	106.50
2028年	91.22	2029年	90.71	2030年	87.92	2031年	100.06	2032年	100.06	2033年	97.13
2034年	97.13	2035年	97.13	2036年	107.01	2037年	107.01	2038年	107.01	2039年	103.16
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	99.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,779.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	128.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,779.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	128.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%
项目收益预测依据	荥经县龙苍沟水厂扩容及输配水管网改建、扩建工程是荥经县城市供水的重要组成部分，建成后将大大增强在主水源遭遇突发性污染、输水设施故障、特殊干旱年份等水质、水量紧急情况时的应对能力，极大地提高城市取水和供水的安全性和可靠性，对荥经供水体系的发展完善，对重建后荥经城乡人民生活水平提高和社会经济的发展将产生持续影响。		

项目12

项目名称	备选库项目-仙海区农旅融合振兴乡村建设项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	仙海区农旅融合振兴乡村建设项目，建设内容包括：（1）宅基地整理、风貌改造：农村建设用地增减挂钩200亩，乡村聚居点风貌改造300户；（2）厕所革命：新建改建旅游厕所3座，农村户厕改造500户；（3）农旅产业园基础设施建设：污水处理设施及管网工程；改造公交站台46个；新建、改扩建11个村（社区）党群服务中心及文化活动广场等；（4）其他基础设施建设：环湖路及节点打造；新建市政道路2.897公里，包含七曲支线工程、仙海南大门连接线工程、仙海环湖路支线工程（含桥梁工程）；改造农村产业公路20公里；新建电缆通道20公里；五七、回龙、劲松等水库除险加固及排洪沟整治；新建七曲村日间照料中心。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	44,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	8,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	144,256.47		

债券存续期内项目分年收益

2022年	8,000.00	2023年	7,000.00	2024年	5,680.48	2025年	5,754.30	2026年	5,746.91	2027年	6,478.65
2028年	6,525.40	2029年	5,025.40	2030年	5,599.18	2031年	5,599.18	2032年	5,599.16	2033年	5,992.70
2034年	5,992.70	2035年	5,992.70	2036年	6,401.50	2037年	6,455.50	2038年	6,401.50	2039年	6,529.31
2040年	6,826.31	2041年	7,576.31	2042年	4,079.28	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	327.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	481.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	481.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	481.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	481.00%
项目收益预测依据	项目专项收入参考市场同行业调研数据；土地收入参考土地市场、产权交易所显示成交价格		

项目13

项目名称	备选库项目-农业高新技术产业园一期（农高创新中心）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地面积约24亩，规划总面积约7.92万平方米，包括农高创新中心综合服务体等园区基础配套设施建设。以市场宣传推广平台、创新创业金融平台、技术转化应用平台、人才综合服务平台、创新增值服务平台、农大大数据服务为主要功能，提高都市现代农业高新技术产业园区功能配套能力，将区域内的科技、人才优势充分发挥出来推动现代农业高新技术的发展。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	60,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	12,000.00
专项债券融资	48,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	10,000.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	115,265.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	9,520.00	2023年	40,182.51	2024年	12,663.54	2025年	10,904.84	2026年	-92.41	2027年	-92.41
2028年	-72.89	2029年	219.33	2030年	219.33	2031年	232.33	2032年	367.91	2033年	374.51
2034年	387.52	2035年	529.92	2036年	529.92	2037年	529.92	2038年	686.02	2039年	686.02
2040年	686.02	2041年	21,803.11	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	76,448.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	76,448.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	151.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	48,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	240.00%
项目收益预测依据	参考当地商业办公用房租售收入、商业配套区租售收入、停车位出售、苗圃收入、充电桩收入以及物业管理收入等费用单价进行谨慎评估。		

项目14

项目名称	万源市黑宝山水库工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	6,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	万源市黑宝山水库工程项目主要建设内容：此工程为小（一）型水库，水库坝高53m，总库容185m3，坝址以上集雨面积2.1km²。建设内容枢纽工程：大坝工程、溢洪道工程、取水（放空、导流）隧洞工程、输水工程。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	19,414.72
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	20,219.76

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	4,840.00	2024年	549.28	2025年	755.68	2026年	491.72	2027年	516.90
2028年	518.28	2029年	520.48	2030年	517.28	2031年	520.08	2032年	520.44	2033年	516.45
2034年	515.84	2035年	515.74	2036年	515.42	2037年	514.99	2038年	514.44	2039年	514.13
2040年	514.93	2041年	514.12	2042年	833.56	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	126.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	126.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%
项目收益预测依据	项目自身收益		

项目15

项目名称	成渝地区双城经济圈-内江现代农业科创示范园
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	12,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	成渝地区双城经济圈-内江现代农业科创示范园项目属于现代农业示范项目，该项目规划占地面积约750亩，主要建设农作物试验田 460 亩，畜牧水产繁育基地 100 亩，种质资源保存库 6500 平方米及园区道路等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2048年
债券存续期内项目总投资	25,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	4,000.00	2,800.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,401.98

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,000.00	2023年	3,808.00	2024年	2,480.00	2025年	819.19	2026年	415.57	2027年	488.75
2028年	481.21	2029年	544.29	2030年	536.29	2031年	602.45	2032年	581.44	2033年	629.76
2034年	623.02	2035年	677.56	2036年	670.41	2037年	727.60	2038年	720.01	2039年	780.00
2040年	771.94	2041年	834.84	2042年	1,178.78	2043年	1,448.22	2044年	1,582.65	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,582.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,582.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	133.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	项目收益来源于农作物、水产、畜牧育种成果转化收入，农副产品深加工收入，特色农业旅游观光收入等。		

项目16

项目名称	中国橘乡乡村振兴田园综合体项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	21,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目红线范围面积？1505406m2，约2258亩。项目建设内容主要包括建筑工程、总图给排水工程、总图电气工程以及工程（构筑、停车场、观光道路、硬质铺装、栈道、？水景、、工程、照明、游乐设施等）。？
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	45,625.52
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,000.00
其他债务融资	14,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	57,558.24

