

四川省2023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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十七期）-2023年四川省政府专项债券（二十八期）	2305781	四川省	新增债券	7年	1.84	AAA	100.00	2023-07-20	2023-07-21	按要求上市流通	每年7月21日（节假日顺延，下同）	7年期债券利息按年支付；10年、15年、20年、30年债券利息按半年支付。	除2023年四川省政府专项债券（三十三期）以外，其余债券到期一次性兑付本金。	2030-07-21	2,557	公开发行	单一价格荷兰式招标	2023年四川省政府债券公开发行承销团成员
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	2305782	四川省	新增债券	10年	49.92	AAA	100.00	2023-07-20	2023-07-21	按要求上市流通	每年1月21日、7月21日	7年期债券利息按年支付；10年、15年、20年、30年债券利息按半年支付。	除2023年四川省政府专项债券（三十三期）以外，其余债券到期一次性兑付本金。	2033-07-21	3,653	公开发行	单一价格荷兰式招标	2023年四川省政府债券公开发行承销团成员
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	2305783	四川省	新增债券	15年	41.37	AAA	100.00	2023-07-20	2023-07-21	按要求上市流通	每年1月21日、7月21日	7年期债券利息按年支付；10年、15年、20年、30年债券利息按半年支付。	除2023年四川省政府专项债券（三十三期）以外，其余债券到期一次性兑付本金。	2038-07-21	5,479	公开发行	单一价格荷兰式招标	2023年四川省政府债券公开发行承销团成员
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	2305784	四川省	新增债券	20年	189.81	AAA	100.00	2023-07-20	2023-07-21	按要求上市流通	每年1月21日、7月21日	7年期债券利息按年支付；10年、15年、20年、30年债券利息按半年支付。	除2023年四川省政府专项债券（三十三期）以外，其余债券到期一次性兑付本金。	2043-07-21	7,305	公开发行	单一价格荷兰式招标	2023年四川省政府债券公开发行承销团成员
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	2305785	四川省	新增债券	30年	26.11	AAA	100.00	2023-07-20	2023-07-21	按要求上市流通	每年1月21日、7月21日	7年期债券利息按年支付；10年、15年、20年、30年债券利息按半年支付。	除2023年四川省政府专项债券（三十三期）以外，其余债券到期一次性兑付本金。	2053-07-21	10,958	公开发行	单一价格荷兰式招标	2023年四川省政府债券公开发行承销团成员
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	2305786	四川省	新增债券	30年	27.78	AAA	100.00	2023-07-20	2023-07-21	按要求上市流通	每年1月21日、7月21日	7年期债券利息按年支付；10年、15年、20年、30年债券利息按半年支付。	除2023年四川省政府专项债券（三十三期）以外，其余债券到期一次性兑付本金。	2053-07-21	10,958	公开发行	单一价格荷兰式招标	2023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

四川省2023年专项债券信息		
债券名称	登记托管安排	招标系统
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十七期）-2023年四川省政府专项债券（二十八期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统

表2-4

2022年四川省经济基本情况表	
项 目	2022年
本地区国内生产总值（亿元）	
第一产业（亿元）	
第二产业（亿元）	
第三产业（亿元）	
产业结构	
第一产业（%）	
第二产业（%）	
第三产业（%）	
固定资产投资（亿元）	
进出口总额（亿元）	
社会消费品零售总额（亿元）	
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	
农村（常住）居民人均纯收入（元）	
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。	

四川省2022年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2022年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入		
	其中： 国有土地使用权出让收入		
	车辆通行费收入		
	城市基础设施配套费收入		
	城市公用事业附加收入		
	上级补助收入		
	地方政府专项债券收入		
支出	政府性基金支出		
	其中： 国有土地使用权出让支出		
	车辆通行费支出		
	城市基础设施配套费支出		
	城市公用事业附加相关支出		
	补助下级支出		
	地方政府专项债券还本支出		

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。

四川省2022年专项债务情况表		
单位：亿元		
项目		2022年
专项债务限额		10,866.10
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	2,576.82
	3-5(含)年	836.91
	5-10(含)年	2,766.95
	10年以后	2,219.20

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。

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
							A=B+C+D			B			C			D	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	1.46	0.60	0.86	0.80	0.30	0.50	0.66	0.30	0.36				8.13
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	6.25	备选库项目-城北片区棚户区改造项目	旌阳区财政局机关	财政	7.45	1.95	5.50	6.75	1.75	5.00	0.70	0.20	0.50				33.62
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	3.91	1.41	2.50	2.50	1.00	1.50	1.41	0.41	1.00				59.31
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	6.85		4.00	3.42		2.50	2.48		1.50	0.95			22.84
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	沐川县冷链物流园项目	沐川县经济和信息化局	其他部门	2.20	0.70	1.50	1.69	0.69	1.00	0.50	0.00	0.50				6.19
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	成达万高铁（资阳段）建设项目	资阳市国有资产投资管理有限责任公司	其他部门	6.55		4.85	4.85		4.00	1.70		0.85				117.45
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	2.60	2.40	0.20	1.50	1.40	0.10	1.10	1.00	0.10				12.47
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	成都市郫都区香脂湖湿地公园建设项目	郫县建设局本级	建设	3.89		2.24	1.83		1.00	1.63		1.00	0.44	0.24		7.05
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-天府南门智慧城市项目	仁寿县财政局	财政	4.28	2.36	1.92	2.84	1.42	1.42	1.44	0.94	0.50				13.43
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成都市郫都区三道堰污水处理厂扩能及污水管网更新改造项目	郫县水务局	水利	1.70		1.35	1.55		1.25	0.15		0.10				4.43
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雅安经开区地下综合管廊及基础设施建设项目	雅安经济开发区建设投资有限公司	开发区	8.08		2.90	4.12		2.80	3.96		0.10				13.65
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	高县全域旅游提升建设项目	高县文化广播和旅游局	广播电影	3.25	0.65	2.60	1.60	0.30	1.30	1.65	0.35	1.30				10.46
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	成达万高铁遂宁站站区配套工程项目	遂宁发展高铁城市建设开发有限公司	其他部门	16.80		10.00	5.47		3.40	5.85		3.30	5.48		3.30	56.73
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	3.91		1.00	3.91		1.00							40.39
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	高新区板仓东北部园区基础设施建设二期项目	自贡高新管委会	人民政府	26.85	10.74	16.11	7.00	2.89	4.11	6.60	2.60	4.00	13.25	5.25	8.00	75.15
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	资中县城乡冷链物流中心建设项目	资中县重龙映象文化旅游开发集团有限责任公司	财政	4.53		2.50	2.48		1.50	1.65		1.00	0.40			16.15
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	白玉县污水处理厂技改扩容及污水收集管网改造提升工程	白玉县住建局	建设	1.00		0.50	0.50		0.25	0.51		0.25				2.46
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元市朝天区城镇供水工程	广元市朝天区财政局	财政	1.03	0.61	0.42	1.03	0.61	0.42							3.36
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	3.00		2.00	3.00		2.00							47.56
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-平昌县人民医院光辉综合院区建设项目	县人民医院	卫生	0.07	0.07		0.07	0.07								13.92
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	自贡市应急粮油储备中心及配套设施建设项目	自贡市嘉盛粮油产业发展有限公司	发展改革委员会	0.53			0.53									2.92
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	赤水河特色水果产业发展示范园建设项目	叙永县乡村振兴局	农业	5.92	2.92	3.00	3.94	1.94	2.00	1.97	0.97	1.00				32.06
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德阳市智能（光储充放）充电网络建设项目	德阳能源发展集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.79		0.79	0.44		0.44	0.35		0.35				4.75

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雅安市雨城区城镇污水处理提质增效工程二期	雅安市水务投资有限责任公司	水利	1.06	0.05	0.47	0.49	0.02	0.23	0.58	0.04	0.24				5.98
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	2.57			2.57									12.91
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十七期）-2023年四川省政府专项债券（二十八期）	0.92	备选库项目-夹江县滨江片区棚户区改造工程项目	财政局	财政	3.61		3.61	2.00		2.00	1.61		1.61				13.33
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	资中临空产业园区（配套服务B区）基础设施建设项目	资中县润资水务投资开发有限责任公司	财政	19.79		8.00	5.03		2.00	4.95		2.00	9.81		4.00	34.92
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建铁路成都至达州至万州铁路（达州段）项目	达县财政局机关	财政	9.08	1.40	7.69	9.08	1.40	7.69							79.10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	宜宾三江新区龙头山农业产业振兴项目	开发区管委会	其他部门	11.52	3.07	7.40	5.80	1.20	4.10	4.80	1.20	3.20	0.92	0.67	0.10	27.00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	巴中市恩阳区柳林镇等十个集镇（社区）污水处理站提标扩容改造建设项目	巴中市泰达城乡建设投资有限公司	企业工作委员会	1.50		1.00	1.00		0.50	0.50		0.50				2.29
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	眉山高新化工园区基础设施建设项目	眉山高新技术产业园区管理委员会	开发区	8.17		5.60	3.21		2.60	2.73		2.00	2.23		1.00	22.46
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	绵竹市学前教育建设项目	绵竹市教育局	教育	0.98	0.38	0.60	0.79	0.29	0.50	0.19	0.09	0.10				2.85
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	宣汉县返乡农民工创业孵化园建设项目	达州普光建设开发有限公司	国有资产监督管理委员会	3.87	1.87	2.00	2.34	0.34	2.00	0.44	0.44		1.09	1.09		21.16
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	泸县全域供气项目	泸县城管局	建设	7.60	1.60	6.00	4.60	0.60	4.00	1.45	0.45	1.00	1.55	0.55	1.00	62.06
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-旌阳区城镇老旧小区改造项目（第一批）	旌阳区财政局机关	财政	1.49	0.99	0.50	1.49	0.99	0.50							11.59
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德昌县城市生活污水处理厂项目	德昌县毅欣水务有限责任公司	建设	1.40	0.60	0.80	1.40	0.60	0.80							7.85
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	1.53	0.58	0.70	1.53	0.58	0.70							10.83
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	遂宁市船山区PCB配套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	10.50	5.20	5.30	3.08	2.08	1.00	2.84	1.04	1.80	4.58	2.08	2.50	15.76
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德阳经开区清洁能源装备产业园区配套基础设施（一期）项目	开发区财政局	财政	17.43		12.00	6.50		5.50	5.46		3.50	5.46		3.00	34.02
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	3.00	1.73	1.28	3.00	1.73	1.28							8.06
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	射洪市绿色智造产业园基础设施建设项目	遂宁市国欧实业有限公司	国有资产监督管理委员会	2.00		1.20	1.15		0.80	0.85		0.40				5.70
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	竹海镇乡村振兴产业融合发展项目	两海示范区管委会	其他部门	2.80		1.50	0.84		0.50	0.84		0.50	1.12		0.50	6.59
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-自贡市内自同城区域医疗中心	自贡市第一人民医院	卫生	0.24			0.24									275.93
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元市利州中等专业学校产教融合建设项目	市财政局	财政	2.72	1.40	1.32	1.16	0.50	0.66	1.16	0.50	0.66	0.40	0.40		7.92
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	20.93	4.44	12.00	10.34	2.16	6.00	10.58	2.28	6.00				65.82
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建西安至重庆高速铁路安康至重庆段（达州段）	达县财政局机关	财政	43.43	3.96	39.47	27.49	2.49	25.00	15.94	1.47	14.47				183.38
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德阳市市区龙桥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	0.30		0.30	0.30		0.30							2.12

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-德阳市第六人民医院急诊住院综合楼建设项目	德阳市第六人民医院	卫生	2.30		1.69	2.30		1.69							58.35
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	巴中市巴州区草坝街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	0.99		0.45	0.50		0.25	0.49		0.20				1.15
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川大英绿色油气化工新材料示范产业园及配套基础设施建设项目	四川宏胜新材料产业投资有限公司	其他部门	6.20		2.20	3.50		1.50	1.70		0.70	1.00			10.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	7.49		4.00	2.68		1.50	2.68		1.50	2.14		1.00	35.32
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	芦山县城镇燃气管道改扩建项目	芦山县城市建设投资有限责任公司	国有资产管理	1.20		0.70	0.65		0.40	0.55		0.30				5.24
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	20.66	5.66	15.00	20.66	5.66	15.00							70.54
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雅安市雨城区全域森林休闲旅游及质量提升基础设施项目	雨城区林业局机关	林业	9.00		6.60	5.00		4.00	4.00		2.60				32.00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	天府总部商务区基础设施建设项目（二期）	重大项目和公建配套处	财政	29.21	6.21	23.00	2.00		2.00	27.21	6.21	21.00				75.00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	1.04	0.58	0.46	1.04	0.58	0.46							6.86
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	邻水县人民医院妇产儿科老年病大楼建设项目	邻水县人民医院	卫生	1.20	0.40	0.80	0.50	0.20	0.30	0.70	0.20	0.50				11.48
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	香城大道一学院路DN1000输水管线工程	成都市香源供水有限责任公司	水利	1.77		1.10	1.17		0.70	0.60		0.40				7.15
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	布拖县仓储物流园区建设项目（一期）	999157 布拖县火原供销合作有限公司	其他部门	0.60		0.30	0.60		0.30							1.48
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	天全县智慧城市建设项目（二期）	天全县市政工程有限责任公司	建设	0.98		0.68	0.98		0.68							2.31
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	现代交通产业功能区微网优联基础设施及配套项目	新都区香城建设投资有限公司	人民政府	9.37		7.20	5.01		4.00	4.36		3.20				32.81
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-雅安市成雅高速金鸡关互通及服务区项目（雨名快速通道）	雅安市交通建设（集团）有限责任公司	交通	1.30		1.30	1.30		1.30							33.01
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	朝天区城区排水防涝设施建设项目	广元市朝天区财政局	财政	1.15	0.34	0.81	0.54	0.04	0.50	0.61	0.30	0.31				3.33
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雅州新区旅游综合开发及基础设施建设项目	雨城区旅游局	旅游	3.34	1.34	2.00	1.65	0.65	1.00	1.69	0.69	1.00				16.31
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-成都市中西医结合医院 急救中心和感染科建设项目	成都市第一人民医院	卫生	1.44	0.29	1.15	1.44	0.29	1.15							20.57
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	2022年资阳市雁江区老旧小区改造-自来水管理站等小区配套基础设施	资阳文化旅游发展集团有限公司	建设	0.56	0.16	0.40	0.56	0.16	0.40							1.82
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	3.43		3.43	3.43		3.43							18.83
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川青川经济开发区中医药产业园基础设施建设项目	竹园经济开发区管理委员会	经济贸易委员会（口岸办）	3.00	0.84	2.16	3.00	0.84	2.16							9.81
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建成都至达州至万州铁路（南充段）	发展改和改革局	发展改革委员会	10.86		7.50	10.86		7.50							89.14

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	备选库项目-金沙演艺综合体项目	成都文化旅游发展集团有限责任公司	国有资产管理	2.03		1.00	2.03		1.00							37.90
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	2.65	江油市明珠·文风片区棚户区改造项目	江油市财政局机关	财政	1.69		0.50	1.69		0.50							4.23
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-巴中市恩阳区柳林食品工业园基础设施建设项目	巴中金汇发展有限责任公司	企业工作委员会	4.05		3.20	4.05		3.20							22.77
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-德阳经开区旌南片区园区基础设施建设项目	开发区财政局	财政	7.02	0.68	6.34	7.02	0.68	6.34							17.92
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-盐边站站前基础设施配套项目	盐边县财政局	财政													15.19
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	旺苍县2023年高标准农田建设项目	财政局办公室	财政													1.10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	米易县老旧小区改造及配套基础设施建设项目	米易县国有投资集团有限责任公司	财政													7.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-乐山市凌云山-乌尤坝片区旅游基础设施综合改造项目	区财政局机关	财政													7.80
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	岳池县渠江（高峰）供水工程	岳池县银通建筑有限公司	国有资产管理													30.27
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	德阳市博物馆建设项目	德阳建设工程集团有限公司	其他部门													11.36
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	4.50	0.90	3.60	4.50	0.90	3.60							26.60
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德阳市旌阳高新区（和新片区）基础设施建设项目	旌阳区财政局机关	财政	1.00	0.30	0.70	0.55	0.15	0.40	0.45	0.15	0.30				4.14
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	9.13		5.12	8.71		4.82	0.42		0.30				73.01
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	6.25	备选库项目-三元花园B区棚户区改造（含配套设施）项目	德阳天府旌城管委会	开发区	3.31		2.10	2.98		2.10	0.33						10.71
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	成渝中线铁路（资阳段）	资阳市国有资产投资管理有限责任公司	其他部门	30.57	5.22	25.35	14.22	1.07	13.15	5.42	1.22	4.20	10.93	2.93	8.00	106.50
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	广元市朝天城区小中坝片区、大巴口片区、羊木片区、中子片区老旧小区改造项目	广元市朝天区财政局	财政	2.00	1.00	1.00	0.80	0.30	0.50	0.50	0.10	0.40	0.70	0.60	0.10	2.10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元经开区下西产业园配套设施建设项目	市财政局	财政	4.95	2.55	2.40	2.97	1.77	1.20	1.98	0.78	1.20				18.14
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	2.65	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	2.04			1.33			0.64			0.06			4.29
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川遂宁国家粮食储备库迁建项目	遂宁市国丰粮油有限公司	开发区	1.42		1.00	0.52		0.50	0.90		0.50				10.65
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	3.00	1.80	1.20	1.95	0.75	1.20	0.45	0.45		0.60	0.60		5.81
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	广元市利州区宝轮片区老旧小区改造提升建设项目	利州区财政局	财政	3.20		1.60	2.90		1.60	0.29						7.53
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	营山经开区创新创业基地二期及配套项目	营山县工业集中区管理委员会	经济贸易委员会（口岸办）	4.00	0.60	3.40	2.50	0.30	2.20	1.40	0.20	1.20	0.10	0.10		12.64

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	成都久隆水库工程	成都市兴蓉集团有限公司	国有资产管理	25.80	5.44	5.78	5.09	1.18	3.80	9.65	1.48	1.98	11.06	2.78		78.30
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	武侯区武青西三路南侧社区公共文化服务综合设施项目	成都武科实业有限公司	国有资产监督管理委员会	3.03		1.40	1.35		0.35	1.00		0.65	0.67		0.40	5.59
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德阳经开区人民医院改扩建项目	开发区财政局	财政	11.00	3.50	7.50	4.10	2.10	2.00	3.21	0.21	3.00	3.69	1.19	2.50	52.43
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	四川达州市文教新城老旧小区改造工程	达州市亭柳建设发展有限公司	国有资产监督管理委员会	2.57	0.57	2.00	1.23	0.23	1.00	1.34	0.34	1.00				7.41
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	7.38	江安县迎安镇至兴文县古宋镇公路	交通局机关	交通	47.07	14.76	12.00	15.90	5.13	4.00	15.90	5.13	4.00	15.27	4.50	4.00	82.30
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川威远经济开发区清洁能源装备制造产业园配套基础设施建设项目	威远县财政局机关	财政	15.00		7.30	2.00		1.00	4.00		2.00	9.00		4.30	24.69
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	经开区巴蜀孝善文化展示馆	达州市亭柳建设发展有限公司	国有资产监督管理委员会	2.50	0.50	2.00	0.90	0.10	0.80	0.80	0.20	0.60	0.80	0.20	0.60	8.47
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成都东部新区简州新城龙马湖中央活力区科创产业园及其配套项目（四期）	成都市简州新城投资集团有限公司	财政	22.46		15.30	11.57		8.50	10.89		6.80				56.27
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-马边彝族自治县中心城区老旧小区改造项目	住房和城乡建设局	建设	0.56	0.09	0.47	0.19	0.03	0.16	0.19	0.03	0.16	0.18	0.03	0.15	1.60
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	15.81	10.31	5.50	10.28	4.78	5.50	5.53	5.53					30.02
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	荣经县学前教育建设项目	荣经县教育局机关	教育	0.12	0.06	0.06	0.12	0.06	0.06							1.74
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	康定市甲根坝乡村振兴（农旅融合）建设项目	康定县财政局机关	财政	0.99	0.49	0.50	0.70	0.30	0.40	0.29	0.19	0.10				2.97
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	3.06	1.12	1.94	1.31	0.48	0.83	1.31	0.48	0.83	0.44	0.16	0.28	9.72
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	眉山城市第三水厂二期工程项目	眉山市兴眉水务有限公司	建设	2.66		1.13	1.57		0.83	1.09		0.30				15.85
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-米易县马鞍山水库补（充）水工程新山水库	米易县水利局	水利	0.57	0.27	0.30	0.57	0.27	0.30							5.00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	0.32		0.32	0.32		0.32							8.73
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	亭子口灌区一期工程（南充段）	营山县水务局本级	水利	78.60	2.66	24.44	21.42	0.22	4.68	21.76	0.55	8.09	35.42	1.88	11.67	109.46
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建西安至重庆高速铁路安康至重庆段（达州段）	通川区财政局	财政	43.43	3.96	39.47	27.49	2.49	25.00	15.94	1.47	14.47				191.38
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	芦山县灵鹫山旅游区景区基础设施建设项目（一期）	芦山县文化旅游投资开发有限公司	国有资产管理	0.53			0.53									12.11
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	大佛水库封闭式管道供水项目	都江堰管理处	水利	1.02	0.15	0.15	1.02	0.15	0.15							2.39
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	达川区人民医院新建业务用房项目（二期）	达县人民医院机关	卫生	3.14			1.94			1.20						21.02
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	6.07		3.57	4.50		2.00	1.57		1.57				9.23
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	通川区乡村振兴农旅融合建设	达州市通川区投资有限公司	人民政府	5.20	4.40	0.80	2.60	2.20	0.40	2.60	2.20	0.40				15.62
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	遂宁市河东新区五彩缤纷北路道路及管廊工程项目	遂宁市河东开发建设投资有限公司	开发区	7.00		3.50	3.60		2.00	3.40		1.50				19.00