债券存续期内项目分年收益

2022年	34,265.00	2023年	1,879.92	2024年	1,219.25	2025年	1,219.32	2026年	1,309.23	2027年	1,219.00
2028年	1,309.00	2029年	1,349.00	2030年	1,351.00	2031年	1,436.00	2032年	1,437.00	2033年	1,439.00
2034年	1,442.00	2035年	1,552.00	2036年	1,288.00	2037年	1,678.00	2038年	2,350.00	2039年	2,438.00
2040年	2,548.00	2041年	2,182.00	2042年	-6,862.48	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,289.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	97.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	164.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	167.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	274.00%
项目收益预测依据	停车费收入、充电桩收入、商业出租收入、动物乐园门票收入、农旅体验收入、游乐设施收入、观光车收入、广告收入、部分商业出租收入		

项目17

项目名称	平武县白马藏族乡索谷修旅游基础设施配套建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总建筑面积约14783.09平方米，主要建设内容包括对白马藏族乡索谷修游客接待中心房屋维修改造加固、对道路和广场进行改造约16432平方米，以及建设水、电、通信、管网、污水处理设施等配套工程。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	6,250.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,829.04

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	233.09	2024年	130.16	2025年	187.19	2026年	283.97	2027年	282.62
2028年	287.80	2029年	331.90	2030年	330.43	2031年	328.91	2032年	376.39	2033年	381.53
2034年	379.87	2035年	431.01	2036年	429.25	2037年	427.44	2038年	489.47	2039年	487.55
2040年	485.56	2041年	10,544.87	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	349.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	272.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	437.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	437.00%
项目收益预测依据	旅客接待中心、表演收入、停车费收入，充电桩收入，广告收入		

项目18

项目名称	翠屏区人居环境改善建设项目（一期）
项目类型	农村人居环境整治
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本次项目建设主要是在白花镇新建一曼市政大道，实施黑化、、工程，新建人行道及配套附属设施，对场镇街道进行红色文化风貌整治，打造白花红色形象；新建战天路至S310沥青混凝土市政道路及道路附属工程；同时在菜坝镇新建两座垃圾转运、处理站主要具备垃圾分类收集转运、大件垃圾破碎、可回收类垃圾二次分拣、垃圾暂存、等综合性功能并配备垃圾收运转专用新能源车辆
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	103,920.79

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	-1,280.00	2024年	15,271.99	2025年	6,241.10	2026年	6,241.10	2027年	6,241.10
2028年	6,241.10	2029年	6,241.10	2030年	6,241.10	2031年	6,241.10	2032年	6,241.10	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	260.00%
项目收益预测依据	本次项目建设主要是在白花镇新建一曼市政大道，实施黑化、绿化、亮化工程，新建人行道及配套附属设施，对场镇街道进行红色文化风貌整治，打造白花红色形象；新建战天路至S310沥青混凝土市政道路及道路附属工程；同时在菜坝镇新建两座垃圾转运、处理站主要具备垃圾分类收集转运、大件垃圾破碎、可回收类垃圾二次分拣、垃圾暂存、等综合性功能并配备垃圾收运转专用新能源车辆		

项目19

项目名称	宜宾三江新区江南镇长江半岛柑橘产业融合示范园
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）新建江南镇长江半岛柑橘文化产业园；（2）X202江南沿江道路提升改造；（3）江南镇2022年农村道路改建延伸工程。 项目建设规模：（1）江南镇长江半岛柑橘文化产业园规划面积约20000亩，新建面积约130000平方米智慧大棚，新建3000平方米的智慧大棚孵化园，新建1000平方米的柑橘加工点，新建3000平方米农产品交易市场，新建区域内产业道路约50公里、改扩建产业通道30公里、黑化道路100公里及完善乡村旅游设施，新建江南镇乡村振兴专家大院2000平方米，博士工作站、专修站1200平方米大院，建设游客接待中心500平方米，建设展示展览园2000平方米，建设仓储中心3000平方米，建设交流学习1000平方米，改建200亩产学研科学实验田，改建120亩研学实训基地，配套建设囤水田50口，蓄水池20口，新建大米加工场1个，以及相关农机等设备购置。（2）X202江南沿江路提升改造14.9公里、宽6米，其中新建场镇道路约2公里；（3）江南镇2022年农村道路改建延伸工程对全长33公里农村道路加宽至6.5米，并配套交安工程及其他附属设施设备。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	57,280.00
其中：不含专项债券的项目资本金	17,280.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			173,876.73								

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	4,982.72	2026年	5,583.84	2027年	6,188.10
2028年	6,936.55	2029年	7,055.25	2030年	7,215.99	2031年	3,117.94	2032年	3,110.64	2033年	3,103.11
2034年	3,324.04	2035年	3,363.40	2036年	3,355.17	2037年	3,594.78	2038年	3,586.06	2039年	13,577.07
2040年	13,887.60	2041年	13,878.06	2042年	13,868.24	2043年	14,148.17	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	304.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	435.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	435.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	435.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	435.00%
项目收益预测依据	1.柑橘收入；2.产业园租赁收入；3.加工厂房收入；4.广告位收入；5.停车场收入；6.物管费；7.乡村游览收入		

项目20

项目名称	四川省升钟水库灌区二期工程
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	33,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程新建取水建筑物6座（提灌站5座，干渠取水闸1座）；修建斗渠13条，总长124.916km（其中明渠354段，总长63149m，占渠道总长的50.55%;隧洞167座，共长51273m，占渠道总长的41.05%；提灌管道5段，长1122m,占渠道总长的0.9%；渡槽23座，共长2596m，占渠道总长的2.08%；倒虹管41座，共长6776m，占渠道总长的5.42%；其他渠系建筑物共计698座。）；新建农渠163条，总长664.72km，农渠配套渠系建筑物13175座。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	182,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,000.00
专项债券融资	33,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	33,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			163,293.40								