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	广元市职业高级中学校产教融合实训中心建设项目	市财政局	财政	2.00		1.00	0.78		0.50	0.99		0.50	0.23			5.97
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-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	11.90	2.70	4.00	5.60	1.40	2.00	6.30	1.30	2.00				26.27
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	5.25		3.50	2.25		1.50	2.25		1.50	0.75		0.50	8.28
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	利州区人民医院门诊住院综合楼建设项目	利州区财政局	财政	2.66	0.66	2.00	1.03	0.13	0.90	0.80	0.20	0.60	0.82	0.32	0.50	10.95
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	4.66		3.20	2.66		2.00	1.99		1.20				24.67
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	石堰河生态湿地公园基础设施建设项目	仁寿县住房和城乡建设局	建设	7.12	3.62	3.50	3.56	1.56	2.00	3.56	2.06	1.50				12.22
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	南部县现代化粮食智慧物流中心建设项目	四川南部经济开发集团有限公司	开发区	2.85		2.00	2.13		1.60	0.73		0.40				10.71
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	达川区城市公共停车场及充电桩建设项目	达县财政局机关	财政	9.70			2.70			3.50			3.50			17.50
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	11.13		8.00	4.44		2.50	6.69		5.50				42.96
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建成都至达州至万州铁路	顺庆区财政局机关	财政	10.86	3.36	7.50	10.86	3.36	7.50							104.19
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	岷江东岸生态建设及储备林项目	彭山县林业局机关	林业	1.05	0.15	0.90	0.60	0.15	0.45	0.45		0.45				4.37
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-犍为县乡村振兴重点工程一城乡供水项目	水务局机关	水利	1.10		1.10	1.10		1.10							11.65
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-高县医疗服务综合能力全域提升项目	高县卫生局	卫生	0.96	0.19	0.77	0.96	0.19	0.77							5.79
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	0.42		0.42	0.42		0.42							4.72
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-攀枝花市米易县前进渠灌区建设项目	米易县水利局	水利	0.90	0.40	0.50	0.90	0.40	0.50							7.41
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	青羊区航空智能制造产业园标准厂房及基础设施建设项目	成都市善信园区运营管理有限公司	国有资产监督管理委员会	12.17		8.00	4.93		3.00	5.36		3.57	1.88		1.43	36.03
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	眉山市东坡区通惠街道先锋社区老旧小区配套设施改造改造项目（四期）	眉山市东坡区住房和城乡建设局	其他部门	0.80	0.20	0.60	0.70	0.10	0.60	0.10	0.10					1.98
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	天全县2022年城镇老旧小区改造项目	天全县市政工程有限责任公司	建设	1.10	0.20	0.80	1.10	0.20	0.80							4.13
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	1.95	0.55	1.40	0.98	0.28	0.70	0.53	0.13	0.40	0.44	0.14	0.30	5.84
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	5.00	2.50	2.50	3.00	1.00	2.00	2.00	1.50	0.50				26.80
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	眉山市彭山区农村产业融合示范园建设项目	眉山市彭山区农牧局	农业	6.00	1.00	5.00	4.50	0.50	4.00	1.50	0.50	1.00				16.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	达州市第二污水处理厂扩量提效及配套管网工程	达州水务集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.85	0.25	0.60	0.85	0.25	0.60							1.59
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	通江县2022年城市燃气管道等老化更新改造建设项目	通江县住房和城乡建设局本级	建设													4.71

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	西南工业互联网产业园区及配套基础设施建设项目	旌阳区财政局机关	财政													18.84
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	米易县人民医院综合服务能力提升项目	米易县人民医院	卫生													1.38
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-盐亭经开区循环经济产业园	盐亭县县级财政	人民政府													16.99
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	攀枝花花格里坪工业园区基础设施建设项目	攀枝花花格里坪工业园区管理委员会	人民政府													12.19
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德阳市旌阳区殡葬服务基础设施建设项目	德阳市旌创林业开发有限公司	国有资产管理													6.41
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	香投西邻游园地下停车场	新都区兴城建设投资有限公司	人民政府													1.79
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	若尔盖国家公园一湾广场地下停车场建设项目	县规建局	建设													1.83
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	洪雅县全域文化旅游综合提升项目	洪雅县文化广播电视和旅游局	文化													28.17
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	遂宁经济技术开发区电子电路标准厂房二期建设及配套基础设施建设项目	遂宁市富源实业有限公司	开发区													10.82
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建成都至达州至万州铁路（遂宁段）项目	蓬溪县发展和改革局	发展改革委员会	14.81	5.06	9.75	11.52	1.77	9.75	1.70	1.70		1.60	1.60		110.91
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-遂宁高新区锂电产业园配套基础设施项目（一期）	遂宁天一投资集团有限公司	开发区	2.04	0.74	1.30	1.84	0.74	1.10	0.20		0.20				4.72
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	宜宾市叙州区老旧管网智慧化提升改造建设项目	住建城管局	建设	6.45	2.45	4.00	5.11	1.11	4.00	0.45	0.45		0.89	0.89		27.21
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成渝地区双城经济圈一内荣农高区农业示范园建设项目	隆昌市隆润实业有限责任公司	人民政府	22.25	10.70	11.55	10.90	4.35	6.55	7.30	2.30	5.00	4.05	4.05		47.77
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	甘孜县县城污水处理厂扩建工程	甘孜县住房和城乡建设局	建设	0.55	0.07	0.48	0.55	0.07	0.48							3.10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	浙川东西部协作万达开川渝统筹发展示范区宣汉片区仓储（冷链）物流园建设项目	宣汉县城乡建设发展有限公司	国有资产监督管理委员会	4.83	2.33	2.50	3.75	1.25	2.50	1.08	1.08					12.92
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	8.65	4.47	4.00	3.40	0.40	3.00	5.25	4.07	1.00				30.92
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-宜宾三江新区非酒产业园区基础设施项目	开发区管委会	其他部门	7.33	1.40	3.00	7.33	1.40	3.00							54.77
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	简阳市新型智慧城市建设项目	四川阳安城市更新建设发展有限公司	国有资产监督管理委员会	4.99		2.48	2.85		1.60	2.13		0.88				19.25
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	达州高新区固废资源循环利用产业园	财政局机关	财政	4.80	0.80	4.00	3.40	0.40	3.00	1.40	0.40	1.00				12.36
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	资阳市城乡垃圾分类项目（市本级）	资阳市城市行政执法局	其他部门	0.45	0.15	0.30	0.45	0.15	0.30							0.80
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-巴中恩阳临港产业园建设项目	巴中市泰达城乡建设投资有限公司	企业工作委员会	25.59		10.58	15.00		9.43	5.87		1.15	4.72			44.54
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-乐至县国家农村产业融合发展示范园区建设项目	乐至县林业局	林业	11.95	2.22	9.73	7.00	1.00	6.00	4.95	1.22	3.73				49.70
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	盐边县保障性租赁住房建设项目	盐边县财政局	财政	1.00	0.50	0.50	0.30	0.20	0.10	0.70	0.30	0.40				1.51

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	广元市第一人民医院三江新区分院建设项目	市财政局	财政	14.20		8.00	3.84		3.00	3.46		2.00	6.90		3.00	101.14
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	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	2.55	1.45	1.10	0.90	0.54	0.36	0.91	0.55	0.36	0.74	0.36	0.38	5.18
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	1.30	0.40	0.90	0.70	0.20	0.50	0.60	0.20	0.40				5.79
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	5.07	2.87	2.20	3.28	1.78	1.50	1.73	1.03	0.70	0.06	0.06		12.72
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	南江县杨家沟水库扩建工程	水务局机关	水利	1.38		0.60	0.80		0.60	0.58						1.23
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元高铁快运物流基地（二 期）项目	市财政局	财政	23.80			10.69			5.50			7.61			54.74
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	广元市朝天区人民医院及传染 病区改造升级和信息化医疗建 设项目	广元市朝天区财政局	财政	2.50	0.70	1.80	0.70	0.20	0.50	1.00	0.20	0.80	0.80	0.30	0.50	5.40
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	大竹县西城社区白塔社区及周 边老旧小区内配套附属设施改 造项目	大竹县兴竹城市建设有限公 司	其他部门	0.58	0.23	0.35	0.35		0.35	0.23	0.23					0.83
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	巴中经开区东西部协作产业园 基础设施建设项目（二期）	巴中市经济开发区管委会	开发区	4.50	1.50	3.00	4.00	1.00	3.00	0.40	0.40		0.10	0.10		14.19
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	31.43	9.43	22.00	14.29	4.29	10.00	10.00	3.00	7.00	7.14	2.14	5.00	87.56
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	9.68	2.68	7.00	5.38	1.88	3.50	4.30	0.80	3.50				66.27
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-古蔺县高标准农 田建设项目	古蔺县农业局	农业	1.50	0.75	0.75	1.20	0.60	0.60	0.30	0.15	0.15				7.14
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	川菜高新技术产业示范园建设 项目（二期）	工业集中区管委会	人民政府	9.46	1.46	8.00	4.86	0.86	4.00	4.30	0.30	4.00	0.30	0.30		14.46
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	老旧小区及周边配套设施改造 项目	成都泓胜建设发展有限公 司	其他部门	3.50		1.50	0.15		0.10	1.70		0.70	1.65		0.70	6.76
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	1.12	0.42	0.70	1.12	0.42	0.70							66.98
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	3.52	1.02	2.50	2.71	0.71	2.00	0.82	0.32	0.50				13.43
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	2.45		2.45	0.30		0.30	2.15		2.15				34.45
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建铁路成都至达州至万州铁 路（达州段）项目	大竹县财政局机关	财政	9.08	1.40	7.69	9.08	1.40	7.69							121.10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	1.15		1.00	1.15		1.00							39.30
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	达州市妇女儿童医院第二住院 大楼	财政局机关	财政	2.66	0.66	2.00	1.33	0.33	1.00	1.33	0.33	1.00				8.40
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-罗江区新型城市 信息基础设施建设项目	德阳市罗江区大数据管理 局	其他部门	1.87	0.80	1.07	0.70	0.40	0.30	1.17	0.40	0.77				2.93
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	夹江县博物馆群落建设项目	财政局	财政	2.30	1.70	0.60	1.40	1.10	0.30	0.85	0.55	0.30	0.05	0.05		4.23
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元经济技术开发区医药园扩 建项目	市财政局	财政	7.91	3.91	3.00	3.39	1.39	1.50	4.52	2.52	1.50				26.64
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	岳池经开区先进装备制造园区 及配套基础设施建设项目	交通局机关	交通	4.75	0.95	3.80	4.75	0.95	3.80							26.27

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-渝昆高铁泸州东站站前广场及配套工程	泸州汇兴投资有限公司	国有资产管理													36.94
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-盐亭县西部片区城乡一体化供水工程项目（备选库改资本金）	盐亭县县级财政	人民政府													7.03
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	达州市通川区城镇老旧小区改造四期项目	达州神剑发展集团有限公司	人民政府													1.58
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	泸县高标准农田建设项目	泸县农业局	农业													26.97
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	泸县神仙桥综合物流园建设项目	泸县经济开发区	开发区													18.65
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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													3.90
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	五通桥区中医医院住院大楼工程	五通桥区中医医院	卫生													4.34
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	郫都区第二人民医院扩建项目	郫县卫生局本级	卫生	2.85	1.05	1.80	1.54	0.54	1.00	1.31	0.51	0.80				54.90
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	6.50	1.50	5.00	3.50	1.00	2.50	3.00	0.50	2.50				30.57
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	月波桥中心储备库（二期）项目	成都市新都区饮马河粮油购销有限责任公司	人民政府	1.16		0.80	0.71		0.50	0.45		0.30				7.08
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	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	2.44		1.60	0.92		0.70	1.00		0.70	0.52		0.20	12.43
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川仁寿经济开发区园区基础设施建设项目	四川仁寿经济开发区管委会	人民政府	5.50	3.00	2.50	2.00	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00	1.50	1.00	0.50	11.86
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	中国西部（广元）绿色家居产业城扶贫项目-启动区大坝项目	工业发展集中区管理委员会	人民政府	14.13	7.23	6.50	6.70	3.50	3.00	7.43	3.73	3.50				15.01
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-自贡智慧信息化国家骨干冷链物流基地建设项目	自贡市自流井区工业示范基地管理委员会	人民政府	1.56		1.16	1.56		1.16							31.06
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-青川县4A级青溪古城提升项目	文体局机关	文化	4.48	0.66	1.20	3.58	0.33	1.20	0.90	0.33					55.86
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	6.80		5.00	3.89		3.00	2.92		2.00				30.21
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	1.91	0.21	1.20	1.91	0.21	1.20							26.59
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	0.55		0.20	0.55		0.20							3.89
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	邻水县城乡供水提质改造一期项目	326811803 邻水县强农建筑工程有限公司	农业	6.32		5.00	2.02		1.80	1.44		1.00	2.86		2.20	16.69
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	巴中市巴州区通佛路片区老旧小区改造配套基础设施建设项目	巴中众邦城乡建设投资有限公司	国有资产监督管理委员会	1.18		0.24	0.78		0.24	0.40						2.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	川南乡村振兴生态涵养综合示范区培育项目	农牧林业局	农业	6.80	1.80	5.00	1.90	0.90	1.00	4.90	0.90	4.00				20.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	武胜县老旧幼儿园提档升级项目	武胜县教育科技和体育局	教育	1.94	0.34	1.60	0.86	0.06	0.80	1.08	0.28	0.80				5.21

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	备选库项目-新建成都至达州至万州铁路	南充市财政局	财政	10.86	3.36	7.50	10.86	3.36	7.50							104.19
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雁江区全民健身中心建设项目	雁江区教育局	教育	1.50	0.80	0.70	1.50	0.80	0.70							2.50
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	巴中市巴州区绿色制造产业示范园基础设施建设项目	巴中汇鑫发展有限公司	企业工作委员会	5.00	2.60	2.40	2.40	1.00	1.40	1.20	0.60	0.60	1.40	1.00	0.40	7.71
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	巴州区城市停车场建设项目（一期）	巴中市巴州区城镇建设投资有限公司	国有资产监督管理委员会	3.20		1.50	1.78		1.50	1.08			0.34			5.70
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	9.68	3.88	5.80	5.80	2.00	3.80	3.88	1.88	2.00				61.52
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成渝双城经济圈川渝合作高滩园区生产、生活服务区及配套基础设施建设项目	邻水县建设发展有限公司	人民政府	4.70	1.40	3.30	1.50	0.50	1.00	1.20	0.40	0.80	2.00	0.50	1.50	10.48
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	内江新城新型基础设施建设项目	内江投资控股集团有限公司	国有资产监督管理委员会	1.60		0.80	1.15		0.65	0.45		0.15				3.28
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	大英县旅游基础设施（二期）建设项目	大英县通源实业有限责任公司	其他部门	3.50		2.80	1.25		1.00	1.25		1.00	1.00		0.80	8.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-大安区2021年乡村振兴示范镇建设项目	自贡市大安区农林局	农业	4.18	2.88	1.30	2.83	1.53	1.30	1.35	1.35					8.93
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	眉山“中国泡菜城”博物馆及周边基础设施项目	眉山市安和旅游开发有限公司	开发区	1.73	0.43	1.30	1.24	0.29	0.95	0.49	0.14	0.35				4.55
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	巴中经开区保峰森林公园建设项目	巴中市经济开发区管委会	开发区	4.00		3.20	2.40		2.00	1.60		1.20				11.55
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	2.40	1.80	0.60	0.60	0.45	0.15	0.60	0.45	0.15	1.20	0.90	0.30	1.25
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-向家坝灌区北总干渠一期一步工程(内江)	内江投资控股集团有限公司	国有资产监督管理委员会	11.66	0.18	1.70	11.66	0.18	1.70							147.34
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	邻水县冷链物流园及配套设施建设项目	邻水现代农业发展集团有限公司	农业	5.39	2.39	3.00	2.20	1.00	1.20	2.00	1.00	1.00	1.19	0.39	0.80	9.23
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	0.80		0.50	0.65		0.50	0.15						15.05
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	1.62	0.90	0.72	0.60	0.30	0.30	0.60	0.30	0.30	0.42	0.30	0.12	6.11
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	开封工业园区综合基础设施建设工程项目	四川健腾建设工程有限公司	国有资产监督管理委员会	3.34		1.70	1.99		0.35	1.35		1.35				6.12
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	0.10		0.10	0.10		0.10							1.05
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	眉山市东坡区苏祠街道老旧小区配套基础设施改造项目（四期）	眉山市东坡区住房和城乡建设局	其他部门	1.36	0.56	0.80	1.00	0.20	0.80	0.36	0.36					3.25
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	什邡市通航产业园（二期）	四川什邡经济开发区管理委员会	开发区	16.40	4.70	9.70	4.40	1.20	2.70	4.00	1.00	2.50	8.00	2.50	4.50	52.37
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	6.50	2.40	4.10	6.50	2.40	4.10							21.27
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	岷江彭山尖子山航电枢纽工程	彭山县交通局机关	交通	7.50	2.00	3.80	3.50	1.00	1.80	4.00	1.00	2.00				13.40
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	6.25	备选库项目-三元花园C区棚户区改造（含配套设施）项目	德阳天府旌城管委会	开发区	3.06		2.00	2.78		2.00	0.28						7.66
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	芦山县城市智慧管理项目	芦山县建设局机关	建设	2.87		1.97	0.70		0.40	0.87		0.57	1.30		1.00	8.49

四川省2023年新增专项债券项目信息

单位：亿元

[illegible]

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	智慧蓉城—青白江新型基础设施智慧化建设项目	成都凯利捷投资发展有限公司	财政													7.04
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	旌阳高新区（天府旌城）天龙寺景区及旅游基础设施建设项目	德阳天府旌城管委会	开发区													10.16
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	崇州新型显示产业和自动化设备标准化厂房及配套工程	成都兴蜀投资开发有限责任公司	国有资产管理													35.95
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雨城区“藏茶”产业乡村振兴融合发展示范项目	雨城区农业局	农业													9.40
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-旌阳区智能制造产业园建设项目	旌阳区财政局机关	财政													15.18
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	普格县二水厂供水主管建设项目	普格县国润供排水有限责任公司	建设													1.06
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	攀枝花市西区城市燃气管网更新改造建设项目	攀枝花市西区综合执法局	安全生产管理													1.10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	桂东社区老旧院落成片改造项目	新都区桂湖街道办事处														0.97
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	成都熊猫国际旅游度假区—北湖生态片区旅游综合开发建设项目	成都兴华生态有限公司	财政													1.78
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	攀枝花钒钛化工园区安宁片区基础设施建设项目	盐边县财政局	财政													19.58
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	2.65	备选库项目-德阳高新区自贸区协作发展区城中村改造项目	广汉市财政局机关	财政													7.98
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	峨眉山市粮食中转仓、食用植物油罐存储设施建设项目	峨眉山国粮储备有限责任公司	发展改革委员会													1.95
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-四川岳池经济开发区智慧化提升及配套基础设施建设项目	岳池县经济开发区	开发区	3.95	0.95	3.00	3.10	0.60	2.50	0.85	0.35	0.50				22.49
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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公司	农业	2.40	1.20	1.20	0.30	0.10	0.20	2.10	1.10	1.00				2.98
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成都市郫都区袁隆平杂交水稻科学园配套建设项目	四川汇美产业发展有限公司	其他部门	6.29		4.00	2.20		2.00	2.20		1.00	1.89		1.00	22.05
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	广元市利州区粮油仓储物流园建设项目	利州区财政局	财政	3.48		2.40	1.51		1.20	1.55		1.20	0.42			40.53
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	国道247线自贡漆树至宜宾段公路	交通局	交通	19.38	0.38	19.00	19.38	0.38	19.00							54.66
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	0.22			0.22									6.00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	蓉北高铁物流园	什邡市财政局	财政	5.68	1.68	2.00	2.84	0.84	1.00	2.84	0.84	1.00				35.11
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	南江县南深科技园配套基础设施建设项目	南江县东榆工业园区管理委员会	经济贸易委员会（口岸办）	3.00		1.50	1.79		1.00	0.60		0.30	0.61		0.20	6.35
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	南江县2023-2025年高标准农田建设项目	农业局机关	农业	3.04		1.52	1.14		0.57	0.96		0.48	0.94		0.47	3.06
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	马边彝族自治县劳动园区及基础设施配套建设项目	马边彝族自治县产业园区和企业服务中心	其他部门	4.00	1.40	2.60	3.00	1.00	2.00	1.00	0.40	0.60				9.27
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-四川射洪经济开发区锂电创新产业园技术开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	3.80	1.40	1.50	3.30	0.90	1.50	0.50	0.50					23.32

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雅安市雨城区雅州片区老旧小区改造项目	雨城区建设局机关	建设	3.61	1.11	2.50	2.12	0.62	1.50	1.49	0.49	1.00				13.67
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	26.22		10.00	13.05		7.00	13.17		3.00				38.07
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	21.50		12.00	11.50		7.00	10.00		5.00				30.56
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	米易县喜温蔬菜产业融合示范园项目	米易县农业农村局	农业	2.76	0.76	2.00	1.46	0.46	1.00	1.30	0.30	1.00				8.98
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	2.00	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00							5.97
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	5.50	3.90	1.60	2.50	1.50	1.00	2.40	1.80	0.60	0.60	0.60		13.25
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	华蓥山4A级景区-渠江博览园旅游环线基础设施建设项目	市交通运输局	交通	8.70	3.70	5.00	2.00	1.00	1.00	3.00	1.00	2.00	3.70	1.70	2.00	20.14
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	邻水县城镇污水处理设施及配套管网建设项目	326811803 邻水县强农建筑工程有限公司	农业	2.98		1.70	1.23		0.70	0.88		0.50	0.88		0.50	10.04
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	剑阁县学前教育建设项目	剑阁县教育局机关	教育	2.30		1.50	1.00		0.80	1.10		0.70	0.20			8.08
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	射洪市火车站综合交通枢纽建设项目	射洪市交通投资有限责任公司	交通	12.05		5.55	4.00		2.00	4.00		2.00	4.05		1.55	22.54
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	四川达州东部经济开发区旅游文化镇老旧小区改造建设项目	达州市亭柳建设发展有限公司	国有资产监督管理委员会	0.75	0.15	0.60	0.20	0.10	0.10	0.55	0.05	0.50				1.80
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	乐至县中药材产业园区建设项目	乐至县乐兴现代农业开发有限公司	其他部门	1.35	0.30	0.87	1.16	0.20	0.80	0.19	0.10	0.07				6.03
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-巴中经开区220KV线路迁改及管廊建设项目	巴中市经济开发区管委会	开发区	0.90	0.60	0.30	0.60	0.40	0.20	0.30	0.20	0.10				3.26
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	川藏铁路引入成都枢纽天府至朝阳湖段（成都段）	成都交通投资集团有限公司	国有资产管理	30.37		14.42	9.45		4.42	10.36		5.00	10.55		5.00	49.30
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-川南妇女儿童医院建设项目	自贡市妇幼保健院	卫生	1.00		1.00	1.00		1.00							43.01
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川天全农业加工园区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	9.80		5.80	9.80		5.80							15.15
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	1.42	0.32	1.10	0.92	0.12	0.80	0.40	0.10	0.30	0.10	0.10		6.25
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-宜宾市第二人民医院临港院区（一期）项目	二医院	卫生	4.00		4.00	4.00		4.00							169.41
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十七期）-2023年四川省政府专项债券（二十八期）	0.92	备选库项目-大英县乡村振兴项目	财政局机关	财政	9.27	4.28	4.99	9.27	4.28	4.99							31.12
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元（中欧）国际木材物流园项目	市财政局	财政	18.60	3.32	6.00	10.00	2.00	4.00	8.60	1.32	2.00				49.53
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	攀枝花阿暑达片区及周边配套设施提质改造工程（一期）	东区财政局	财政	1.25	0.25	1.00	0.75	0.25	0.50	0.50		0.50				2.34
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成渝环线暨成都双流新型材料产业园区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	26.20	16.20	10.00	14.10	8.10	6.00	12.10	8.10	4.00				74.12
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	新都区人民医院第二住院楼及配套工程	成都市新都区医事服务中心	卫生	1.06	0.24	0.82	0.39	0.09	0.30	0.68	0.16	0.52				12.81
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	江油市供水供气能力提升项目	江油市财政局机关	财政	3.72		3.00	1.90		1.50	1.82		1.50				8.32

四川省2023年新增专项债券项目信息

单位：亿元

[illegible]

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	金阳县脱贫攻坚青花椒产业园区工程建设项目（二期）	金阳县农业农村局	农业													5.68
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成都合作污水处理厂四期及配套管网建设项目	成都市兴蓉集团有限公司	国有资产管理													24.83
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	城北青粮仓储物流批发中心	成都市融禾嘉泰现代农业发展有限公司	财政													11.31
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-成都市第五人民医院门诊急诊住院综合楼配套工程	成都市第五人民医院	卫生	0.51		0.39	0.45		0.39	0.05						6.82
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	2.86	0.47	2.00	1.08	0.18	0.75	1.08	0.18	0.75	0.70	0.11	0.50	8.32
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	6.14	2.84	3.30	3.03	1.33	1.70	3.10	1.50	1.60				12.50
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	泸县太伏神仙桥临港循环经济开发区建设项目	泸县经济开发区	开发区	16.29		12.00	7.10		5.00	5.50		4.00	3.69		3.00	40.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	达州市高铁货运物流基地一期工程	通川区财政局	财政	7.92	1.42	4.00	2.68	0.68	1.50	2.89	0.39	1.50	2.35	0.35	1.00	34.32
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	盐边县二滩南部片区供水工程	盐边县财政局	财政	2.43		1.40	0.96		0.60	0.73		0.40	0.74		0.40	6.23
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	天全县急急救综合业务用房建设项目	天全县人民医院	卫生	1.30		0.91	1.30		0.91							10.74
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	6.91	2.01	4.90	3.70	0.60	3.10	3.21	1.41	1.80				16.54
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	7.41		4.36	2.73		1.70	2.46		1.48	2.22		1.18	23.30
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-成都城投智慧城市科技有限公司成都市智慧多功能杆建设项目	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	5.00		4.00	3.00		2.50	2.00		1.50				52.09
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	7.38	国道318名山区黑竹（成都界）至雨城区多营段改建工程	雅安市交通建设（集团）有限责任公司	交通	33.89		21.50	13.07		8.00	13.48		9.00	7.34		4.50	66.27
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	江油市第三人民医院扩建项目	江油市民政局	民政	0.34			0.18			0.14			0.02			4.90
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	眉山市东坡区太和镇、松江镇等高标准农田建设项目	眉山市东坡区农业农村局	农业	6.35	3.35	3.00	3.00	1.00	2.00	1.50	1.00	0.50	1.85	1.35	0.50	5.18
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	自贡高新区承接东部产业转移示范一昆自产业园基础设施建设项目	自贡高新管委会	人民政府	5.00	2.00	3.00	3.30	1.30	2.00	1.51	0.51	1.00	0.19	0.19		25.08
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建汉中至巴中至南充铁路南充至巴中段（南充段）	南部县发展和改革局	发展改革委员会	5.27	1.97	3.30	3.23	0.93	2.30	2.03	1.03	1.00				70.75
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	自贡高新区新能源园区基础设施建设项目	自贡高新管委会	人民政府	7.20	2.20	5.00	2.40	0.40	2.00	2.40	0.90	1.50	2.40	0.90	1.50	21.85
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	两合水生态修复及农业灌溉输水工程	雅安市名山区水务投资有限公司	其他部门	0.80		0.30	0.50		0.30	0.30						0.70
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	自贡航空产业园汽贸产业园区配套基础设施项目	自贡市贡井区城乡建设和住房保障局	建设	7.60		5.00	3.00		2.00	2.50		1.50	2.10		1.50	13.91
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-成渝地区双城经济圈自贡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（二期）	自贡高新管委会	人民政府	7.06	3.56	3.50	5.00	2.00	3.00	2.06	1.56	0.50				47.51

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	雅江县城南智能停车场（一期）	雅江县住房和城乡建设局	建设	0. 30		0. 23	0. 30		0. 23							0. 89
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	广元经开区川北国际汽车城产业园区配套基础设施建设项目	市财政局	财政	2. 92	1. 42	1. 50	2. 92	1. 42	1. 50							11. 18
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	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	1. 30		1. 30	1. 30		1. 30							3. 10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	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. 20		0. 20	0. 20		0. 20							2. 23
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	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)	6. 01	1. 51	4. 50	2. 64	0. 64	2. 00	3. 37	0. 87	2. 50				26. 50
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38. 73	天全县大熊猫国家公园喇叭河口社区建设项目	天全县农林投资开发有限责任公司	林业	3. 88		2. 71	3. 88		2. 71							7. 19
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	自贡高新区创新产业园区基础设施建设一期项目	自贡高新管委会	人民政府	13. 59	5. 89	7. 70	4. 61	0. 61	4. 00	4. 44	2. 44	2. 00	4. 55	2. 85	1. 70	27. 41
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	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	1. 27	0. 27	1. 00	1. 27	0. 27	1. 00							4. 59
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	大竹县新型智慧城市信息化建设项目	大竹云海智慧城市信息技术有限公司	其他部门	4. 10	0. 90	3. 20	1. 64	0. 44	1. 20	0. 62	0. 12	0. 50	1. 85	0. 35	1. 50	11. 85
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	巴中经济开发区4A级景区旅游基础建设项目	巴中市经济开发区管委会	开发区	3. 50		2. 50	1. 70		1. 20	1. 80		1. 30				8. 55
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	7. 38	备选库项目-国道210线达州市过境段公路改造工程	财政局机关	财政	12. 38	0. 38	2. 00	12. 38	0. 38	2. 00							124. 33
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	备选库项目-叙州区精神病院能力提升建设项目	宜宾县卫生和计划生育局	卫生	0. 40		0. 30	0. 40		0. 30							4. 09
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26. 11	备选库项目-广元经开区先锋循环经济产业园建设项目	广元市园区建设投资有限公司	开发区	4. 07	2. 07	2. 00	2. 29	1. 29	1. 00	1. 78	0. 78	1. 00				16. 58
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	江安经开区智慧化新型基础设施建设项目	江安县工业园区管委会	人民政府	1. 50		0. 90	0. 74		0. 50	0. 76		0. 40				3. 00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	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	23. 51	17. 51	6. 00	11. 75	8. 75	3. 00	11. 75	8. 75	3. 00				35. 70
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38. 73	备选库项目-雅安市名山区中医医院公共卫生临床治疗能力提升项目	雅安市名山区卫生健康局	卫生	3. 55	0. 65	2. 90	3. 30	0. 40	2. 90	0. 25	0. 25					13. 39
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	“世界第一大漏斗”围塔漏斗旅游景区开发基础设施建设项目	芦山县文化旅游投资开发有限公司	国有资产管理	5. 02		3. 20	1. 47		1. 00	1. 75		1. 10	1. 79		1. 10	13. 87
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	叙州区高山笋用竹融合发展项目	林业和园林管理局	林业	0. 46	0. 30	0. 16	0. 46	0. 30	0. 16							1. 10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26. 11	宜宾市长江工业园区C区—新材料厂房及配套基础设施项目	宜宾市翠屏区建设投资有限公司	人民政府	5. 65	0. 79	4. 86	5. 65	0. 79	4. 86							11. 94
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	6. 25	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、长亨送别片区、路灯所片区、关仓坝片区）	大竹县竹和房征投资开发有限公司	其他部门	1. 95		1. 95	1. 95		1. 95							36. 85
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26. 11	备选库项目-自贡市第三人民医院应急医疗和公共卫生服务能力提升（门急诊及业务大楼）工程项目	自贡市第三人民医院	卫生	1. 17		1. 17	0. 60		0. 60	0. 57		0. 57				62. 85

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	泸州高新区医药产业园区基础设施建设项目	泸州医药园区管理委员会	开发区													14.44
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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													7.19
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	丹棱粮油现代农业园区产业融合示范园建设项目	丹棱县农业农村局机关	农业													3.52
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	昭觉县老旧小区改造项目	昭觉县住房和城乡建设局	建设													1.31
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	美姑县城市污水提标改造和雨污分流综合整治项目	城乡规划和住房保障局	环境保护													0.99
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	北斗保障性租赁住房改建项目	成都交子现代都市工业发展有限公司	其他部门													1.96
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	雷波县麻柳湾水库工程	雷波县丰源水务发展有限公司	其他部门													1.42
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	金阳县波洛水库工程	金阳县水利局办公室	水利													7.81
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	邻水县全域旅游公共服务保障设施建设项目（一期）	邻水交通投资集团有限公司	交通	6.00	3.00	3.00	2.00	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00	9.88
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	芦山县智慧城市更新及灾后基础设施恢复重建项目	芦山县汉嘉实业有限公司	国有资产管理	3.91		2.75	2.75		1.95	1.16		0.80				10.65
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雅安市大兴生态旅游建设项目	雅安城市建设投资开发有限公司	人民政府	3.84		0.85	2.00		0.45	1.84		0.40				3.25
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元经开区空港现代物流园基础设施建设项目	市财政局	财政	9.69	3.69	6.00	4.78	1.78	3.00	4.90	1.90	3.00				35.73
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	未来科技城7#再生水厂（一期）	成都高新未来科技城发展集团有限公司	其他部门	2.16	1.16	1.00	1.50	0.50	1.00	0.66	0.66					17.99
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	剑阁县剑门关景区提质扩容发展建设项目	剑阁剑州国有投资有限公司	国有资产监督管理委员会	7.00		4.00	3.07		2.00	3.16		2.00	0.77			13.41
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	德阳市罗江区种业现代农业园区建设项目	德阳市罗江区农业农村局	农业	2.46	0.40	2.06	0.50	0.10	0.40	0.50	0.10	0.40	1.46	0.20	1.26	5.00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	遂宁安居经开区家电及汽摩配件产业园区建设项目二期	遂宁市安居区经济开发管理委员会	人民政府	5.50		3.20	2.80		2.00	1.94		1.20	0.76			36.00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	色达县洛若镇自来水厂扩容扩建工程建设项目	色达县城建局	建设	0.30	0.14	0.16	0.20	0.10	0.10	0.10	0.04	0.06				0.50
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	2.65	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）	南充市高坪区城乡建设局	人民政府	29.46	4.00	25.46	25.46		25.46	4.00	4.00					102.39
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	2.50		1.90	0.43		0.15	2.08		1.75				14.45
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	洪雅县城市管网建设项目	洪雅县住房和城乡建设局	其他部门	1.80	0.60	1.20	0.80	0.20	0.60	0.80	0.20	0.60	0.20	0.20		8.53
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	自贡高新区卧龙湖产业园区基础设施建设项目一期	自贡高新管委会	人民政府	9.19	2.19	7.00	3.07	0.07	3.00	3.19	1.19	2.00	2.92	0.92	2.00	29.69
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	芦山县汉文化博物馆及配套设施建设项目	芦山县文化体育和旅游局	广播电影	0.16		0.16	0.16		0.16							0.59
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	自贡航空产业园区基础设施（二期）建设项目	自贡航空产业园区管理委员会	人民政府开放办公室（招商合作局）	4.00		1.50	1.40		0.50	1.30		0.50	1.30		0.50	6.64
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	13.03		7.51	4.50		2.00	8.53		5.51				27.41

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	营山经开区第二污水处理厂及配套设施建设项目	营山县工业集中区管理委员会	经济贸易委员会（口岸办）	2.05	0.60	1.40	1.75	0.30	1.40	0.30	0.30				6.28	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	2022年资阳市雁江区老旧小区改造—区地税局等小区建筑本体改造项目	资阳文化旅游发展集团有限公司	建设	0.18	0.05	0.13	0.18	0.05	0.13						0.80	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	乐至县白僵蚕产业园建设项目	乐至县乐兴现代农业开发有限公司	其他部门	2.20	0.70	1.50	1.40	0.40	1.00	0.80	0.30	0.50			6.34	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	雅安市文教新城创新创业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	6.67	1.67	3.50	3.71	0.71	2.00	2.95	0.95	1.50			31.07	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	仁寿县全域旅游公共服务保障设施建设二期项目	仁寿县文化广播电视和旅游局	文化	7.00	2.00	5.00	2.30	0.30	2.00	2.50	1.00	1.50	2.20	0.70	1.50	18.10
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	内江市大数据产业园配套基础设施建设项目	内江市大数据中心	人民政府	4.26		1.20	4.26		1.20						10.67	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	备选库项目-宜宾市城市公交集约化工程建设项目收益与融资自求平衡专项债券（一期）	市交通局	交通	1.92		1.40	0.92		0.40	1.00		1.00			16.22	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	32.22		16.70	32.22		16.70						123.85	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	雅砻江梁茹文化交流中心及附属设施建设项目	新龙县文化旅游局	文化	0.90		0.66	0.30		0.30	0.60		0.36			1.47	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	叙州新区基础设施建设项目	宜宾县工业园区管理委员会	人民政府	31.00	10.00	15.00	11.00	2.50	7.00	7.00	2.50	3.00	13.00	5.00	5.00	28.00
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	营山县人民医院急慢性病救治管理中心（核医学科）及配套设备设施建设项目	营山县人民医院	卫生	1.28	0.14	1.14	1.24	0.10	1.14	0.04	0.04				3.93	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建铁路成都至达州至万州铁路（达州段）项目	开江县财政局机关	财政	9.08	1.40	7.69	9.08	1.40	7.69						230.23	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	7.38	国道210线达州市过境段公路改造工程	通川区财政局	财政	12.38	0.38	2.00	12.38	0.38	2.00						124.33	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	现代交通产业功能区智能制造装备产业基地（二期）及配套项目	新都区香城建设投资有限公司	人民政府	11.94		9.45	5.16		4.00	6.78		5.45			35.09	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	7.38	备选库项目-诺水河至光雾山公路（米仓大道）	公路局	交通	25.95	6.76	14.00	25.95	6.76	14.00						240.19	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	达州市高铁货运物流基地一期工程	达县财政局机关	财政	7.49		4.00	2.68		1.50	2.68		1.50	2.14		1.00	32.32
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	江油市国家储备林及森林质量提升建设一期项目	江油市财政局机关	财政	11.19		2.50	4.24		2.50	1.74			5.21			32.85
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	4.06	0.76	3.30	1.42	0.32	1.10	1.46	0.36	1.10	1.17	0.07	1.10	11.11
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十七期）-2023年四川省政府专项债券（二十八期）	0.92	备选库项目-宜宾市叙州区人民医院扩建工程	宜宾县卫生和计划生育局	卫生	2.25	0.70	1.55	2.25	0.70	1.55						3.60	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	巴中市光雾山景区生态园及基础设施建设项目	巴中市光雾山诺水河文旅融合发展示范区产业发展服务中心	人民政府	6.00		6.00	1.60		1.60	4.40		4.40			14.32	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	绵竹市城市供水能力提升及智慧化改造项目	绵竹市住建局	建设	2.59	0.49	2.10	1.77	0.27	1.50	0.82	0.22	0.60			10.20	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	芦山县佛图山公墓异址新建项目	芦山县民政局	民政	0.25	0.05	0.20	0.25	0.05	0.20						1.03	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-自贡灯饰照明产业园项目	自贡市宇盛投资有限公司	其他部门	13.55	8.55	5.00	13.55	8.55	5.00						27.46	