债券存续期内项目分年收益

2022年	33,000.00	2023年	-1,056.00	2024年	-1,056.00	2025年	10,429.88	2026年	3,058.94	2027年	3,058.94
2028年	3,058.94	2029年	3,058.94	2030年	3,058.94	2031年	3,058.94	2032年	3,058.94	2033年	3,058.94
2034年	4,688.00	2035年	14,688.00	2036年	14,688.00	2037年	4,688.00	2038年	14,688.00	2039年	14,688.00
2040年	14,688.00	2041年	14,688.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	90.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	53,064.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	308.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	495.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	53,064.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	308.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	495.00%
项目收益预测依据	灌溉收入和供水收入。		

项目21

项目名称	万源市李家梁水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	万源市李家梁水库工程主要建设内容水库总库容1179万立方米，最大坝高73米，主要建筑物包括：枢纽工程（溢洪道、放空建筑物、取水建筑物），灌区共布置输水干渠1条，总长22.72公里，工程估算总投资64764万元。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	64,831.20
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	49,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	4,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	92,537.28

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	14,520.00	2024年	17,989.06	2025年	6,875.03	2026年	3,147.32	2027年	1,778.66
2028年	1,778.66	2029年	1,778.66	2030年	1,777.86	2031年	1,777.86	2032年	1,777.86	2033年	1,777.03
2034年	1,777.03	2035年	1,777.03	2036年	1,776.19	2037年	1,776.19	2038年	1,776.19	2039年	1,775.33
2040年	1,775.33	2041年	1,775.33	2042年	3,695.33	2043年	4,655.33	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	77,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	77,704.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	119.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	189.00%
项目收益预测依据	项目自身收益偿还		

项目22

项目名称	德阳市旌阳区农业产业园区融合示范建设项目（一期）
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	全区农产品数字化批发市场建设5个；设施农业（温室大棚）全域建设500亩以上；全区农业病虫害绿色防控体系建设3万亩、全区农业土壤保护监测体系建设、全区果蔬种植智能水肥灌溉体系建设、全区智慧农机体系建设、全区农业智能监控体系建设及其他配套设施设备。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	8,000.00	8,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	94,843.51

债券存续期内项目分年收益

2022年	7,936.00	2023年	7,680.00	2024年	6,424.00	2025年	3,659.64	2026年	2,859.64	2027年	2,859.64
2028年	3,046.34	2029年	3,046.34	2030年	3,167.16	2031年	3,368.17	2032年	3,368.17	2033年	3,368.17
2034年	3,579.25	2035年	3,714.10	2036年	3,714.10	2037年	3,940.65	2038年	3,940.65	2039年	3,940.65
2040年	4,329.27	2041年	4,457.27	2042年	4,969.27	2043年	5,475.03	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	190.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	40,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	236.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	379.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	379.00%
项目收益预测依据	根据相关文件		

项目23

项目名称	三台县龙树镇西部写生创作基地美丽乡村基础设施项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设龙树镇西部写生创作基地美丽乡村基础设施，主要包括道路改建67.623公里、两座观景桥、13个景区码头、2个景区厕所、建筑面积45333.56平方米体美劳学院等。建设龙树镇西部写生创作基地美丽乡村基础设施，主要包括道路改建67.623公里、两座观景桥、13个景区码头、2个景区厕所、建筑面积45333.56平方米体美劳学院等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	121,360.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	58,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,000.00	13,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	126,384.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	35,000.00	2023年	11,880.00	2024年	8,464.00	2025年	2,144.00	2026年	-712.00	2027年	288.00
2028年	288.00	2029年	288.00	2030年	288.00	2031年	288.00	2032年	288.00	2033年	288.00
2034年	5,288.00	2035年	5,288.00	2036年	5,288.00	2037年	5,288.00	2038年	5,288.00	2039年	5,288.00
2040年	5,288.00	2041年	15,288.00	2042年	15,288.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	94,064.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	58,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	94,064.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	58,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据	门票收入、停车场、出租、广告收入、游乐设施收入		

项目24

项目名称	泸州市江阳区农村产业融合示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对黄舣镇现已种植的龙眼开展良种高换10000亩，配套建设水肥一体化，新建分拣采摘冷链物流配送中心4000平方米。,打造乡村农村产业融合示范基地，对黄舣镇现已种植的龙眼开展良种高换10000亩，其中包括提升改造种植基地等配套设施；配套建设水肥一体化10000亩；新建分拣采摘冷链物流配送中心4000平方米；并配套建设附属设施。新（改）建园区道路及乡村道路等基础设施建设；带动乡村旅游一体化发展。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	9,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	52,817.28

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	8,840.00	2024年	6,552.00	2025年	1,897.37	2026年	1,488.05	2027年	1,928.45
2028年	1,720.82	2029年	1,980.36	2030年	1,780.13	2031年	2,310.90	2032年	2,089.88	2033年	3,070.94
2034年	2,663.05	2035年	2,564.99	2036年	2,225.11	2037年	3,300.12	2038年	3,405.11	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	176.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,408.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,408.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	174.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	停车场收费文件、市场收费依据等		

项目25

项目名称	内江黑猪农牧产业融合园项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	内江黑猪农牧产业融合园项目建设内容为：项目建设生猪养殖基地，占地约366亩，主要建设内容包括养猪场约160000㎡及食叶草种植区打造，配套建设加工厂房98000㎡、道路（含水电气管网）约1.4km等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	74,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	38,000.00
专项债券融资	36,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	12,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	76,255.26