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-南充市营山县传染病医院（营山县公共卫生医疗中心）建设项目	营山县人民医院	卫生													10.07
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	彭州市2022年高标准农田建设项目	彭州市乡村投资发展有限公司	财政													1.14
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成都双流高端装备产业园区基础设施及配套建设项目	双流县兴城建设投资有限公司	建设													81.62
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	温江区寿安镇及吴家场镇乡村振兴示范项目	成都温江区国投兴城投资有限公司	财政													30.55
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川省乐山市沙湾区粮蔬现代农业产业园项目	沙湾区农业农村局	农业													11.77
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	洪雅县粮油仓储设施建设项目	洪雅县发展和改革局	发展改革委员会													2.17
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	通川区两河流域水环境治理工程	达州市金地实业发展集团公司	人民政府													13.75
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	巴中城区状元桥片区综合停车场项目	巴中市城市建设投资集团有限公司	国有资产监督管理委员会													6.25
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	崇州市城区学前教育补短板建设项目	成都市蜀州城市建设投资有限责任公司	国有资产管理													1.57
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成华区双桥子街道双林社区等9个社区老旧小区（街巷）连片改造及周边基础配套设施提升项目	成都华天文化旅游开发有限责任公司	建设													6.63
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元市东城片区供水管网及设施提升工程	市财政局	财政	1.24		0.95	0.64		0.50	0.60		0.45				5.21
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	备选库项目-广元铝产业基地（盘龙园区）基础设施建设项目	市财政局	财政	4.56	3.06	1.50	2.22	1.42	0.80	1.55	1.05	0.50	0.78	0.58	0.20	13.50
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	会东县小岔河特色产业园及配套基础设施建设项目	会东集镇建设开发运营有限公司	国有资产监督管理委员会	7.81	4.41	3.40	2.26	1.26	1.00	3.20	1.80	1.40	2.35	1.35	1.00	17.60
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	成渝粮食应急保供物流基地内江国库项目	四川内江国家粮食储备库有限公司	其他部门	3.88		2.00	2.05		1.50	1.53		0.50	0.30			14.32
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	巴中市北旅产业带关坝旅游集散中心及配套设施建设项目	四川光雾山诺水河旅游发展有限公司	国有资产监督管理委员会	5.50		5.50	3.00		3.00	2.50		2.50				11.98
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成都市郫都区科创新区医院建设项目	郫县卫生局本级	卫生	9.40		7.00	4.90		3.50	4.50		3.50				81.79
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	1.00	0.20	0.80	0.50	0.10	0.40	0.50	0.10	0.40				3.62
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	江油市农村饮水安全巩固提升项目二期	江油市财政局机关	财政	3.00	0.05	2.00	1.50	0.05	1.00	1.50		1.00				8.28
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	2.08	0.68	1.40	2.08	0.68	1.40							9.59
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	宝兴县幼儿园建设项目	宝兴县教育局	教育	0.55	0.15	0.40	0.30	0.10	0.20	0.25	0.05	0.20				1.54
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	轿顶山旅游基础设施建设项目	汉源县国有林保护有限责任公司	国有资产管理	4.80	1.00	3.80	1.50	0.30	1.20	1.70	0.40	1.30	1.60	0.30	1.30	13.34
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成渝双城经济圈-资中蓉欧班列物流港建设项目	资中县兴资投资开发集团有限责任公司	财政	25.00		12.50	6.50		2.00	10.00		5.50	8.50		5.00	64.75
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	大竹县污水处理厂提质扩能及污泥处理设施建设项目	大竹县兴竹城市建设有限公司	其他部门	0.55	0.11	0.44	0.41	0.08	0.33	0.14	0.03	0.11				1.43

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德阳国家级开发区新能源产业园区基础设施建设项目	开发区财政局	财政	9.50		6.00	3.00		2.00	3.00		2.00	3.50		2.00	21.60
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	荣县乡村振兴能力提升工程	财政局	财政	7.72	1.73	5.99	3.28	0.58	2.70	3.87	0.58	3.29	0.58	0.58		28.99
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	乐山市金口河区长江经济带（大渡河）林下经济与农旅融合发展项目	乐山市金口河区自然资源局	国土资源（海洋局）	12.40	4.40	8.00	2.60	2.00	0.60	4.60	0.40	4.20	5.20	2.00	3.20	25.22
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	大竹县城区幼儿园建设及设备采购项目	大竹县英才教育发展有限公司	其他部门	1.90	0.22	1.68	1.90	0.22	1.68							9.28
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	眉东新城冷链物流中心及配套基础设施项目	天府新区仁寿视高管理委员会	人民政府	38.00		10.00	18.00		10.00	20.00						42.12
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	朝天区东西部扶贫协作共建产业园配套基础设施建设项目	广元市朝天区财政局	财政	2.60	1.10	1.50	1.10	0.50	0.60	1.50	0.60	0.90				5.16
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	隆昌市城关职业中学产教融合实训基地	城关职中机关	教育	3.80	1.90	1.90	1.20	0.70	0.50	1.70	0.90	0.80	0.90	0.30	0.60	5.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	成都双流现代物流园配套提升工程（二期）	双流县兴城建设投资有限公司	建设	21.57	9.07	12.50	19.07	9.07	10.00	2.50		2.50				57.04
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	石棉县城乡污水管网建设及再生水利用项目	石棉县财政局机关	财政	0.97	0.32	0.65	0.65		0.65	0.32	0.32					1.82
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-宜宾三江新区锂电动力产业园基础设施及配套项目	开发区管委会	其他部门	21.63	5.62	7.00	10.62	2.11	7.00	11.01	3.51					40.36
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	雅安市名山区万亩粮经现代农业园区建设项目	雅安市广聚农业发展有限公司	其他部门	2.98	0.60	2.10	1.47	0.23	1.10	1.51	0.37	1.00				6.96
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-德阳国家应急产业示范基地园区基础设施建设项目	开发区财政局	财政	2.66	1.18	1.48	2.66	1.18	1.48							13.56
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川国家数字经济产业园及配套基础设施建设项目	旌阳区财政局机关	财政	2.34	0.56	1.78	1.44	0.24	1.20	0.90	0.32	0.58				7.93
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元市中心城区供水设施提升工程	市财政局	财政	2.35		1.92	1.07		0.96	1.28		0.96				12.31
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	成都职业技术学院新校区建设项目	成都职业技术学院	教育	17.78	15.78	2.00	8.00	7.50	0.50	6.50	5.00	1.50	3.28	3.28		11.04
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	芦山县城市智慧停车场	芦山县投资有限责任公司	国有资产管理	1.37		0.50	0.55		0.35	0.82		0.15				1.41
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27.78	新建西安至重庆高速铁路安康至重庆段（达州段）	达州市高新科创有限公司	国有资产监督管理委员会	43.43	3.96	39.47	27.49	2.49	25.00	15.94	1.47	14.47				183.38
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	丹巴县城市智慧停车场项目	丹巴县国有资产经营投资有限公司	其他部门	0.85		0.68	0.56		0.48	0.29		0.20				1.76
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	广元市博物馆迁建项目	市财政局	财政	5.69		3.00	1.41		1.00	1.86		1.00	2.42		1.00	26.98
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	简阳市“水美乡村示范区”项目	简阳市兴盛源管道工程有限公司	国有资产监督管理委员会	8.56		4.00	3.02		1.50	3.02		1.50	2.52		1.00	21.79
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	达州高新区新能源电池产业园区基础设施建设项目	达州市经济技术开发区委员会	建设	8.00	1.60	6.40	2.50	0.50	2.00	4.90	0.50	4.40	0.60	0.60		19.40
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-四川彭山经济开发区天然气管网及配套基础设施项目	成眉石化园区管委会	开发区	1.95	0.50	0.80	1.70	0.40	0.80	0.25	0.10					38.46
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	德阳经开区创新创业孵化中心及配套设施建设项目	开发区财政局	财政	11.31	4.12	7.19	6.19	2.00	4.19	5.12	2.12	3.00				28.04

四川省2023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
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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	
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	甘孜县供暖（一期）建设项目	甘孜县住房和城乡建设局	建设	1.90	1.00	0.90	1.90	1.00	0.90							6.21
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	郫都区中医医院扩建项目	郫县卫生局本级	卫生	14.17	5.87	8.30	2.54	2.24	0.30	5.67	1.67	4.00	5.96	1.96	4.00	184.07
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	乐山市五通桥区城镇供水提质改造工程	乐山市五通桥区水务投资有限公司	水利	1.60	0.90	0.70	0.80	0.45	0.35	0.80	0.45	0.35				9.32
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	广元市西城片区供水管网及设施提升工程	市财政局	财政	0.89		0.65	0.41		0.30	0.48		0.35				4.09
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	2.19		1.69	0.90		0.60	1.29		1.09				17.29
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	0.50		0.23	0.22		0.22	0.28		0.01				20.58
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	南江黄羊种扩繁基地建设项目（二期）	财政局机关	财政	0.70		0.35	0.70		0.35							1.76
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川盐亭经济开发区绿色食品产业园项目	盐亭县县级财政	人民政府	5.60		4.80	2.90		2.40	2.71		2.40				9.13
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	邻水县现代农业产业融合发展基础设施一期建设项目	326811803 邻水县强农建筑工程有限公司	农业	20.00		12.00	5.40		2.40	7.00		4.00	7.60		5.60	39.20
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	乐至县城乡生活垃圾处理系统建设项目	乐至县环境卫生管理所	其他部门	2.86	0.43	2.43	1.30	0.30	1.00	1.56	0.13	1.43				5.83
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	四川省青川县东阳水库工程	水务局	水利	0.60	0.26	0.34	0.60	0.26	0.34							8.40
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	宁南县公租房建设项目	宁南县住房和城乡建设局	建设	0.14		0.14	0.14		0.14							1.56
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	备选库项目-德阳市中西医结合医院公共卫生服务能力提升（德阳市紧急医疗救援指挥中心）工程项目	德阳市中西医结合医院	卫生	0.74		0.73	0.74		0.73							12.62
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	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	4.49		3.59	1.10		0.80	2.10		1.80	1.29		0.99	22.49
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	西区体育公园西南侧保障性租赁住房项目	成都高新投资集团有限公司	财政	0.49	0.21	0.28	0.41	0.13	0.28	0.08	0.08					1.38
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	南部县灵云山AAA级旅游景区基础设施建设项目	南部县园林服务中心	林业	2.85	1.35	1.50	1.60	0.80	0.80	1.25	0.55	0.70				4.02
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	遂宁市安居经开区基础设施建设项目（二期）	遂宁市安居区经济开发区管理委员会	人民政府	2.80	0.90	1.70	1.50	0.50	0.90	1.30	0.40	0.80				16.01
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	备选库项目-广汉市城乡供水一体化项目（备选库项目改资本金）	广汉市财政局机关	财政	0.70	0.25	0.30	0.38	0.13	0.15	0.32	0.12	0.15				3.22
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	0.40		0.40	0.40		0.40							4.04
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38.73	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	0.56	0.26	0.30	0.56	0.26	0.30							1.58
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182.43	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	1.00	0.30	0.70	1.00	0.30	0.70							6.12
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	26.11	德阳市民政精神卫生福利机构建设项目	德阳市民政局	民政	0.60		0.60	0.60		0.60							11.05
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	7.38	国道210线达州市过境段公路改造工程	达县财政局机关	财政	13.24	0.24	13.00	13.24	0.24	13.00							89.77
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43.67	大安区天府旅游名县旅游基础设施及配套工程项目	大安区财政局机关	财政	6.41	2.80	3.61	3.21	1.40	1.81	3.21	1.40	1.81				16.19

四川省2023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	
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门	项目总投资			2023年			2024年			2025年及以后年度			
						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
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十七期）-2023年四川省政府专项债券（二十八期）	0. 92	备选库项目-大英县城东片区棚户区改造（城中村）项目	大英县住房和城乡建设局	建设	3. 48	0. 74	2. 74	3. 07	0. 37	2. 70	0. 41	0. 37	0. 04				13. 53
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	备选库项目-旌阳区城镇老旧小区改造项目（第二批）	旌阳区财政局机关	财政	0. 98	0. 68	0. 30	0. 98	0. 68	0. 30							16. 34
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	芦山县农业生产基础设施恢复重建及乡村振兴项目	芦山县汉丰农业投资发展有限责任公司	国有资产管理	2. 09		1. 24	1. 71		1. 01	0. 37		0. 23				9. 70
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	宜宾南广古镇旅游基础设施建设项目	住建城管局	建设	4. 80		4. 80	4. 80		4. 80							23. 70
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	茂县火车站配套基础设施项目	茂县国有资产管理中心	国有资产监督管理委员会	0. 60		0. 48	0. 60		0. 48							1. 77
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	武胜县全域绿色智慧停车场建设项目	四川省嘉浩运业有限公司	交通	0. 80	0. 30	0. 50	0. 80	0. 30	0. 50							1. 74
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38. 73	备选库项目-广元市中心城区智慧停车场（万缘）项目	市财政局	财政	0. 90		0. 80	0. 90		0. 80							5. 54
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	38. 73	广元市畜禽繁育能力提升项目	市财政局	财政													13. 92
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	备选库项目-国家发电设备机械零部件产品质量监督检验中心项目	德阳市重装检测有限责任公司	国有资产监督管理委员会													22. 91
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	广元市朝天区妇幼保健院业务综合楼新建项目	广元市朝天区财政局	财政													2. 56
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	天府蔬香现代农业产业园-中国南方蔬菜种业创新中心建设项目	彭州市乡村投资发展有限公司	财政													3. 28
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	182. 43	交子云筑保障性租赁住房项目	成都交子置业有限公司	财政													9. 09
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	甘洛县高标准农田建设项目	甘洛县农业农村局	农业													18. 58
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	7. 38	国道244线、347线、542线巴城过境公路项目	四川省巴中市公路建设有限公司	国有资产监督管理委员会													70. 33
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	27. 78	成达万高铁南充北站站房改扩建及相关工程	南充市高坪区发展和改革局	发展改革委员会													43. 37
2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	43. 67	凉山州宁南县国家高效畜草循环示范农业产业园区畜产品加工及冷链物流项目	宁南县长运牧业有限责任公司	其他部门													2. 20

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。

2023第九批次公开（0720）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	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	436,690.00	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			109								
债券存续期内所有项目总投资			5,284,687.06								
其中：不含专项债券的项目资本金			234,711.83								
专项债券融资			2,890,778.95								
其他债务融资			44,680.00								
所有项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			117,699.17	318,774.39	538,424.39	1,261,706.00	547,175.00	107,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	5,700.00	14,280.00	14,400.00	8,500.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			11,876,301.89								
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	1,521,453.25	2024年	1,112,664.17	2025年	828,571.68	2026年	843,201.94	2027年	891,263.48	2028年	881,022.93
2029年	911,929.70	2030年	928,622.18	2031年	967,607.13	2032年	886,681.49	2033年	494,580.79	2034年	355,824.14
2035年	76,638.39	2036年	36,479.76	2037年	35,947.45	2038年	14,966.30	2039年	15,032.60	2040年	9,026.74
2041年	9,077.74	2042年	2,906.68	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
2053年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					225.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			2,953,620.36		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					402.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			2,935,458.95		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					405.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			2,890,778.95		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					411.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			2,890,778.95		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					411.00%	

三、项目详细信息

项目1

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		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		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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		20,000.00	62,000.00	28,000.00	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		1,027,528.27									
债券存续期内项目分年收益											
2023年	50,000.00	2024年	130,458.39	2025年	95,839.07	2026年	79,468.95	2027年	83,216.60	2028年	87,135.20
2029年	91,228.01	2030年	95,506.03	2031年	99,992.40	2032年	104,683.62	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
2053年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资					492.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		160,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					642.00%		
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					642.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		160,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					642.00%		
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					642.00%		

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，完善区位优势。

项目2

项目名称	备选库项目-宜宾市城市公交集约化工程建设项目收益与融资自求平衡专项债券（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	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4个公交场站，总建筑面积46,758.09m2，其中：临港区综合站位于临港区B-02-08地块，占地约35.6亩，总监组面积为8000m2，规划建设沿街商业楼2层、停车位、洗车、检测、收银中心等；岷江新区综合站位于岷江新区起步南部片区A13-02地块，占地约30.19亩，总建筑面积为12490.09m2，规划建设生产用房、维修车间、安全检测、停车位、洗车场、食堂、智能化指挥中心等；叙州区综合场站位于天柏组团柏溪片区10-2/01地块，占地约54.37亩，总建筑面积为22000m2，规划建设生产用房、维修车间、停车位、洗车场、食堂、公交车换乘、地上地下停车场；南岸东区大溪口枢纽站位于南岸东区大溪口G-2-2-2地块，占地约21.38亩，总建筑面积为4268m2，规划建设生产用房、维修车间、停车位、洗车场、食堂、公交车换乘等。
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	24,208.23
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	5,000.00	0.00	0.00	4,000.00	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	179,207.40

债券存续期内项目分年收益											
2023年	16,105.03	2024年	22,105.03	2025年	12,105.03	2026年	12,105.03	2027年	12,105.03	2028年	12,105.03
2029年	12,105.03	2030年	12,105.03	2031年	12,105.03	2032年	12,105.03	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
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	740.00%
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	943.00%
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	943.00%
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	943.00%
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	943.00%

项目收益预测依据	1、经济效益分析；2、社会效益分析

项目3

项目名称	备选库项目-雅安市成雅高速金鸡关互通及服务区项目（雨名快速通道）
项目类型	非收费一级公路
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	本项目包含两个子项目，一是成雅高速金鸡关互通及服务区项目（雨名快速通道）；二是雨名经济走廊？梨花谷康养基地。建设主要路线全长5.846km，其中新建里程3.946km，设置大桥889米/3座，并设置相应完善的交通服务及安全设施。建设项目总建筑面积285140平方米，地上建筑面积280140平方米，地下建筑面积5000平方米。
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	244,912.44
其中：不含专项债券的项目资本金	149,912.44
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	50,500.00	10,000.00	21,500.00	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	254,917.69

债券存续期内项目分年收益											
2023年	13,000.00	2024年	12,658.28	2025年	13,704.81	2026年	15,808.02	2027年	17,289.53	2028年	18,931.66
2029年	19,165.12	2030年	20,586.26	2031年	21,065.30	2032年	20,708.71	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
2053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	95,000.00	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	95,000.00	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	95,000.00	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	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	268.00%
项目收益预测依据	项目收入预测： ①康养中心收入：康养中心收入包含床位收入及健康服务收入。 1）床位收入：本项目床位收入参照成都远洋？椿萱茂（成都簇桥）老年公寓收费标准（床位费+护理费+餐食费+健康服务费）。其康复中心收费标准为：一般床位5600-7000元/月，半失能6500-12000 元/月，失智失能12000-20000元/月。 2）健康服务收入： 健康服务收入预测：健康服务套餐价格参照雅安市雨城人民医院体检套餐价格。其医院套餐价格为入职体检套餐189元/人，基本体检套餐380元/人，常规体检套餐550元/人，中老年全面体检套餐764元/人。 ②综合服务中心出租收入：综合服务中心总规模12000平方米，其中8000平方米用于商服出租，出租价格参考雅安市名山区2019年商铺出租单价，运营期第一年参考其单价平均值20.35元/平方米？月，之后按照3%增长率进行增长。 ③停车场收入：本项目停车收费单价参照雅安西门汽车站站前广场停车场政府定价和雅安万达广场停车场市场化定价标准。 ④游客接待中心收入： 客房收入预测：客房单价参照文化和旅游部发布的《2018年第四季度全国星级饭店统计公报》中三星级的平均客房单价236.79元作为2018年的基准价，每年按照3%的 增长率进行预测，则运营期第一年客房单价为266.51元。 餐饮收入、其他收入预测：文化和旅游部发布的《2018年第四季度全国星级饭店统计公报》显示，三星级酒店客房 收入占比平均为43.41%,餐饮收入占比为42.22%,则其他收入占比为14.7%（100%-43.41%-42.22%）。通过上述步骤预测客房收入后，按照该指标推算餐饮收入、其他收入。 ⑤驿站、客棧收入： 客房收入预测：客房单价参照文化和旅游部发布的《2018年第四季度全国星级饭店统计公报》中二星级的平均客房单价181.78元作为2018年的基准价，每年按照3%的增长率进行预测，则运营期第一年客房单价为204.59元。 餐饮收入、其他收入预测：文化和旅游部发布的《2018 年第四季度全国星级饭店统计公报》显示，二星级酒店客房收入占比平均为48.43%,餐饮收入占比为39.24%,则其他收入占比为12.33%（100%.48.43%.39.24%）。通过上述步骤预测客房收入后，按照该指标推算餐饮收入、其他收入。		

项目4

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	1,500.00
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）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15000m²：其中地上建筑(老年病大楼12500m²，地下建筑（车库及设备用房）2500m²。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7137.67m²：其中地上建筑(康复大楼)4905.18m²，地下建筑（车库及设备用房）2232.49m²。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	10,341.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,000.00	2,000.00	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	46,912.57

债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,716.75	2024年	4,106.56	2025年	2,509.63	2026年	4,580.16	2027年	4,650.81	2028年	4,724.39
2029年	4,798.08	2030年	4,874.72	2031年	4,951.47	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
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	454.00%
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	586.00%
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	586.00%
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	586.00%
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	586.00%

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5

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	1,000.00
其中：用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2037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

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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	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			30,095.39								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,000.00	2024年	283.38	2025年	1,500.09	2026年	2,288.99	2027年	2,288.99	2028年	2,288.99
2029年	2,288.99	2030年	2,288.99	2031年	2,288.99	2032年	2,288.99	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
2053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			10,000.00		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			10,000.00		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			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					301.00%	
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					301.00%	
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14

项目名称			备选库项目-大安区2021年乡村振兴示范镇建设项目								
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			人居环境整治、基础设施建设、信息化建设、农村面源污染治理项目、新农村形象展示交流区、乡村振兴训练场建设工程、乡村振兴服务设施建设工程、乡村振兴安居民生工程、乡村振兴水环境治理工程、乡村振兴防洪设施建设工程、乡村振兴水利设施建设工程。								
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			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			35,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	15,000.00	7,000.00	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											
			109,354.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	13,000.00	2024年	0.00	2025年	5,940.59	2026年	6,388.68	2027年	6,800.06	2028年	7,534.88
2029年	7,528.78	2030年	7,770.15	2031年	10,727.77	2032年	10,456.17	2033年	11,206.92	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
2053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			35,000.00		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			35,000.00		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			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					312.00%	
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					312.00%	
项目收益预测依据			该项目建成后，取得投资回报的来源分为项目运营收入，本项目收益主要为项目运营收入，均为纳入政府性基金预算管理的专项收入。其中包含：牛佛镇的农贸市场出租收入、服务接待中心出租收入、观光车收入、文化博物馆语音导览收入、停车场收入、广告收入；三多寨镇的停车场收入、服务接待中心出租收入、农贸市场出租收入；新店镇农业园区的柑橘农产品初加工基地出租收入、会议中心出租收入、智能仓库出租收入、停车场收入、广告展示位（牌）收入、农产品交易中心出租收入、农技培训收入、观光体验园采摘体验收入；何市镇的农副 products 加工基地出租收入、仓储中心出租收入、附属设施出租收入、农贸市场出租收入、广告展示位（牌）收入。								

项目15

项目名称	备选库项目-攀枝花市米易县前进渠灌区建设项目
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	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			本项目建设净用地面积为91321.59m²，约136.98亩，总建筑面积266052.6m²，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			124,516.07								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	40,000.00	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			182,817.23								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	19,094.63	2024年	16,369.67	2025年	16,805.20	2026年	17,253.79	2027年	17,715.84	2028年	18,191.75
2029年	18,681.93	2030年	1,852.21	2031年	1,852.21	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
2053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			60,000.00		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			60,000.00		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			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					305.00%	
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					305.00%	
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20

项目名称			备选库项目-眉山高新技术产业园区精细化工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			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			161,962.73								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	35,000.00	35,000.00	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			345,855.97								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	30,000.00	2024年	20,000.00	2025年	17,734.26	2026年	20,783.77	2027年	25,267.56	2028年	26,191.77
2029年	23,135.62	2030年	23,117.84	2031年	22,924.18	2032年	22,554.58	2033年	22,209.00	2034年	21,937.39
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
2053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			120,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					288.00%	
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					288.00%	
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					288.00%	
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					288.00%	
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21

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	9,600.00
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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	12,000.00	21,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	1,200.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	800.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	122,149.34

债券存续期内项目分年收益											
2023年	21,819.20	2024年	2,762.70	2025年	517.50	2026年	5,912.86	2027年	5,922.86	2028年	5,912.86
2029年	5,927.86	2030年	5,942.86	2031年	5,942.86	2032年	5,927.86	2033年	5,942.86	2034年	5,924.86
2035年	5,942.86	2036年	5,942.86	2037年	5,912.86	2038年	5,942.86	2039年	5,942.86	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
2053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	40,892.70	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	305.00%
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	349.00%
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	349.00%

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22

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	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2023年
项目运营期	2020年至2033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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	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	38,404.74

债券存续期内项目分年收益											
2023年	13,700.00	2024年	2,133.25	2025年	2,883.27	2026年	1,932.82	2027年	1,983.85	2028年	3,036.96
2029年	3,090.44	2030年	2,145.00	2031年	2,117.65	2032年	2,758.17	2033年	1,623.33	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
2053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	14,000.00	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	14,000.00	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	14,000.00	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	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	274.00%

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23

项目名称	备选库项目-罗江区新型城市信息基础设施建设项目

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护。 （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												
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	8,000.00	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			64,461.92									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	12,000.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	32,428.64	2028年	1,504.16	
2029年	1,504.16	2030年	1,504.16	2031年	1,504.16	2032年	1,504.16	2033年	1,504.16	2034年	1,504.16	
2035年	1,504.16	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			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			市场行情和业主提供资料									

项目50

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			13,500.00								
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			51,905.65								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	5,000.00	8,000.00	18,000.00	9,900.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			111,463.23								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,000.00	2024年	18,000.00	2025年	13,138.70	2026年	5,967.11	2027年	6,400.90	2028年	6,854.21
2029年	7,160.93	2030年	7,482.23	2031年	7,818.81	2032年	8,171.43	2033年	8,540.89	2034年	8,928.02
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
2053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			40,900.00		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			40,900.00		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			40,900.00		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			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					273.00%	
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51

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	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			改造涉及9169户，改造19个燃气调压站，更换小区连接支线管道约75600m、庭院管道约8870m，更换立管、户内不锈钢波纹软管，户内自闭阀、家用报警器等9169套。改造涉及9169户，改造19个燃气调压站，更换小区连接支线管道约75600m、庭院管道约8870m，更换立管、户内不锈钢波纹软管，户内自闭阀、家用报警器等9169套。								
项目建设期			2023年至2024年								
项目运营期			2023年至2032年								
债券存续期内项目总投资			11,098.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			11,900.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,400.00	2024年	334.00	2025年	822.00	2026年	922.00	2027年	922.00	2028年	902.00
2029年	902.00	2030年	902.00	2031年	900.00	2032年	894.00	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
2053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			4,400.00		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			4,400.00		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			4,400.00		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			4,400.00		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	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	387,288.00	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	14,600.00		
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			90								
债券存续期内所有项目总投资			6,212,318.29								
其中：不含专项债券的项目资本金			221,538.89								
专项债券融资			3,073,164.00								
其他债务融资			514,640.00								
所有项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			164,900.00	346,500.00	509,412.00	1,461,455.00	471,671.00	108,600.00	6,000.00	4,626.00	0.00
其他债务融资			37,900.00	82,700.00	177,750.10	186,249.90	30,040.00	0.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			12,964,484.52								
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	1,854,625.82	2024年	710,512.03	2025年	484,145.64	2026年	498,074.56	2027年	564,297.25	2028年	567,147.48
2029年	594,967.25	2030年	612,649.86	2031年	626,076.14	2032年	637,518.33	2033年	649,114.92	2034年	715,215.80
2035年	777,587.21	2036年	861,663.93	2037年	707,670.70	2038年	548,480.95	2039年	169,501.22	2040年	13,584.88
2041年	12,661.32	2042年	7,415.95	2043年	6,392.86	2044年	32,237.86	2045年	745.34	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					209.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			3,923,158.23		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					330.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			3,587,804.00		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			3,073,164.00		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					422.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			3,073,164.00		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					422.00%	

三、项目详细信息

项目1	
项目名称	备选库项目-巴中市恩阳区柳林食品工业园基础设施建设项目
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			项目占地3600亩，对其进行场地平整。新建园区道路10.1公里，宽20-30米。新建污水处理厂一座，日处理能力10000万T。新建标准化厂房68000平方米。新建停车场49900平方米。配套管网，交安、工程、附属工程。								
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			82,147.50								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	10,000.00	18,000.00	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			258,481.78								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	32,000.00	2024年	14,177.27	2025年	14,177.27	2026年	14,177.27	2027年	14,177.27	2028年	14,177.27
2029年	14,177.27	2030年	14,177.27	2031年	14,177.27	2032年	14,177.27	2033年	14,177.27	2034年	14,177.27
2035年	14,177.27	2036年	14,177.27	2037年	14,177.27	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					315.00%	
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					431.00%	
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					431.00%	
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					431.00%	
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					431.00%	
项目收益预测依据			污水处理收费，停车收费，标准化厂房销售及出租收费。								

项目2

项目名称			备选库项目-乐至县国家农村产业融合发展示范园项目建设项目								
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			1,100.00								
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			该项目拟占地3.8万亩，其中，“生物技术+花卉苗木”科技成果孵化中心规划面积2121.80亩，特色林果产业科技融合示范区规划面积24760.00亩，观音河“农业生态修复技术+田园综合体”组团规划面积3825.20亩，孔雀湖“森林生态恢复技术+康养农业”组团规划面积5393.00亩，玉皇寺“电子商务技术+智慧农业”组团规划面积1900.00亩。本项目农业相关设施建设占地204500平方米（含轻型基质生产线及生产厂车间3500平方米、美食街10000平方米、原乡小镇180000平方米，游客接待中心11000平方米）为主要建设内容								
项目建设期			2020年至2024年								
项目运营期			2020年至2038年								
债券存续期内项目总投资			326,717.40								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			5,000.00	32,700.00	0.00	60,000.00	37,300.00	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			527,048.17								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	60,000.00	2024年	37,300.00	2025年	19,627.50	2026年	23,883.75	2027年	26,533.88	2028年	25,871.85
2029年	27,086.67	2030年	28,477.72	2031年	30,070.85	2032年	30,070.85	2033年	30,070.85	2034年	30,070.85
2035年	30,070.85	2036年	30,070.85	2037年	30,070.85	2038年	30,070.85	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			135,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				390.00%	
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				390.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			135,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				390.00%	
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				390.00%	
项目收益预测依据											

项目3

项目名称	蓉北高铁物流园
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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2023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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			1,000.00	1,000.00	1,000.00	27,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			2,500.00	2,500.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			144,068.60								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	29,500.00	2024年	7,488.40	2025年	3,340.74	2026年	3,860.85	2027年	4,654.82	2028年	4,764.92
2029年	9,575.57	2030年	4,735.57	2031年	5,030.56	2032年	5,030.56	2033年	5,343.23	2034年	9,816.84
2035年	14,189.54	2036年	13,412.78	2037年	12,824.23	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
2053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			40,000.01		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			40,000.00		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			30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					480.00%	
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					480.00%	
项目收益预测依据			相关文件								

项目24

项目名称			备选库项目-巴中经开区220KV线路迁改及管廊建设项目								
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			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			本项目涉及2条220kV线路迁改及2358.2m管廊建设。主要内容为：双回电缆敷设，路径长约4.94km、电缆缆长16.416km？及配套电缆在线监测系统、温控系统、管廊综合检查系统等、新建普缆无金属光缆线路长度8.34km、光缆长10km、光缆防火槽盒 2470米；新建架空线路路径长约5.5km、新建杆塔20基、220kV兴文变电站220kV出线间隔架空改造为电缆终端场2处、共计调整线路弧垂2处，新建2根72芯OPGW光缆路径长11km、光缆长12.2km及架空线路监测系统；拆除杆塔36基、拆除线路5.7米及管廊2358.2m、泵站3座、竖井5座。								
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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	5,000.00	4,000.00	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											
			41,532.18								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,858.42	2024年	2,421.61	2025年	1,398.18	2026年	1,447.56	2027年	1,494.61	2028年	2,006.25
2029年	1,980.54	2030年	1,978.17	2031年	1,978.17	2032年	1,978.17	2033年	2,046.71	2034年	2,043.16
2035年	2,043.16	2036年	2,040.70	2037年	2,040.70	2038年	2,776.07	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			12,000.00		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			12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					346.00%	
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					346.00%	
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					346.00%	
项目收益预测依据			(1) 遵循以动态分析为主，静态分析为辅；定量分析为主，定性分析为辅的基本原则； (2) 遵循效益与费用计算口径一致的原则，在计算期内电费标准及运营管理成本均不考虑通货膨胀因素； (3) 遵循稳妥可靠原则，充分考虑各项费用，保守计算各项收入； (4) 假设条件：假定项目建设内容和规模按计划实施并如期完成，建成后其功能和经营状况达到预期目标，且期间国家、地方宏观经济政策保持相对稳定。								

项目25

项目名称	备选库项目-自贡市内自同城区区域医疗中心
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

项目类型	地下管廊										
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39500m²，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	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	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											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	6,500.00	12,750.00	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											
71,610.00											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,750.00	2024年	3,740.00	2025年	3,740.00	2026年	3,740.00	2027年	3,740.00	2028年	3,740.00
2029年	3,740.00	2030年	3,740.00	2031年	3,740.00	2032年	3,740.00	2033年	3,740.00	2034年	3,740.00
2035年	3,740.00	2036年	3,740.00	2037年	3,740.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			19,250.00		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			19,250.00		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			19,250.00		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			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					372.00%	
项目收益预测依据			污水处理费								

项目40

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			5,518.00								
其中：用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			145,000.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	20,000.00	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			138,399.43								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	27,000.00	2024年	3,158.68	2025年	3,459.87	2026年	3,761.06	2027年	3,761.06	2028年	3,761.06
2029年	3,761.06	2030年	3,761.06	2031年	3,761.06	2032年	3,761.06	2033年	3,761.06	2034年	11,498.64
2035年	11,151.32	2036年	16,341.86	2037年	15,700.58	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			47,000.00			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			47,000.00			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			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			294.00%		
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			294.00%		
项目收益预测依据			厂房								

项目41

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	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	本项目主要建设内容和规模为：本项目异地新建中医医院约 50000 平方米，主要建设有发热腹泻门诊、门诊大楼、住院大楼、医技楼、医养楼、制剂楼、停车场、应急物资周转库房、附属设施建设等及相应设备购置等。
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	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

[illegible]

债券存续期内项目总收益	119,040.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	29,000.00	2024年	6,217.15	2025年	6,217.15	2026年	6,217.15	2027年	6,217.15	2028年	6,217.15
2029年	6,217.15	2030年	6,217.15	2031年	6,217.15	2032年	6,217.15	2033年	6,217.15	2034年	6,217.15
2035年	6,217.15	2036年	6,217.15	2037年	6,217.05	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

2053年	0.00			
			债券存续期内项目总收益/项目总投资	298.00%
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	372.00%
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	372.00%
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	372.00%
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	372.00%

项目收益预测依据	项目自身收益

项目44

项目名称	宜宾酒都粮食物流中心项目
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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2038年
债券存续期内项目总投资	57,408.00
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

[illegible]

债券存续期内项目总收益	179,431.09

债券存续期内项目分年收益											
2023年	16,000.00	2024年	4,234.74	2025年	1,690.63	2026年	1,644.71	2027年	1,594.54	2028年	1,543.69
2029年	1,490.18	2030年	1,436.00	2031年	1,377.42	2032年	1,315.23	2033年	-3,483.70	2034年	-3,547.49
2035年	-3,612.20	2036年	120,747.34	2037年	5,000.00	2038年	5,000.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00

2053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	43,000.00		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	43,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	417.00%
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	417.00%
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	417.00%

项目收益预测依据	厂房出租。

项目45

项目名称	江油市第三人民医院扩建项目
项目类型	公立医院

项目71

项目名称			2022年资阳市雁江区老旧小区改造-自来水管理站等小区配套基础设施								
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			2022年资阳市雁江区老旧小区改造-自来水管理站等小区配套基础设施，改造小区8个，涉及户数781户。改造小区外直接相关配套道路共4条、总长1182.26米及雨水、污水管网约2670米、供水管网约775米、电力管线约 775米、通讯管线约649米、燃气管线519米等配套设施。改造小区内部道路约9868米及供水管网约12828米、排水管网约11842米、燃气管网约12828米、地面停车位约2900平方米、无障碍与养老抚幼等便民设施约525平方米、综合服务与物管用房1042平方米， 增设充电桩约22个等相关配套设施。								
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			7,169.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			5,607.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	1,600.00	4,007.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			16,474.48								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,007.00	2024年	822.74	2025年	822.74	2026年	822.74	2027年	822.74	2028年	822.74
2029年	811.38	2030年	811.38	2031年	811.38	2032年	809.92	2033年	738.39	2034年	696.86
2035年	696.86	2036年	696.86	2037年	680.79	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			5,607.00		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			5,607.00		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			5,607.00		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			5,607.00		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72

项目名称			成都职业技术学院新校区建设项目								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			新建教学实训楼、室内体育用房、大学生活动用房、后勤及附属生活用房、留学生生活用房、外籍教师生活用房、培训作用用房等。本次专项债券资金仅用于新建教学实训楼（包括国贸学院数字贸易产业学院大数据与数字经济研究中心教学楼、财经学院区块链+科技金融技术创新平台学院教学楼、熊猫工坊国际交流中心综合教学楼、城建学院智能建设培养基地智能制造技术创新服务中心教学楼）、留学生公寓、外籍教师公寓等建设等。								
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			188,013.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			168,013.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			65,467.58								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,000.00	2024年	15,000.00	2025年	0.00	2026年	3,236.77	2027年	3,300.62	2028年	3,400.62
2029年	3,516.27	2030年	3,516.27	2031年	3,394.51	2032年	3,513.63	2033年	3,513.63	2034年	3,513.63
2035年	3,636.32	2036年	3,632.98	2037年	3,632.98	2038年	3,659.35	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
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					35.00%	
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					327.00%	
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					327.00%	
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					327.00%	
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					327.00%	

项目收益预测依据												
项目73												
项目名称				成都市郫都区香脂湖湿地公园建设项目								
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				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				本项目位于成都市郫都区团结街道石堤村、永定村，总占地面积约：548亩，湿地保护面积：210000平方米，水体保护面积约：48000平方米，铺装面积：58158平方米。相关附属配套设施等。相关附属配套设施等。								
项目建设期				2022年至2025年								
项目运营期				2022年至2040年								
债券存续期内项目总投资				45,659.00								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	2,600.00	10,000.00	10,000.00	2,400.00	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				90,033.75								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	5,192.96	2026年	3,096.63	2027年	3,760.74	2028年	4,184.07	
2029年	4,487.41	2030年	4,697.81	2031年	4,835.78	2032年	4,939.34	2033年	5,045.33	2034年	5,193.18	
2035年	5,304.81	2036年	5,419.32	2037年	5,577.80	2038年	5,698.57	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				25,000.00		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				25,000.00		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				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				360.00%		
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				360.00%		
项目收益预测依据												