债券存续期内项目分年收益

2022年	14,000.00	2023年	11,552.00	2024年	9,168.00	2025年	2,430.59	2026年	1,350.21	2027年	1,423.26
2028年	1,497.76	2029年	1,573.75	2030年	1,651.27	2031年	1,730.34	2032年	1,791.48	2033年	1,807.76
2034年	1,870.69	2035年	1,934.86	2036年	2,000.33	2037年	2,067.10	2038年	2,135.20	2039年	2,204.68
2040年	2,275.54	2041年	2,347.81	2042年	2,348.02	2043年	3,182.71	2044年	3,911.90	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	103.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	59,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	212.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	59,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	129.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	212.00%
项目收益预测依据	依据国家发改委、住建部2006年7月3日《关于印发建设项目经济评价方法与参数的通知》（发改投资[2006]1325号）和《可行性研究指南》的要求并结合当地实际情况，遵循谨慎、客观的原则进行判断和分析后确定。		

项目26

项目名称	三星堆示范区鸭子河流域湿地生态保护建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	潮龙沟生态湿地约900亩，其中：潮龙沟一区生态湿地175778.39㎡，潮龙沟二区生态湿地206880.48㎡，潮龙沟三区生态湿地217911.46㎡；潮龙沟生态湿地游客中心包括一区、二区、三区，共约75739.93㎡；三星堆湿地公园一期约447.00亩；坪桥河河道治理约3.5km；长春路（通化路口）内涝整治工程558.575m。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	110,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	220,300.72

债券存续期内项目分年收益

2022年	19,360.00	2023年	13,720.00	2024年	4,558.68	2025年	3,271.64	2026年	3,777.92	2027年	4,415.41
2028年	4,591.39	2029年	4,871.14	2030年	5,259.81	2031年	5,417.16	2032年	5,616.25	2033年	5,997.89
2034年	186.63	2035年	178.67	2036年	444.40	2037年	435.95	2038年	469.38	2039年	20,871.37
2040年	30,909.45	2041年	32,179.94	2042年	33,767.64	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	200.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	88,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	249.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	401.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	88,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	401.00%
项目收益预测依据	本项目收益来源主要为项目建成后的游客中心出租收入、物管费收入、停车费收入、充电桩收入及土地出让收入。		

项目27

项目名称	冕宁县现代肉牛种养循环示范工程
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	冕宁县现代肉牛养殖循环示范工程项目规划为总用地面积400亩，总建筑面积80000平方米，主要包括繁殖场5000平方米、肉牛饲养场50000平方米、配套用房20000平方米、有机肥生产厂5000平方米等配套工程
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	91,907.66

债券存续期内项目分年收益

2022年	15,000.00	2023年	-480.00	2024年	-480.00	2025年	737.81	2026年	255.35	2027年	252.81
2028年	307.54	2029年	304.85	2030年	302.08	2031年	359.44	2032年	356.50	2033年	353.47
2034年	413.57	2035年	305.79	2036年	266.22	2037年	10,321.29	2038年	10,317.78	2039年	10,314.16
2040年	10,355.14	2041年	10,351.30	2042年	10,667.35	2043年	11,325.21	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	306.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	374.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	613.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	374.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	613.00%
项目收益预测依据	销售肉牛、架子牛、小牛、有机肥料等		

项目28

项目名称	岷江东岸生态建设及储备林项目
项目类型	生态储备林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	岷江东岸生态建设及储备林项目主要建设内容为实施低产低效林改造0.8万亩、封山育林0.5万亩、中幼林抚育0.2万亩，实现落叶森林的精准提升，增加森林涵养的水源水土保持功能等，项目的主要收益为用材林交易。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	15,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,495.73

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	9,000.00	2024年	1,559.93	2025年	1,559.93	2026年	1,559.93	2027年	1,507.80
2028年	1,507.80	2029年	1,507.80	2030年	1,500.10	2031年	1,500.10	2032年	1,500.10	2033年	1,492.17
2034年	1,492.17	2035年	1,492.17	2036年	1,484.01	2037年	1,484.01	2038年	1,484.01	2039年	1,475.59
2040年	1,475.59	2041年	1,475.59	2042年	1,436.93	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	270.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	337.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	337.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	337.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	337.00%
项目收益预测依据			

项目29

项目名称	邹水县乡村振兴示范区一期建设项目									
项目类型	现代农业示范项目									
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	本项目规划占地约40平方公里，建设绿色高效种养循环（生猪、肉牛、稻渔等）粮油生产基地约20万亩；新建高标准农田约4万亩；新建健康水产循环种养示范带；新建农产品综合加工基地；打造农产品流通和品牌服务智慧平台；推动农村人居环境整治、污水处理站建设、打造“美丽新村”；建设生态文旅融合示范区；建设道路等基础配套设施。									
项目建设期	2022年至2027年									
项目运营期	2022年至2047年									
债券存续期内项目总投资	286,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	200,000.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	60,000.00	60,000.00	20,000.00	10,000.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	593,600.80									
债券存续期内项目分年收益										
2022年	50,000.00	2023年	60,000.00	2024年	60,000.00	2025年	20,000.00	2026年	10,000.00	2027年	19,680.04
2028年	19,680.04	2029年	19,680.04	2030年	19,680.04	2031年	19,680.04	2032年	19,680.04	2033年	19,680.04
2034年	19,680.04	2035年	19,680.04	2036年	19,680.04	2037年	19,680.04	2038年	19,680.04	2039年	19,680.04
2040年	19,680.04	2041年	19,680.04	2042年	19,680.04	2043年	19,680.04	2044年	19,680.04	2045年	19,680.04
2046年	19,680.04	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00									
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						208.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					297.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					297.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					297.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					297.00%	
项目收益预测依据										