项目74											
项目名称			甘孜县县城污水处理厂扩建工程								
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			4,770.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目拟对现有处理能力为2500m3/d的甘孜县县城污水处理厂进行扩建，将生活污水处理能力扩建至7500m3/d，并在厂内新增处理能力3000m3/d温泉废水处理设施。主要建设内容包括：建筑（构筑）物建安工程、污水处理设备设施、总图工程、配套管网工程。								
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			5,977.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			4,770.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	4,770.00	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											
			17,205.71								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,770.00	2024年	548.24	2025年	665.77	2026年	724.54	2027年	900.86	2028年	959.63
2029年	959.63	2030年	959.63	2031年	959.63	2032年	959.63	2033年	959.63	2034年	959.63
2035年	959.63	2036年	959.63	2037年	959.63	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			4,770.00		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			4,770.00		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			4,770.00		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			4,770.00		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											
项目75											
项目名称			盐边县二滩南部片区供水工程								
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			项目计划从二滩电站库区提水，年引水总量为2287.03万m3，其中生活用水1089.73万m3，农灌用水1197.30万m3，盐边县二滩南部片区供水工程主要效益为保障至2035规划年18.3万人口供水，同时新增和改善灌面6.54万亩。工程管道总长70.775km，其中主管网长59.086km，共设泵站9座，水池3口，山坪塘2座。								
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			25,334.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,000.00	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			69,004.65								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,000.00	2024年	4,000.00	2025年	4,000.00	2026年	621.42	2027年	775.32	2028年	929.24
2029年	1,176.28	2030年	1,342.15	2031年	1,342.15	2032年	1,459.61	2033年	1,459.61	2034年	1,459.61
2035年	1,586.27	2036年	1,586.27	2037年	1,586.27	2038年	1,930.90	2039年	1,930.90	2040年	1,930.90
2041年	2,092.14	2042年	2,092.14	2043年	2,092.14	2044年	27,611.33	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
2053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			14,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					493.00%	
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					493.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			14,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					493.00%	
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					493.00%	
项目收益预测依据											

项目76											
项目名称			天全县大熊猫国家公园喇叭河入口社区建设项目								
项目类型			经济林建设								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			占地面积60亩，新建访客中心6000平方米、社区共享共建共管中心1200平方米，自然教育和生态体验中心6000平方米，特色农产品集散中心2000平方米，生态停车场5000平方米，道路改造1.5公里，新建自然教育解说步道15公里，新建应急广场2处，配套公共服务基础设施；新建垃圾中转站1处，配套垃圾清运车、污水收集车等设施设备；新建150吨生活污水处理站1处配套公共服务基础设施。天全县大熊猫国家公园喇叭河入口社区建设项目								
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			38,750.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			27,125.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	3,000.00	15,000.00	9,125.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			79,493.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,000.00	2024年	12,014.00	2025年	3,177.00	2026年	3,464.00	2027年	3,825.00	2028年	3,852.00
2029年	3,844.00	2030年	3,829.00	2031年	3,806.00	2032年	3,979.00	2033年	3,964.00	2034年	3,948.00
2035年	3,933.00	2036年	3,910.00	2037年	3,948.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			27,125.00		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			27,125.00		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			27,125.00		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			27,125.00		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77											
项目名称			天全县智慧城市建设项目（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			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			新建数据采集设备、移动终端和警务平台等；新建网络、安全、存储、物联网等基础设施体系；新建城市大脑、数据应用、数据融合、领导驾驶舱等城市运营及数据治理系统；建设项目整体运营维护体系。新建智慧党建、基层网格化管理、疫情数智化防控、智慧管网、智慧燃气、智慧照明、智安小区等城市治理系统与新基建应用；新建跨区域数据共享与协同治理平台体系；新建智慧招商、智慧旅游、智慧矿山、智慧建设、智慧乡村等产业数智化应用系统。新建安全生产管理、重大项目智调、生态环境大数据智能监测等重大项目保障系统。								
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			9,840.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	1,800.00	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			25,892.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,000.00	2024年	1,316.00	2025年	1,316.00	2026年	1,316.00	2027年	1,316.00	2028年	1,316.00
2029年	1,316.00	2030年	1,316.00	2031年	1,316.00	2032年	1,316.00	2033年	1,316.00	2034年	1,316.00
2035年	1,316.00	2036年	1,650.00	2037年	1,650.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					263.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			6,800.00		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			6,800.00		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			6,800.00		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			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					381.00%	
项目收益预测依据											

项目78

项目名称			利州区人民医院门诊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			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			项目总规划用地面积34.42亩，新建总 建 筑 面 积 29914.4 平 方 米 。 其 中 ： 门诊住院综合楼建 筑 面 积 23070.92 平 方 米 ， 地 下 建 筑 面 积6843.48 平 方 米 ， 及 配 套 建 设 道 路 ， 支挡支护、围 墙 等基础 设 施项目，并 购 置相关医疗设施设备。								
项目建设期			2023年至2026年								
项目运营期			2023年至2039年								
债券存续期内项目总投资			26,550.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			60,085.02								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	9,000.00	2024年	6,000.00	2025年	5,000.00	2026年	-557.91	2027年	2,422.16	2028年	2,685.01
2029年	2,773.83	2030年	2,866.41	2031年	2,953.79	2032年	3,043.81	2033年	3,136.53	2034年	3,206.28
2035年	3,303.87	2036年	3,404.38	2037年	3,507.92	2038年	3,614.55	2039年	3,724.39	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					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			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					300.00%	
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					300.00%	
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					300.00%	
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					300.00%	

项目收益预测依据												
项目79												
项目名称				盐边县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				项目建设内容及规模：新建保障性租赁住房500户（每户面积约为50m²），新建停车位、配套充电桩、配套用房，改造路面、管网等其他基础设施。 本项目为新建工程，本项目资产无抵押或质押情况，项目区位：盐边县。								
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				10,000.00								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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				18,857.09								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	5,000.00	2024年	260.48	2025年	871.79	2026年	923.87	2027年	1,008.28	2028年	1,013.02	
2029年	1,010.27	2030年	1,059.19	2031年	1,056.04	2032年	1,053.17	2033年	1,104.11	2034年	1,100.80	
2035年	1,097.79	2036年	1,150.86	2037年	1,147.42	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				377.00%		
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				377.00%		
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				377.00%		
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				377.00%		
项目收益预测依据												

项目80											
项目名称			雅安市名山区万亩粮经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			本项目总占地面积约12000亩，主要建设内容：1. 基地建设标准化。新建高标准农田约6000亩，建成粮经复合种植基地。2. 农田设施现代化。建设粮经复合基地智慧云平台、智慧灌溉体系、智慧监测设施、水肥一体化循环体系、农产品质量追溯体系、实现耕、种、防、收、灌溉等田间管理现代化3. 新建约30000平方米集加工、仓储、销售、科研为一体的园区综合服务中心4. 建设精品农耕文化体验区约50000平方米、配套旅游驿站等服务功能区约10个、旅游道路约75公里、完善生态停车场、水利设施。园区智能导视系统等基础设施。								
项目建设期			2023年至2024年								
项目运营期			2023年至2040年								
债券存续期内项目总投资			29,800.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			6,000.00								
专项债券融资			21,000.00								
其他债务融资			2,800.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	11,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	1,400.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			70,352.82								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,400.00	2024年	11,400.00	2025年	3,281.65	2026年	3,547.71	2027年	3,571.71	2028年	3,213.18
2029年	3,237.18	2030年	3,261.18	2031年	3,273.43	2032年	3,297.43	2033年	3,321.43	2034年	3,116.65
2035年	3,251.75	2036年	3,275.75	2037年	3,285.54	2038年	3,309.54	2039年	308.69	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			25,060.00		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			23,800.00		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			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81												
项目名称				井研县2023年度城市停车场项目								
项目类型				城市停车场								
本只专项债券中用于该项目的金额				2,880.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				0.00								
项目简要描述				项目总投资3600万元，申请债券资金2280万元，建设内容为新建2个城市停车场，总占地面积约51.59亩，修建停车位442个，充电桩约80个，即井乐大道北侧智慧停车场及附属设施、幸福大道二期东侧停车场及附属设施。								
项目建设期				2023年至2024年								
项目运营期				2023年至2039年								
债券存续期内项目总投资				3,600.00								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				2,880.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	2,880.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				8,728.64								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	2,880.00	2024年	393.18	2025年	393.18	2026年	393.18	2027年	406.05	2028年	406.05	
2029年	406.05	2030年	419.32	2031年	419.32	2032年	419.32	2033年	432.98	2034年	432.98	
2035年	432.98	2036年	447.04	2037年	447.04	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	
2053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				2,880.00		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				2,880.00		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				2,880.00		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				2,880.00		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82

项目名称			若尔盖国家公园一湾广场地下停车场建设项目								
项目类型			城市停车场								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,100.00								
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			新建地下停车场7967.92平方米，设置停车位266个，恢复广场绿地面积3104.24平方米，硬地铺装面积7523.22平方米及配套附属设施。新建俄尼山公园入口配套设施用房148.84平方米，硬地铺装平台。								
项目建设期			2023年至2024年								
项目运营期			2023年至2043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			6,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
			22,874.11								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,500.00	2024年	648.65	2025年	699.67	2026年	750.70	2027年	797.06	2028年	809.01
2029年	809.01	2030年	845.75	2031年	845.75	2032年	845.75	2033年	884.20	2034年	884.20
2035年	884.20	2036年	924.44	2037年	924.44	2038年	924.44	2039年	963.88	2040年	963.88
2041年	963.88	2042年	1,005.21	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					352.00%	
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					352.00%	
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					352.00%	
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					352.00%	

项目收益预测依据												
项目83												
项目名称				眉山市东坡区太和镇、松江镇等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				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				通过“土地平整、田块整治、土壤改良、灌溉与排水建设、田间道路、农田防护与生态环境保护”等建设，结合科技推广措施，提质改造高标准农田15.88万亩；建设农业示范园2万亩，配套建设园区道路、智慧农业系统等基础设施。								
项目建设期				2023年至2026年								
项目运营期				2023年至2045年								
债券存续期内项目总投资				63,520.00								
其中：不含专项债券的项目资本金				33,520.00								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	13,000.00	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				58,230.47								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	13,000.00	2024年	3,000.00	2025年	2,000.00	2026年	2,000.00	2027年	27,430.71	2028年	1,349.97	
2029年	1,349.97	2030年	1,349.97	2031年	1,349.97	2032年	1,349.97	2033年	1,349.97	2034年	1,349.97	
2035年	1,349.97	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				20,000.00		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				20,000.00		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				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				291.00%		
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				291.00%		
项目收益预测依据												

项目84											
项目名称			广元市畜禽繁育能力提升项目								
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.种牛繁育基地2座（一级扩繁场1座，二级扩繁场1座）：主要建设种牛扩繁场、种牛科研中心等，建成后设计规模5000头。2.种羊繁育基地（一级扩繁场1座，二级扩繁场2座）：主要建设种羊扩繁场、种羊科研中心，建成后设计规模10000只。3.种鸡繁育基地：主要建设鸡舍、孵化厅、饲料库房、兽医室等，建成后设计规模30000只种鸡。4.分片区建设饲草料加工基地3个，占地面积约90亩。								
项目建设期			2023年至2024年								
项目运营期			2023年至2039年								
债券存续期内项目总投资			23,437.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,000.00	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											
			59,428.30								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,000.00	2024年	10,000.00	2025年	1,061.21	2026年	2,262.33	2027年	2,610.04	2028年	3,026.88
2029年	2,844.74	2030年	2,831.98	2031年	3,268.42	2032年	3,075.85	2033年	3,061.09	2034年	3,517.78
2035年	3,323.80	2036年	3,288.66	2037年	3,746.44	2038年	3,509.09	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					254.00%	
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					330.00%	
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					330.00%	
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					330.00%	
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					330.00%	

项目收益预测依据												
项目85												
项目名称				广元市职业高级中学校产教融合实训中心建设项目								
项目类型				职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额				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				本项目建设内容主要包括装备制造实训用房、电子信息实训用房和文化旅游实训用房，总建筑面积 27500 平方米。其中装备制造 实训用房 10000 平方米，电子信息实训用房 8000 平方米，文化旅 游实训用房 9500 平方米，配套附属设施建设及设备购置等。								
项目建设期				2023年至2025年								
项目运营期				2023年至2045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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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				37,939.04								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	5,000.00	2024年	5,000.00	2025年	0.00	2026年	1,623.04	2027年	1,610.90	2028年	1,598.19	
2029年	1,645.54	2030年	1,636.88	2031年	1,632.01	2032年	1,650.34	2033年	1,641.66	2034年	1,633.01	
2035年	1,652.93	2036年	1,648.57	2037年	1,640.09	2038年	1,542.09	2039年	1,532.59	2040年	1,523.15	
2041年	745.00	2042年	765.54	2043年	750.60	2044年	721.57	2045年	745.34	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				10,000.00		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				10,000.00		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				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				379.00%		
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				379.00%		
项目收益预测依据												

项目86											
项目名称			南江黄羊育种扩繁基地建设项目（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			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			新建南江黄羊一级扩繁场1个，二级扩繁场2个，新建标准化羊舍1000平方米，管理用房，实验室及厂房8000平方米，信息化工程及设备采购，附属设施建设等。建成后，南江黄羊一级扩繁场新增培育南江黄羊4000只，二级扩繁场新增培育南江黄羊800只，合计新增南江黄羊4800只。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2040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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
			11,398.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,500.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	128.37	2027年	793.80	2028年	904.86
2029年	517.17	2030年	515.32	2031年	513.42	2032年	511.46	2033年	509.44	2034年	507.36
2035年	505.21	2036年	503.00	2037年	500.73	2038年	498.39	2039年	495.98	2040年	493.49
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			3,500.00		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			3,500.00		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			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					326.00%	
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					326.00%	

项目收益预测依据												
项目87												
项目名称				眉山城市第三水厂二期工程项目								
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				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				眉山城市第三水厂二期包括以下三个部分：原水输水管线工程（“龙水引眉”DN1400原水输水管道终点东阁村杨家坝预留接口至净水厂输水管线）1项、净水厂一座（设计规模10万m3/d）、清水输水管线工程（净水厂到岷江河东岸输水管道）1项。								
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				35,911.77								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				11,300.00								
其他债务融资				22,600.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	8,300.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	0.00	9,350.10	6,349.90	6,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				83,886.47								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	13,864.90	2024年	8,770.00	2025年	642.60	2026年	1,289.22	2027年	1,629.94	2028年	1,719.77	
2029年	2,073.22	2030年	2,133.79	2031年	2,222.18	2032年	2,310.06	2033年	2,368.21	2034年	2,732.24	
2035年	2,771.55	2036年	2,827.02	2037年	2,911.85	2038年	2,995.98	2039年	3,339.55	2040年	3,422.17	
2041年	3,503.98	2042年	3,553.06	2043年	3,550.12	2044年	3,904.96	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	
2053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				47,680.00		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				33,900.00		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				11,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				742.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				11,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				742.00%		
项目收益预测依据												

项目88

项目名称			广元市利州区粮油仓储物流园建设项目								
项目类型			粮食仓储物流设施								
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			项目用地面积109亩，总投资3.48亿元，将建成可储备粮油及物资9万吨的仓储物流园，其中：新建粮食储备库5万吨、粮油中转库0.5万吨、救灾物资仓库1万吨、成品粮低温仓库2万吨（含冷库1万吨）、储油罐0.5万吨，以及附属配套设施设备。项目年加工粮食能力4万吨（大米2.4万吨、面粉1.6万吨）、灌装食用油0.5万吨。								
项目建设期			2023年至2026年								
项目运营期			2023年至2039年								
债券存续期内项目总投资			34,805.89								
其中：不含专项债券的项目资本金			10,805.89								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
			99,203.54								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,000.00	2024年	12,000.00	2025年	0.00	2026年	5,555.99	2027年	5,555.99	2028年	5,555.99
2029年	5,555.99	2030年	5,555.99	2031年	5,816.97	2032年	5,816.97	2033年	5,816.97	2034年	5,816.97
2035年	5,816.97	2036年	6,091.00	2037年	6,123.87	2038年	6,123.87	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			24,000.00		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			24,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					413.00%	
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					413.00%	
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					413.00%	

项目收益预测依据												
项目89												
项目名称				攀枝花格里坪化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				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5000立方米污水处理厂一座，新建智慧厂房约26000平米，产业信息中心、孵化中心及配套建设园区内道路、停车场、给排水管网等基础设施建设项目。新建5000立方米污水处理厂一座，新建智慧厂房约26000平米，产业信息中心、孵化中心及配套建设园区内道路、停车场、给排水管网等基础设施建设项目。								
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				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				30,000.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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				108,061.16								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	30,000.00	2024年	0.00	2025年	3,880.13	2026年	3,979.82	2027年	4,059.42	2028年	4,140.61	
2029年	4,223.42	2030年	4,307.89	2031年	4,394.05	2032年	4,481.92	2033年	4,571.56	2034年	4,663.00	
2035年	4,756.25	2036年	4,851.38	2037年	4,948.40	2038年	5,047.38	2039年	5,148.32	2040年	5,251.29	
2041年	5,356.32	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	
2053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				30,000.00		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				30,000.00		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				30,000.00		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				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				360.00%		
项目收益预测依据												

项目90											
项目名称			通川区二小大寨子校区附设幼儿园建设项目								
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			该项目为区属各公办幼儿园信息化基础条件建设，总建筑面积约 4533.99 平方米。设立12个班、360个学位。主要建设内容包括活动用房及辅助用房，运动场及室外景观、道路、围挡、边坡支护等配套设施。								
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			6,108.45								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
5,704.00											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,000.00	2024年	463.00	2025年	463.00	2026年	463.00	2027年	463.00	2028年	463.00
2029年	463.00	2030年	463.00	2031年	463.00	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
2053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			2,000.00		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			2,000.00		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			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					285.00%	
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					285.00%	

项目收益预测依据	

一、债券基本信息

债券名称	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	1,824,260.00	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	57,800.00		
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			290								
债券存续期内所有项目总投资			26,995,756.80								
其中：不含专项债券的项目资本金			539,673.64								
专项债券融资			13,934,229.00								
其他债务融资			1,675,319.42								
所有项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			19,175.00	264,900.00	2,128,953.00	6,189,448.00	3,805,764.00	1,388,045.00	137,944.00	0.00	0.00
其他债务融资			90,828.00	152,460.00	350,194.20	494,326.40	313,602.40	185,561.00	69,347.42	19,000.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益			58,238,837.82								
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	6,690,603.38	2024年	4,560,283.81	2025年	2,953,270.33	2026年	1,838,654.35	2027年	1,863,269.98	2028年	1,937,806.58
2029年	1,923,531.44	2030年	1,959,735.28	2031年	2,012,222.79	2032年	2,051,594.98	2033年	2,066,236.21	2034年	2,116,173.19
2035年	2,101,766.72	2036年	2,085,132.27	2037年	2,139,838.45	2038年	2,183,924.68	2039年	2,210,727.85	2040年	2,236,862.71
2041年	2,443,216.28	2042年	2,513,264.52	2043年	2,761,987.30	2044年	1,670,861.91	2045年	565,560.43	2046年	125,413.55
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					216.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			16,833,119.04		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					346.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			15,609,548.42		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					373.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			13,934,229.00		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					418.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			13,934,229.00		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					418.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称			备选库项目-广汉市城乡供水一体化项目（备选库项目改资本金）								
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			本项目在新增供水范围内的新建配水管网建设及入户管。配水管网共涉及11个镇，新建配水管网总长1011.16km。本项目主要建设内容包括新建配水管网总长1011.16km，新建附属建筑物主要为阀门、阀门井，阀门井包括闸阀井、排气阀门井、排泥阀门井、减压阀井等。入户管配备水龙头、智能水表。总供水规模为16015m3/d。								
项目建设期			2020年至2024年								
项目运营期			2020年至2044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			4,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			1,000.00	1,000.00	0.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			500.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			33,400.73								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,000.00	2024年	2,500.00	2025年	2,710.94	2026年	298.56	2027年	420.58	2028年	575.01
2029年	594.17	2030年	613.28	2031年	665.86	2032年	684.88	2033年	703.85	2034年	757.28
2035年	776.15	2036年	794.97	2037年	849.28	2038年	867.99	2039年	886.64	2040年	941.84
2041年	960.37	2042年	5,372.64	2043年	3,926.44	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			11,960.00		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			10,000.00		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	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	557.00%
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	557.00%
项目收益预测依据			

项目2

项目名称	备选库项目-盐亭县西部片区城乡一体化供水工程项目（备选库改资本金）
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	新建两河供水站一处，供水1万立方米；新建输（提）水管道300千米,新建提水泵站20处，新建高位水池18处；覆盖两河、毛公、巨龙、两岔河、新农各乡镇及行政村；延伸金峰水厂沿线管网未覆盖的行政村250个，新建管网500千米，新建提水泵站10处，新建高位水池15个.
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	37,899.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,300.00
其他债务融资	13,300.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	5,000.00	5,000.00	0.00	3,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	7,000.00	4,000.00	2,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	77,148.18								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,964.47	2024年	2,664.47	2025年	2,734.22	2026年	2,734.22	2027年	2,734.22	2028年	2,535.23
2029年	2,535.23	2030年	2,535.23	2031年	2,880.50	2032年	2,880.50	2033年	2,880.50	2034年	2,954.52
2035年	2,754.52	2036年	2,725.77	2037年	2,801.27	2038年	2,801.27	2039年	2,801.27	2040年	2,154.96
2041年	1,570.92	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			37,437.40			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			26,600.00			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			13,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			580.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			13,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			580.00%		

项目收益预测依据	两河供水站收入和金峰水厂收入收入预测文件《关于调整林农镇自来水站供水价格的通知》盐发改【2014】123号四川省地方标砖用水定额》《村镇供水工程设计规范》

项目3

项目名称	备选库项目-国家发电设备机械零部件产品质量监督检验中心项目
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	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	主要建设内容：1.地上建设建筑总面积5.96万平方米，含国检中心1.42万平方米、“四所一中心”划转业务平台+建设工程质检平台1.33万平方米、检验检测产业发展服务中心3.21万平方米；2.地下建设总建筑面积0.74万平方米，；3.停车位共计480个。4.国检中心将面向装备制造产业提供产品质量、金属材料及制品等提供检验检测服务，四所一中心承担监督检验的职能，建设工程质量检测中心将以市政房建、公路等领域提供检验检测服务。建设规模：新建标准厂房5.96万平方米，包括国检中心、检验检测产业发展服务中心等；新建停车位480个。
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	52,035.65
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	1,000.00	8,000.00	5,500.00	21,500.00	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	163,807.72								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	21,500.00	2024年	3,613.34	2025年	3,613.34	2026年	3,613.34	2027年	3,674.31	2028年	3,737.10
2029年	3,801.78	2030年	3,868.40	2031年	3,937.01	2032年	4,007.70	2033年	4,080.49	2034年	4,155.47
2035年	4,232.70	2036年	4,312.24	2037年	4,394.18	2038年	4,478.57	2039年	8,551.45	2040年	15,686.96
2041年	19,249.04	2042年	24,800.30	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			315.00%		
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			455.00%		

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	455.00%
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	455.00%
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	455.00%
项目收益预测依据	根据历史运营数据确定质量监督检验、纤维检验、计量测试、特种设备监督检验单价；根据四川省物价局“关于调整《四川省产品质量监督检验检疫收费标准（建筑材料检测部分）》的通知”中“四川省产品质量监督检验检疫收费标准（建筑材料检测部分）”确定的检测类别、参照“成建委〔2018〕140号 成都市城乡建设委员会关于规范全市建设工程项目概算编制中检测费计列的通知”中“检测费标准一般按建筑安装工程费的0.5%-0.8%计列、《四川省公路工程试验检测收费标准》确定建设工程质量检测中心收入单价；根据《办公楼租赁意向书》确定租赁单价。		

项目4

项目名称	备选库项目-雅安市名山区学前教育项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	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	本项目建设内容主要拟修建五个幼儿园，其中新建名山区第三幼儿园、名山区第四幼儿园、名山区第五幼儿园、廖场中心幼儿园、茅河中心幼儿园，新建教学用房23900平方米，运动场地及附属设施，并按标准配备相关设备设施。
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	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	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			28,420.00									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	4,000.00	2024年	1,127.43	2025年	1,127.37	2026年	1,127.37	2027年	1,127.37	2028年	1,127.37	
2029年	1,127.37	2030年	1,127.37	2031年	1,127.37	2032年	1,127.37	2033年	1,127.37	2034年	1,127.37	
2035年	1,127.37	2036年	1,127.37	2037年	1,127.37	2038年	1,127.37	2039年	1,127.37	2040年	1,127.37	
2041年	1,127.37	2042年	1,127.28	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	
2053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			7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						406.00%	
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						406.00%	
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						406.00%	
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						406.00%	
项目收益预测依据			本项目预测收入主要为教育保育费收入、伙食费收入和财政补贴收入。收入可行性论述如下。根据《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》，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。根据四川省《幼儿园收费管理暂行办法》，幼儿园可收取伙食费等服务性收费。根据《四川省财政厅、四川省教育厅 关于加大财政投入支持学前教育发展的通知》，各市（州）、县（市、区）政府要落实入责任，把学前教育经费列入财政预算，切实加大学前教育财政投入力度。									

项目5

项目名称	备选库项目-南充市营山县传染病医院（营山县公共卫生医疗中心）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	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	南充市营山县传染病医院（营山县公共卫生医疗中心）建设项目，该项目占地50亩，总建筑面积35500平方米，编制床位300张，其中负压病房35张，主要建设内容包括门急诊楼、住院楼、医疗保障系统、行政管理、生活用房及配套基础设施等。
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	23,780.50
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	2,000.00	7,000.00	5,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			53, 425. 25								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2, 123. 20	2024年	304. 04	2025年	446. 01	2026年	619. 18	2027年	682. 29	2028年	829. 00
2029年	924. 57	2030年	1, 025. 05	2031年	1, 135. 40	2032年	1, 267. 09	2033年	1, 407. 71	2034年	1, 566. 56
2035年	1, 753. 54	2036年	1, 992. 75	2037年	2, 267. 81	2038年	2, 591. 96	2039年	2, 955. 66	2040年	3, 373. 85
2041年	3, 765. 86	2042年	4, 196. 86	2043年	4, 196. 86	2044年	0. 00	2045年	0. 00	2046年	0. 00
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053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	16,000.00	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	16,000.00	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	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	334.00%
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	334.00%
项目收益预测依据	参考营山县人民医院2016-2019年和感染科2017-2019年历史数据进行预测医疗收入、停车位收入。		

项目6

项目名称	备选库项目-德阳市第六人民医院急诊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	6,800.00
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	德阳市第六人民医院急诊住院楼建设项目为医院原址建设项目，总建筑面积26500.00m²，地上建筑面积20500.00m²，地下建筑面积6000.00m²，主要建设内容包括：改建+新建土建、装修及安装工程、附属配套设施等。
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	28,094.25
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	3,000.00	0.00	1,100.00	16,900.00	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	231,518.07

债券存续期内项目分年收益											
2023年	16,900.00	2024年	13,306.13	2025年	11,877.58	2026年	10,849.83	2027年	12,382.79	2028年	11,627.28
2029年	10,823.77	2030年	12,816.41	2031年	11,906.53	2032年	10,937.76	2033年	12,984.09	2034年	11,884.70
2035年	10,712.90	2036年	12,789.37	2037年	11,456.77	2038年	10,034.95	2039年	10,537.33	2040年	8,917.10
2041年	7,186.65	2042年	7,486.13	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					824.00%	
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					1102.00%	
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					1102.00%	
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					1102.00%	
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					1102.00%	
项目收益预测依据			按照德医保（2019）52号德阳市医疗保障局关于2019年度调整公立医疗机构部分服务项目价格的通知文件精神，确定的公立医院门诊收入、住院收入及其他收入等收费标准。								

项目7

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	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	（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、湍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	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	215,000.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	34,000.00	32,000.00	21,000.00	35,000.00	48,000.00	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	601,599.37

债券存续期内项目分年收益											
2023年	21,000.00	2024年	35,000.00	2025年	48,000.00	2026年	17,570.61	2027年	17,955.90	2028年	18,346.64
2029年	18,753.56	2030年	19,086.05	2031年	19,475.96	2032年	31,311.51	2033年	29,946.89	2034年	29,204.75
2035年	30,947.98	2036年	31,183.72	2037年	31,368.40	2038年	31,717.47	2039年	11,890.36	2040年	12,066.38
2041年	12,537.03	2042年	12,724.77	2043年	12,921.01	2044年	42,590.38	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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收益/项目总投资	282.00%
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	403.00%
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	403.00%
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	403.00%
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	403.00%
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10

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	3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	3,000.00								
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	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	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	11,000.00								
其他债务融资	15,000.00								

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	7,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	4,000.00	5,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	87,365.51										

债券存续期内项目分年收益											
2023年	11,950.00	2024年	5,951.44	2025年	3,951.44	2026年	3,951.44	2027年	3,901.44	2028年	3,901.44
2029年	3,751.44	2030年	2,078.27	2031年	2,213.18	2032年	2,213.18	2033年	2,213.18	2034年	2,469.49
2035年	2,469.49	2036年	3,751.44	2037年	3,751.44	2038年	3,751.44	2039年	3,751.44	2040年	3,751.44
2041年	3,751.44	2042年	3,751.44	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	30,510.00	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	26,000.00	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	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	794.00%
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	794.00%

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11

项目名称	备选库项目-米易县马鞍山水库补（充）水工程新山水库								
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	新山水库为米易县马鞍山水库工程的一部分，主要解决新山片区灌溉及生活用水问题。新山水库初步设计灌面8800亩，为区域旅游年供水11万m3，以及保证下游生态用水。审批坝址位于马鞍桥，左岸基岩坝段采用混凝土重力坝，右岸覆盖层坝段采用当地材料坝的组合坝型，正常蓄水位1670m，相应库容97.15万m3；死水位1640m，相应库容9.63万m3；校核洪水位1670.17m，总库容98.07万m3。配套灌区渠系，干渠长约6.571千米。								
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	18,677.00								
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	58,197.21										

债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,000.00	2024年	0.00	2025年	4,607.82	2026年	4,605.39	2027年	4,589.20	2028年	4,586.35
2029年	4,583.29	2030年	4,565.71	2031年	4,562.13	2032年	4,558.24	2033年	4,539.08	2034年	5,000.00
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

2053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	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	485.00%
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	485.00%
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	485.00%
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	485.00%
项目收益预测依据	主要是灌溉收入、工业园区供水收入。参照米易县发展和改革局关于核定我县前进骨干渠农业供水价格及相关事项的通知（米易发改价格〔2017〕48号）。参照米易县水利局与四川米易白马工业园区管理委员会的供水合作协议		

项目12

项目名称	四川省青川县东阳水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
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	东阳水库是一座工程开发任务为农业灌溉、乡镇供水、工业供水等综合利用水利工程，工程设计灌面1.91万亩，可解决灌溉用水283万m3，乡镇生活用水200万m3，工业园林供水513万m3。总计每年供水量为996万m3。
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	34,913.75
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	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	5,000.00	5,800.00	2,000.00	5,800.00	1,400.00	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	78,800.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,800.00	2024年	4,340.00	2025年	2,940.00	2026年	2,940.00	2027年	2,940.00	2028年	2,940.00
2029年	2,940.00	2030年	2,940.00	2031年	2,940.00	2032年	2,940.00	2033年	2,940.00	2034年	2,940.00
2035年	2,940.00	2036年	2,940.00	2037年	2,940.00	2038年	2,940.00	2039年	2,940.00	2040年	2,940.00
2041年	2,940.00	2042年	2,940.00	2043年	2,940.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00

2053年	0.00		
		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	20,000.00	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	20,000.00	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	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	394.00%
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	394.00%

项目收益预测依据	本项目收入来源主要是灌溉收入、乡镇生活供水收入和工业园区供水收入。

项目13

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	11,500.00
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. 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100000m²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3000m²、服务型用房7500m²、职工宿舍5000m²、餐饮中心2000m²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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	34,550.00	77,450.00	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	373,000.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	77,450.00	2024年	14,000.00	2025年	14,000.00	2026年	14,000.00	2027年	14,000.00	2028年	14,000.00
2029年	14,000.00	2030年	14,000.00	2031年	14,000.00	2032年	14,000.00	2033年	14,000.00	2034年	14,000.00
2035年	14,000.00	2036年	14,000.00	2037年	14,000.00	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	353.00%
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	449.00%
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	449.00%
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	449.00%
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	449.00%
项目收益预测依据	本项目收入将来源于盐边站配套商业的租售收入、县城南南入口集散交易中心租售收入、盐边站配套客运中心租金收入、盐边站配套停车场停车费收入和充电桩服务费收入、配套土地出让净收入。除配套土地出让净收入外，其余收入均为专项收入。 本项目预计可实现总收入110285.18万元，其中专项收入99441.53万元、配套土地出让净收入10843.65万元，配套土地出让净收入占总收入的9.83%。		

项目16

项目名称	备选库项目-成渝地区双城经济圈自贡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（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	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	成渝地区双城经济圈自贡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（二期）为推进高新区产业转型升级并带动相关产业的发展，主要包括道路交通，停车场，生态修复，，给排水，电力照明，防涝，，研发及社会保障等基础配套功能。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2045年
债券存续期内项目总投资	170,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	105,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	40,000.00	30,000.00	30,600.00	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			445, 527. 25								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	30, 600. 00	2024年	18, 224. 86	2025年	15, 153. 40	2026年	14, 396. 39	2027年	15, 121. 03	2028年	15, 407. 24
2029年	15, 703. 90	2030年	15, 584. 53	2031年	15, 838. 11	2032年	22, 440. 52	2033年	21, 335. 75	2034年	21, 645. 03
2035年	21, 969. 81	2036年	8, 903. 88	2037年	21, 634. 08	2038年	21, 634. 41	2039年	22, 319. 40	2040年	22, 306. 20
2041年	10, 496. 08	2042年	9, 812. 63	2043年	8, 000. 00	2044年	7, 000. 00	2045年	0. 00	2046年	0. 00
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053年	0. 00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	261.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	105,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	424.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	105,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	424.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	105,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	424.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	105,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	424.00%

项目收益预测依据	停车场收费，商业等

项目17

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	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；配套建设土石方及挡土墙工程，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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	5,000.00	32,000.00	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				281,642.14							
债券存续期内项目分年收益											
2023年	32,000.00	2024年	15,466.65	2025年	12,500.70	2026年	12,536.55	2027年	12,350.30	2028年	12,385.10
2029年	12,421.70	2030年	12,234.58	2031年	12,274.78	2032年	12,316.78	2033年	12,129.24	2034年	12,176.04
2035年	12,225.24	2036年	12,038.27	2037年	12,092.27	2038年	12,148.67	2039年	11,962.67	2040年	12,025.07
2041年	11,450.47	2042年	11,907.06	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00

2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					410.00%	
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					563.00%	
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					563.00%	
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					563.00%	
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					563.00%	
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18

项目名称			备选库项目-向家坝灌区北总干渠一期工程(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			8,500.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	6,000.00	17,000.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			73,328.00	53,560.00	58,993.00	36,904.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			929,610.12								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	43,891.68	2024年	17,009.93	2025年	17,543.16	2026年	18,306.02	2027年	19,367.52	2028年	20,776.81
2029年	24,476.52	2030年	26,343.58	2031年	28,222.19	2032年	30,112.59	2033年	32,015.02	2034年	36,229.22
2035年	38,189.05	2036年	40,131.36	2037年	42,046.60	2038年	43,928.08	2039年	48,443.62	2040年	50,273.36
2041年	51,899.68	2042年	53,206.28	2043年	54,183.02	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
2053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			401,969.93		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			262,785.00		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			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					2324.00%	
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					2324.00%	
项目收益预测依据			向家坝灌区建设								

项目19

项目名称			备选库项目-成都天府国际生物城公园城市配套建设一期项目									
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			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			项目总占地面积约2983亩，建设内容主要为根据规划布局，新建开放湖区公园，包含游客服务点、科普展示中心、会议展览中心、创意产业配套设施；及周边配套道路工程、雨水工程、污水工程、照明工程、地下管网工程及附属设施等。									
项目建设期			2021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			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			120,000.00									
其他债务融资			0.00									
			项目分年融资计划									
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资			0.00	20,000.00	50,000.00	40,000.00	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			489,633.70									
			债券存续期内项目分年收益									
2023年	40,000.00	2024年	10,000.00	2025年	21,297.95	2026年	21,529.25	2027年	23,260.78	2028年	10,270.87	
2029年	10,268.21	2030年	10,266.04	2031年	10,794.11	2032年	10,793.11	2033年	10,792.82	2034年	11,349.96	
2035年	11,350.78	2036年	11,346.57	2037年	11,920.55	2038年	11,910.26	2039年	11,899.67	2040年	32,501.94	
2041年	62,490.69	2042年	52,479.12	2043年	23,111.02	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
2053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			120,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						408.00%	
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						408.00%	
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						408.00%	
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						408.00%	
项目收益预测依据			根据类似项目测算								

项目20

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			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			资阳市老年病医院建设项目，选址于资阳市雁江区康乐南路，计划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2023年								
项目运营期			2021年至2042年								
债券存续期内项目总投资			9,430.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	4,000.00	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			27,143.83								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,200.00	2024年	720.51	2025年	820.26	2026年	925.81	2027年	1,036.32	2028年	1,141.99
2029年	1,252.51	2030年	1,368.95	2031年	1,490.38	2032年	1,603.05	2033年	1,722.46	2034年	1,619.49
2035年	1,599.89	2036年	1,577.58	2037年	1,554.35	2038年	1,515.59	2039年	1,474.74	2040年	1,430.72
2041年	-3,631.28	2042年	720.51	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
2053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			7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					377.00%	
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					377.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			7,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					377.00%	
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					377.00%	
项目收益预测依据			住院收入。								

项目21

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			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			资阳市老年护理院失智老人养护大楼建设项目，位于资阳市雁江区康乐南路，计划新建失智老养护大楼一栋，配套建设大楼附属（含场地、周边道路、停车场、地下管线等），地上面积 14561.33平方米，床位 300张。									
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			9,899.00									
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												
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	3,000.00	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			24,557.98									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	4,200.00	2024年	763.32	2025年	780.30	2026年	798.16	2027年	816.86	2028年	831.27	
2029年	846.58	2030年	862.87	2031年	880.16	2032年	898.51	2033年	917.97	2034年	938.61	
2035年	960.47	2036年	983.63	2037年	1,008.18	2038年	1,034.13	2039年	1,061.61	2040年	1,090.67	
2041年	1,121.36	2042年	763.32	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	215.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	264,367.75	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	185,000.00	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	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	490.00%
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	490.00%
项目收益预测依据	标准化厂房出租收入、广告收入、停车位出租收入、充电桩经营服务收入。		

项目24

项目名称	广元市朝天区城镇供水工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,300.00
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	广 元 市朝天区城镇供水工程主要是对区域内水厂的新建。主要涉及中子镇、大滩镇等4个乡镇。新建供水厂3座，总供水规模为16000m3/d，并配套相关附属设施。处理工艺为：机械混合-折板絮凝-平流沉淀 。
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	20,524.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,800.00	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			32, 125. 15								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	4, 200. 00	2024年	658. 69	2025年	803. 02	2026年	999. 68	2027年	1, 120. 89	2028年	1, 120. 89
2029年	1, 182. 55	2030年	1, 182. 55	2031年	1, 182. 55	2032年	1, 246. 66	2033年	1, 246. 66	2034年	1, 183. 42
2035年	1, 233. 90	2036年	1, 233. 90	2037年	1, 233. 90	2038年	1, 286. 91	2039年	1, 286. 91	2040年	1, 286. 91
2041年	1, 317. 58	2042年	1, 317. 58	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	2046年	0. 00
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053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			10, 000. 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			10, 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			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					321. 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					321. 00%	
项目收益预测依据			水费收入								