项目30

项目名称	旌阳区沿山经济带农旅产业融合振兴乡村建设项目									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	旌阳区沿山经济带项目范围约10万亩，新建黄许旌北生态农旅融合示范园、和新柏香产业融合发展示范园、双东金锣鸣菊产业园、新中智慧农业产业融合示范园、东湖旌彩马鞍农旅融合发展产业园5个产业园，主要包含：温室大棚25000亩、喷灌滴灌5000亩、水肥一体化1500亩、田形调整25000亩、农产品深加工厂房10000m2、冷链仓储5000m2、水产养殖基地1000亩、农产品展销中心5000m2、停车场10000m2及园区道路、沟渠、提灌站等配套基础设施。									
项目建设期	2022年至2025年									
项目运营期	2022年至2045年									
债券存续期内项目总投资	96,600.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	73,000.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	25,000.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	244,857.00									
债券存续期内项目分年收益										
2022年	25,000.00	2023年	25,000.00	2024年	23,000.00	2025年	6,500.00	2026年	20,553.00	2027年	6,763.00
2028年	6,898.00	2029年	7,036.00	2030年	7,177.00	2031年	7,320.00	2032年	7,466.00	2033年	7,616.00
2034年	7,768.00	2035年	7,924.00	2036年	8,082.00	2037年	8,244.00	2038年	8,408.00	2039年	8,577.00
2040年	8,748.00	2041年	8,923.00	2042年	9,102.00	2043年	9,283.00	2044年	9,469.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00									
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						253.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			73,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					335.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	73,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	73,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	73,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	335.00%
项目收益预测依据			

项目31

项目名称	眉山天府新区农旅融合乡村振兴示范项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	以青龙街道狮子村为核心，协同同乐村、桂林村分步分区打造，依托水库、溶洞等现有资源，植入乡村旅游、休闲度假等服务基础设施，建设乡村振兴示范点，主要建设内容包括溶洞改造、建设旅游环线约20km、农耕科教基地（其中果蔬基地800亩；农耕体验示范区、研学中心20000㎡）、配套用房15000㎡、建设停车场、人居环境整治及完善配套基础设施建设等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	16,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	5,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,397.26

债券存续期内项目分年收益

2022年	2,000.00	2023年	5,000.00	2024年	3,000.00	2025年	680.53	2026年	797.55
2027年	969.35								
2028年	1,028.14	2029年	1,077.13	2030年	1,035.18	2031年	1,078.81	2032年	1,074.40
2033年	1,120.16								
2034年	1,115.51	2035年	1,163.51	2036年	1,158.56	2037年	1,208.94	2038年	1,203.69
2039年	1,256.54								
2040年	1,251.01	2041年	1,306.45	2042年	1,290.56	2043年	1,313.73	2044年	1,267.51
2045年	0.00								
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00								
2052年	0.00								

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	202.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	324.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	324.00%
项目收益预测依据			

项目32

项目名称	龙马潭区双加松滩湖片区乡村振兴示范项目
项目类型	其他农村建设
本只专项债券中用于该项目的金额	7,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	双加-松滩湖片区规划面积约14.6平方公里，本项目拟对片区农业产业设施进行改造提升，促进农旅融合发展，主要建设内容包括：建设“十里渔湾”及乡韵育苗孵化基地3500亩、翠冠梨和黄金梨示范性种植基地800亩，新建装配式水果保鲜库1000立方米，片区闲置院落改造利用3000㎡，打造柑橘博览园露营基地6500㎡，新建黄桃采摘园150亩，新建停车位150个，配套完成片区河道整治1km和产业道路改造10km。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	70,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	15,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	134,538.34

债券存续期内项目分年收益

2022年	20,000.00	2023年	15,000.00	2024年	7,000.00	2025年	4,128.04	2026年	4,259.56
2027年	4,454.92								
2028年	4,522.34	2029年	4,530.84	2030年	4,530.84	2031年	4,586.35	2032年	4,586.35
2033年	4,644.66								
2034年	4,644.66	2035年	4,705.85	2036年	4,705.85	2037年	4,770.12	2038年	4,770.12
2039年	4,837.61								
2040年	4,837.61	2041年	4,908.46	2042年	4,808.46	2043年	4,707.85	2044年	4,597.85
2045年	0.00								
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00								
2052年	0.00								

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	320.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	320.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	320.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	320.00%
项目收益预测依据			

项目33

项目名称	郫都区现代农业产业融合示范园建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目位于成都市郫都区唐昌镇平乐村，用地面积58亩，总建筑面积约5.8万㎡。其中：种植培育中心16395㎡，深加工及仓储物流中心12638㎡，现代种业研发中心6846㎡，生态农业体验中心7237㎡及其他配套，停车场等附属设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	40,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	61,905.75

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	15,000.00	2024年	1,314.19	2025年	1,472.69	2026年	1,631.06	2027年	1,904.70
2028年	1,900.37	2029年	1,895.91	2030年	2,101.48	2031年	2,096.75	2032年	2,091.88	2033年	2,314.68
2034年	2,309.51	2035年	2,304.19	2036年	2,545.58	2037年	2,539.94	2038年	2,534.12	2039年	2,795.62
2040年	2,789.45	2041年	2,642.15	2042年	2,721.49	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	155.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	310.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	310.00%
项目收益预测依据			

项目34

项目名称	粮经复合空港现代农业园区基础设施建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在龙马镇、北斗镇连片区域建设3万亩高标准农田。建设2万亩现代农业产业融合示范园，包括完善园区内道路设施、灌溉配电房、泵房、蓄水池等配套设施，新建育苗大棚、蔬菜大棚等设施。在龙马镇建设1万亩蔬菜产业示范园，包括园区内道路工程、冷库、育苗基地、配套用房等设施。完善园区产业链条，建设加工、物流分拣、冷库等配套服务设施；结合产业布局及出行需求，打造美丽新村，重点完善互联互通的农村公路40公里。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	58,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	99,622.91

债券存续期内项目分年收益

2022年	10,000.00	2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	2,115.98	2026年	2,457.36	2027年	2,956.24
2028年	3,130.56	2029年	3,295.38	2030年	3,285.04	2031年	3,458.05	2032年	3,364.62	2033年	3,480.68
2034年	3,472.03	2035年	3,614.94	2036年	3,605.78	2037年	3,755.81	2038年	3,746.13	2039年	3,903.58
2040年	3,893.35	2041年	4,058.60	2042年	3,997.78	2043年	4,071.22	2044年	3,959.78	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	332.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	332.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	332.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	332.00%
项目收益预测依据			

项目35

项目名称	夹江县乡村振兴产业融合发展示范区建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、主要对项目区域的道路及公路进行新建及提升改造，其中包括新改建一级公路7.6km，“四好农村路”道路工程约12km，产业环线道路工程（四级公路）提升改造约56.49km等。2、新建茶园150000亩、百里茶香主体服务区246亩（新建建筑面积为29000平方米），其中包括新建及扩建服务区建筑面积4000平方米，新建配套用房建筑面积18500平方米等。 3、新建占地面积约200亩，建筑物面积约103000平方米的农旅融合示范园，主要建设内容包含农耕博物馆、配套用房、仓储物流中心、室外道路及铺装改扩建、环境整治等。4、建设茶叶加工集聚区，主要建设内容包含新改建精致川茶叶加工区厂房、茶叶加工集聚区环境整治、新建茶园产业路、观景台、游客中心等。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	230,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	30,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	464,055.33

债券存续期内项目分年收益

2022年	40,000.00	2023年	40,000.00	2024年	40,000.00	2025年	30,000.00	2026年	5,975.93	2027年	9,037.65
2028年	12,098.63	2029年	16,138.37	2030年	16,111.00	2031年	16,196.62	2032年	17,171.10	2033年	17,141.19
2034年	17,110.38	2035年	18,139.98	2036年	18,234.71	2037年	18,201.04	2038年	19,294.70	2039年	19,217.78
2040年	18,344.24	2041年	19,317.38	2042年	18,888.11	2043年	18,457.96	2044年	18,978.56	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	202.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	309.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	309.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	309.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	309.00%
项目收益预测依据			

项目36

项目名称	广元市朝天区双峡湖水库工程（灌区工程）
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目属双峡湖水库灌区工程，拟新建1条干渠、8条有压供水支管和支管末端8座蓄水池。干渠总长18.51公里。根据灌区水量平衡成果，本次双峡湖水库灌区多年平均供水量为786万m3，其中农业灌溉需水量为509万m3。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	15,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	4,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,014.40

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	4,000.00	2024年	3,454.19	2025年	1,173.72	2026年	1,283.86	2027年	1,282.62
2028年	1,281.37	2029年	1,337.17	2030年	1,335.89	2031年	1,334.60	2032年	1,333.30	2033年	1,331.98
2034年	1,390.57	2035年	1,389.23	2036年	1,387.88	2037年	1,386.51	2038年	1,385.12	2039年	1,446.65
2040年	1,445.24	2041年	1,443.81	2042年	1,322.14	2043年	1,268.55	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	242.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	317.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	317.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	317.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	317.00%
项目收益预测依据			

项目37

项目名称	川陕甘（广元）利州产业综合示范区农业食品及调味料标准厂房基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建117919㎡标准厂房，20000㎡配套设施，包括定制化厂房、配套用房、仓储库房、配套建设园区给排水、雨污管网、消防、电气、通风、燃气、装饰装修等基础设施建设工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	48,271.52
其中：不含专项债券的项目资本金	30,271.52
专项债券融资	19,000.00
其他债务融资	17,000.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,400.00	7,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,200.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	97,571.48

债券存续期内项目分年收益

2022年	21,311.85	2023年	13,631.60	2024年	1,563.06	2025年	1,630.86	2026年	1,709.96	2027年	1,977.97
2028年	2,079.67	2029年	2,215.27	2030年	2,373.47	2031年	2,718.18	2032年	2,906.52	2033年	3,094.84
2034年	3,283.18	2035年	3,666.40	2036年	3,855.72	2037年	4,044.06	2038年	4,044.06	2039年	4,249.76
2040年	4,249.76	2041年	4,249.76	2042年	4,249.76	2043年	4,465.77	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	202.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	44,808.85	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	218.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	514.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	514.00%
项目收益预测依据			

项目38

项目名称	川陕甘（广元）利州产业综合示范区农产品及食品加工标准厂房基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建约40700㎡标准厂房，5000㎡配套设施，包括定制化厂房、配套用房、配套建设园区给排水、雨污管网、消防、电气、通风、燃气、装饰装修等基础设施建设工程。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	15,994.84
其中：不含专项债券的项目资本金	11,494.84
专项债券融资	6,400.00
其他债务融资	5,400.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,840.00	2,560.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	3,240.00	2,160.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	31,777.77

债券存续期内项目分年收益

2022年	6,988.47	2023年	4,475.92	2024年	429.89	2025年	452.49	2026年	486.39	2027年	678.89
2028年	712.79	2029年	766.77	2030年	820.77	2031年	936.30	2032年	990.30	2033年	1,044.28
2034年	1,098.28	2035年	1,216.92	2036年	1,270.92	2037年	1,324.90	2038年	1,324.90	2039年	1,323.61
2040年	1,323.61	2041年	1,323.61	2042年	1,323.61	2043年	1,464.15	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	199.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,486.01	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	219.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	269.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	497.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	497.00%
项目收益预测依据			

项目39

项目名称	温江区乡村振兴产业示范园区建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设温江区现代农村产业融合示范园，占地584亩。包括新建水果、蔬菜等示范基地，新建农耕文化体验园及配套服务点；打造特色产业、乡村旅游一体化产业链，发展乡村旅游；设置旅游标识标牌、新建旅游商品展销位，打造旅游风光。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	113,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	63,300.00
专项债券融资	90,640.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	17,128.00	17,128.00	17,128.00	17,128.00	17,128.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	383,799.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,928.33	2023年	16,928.00	2024年	16,928.00	2025年	16,928.00	2026年	16,928.00	2027年	31,650.52
2028年	14,695.00	2029年	14,695.00	2030年	14,695.00	2031年	14,695.00	2032年	14,695.00	2033年	14,695.00
2034年	14,695.00	2035年	14,695.00	2036年	14,695.00	2037年	14,695.00	2038年	14,695.00	2039年	14,695.00
2040年	14,695.00	2041年	14,695.00	2042年	14,695.00	2043年	14,695.00	2044年	14,695.00	2045年	14,695.00
2046年	14,999.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	339.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	91,684.15	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	419.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	90,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	423.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	423.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,640.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	423.00%
项目收益预测依据			

项目40

项目名称	亭子口灌区一期工程（达州段）
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	亭子口灌区一期工程渠道17条，总长383.81KM，建设提水泵站2座。实现灌溉面积135.94万亩，供水人口256.23万人，其中城市人口125.90万人，乡镇人口49.90万人，年平均供水量4.05亿立方，其中城镇供水量1.92亿立方。本次申报项目为亭子口灌区工程的达州段。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	117,198.41
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	33,069.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,959.00	8,270.00	9,920.00	6,610.00	3,310.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	112,935.43

债券存续期内项目分年收益

2022年	4,959.00	2023年	8,270.00	2024年	9,920.00	2025年	6,610.00	2026年	3,310.00	2027年	4,242.12
2028年	4,212.32	2029年	4,181.25	2030年	4,148.84	2031年	4,109.84	2032年	4,074.68	2033年	4,037.91
2034年	3,999.54	2035年	3,959.51	2036年	3,912.38	2037年	3,868.80	2038年	3,823.32	2039年	3,775.85
2040年	3,726.30	2041年	3,668.96	2042年	3,614.97	2043年	3,558.61	2044年	3,499.76	2045年	3,438.31
2046年	6,013.16	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	33,069.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	342.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	33,069.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	342.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	33,069.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	342.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	33,069.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	342.00%
项目收益预测依据			

项目41

项目名称	小金县沃日镇乡村振兴农文旅融合一体化建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	苹果产业园基础设施：改造木兰大桥、修建采摘路护栏18km、修建栈道8km、新建及改造水渠14.5km、修建休息观光亭20个、修建水景观1处、新建及改造停车场1700㎡、改造道路11.5km、新建游步道9.3km、数字乡村系统建设、提升改造闲置资产5240㎡、新建冷库600㎡并配套相应设施设备，建成1000亩集苹果采摘、农耕文化展示于一体的生态产业观光园。 土司文化园建设：修建12处休憩驿站、土司文化步行街11300平方米、土司文化展示栏3处、游步道3km、园区内部道路修复12000㎡、排水沟500米、土司衙门内部装修及展陈6000平米、官寨新老大桥维护以及文化园整体风貌打造及其他配套设施建设。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	17,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	5,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,838.12

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,000.00	2023年	5,000.00	2024年	4,853.70	2025年	897.92	2026年	942.61	2027年	1,020.97
2028年	1,068.02	2029年	1,110.32	2030年	1,185.15	2031年	1,204.36	2032年	1,230.88	2033年	1,315.00
2034年	1,292.30	2035年	1,336.33	2036年	1,404.00	2037年	1,439.71	2038年	1,464.20	2039年	1,538.06
2040年	1,564.53	2041年	1,591.79	2042年	1,378.27	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	299.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	299.00%
项目收益预测依据			

项目42

项目名称	亭子口灌区一期工程（广元段）
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	亭子口灌区一期工程建设项目包括：总干渠及分干渠、东干渠、西干渠；可尽快获得效益的已成水库解元水库、三元水库、大深沟水库、万家沟水库、磨儿滩、花桥水库充水渠；为仪陇县老县城供水的观音支渠；为营山县城供水的营山分干渠及幸福水库充水渠；为岳池县供水的回龙水库提灌站及回龙水库充水渠、响水滩水库充水渠；为广安区供水的全民水库提灌站及全民水库充水渠；以及东干渠为渠线补水的新市支渠；东干渠末端为武胜县补水的文昌寨分干渠；共计17条渠道，渠道总长383.81km，以及为水库充水的2座提水泵站（回龙提水泵站和全民水库提水泵站），供水人口256.23万人，其中城市人口125.90万人，乡镇人口49.90万人，供水量4.05亿m3，其中城镇供水量1.92亿m3（占比47%）。 亭子口灌区一期工程实际设计灌溉耕地面积123.32万亩，设计灌溉林果地面积12.62万亩，总设计灌溉面积135.94万亩。设计灌溉面积中，按灌溉条件分：改善灌溉面积93.84万亩，新增灌溉面积42.10万亩。按灌溉方式分：自流灌溉面积96.71万亩，提水灌溉面积39.23万亩。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2047年
债券存续期内项目总投资	43,881.88
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,510.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,877.00	3,127.00	3,752.00	2,502.00	1,252.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,301.03

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,877.00	2023年	3,127.00	2024年	3,752.00	2025年	2,502.00	2026年	1,252.00	2027年	1,463.37
2028年	1,444.10	2029年	1,439.15	2030年	1,434.01	2031年	1,427.23	2032年	1,421.70	2033年	1,415.96
2034年	1,410.00	2035年	1,403.83	2036年	1,395.89	2037年	1,389.23	2038年	1,382.21	2039年	1,375.14
2040年	1,367.68	2041年	1,358.35	2042年	1,350.32	2043年	1,341.97	2044年	1,333.30	2045年	1,324.31

2046年	1,313.28	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	92.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,510.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,510.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,510.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,510.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	322.00%
项目收益预测依据			

项目43

项目名称	农业高新技术产业园三期项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目为温江国家农业科技园区配套基础设施项目，规划总面积约336亩，总建筑面积约67520m2，主要建设标准厂房16920m2、交易大数据中心12000m2、停车位650个等园区设施，配套建设排水管网约8000m、道路7000m以及同等距离的电力、通讯等园区基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	100,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	60,000.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	40,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	267,200.00

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,000.00	2023年	40,000.00	2024年	45,120.00	2025年	9,320.00	2026年	9,320.00	2027年	9,320.00
2028年	9,320.00	2029年	9,320.00	2030年	9,320.00	2031年	9,320.00	2032年	9,320.00	2033年	9,320.00
2034年	9,320.00	2035年	9,320.00	2036年	9,320.00	2037年	9,320.00	2038年	9,320.00	2039年	9,320.00
2040年	9,320.00	2041年	9,320.00	2042年	9,320.00	2043年	9,320.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	267.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	334.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	334.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	334.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	334.00%
项目收益预测依据			

项目44

项目名称	亭子灌口区一期工程（南充段）
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,000.00
项目简要描述	亭子口灌区一期工程建设内容包括：总干渠、东干渠、西干渠、营山分干渠、文昌寨分干渠、观音支渠、新市支渠和10条水库充水渠，共计17条渠道，总长375.59km（其中总干渠渠首设计流量76.2立方米每秒、长144.57公里，东、西干渠总长120.46公里）；建筑物共计1067座，其中泵站2座。实现灌溉面积135.94万亩（其中耕地面积123.32万亩，林果地面积12.62万亩），供水人口256.23万人，其中城市人口125.90万人，乡镇人口49.90万人，年平均供水量4.05亿m3。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	874,910.24
其中：不含专项债券的项目资本金	249,422.00
专项债券融资	249,422.00
其他债务融资	36,438.71

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	46,800.00	80,930.00	83,100.00	33,592.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	550.60	1,101.20	1,101.20	11,012.00	22,673.71	0.00

债券存续期内项目总收益	884,781.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,517.56	2023年	47,802.09	2024年	81,866.02	2025年	93,286.10	2026年	54,079.39	2027年	29,613.29
2028年	29,705.72	2029年	29,793.44	2030年	29,876.26	2031年	29,953.99	2032年	29,988.32	2033年	30,055.25
2034年	30,116.45	2035年	30,171.69	2036年	30,220.72	2037年	30,223.29	2038年	30,259.16	2039年	30,288.05
2040年	30,309.66	2041年	30,323.70	2042年	30,287.85	2043年	30,285.81	2044年	30,275.23	2045年	30,255.76

2046年	30,227.03	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	101.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	312,126.64	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	283.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	285,860.71	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	249,422.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	355.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	249,422.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	355.00%
项目收益预测依据			

项目45

项目名称	亭子口灌区一期工程（广安段）
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	3,160.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	亭子口灌区一期工程建设项目包括：总干渠及分干渠、东干渠、西干渠；可尽快获得效益的已成水库解元水库、三元水库、大深沟水库、万家沟水库、磨儿滩、花桥水库充水渠；为仪陇县老县城供水的观音支渠；为营山县城供水的营山分干渠及幸福水库充水渠；为岳池县供水的回龙水库提灌站及回龙水库充水渠、响水滩水库充水渠；为广安区供水的全民水库提灌站及全民水库充水渠；以及东干渠为渠线补水的新市支渠；东干渠末端为武胜县补水的文昌寨分干渠；共计17条渠道，渠道总长383.81km，以及为水库充水的2座提水泵站（回龙提水泵站和全民水库提水泵站），供水人口256.23万人，其中城市人口125.90万人，乡镇人口49.90万人，供水量4.05亿m3，其中城镇供水量1.92亿m3（占比47%）。 亭子口灌区一期工程实际设计灌溉耕地面积123.32万亩，设计灌溉林果地面积12.62万亩，总设计灌溉面积135.94万亩。设计灌溉面积中，按灌溉条件分：改善灌溉面积93.84万亩，新增灌溉面积42.10万亩。按灌溉方式分：自流灌溉面积96.71万亩，提水灌溉面积39.23万亩。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2047年
债券存续期内项目总投资	599,985.84
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	158,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,160.00	60,040.00	47,400.00	31,600.00	15,800.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	509,125.85

债券存续期内项目分年收益

2022年	3,160.00	2023年	60,040.00	2024年	47,400.00	2025年	31,600.00	2026年	15,800.00	2027年	18,403.72
2028年	18,250.12	2029年	18,187.51	2030年	18,122.57	2031年	18,036.90	2032年	17,966.99	2033年	17,894.46
2034年	17,819.20	2035年	17,741.08	2036年	17,640.79	2037年	17,556.64	2038年	17,469.28	2039年	17,378.57
2040年	17,284.40	2041年	17,166.46	2042年	17,064.91	2043年	16,959.45	2044年	16,849.91	2045年	16,736.13
2046年	16,596.76	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	85.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	158,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	158,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	158,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	158,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	322.00%
项目收益预测依据			

项目46

项目名称	亭子口灌区一期工程（南充段）
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	亭子口灌区一期工程建设内容包括：17条渠道，总长375.59km；建筑物共计1067座，其中泵站2座。实现灌溉面积135.94万亩（其中耕地面积123.32万亩，林果地面积12.62万亩），供水人口256.23万人，其中城市人口125.90万人，乡镇人口49.90万人。总项目涉及广元、广安、南充、达州四市，总项目进行分段申报，本次申报的为南充段。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2047年
债券存续期内项目总投资	874,910.24
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	249,422.00
其他债务融资	36,438.71

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	46,800.00	80,930.00	83,100.00	33,592.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	550.60	1,101.20	1,101.20	11,012.00	22,673.71	0.00

债券存续期内项目总收益	884,781.81

债券存续期内项目分年收益

2022年	5,517.56	2023年	47,802.09	2024年	81,866.02	2025年	93,286.10	2026年	54,079.39	2027年	29,613.29

2028年	29,705.72	2029年	29,793.44	2030年	29,876.26	2031年	29,953.99	2032年	29,988.32	2033年	30,055.25
2034年	30,116.45	2035年	30,171.69	2036年	30,220.72	2037年	30,223.29	2038年	30,259.16	2039年	30,288.05
2040年	30,309.66	2041年	30,323.70	2042年	30,287.85	2043年	30,285.81	2044年	30,275.23	2045年	30,255.76
2046年	30,227.03	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	101.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	312,126.64	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	283.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	285,860.71	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	249,422.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	355.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	249,422.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	355.00%
项目收益预测依据			

注：历史年度的项目收益填写实际数据，未来年度的项目收益填写预测数据。