项目25

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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	35,000.00	0.00	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			321,160.54									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	24,000.00	2024年	42,000.00	2025年	4,999.94	2026年	5,590.00	2027年	6,211.47	2028年	7,315.97	
2029年	7,761.44	2030年	8,226.93	2031年	9,241.27	2032年	9,863.41	2033年	10,509.93	2034年	11,803.27	
2035年	12,572.03	2036年	13,111.69	2037年	14,372.70	2038年	14,948.91	2039年	15,630.24	2040年	17,125.01	
2041年	17,847.06	2042年	18,528.94	2043年	20,029.05	2044年	10,471.28	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	
2053年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						263.00%		

债券存续期内项目总债务融资本息	111,092.99	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	85,000.00	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	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	642.00%
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	642.00%
项目收益预测依据	旅游收入，停车场收入		

项目26

项目名称			备选库项目-青川县4A级青溪古城提升项目								
项目类型			文化旅游								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			新建集旅游咨询服务、游客集散、旅游大数据分析等功能于一体的青溪古城游客集散中心100000平方米，青溪古城景区至广平高速公路主干道及古城景区环路18.5km；改造提升青溪字窟、县衙、牌坊、钟鼓楼等旅游景点，完善提升地下综合管廊10公里及景区旅游基础设施建设提升和相关配套附属设施建设								
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			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			60,000.00								
其他债务融资			60,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	10,000.00	17,500.00	32,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	24,000.00	24,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			418,071.36								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	44,500.00	2024年	2,499.76	2025年	5,192.42	2026年	6,194.81	2027年	7,650.57	2028年	8,645.44
2029年	9,552.75	2030年	11,041.37	2031年	11,906.45	2032年	12,842.22	2033年	14,727.97	2034年	15,842.73
2035年	17,035.95	2036年	18,843.06	2037年	19,795.01	2038年	20,800.03	2039年	23,047.11	2040年	24,184.29
2041年	25,266.27	2042年	27,655.24	2043年	15,347.91	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
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					279.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			166,052.16		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					252.00%	
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					348.00%	
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					697.00%	
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					697.00%	
项目收益预测依据			通过旅游项目收益								

项目27

项目名称			备选库项目-德阳国家应急产业示范基地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			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			主要包括新建产业孵化园（标准厂房），规划总建筑面积约10万平方米，新建配套停车场（停车位 360 个，充电桩 60 个），以及相关配套便民服务设施；新建雪山路、滇池路、蜀江路等6 条配套道路、全长约 3199m；新建园区配套电力工程等。								
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			79,624.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	19,400.00	8,800.00	14,800.00	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			165,829.16								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	14,800.00	2024年	3,149.90	2025年	6,147.06	2026年	6,525.09	2027年	7,011.04	2028年	7,132.58
2029年	7,252.37	2030年	7,557.73	2031年	7,646.98	2032年	7,738.90	2033年	8,063.21	2034年	8,201.94
2035年	4,673.81	2036年	4,910.84	2037年	4,905.28	2038年	6,083.77	2039年	6,338.82	2040年	6,432.76
2041年	6,526.52	2042年	6,530.56	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
2053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			43,000.00		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	43,000.00	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	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	386.00%
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	386.00%
项目收益预测依据	根据今年德阳周边类似项目出售后收入预测		

项目28

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			12,900.00								
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			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2023年								
项目运营期			2020年至2043年								
债券存续期内项目总投资			93,596.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	40,000.00	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			211,179.71								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	7,603.32	2024年	5,370.52	2025年	6,211.33	2026年	6,968.01	2027年	6,968.01	2028年	6,968.01
2029年	7,321.08	2030年	7,321.08	2031年	7,321.08	2032年	7,691.82	2033年	7,691.82	2034年	7,691.82
2035年	8,081.09	2036年	8,081.09	2037年	8,081.09	2038年	8,490.47	2039年	8,490.47	2040年	10,400.86
2041年	10,394.19	2042年	9,032.55	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
2053年	0.00										
					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			60,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					352.00%	
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					352.00%	
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					352.00%	
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					352.00%	
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29

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			6,550.00								
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			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2044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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	1,000.00	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			81,239.75								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,000.00	2024年	1,225.17	2025年	1,221.79	2026年	1,218.32	2027年	1,282.64	2028年	1,278.95
2029年	1,536.38	2030年	1,617.70	2031年	1,613.67	2032年	1,609.52	2033年	1,690.38	2034年	2,056.04
2035年	2,051.50	2036年	2,153.65	2037年	2,148.82	2038年	2,143.88	2039年	2,626.44	2040年	2,621.18
2041年	2,615.77	2042年	32,527.95	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
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					271.00%	
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					508.00%	

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	508.00%
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	508.00%
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	508.00%
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30

项目名称			茂县火车站配套基础设施项目								
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			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			项目总用地面积约 25696.54m2（约38.54亩），总建筑面积4288.46m2，其中地上建筑面积 3630.26m2，包括客运站 2022.25m2，给水所689.96m2，污水处理站 918.05m2，地下建筑面积 658.20m2。硬质铺装面积 16854m2，道路及停车场面积4300m2，路侧挡墙 4000m3及购置停车管理系统、安防系统、路灯等设施设备。								
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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			15,697.91								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,223.16	2024年	445.81	2025年	468.46	2026年	499.91	2027年	523.69	2028年	547.47
2029年	557.52	2030年	557.52	2031年	557.52	2032年	566.26	2033年	566.26	2034年	566.26
2035年	573.38	2036年	573.38	2037年	573.38	2038年	578.51	2039年	578.51	2040年	578.51
2041年	581.22	2042年	581.22	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					262.00%	
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					327.00%	
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					327.00%	
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					327.00%	
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					327.00%	
项目收益预测依据			无。								

项目31

项目名称			国道247线自贡漆树至宜宾段公路								
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			11,700.00								
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			国道247线自贡漆树至宜宾段公路是连接宜宾、自贡两市的重要通道，是国道247线（景泰至昭通）在宜宾市境内中的重要路段，路线总长52.64公里（其中利用机场快速路5.092公里），采用一级公路技术标准，设计速度为80公里/小时，路基宽度24.5米，路面为沥青混凝土路面。								
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			343,800.00								
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			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	190,000.00	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			734,718.36								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	190,000.00	2024年	28,252.00	2025年	28,252.00	2026年	28,252.00	2027年	28,252.00	2028年	28,252.00
2029年	28,252.00	2030年	28,252.00	2031年	28,252.00	2032年	28,252.00	2033年	28,252.00	2034年	28,252.00
2035年	28,252.00	2036年	28,252.00	2037年	28,252.00	2038年	36,182.36	2039年	28,252.00	2040年	28,252.00
2041年	28,252.00	2042年	28,252.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			190,000.00		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			190,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					387.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	190,000.00	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	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	387.00%
项目收益预测依据	车辆通行费，广告费		

项目32

项目名称	备选库项目-成都城投智慧城市科技有限公司成都市智慧多功能杆建设项目
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	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	1、对存量和增量城市照明及附属设施进行智慧化改建和新建，并同步实施节能改造。在智慧多功能杆上挂载微基站、监控检测、充电桩、LED广告等物联网设备，使其成为复合型功能杆体。 2、搭建城市物联网大数据平台，建设成都市全域范围内的物联感知终端及体系，实现信息通讯技术与新型基础设施建设深度融合。本项目新增算力及存储资源折合标准机架数10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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	20,000.00	15,000.00	80,000.00	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	461,289.39

债券存续期内项目分年收益												
2023年	15,000.00	2024年	80,000.00	2025年	16,394.78	2026年	18,932.86	2027年	18,990.54	2028年	19,049.96	
2029年	19,111.15	2030年	19,174.19	2031年	19,239.12	2032年	17,102.32	2033年	16,442.73	2034年	16,508.19	
2035年	16,376.96	2036年	13,923.79	2037年	13,977.43	2038年	14,032.68	2039年	14,089.59	2040年	14,148.19	
2041年	18,968.57	2042年	18,550.76	2043年	18,224.79	2044年	18,050.79	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			120,000.00		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			120,000.00		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			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						384.00%	
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						384.00%	

项目收益预测依据	本项目收入来源为照明服务费收入、灯杆广告收入、基站搭载收入和充电服务收入。本项目拟于2024年12月竣工投产，2025年进入经营期。收入依据为相关政府收费文件和当前市场价格。

项目33

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，项目包含给排水管道更换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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,600.00	8,200.00	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	46,605.04

债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,200.00	2024年	1,608.43	2025年	1,738.09	2026年	1,839.14	2027年	1,886.67	2028年	1,927.18
2029年	1,931.34	2030年	1,931.34	2031年	1,931.34	2032年	1,931.34	2033年	1,979.85	2034年	1,984.23
2035年	1,984.23	2036年	1,984.23	2037年	1,984.23	2038年	2,028.88	2039年	2,034.08	2040年	2,033.48
2041年	2,033.48	2042年	2,033.48	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
2053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			9,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					476.00%	
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					476.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	476.00%
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	476.00%
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34

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	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	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	2,380.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,000.00	1,380.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益				11,954.95							
债券存续期内项目分年收益											
2023年	1,380.00	2024年	416.11	2025年	450.75	2026年	477.77	2027年	490.48	2028年	501.29
2029年	502.41	2030年	502.41	2031年	502.41	2032年	502.41	2033年	515.38	2034年	516.56
2035年	516.56	2036年	516.56	2037年	516.56	2038年	528.49	2039年	529.70	2040年	529.70
2041年	529.70	2042年	529.70	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
2053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			2,380.00			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			2,380.00			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			2,380.00			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			2,380.00			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			停车费、物业费、公房租金、广告费								

项目35

项目名称	德阳市市区龙桥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	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	涉及旌阳街道龙桥社区北片区、旌东沂河社区河东片区、沙河街社区、舟山社区、香山巷社区5个社区共12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2456m、消防工程（含消防栓、消防箱等）122个、排水管道2188m、监控系统81套、工程2547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	9,058.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,600.00	1,900.00	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			23,831.25								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	1,900.00	2024年	851.27	2025年	917.10	2026年	968.06	2027年	992.04	2028年	1,012.46
2029年	1,014.57	2030年	1,014.57	2031年	1,014.57	2032年	1,014.57	2033年	1,039.04	2034年	1,041.23
2035年	1,041.23	2036年	1,041.23	2037年	1,041.23	2038年	1,063.76	2039年	1,066.08	2040年	1,066.08
2041年	1,066.08	2042年	1,066.08	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
2053年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			263.00%		
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			530.00%		
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			530.00%		
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			530.00%		

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	530.00%
项目收益预测依据	停车费、物业费、公房租金、广告费		

项目36

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	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	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	7,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,300.00	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	42,188.11

债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,161.70	2024年	1,632.89	2025年	1,720.23	2026年	1,759.05	2027年	1,794.30	2028年	1,795.93
2029年	1,795.69	2030年	1,795.69	2031年	1,795.69	2032年	1,841.11	2033年	1,842.49	2034年	1,842.24
2035年	1,842.24	2036年	1,842.24	2037年	1,884.04	2038年	1,885.84	2039年	1,885.58	2040年	1,885.58
2041年	1,885.58	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	7,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	541.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	541.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	541.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	541.00%

项目收益预测依据	停车费、物业费、公房租金、广告费

项目37

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	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	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	7,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,500.00	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	28,524.13

债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,200.00	2024年	1,077.16	2025年	1,167.54	2026年	1,164.71	2027年	1,163.38	2028年	1,162.24
2029年	1,162.13	2030年	1,162.13	2031年	1,162.13	2032年	1,162.13	2033年	1,160.77	2034年	1,160.65
2035年	1,160.65	2036年	1,160.65	2037年	1,160.65	2038年	1,159.40	2039年	1,159.27	2040年	1,159.27
2041年	1,159.27	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
2053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	7,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	370.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	370.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	370.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	370.00%

项目收益预测依据				停车费、物业费、公房租金、广告费								
项目38												
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				7,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额				7,500.00								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资				0.00	27,900.00	50,800.00	22,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				395,639.50								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	29,839.52	2024年	9,600.92	2025年	10,240.68	2026年	10,881.62	2027年	11,458.38	2028年	12,101.08	
2029年	12,745.40	2030年	13,270.49	2031年	12,869.86	2032年	13,778.05	2033年	13,874.07	2034年	14,398.11	
2035年	14,922.15	2036年	16,360.59	2037年	16,884.63	2038年	17,408.67	2039年	17,842.84	2040年	18,366.88	
2041年	17,890.92	2042年	18,320.64	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	
2053年	0.00											
							债券存续期内项目总收益/项目总投资			277.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息				190,560.48			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			208.00%		
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			301.00%		
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			1319.00%		
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			1319.00%		
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39

项目名称			备选库项目-渝昆高铁泸州东车站站前广场及配套工程								
项目类型			其他铁路								
本只专项债券中用于该项目的金额			10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			10,000.00								
项目简要描述			项目建设占地面积569.6亩，包含公交首末站、公共客运站、站前广场、停车场、连接线道路，电力设施等。项目占地面积约416亩，包含新建公交枢纽站、客运站、站前广场、停车场、加油站等项目建设占地面积569.6亩，包含公交首末站、公共客运站、站前广场、停车场、连接线道路，电力设施等。项目占地面积约416亩，包含新建公交枢纽站、客运站、站前广场、停车场、加油站等								
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			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			60,000.00								
其他债务融资			60,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	8,000.00	52,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			372,601.05								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	69,305.00	2024年	49,528.80	2025年	61,779.53	2026年	37,580.49	2027年	1,149.09	2028年	1,480.27
2029年	2,393.89	2030年	2,792.04	2031年	3,189.95	2032年	4,149.32	2033年	4,546.79	2034年	4,944.04
2035年	5,895.50	2036年	6,243.60	2037年	6,394.32	2038年	7,009.84	2039年	7,142.41	2040年	7,274.76
2041年	7,855.70	2042年	16,922.30	2043年	19,179.41	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					248.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			160,425.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					232.00%	
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					311.00%	

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	621.00%
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	621.00%
项目收益预测依据	公交站承包、步行街出租、加油站租赁、附属商业集群租赁、停车场、广告收入等		

项目40

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			5,600.00								
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			60,000.00								
其他债务融资			30,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	15,000.00	0.00	45,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			10,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			312,609.94								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	53,285.71	2024年	16,285.71	2025年	16,285.71	2026年	12,285.71	2027年	8,285.71	2028年	16,285.71
2029年	16,285.71	2030年	16,285.71	2031年	14,285.71	2032年	18,285.71	2033年	18,285.71	2034年	18,285.71
2035年	18,285.71	2036年	28,285.71	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
2053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			93,390.00		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			90,000.00		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			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					521.00%	
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					521.00%	
项目收益预测依据			市场行情								

项目41

项目名称			宜宾南广古镇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			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			本次项目涉及范围1.3平方公里，主要包括拆迁工程56685平方米，新建主体建筑44250平方米（其中零售建筑26108平方米，餐饮建筑8850平方米、休闲建筑7965平方米、服务建筑1327平方米），以及项目片区内的环境改造工程、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2042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			68,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	28,000.00	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			304,000.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	27,000.00	2024年	20,000.00	2025年	20,000.00	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
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					334.00%	
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					447.00%	
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					447.00%	
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					447.00%	

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				447.00%			
项目收益预测依据				本次项目涉及范围1.3平方公里，主要包括拆迁工程56685平方米，新建主体建筑44250平方米（其中零售建筑26108平方米，餐饮建筑8850平方米、休闲建筑7965平方米、服务建筑1327平方米），以及项目片区内的环境改造工程、基础设施建设工程。											
项目42															
项目名称				四川长江工业园区新材料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				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				项目占地面积约175亩，修建标准厂房约15.98万㎡，公共服务中心1.02万㎡，建设内容包括建筑安装工程、园区道路、给排水、电力、通讯管线工程。项目建设保障宁德时代上下游入驻企业提供厂房等配套设施服务。											
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				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															
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度			
专项债券融资				0.00	0.00	2,000.00	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				98,665.60											
债券存续期内项目分年收益															
2023年	23,000.00	2024年	3,683.28	2025年	3,683.28	2026年	3,683.28	2027年	3,683.28	2028年	3,683.28				
2029年	3,683.28	2030年	3,683.28	2031年	3,683.28	2032年	3,683.28	2033年	3,683.28	2034年	3,683.28				
2035年	3,683.28	2036年	3,683.28	2037年	3,683.28	2038年	3,683.28	2039年	3,683.28	2040年	3,683.28				
2041年	3,683.28	2042年	3,683.28	2043年	3,683.28	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00				
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00				
2053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				25,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				395.00%			
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				395.00%			
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				395.00%			
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				395.00%			
项目收益预测依据				标准厂房收租。											
项目43															
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				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				2022年至2043年											

项目43

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			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			2022年至2043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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	8,000.00	20,800.00	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											
			104,868.48								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,800.00	2024年	0.00	2025年	4,226.02	2026年	4,226.02	2027年	4,226.02	2028年	4,226.02
2029年	4,226.02	2030年	4,226.02	2031年	4,226.02	2032年	4,226.02	2033年	4,226.02	2034年	4,226.14
2035年	4,226.02	2036年	4,226.02	2037年	4,226.02	2038年	4,226.02	2039年	4,226.02	2040年	4,226.02
2041年	4,226.02	2042年	4,226.02	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					291.00%	
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					364.00%	
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					364.00%	
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					364.00%	
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					364.00%	

项目收益预测依据				校区收费标准文件								
项目44												
项目名称				空港高技术产业功能区综合地下管廊建设项目								
项目类型				地下管廊								
本只专项债券中用于该项目的金额				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				该项目位于空港高技术产业功能区东侧，项目拟在怡心湖C、D区环湖路新建综合管廊4213.249m等，其中C15全场2953.617m，D1全场1215.632m。主要建设内容包括综合管廊工程、排水工程、给水工程等。本项目的收入来源包括入廊费、管廊维护管理费、广告收入、停车费收入、广告分成收入等。								
项目建设期				2019年至2023年								
项目运营期				2019年至2043年								
债券存续期内项目总投资				302,740.59								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				42,500.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	30,400.00	12,100.00	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				196,505.13								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	11,469.11	2024年	7,566.45	2025年	7,338.87	2026年	7,319.33	2027年	7,501.60	2028年	7,490.50	
2029年	7,470.53	2030年	7,629.92	2031年	7,619.12	2032年	7,598.89	2033年	7,725.37	2034年	7,710.67	
2035年	7,687.87	2036年	7,814.69	2037年	7,797.59	2038年	7,772.74	2039年	7,897.08	2040年	7,877.28	
2041年	7,847.66	2042年	8,004.47	2043年	8,965.39	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				42,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				462.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金				42,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				462.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				42,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				462.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金				42,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				462.00%		
项目收益预测依据				国家发改委、住房和城乡建设部《成都市地下综合管廊管线入廊及协商收费实施意见》、双流县人民政府办公室文件《双流县机动车非占道停放服务收费管理实施方案》（双办发【2007】24号）								

项目45											
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			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 m²，地上计入容积率的建筑面积65495.32 m²，其中：门急诊、医技综合楼47157.27 m²、1#住院综合楼17994.87 m²、氧气站73.96 m²、医废暂存间90.28 m²、污水处理间63.44 m²、门卫室115.50 m²。地下建筑面积15581.52 m²，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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	12,500.00	17,500.00	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			562,694.47								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	36,598.23	2024年	32,298.70	2025年	22,298.70	2026年	22,407.91	2027年	26,057.52	2028年	26,057.52
2029年	26,057.52	2030年	30,309.42	2031年	30,425.68	2032年	30,425.68	2033年	35,317.17	2034年	35,317.17
2035年	35,317.17	2036年	41,087.42	2037年	41,087.42	2038年	26,087.42	2039年	33,210.44	2040年	-10,400.00
2041年	-1,600.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					878.00%	
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					1407.00%	
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					1407.00%	

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	1407.00%
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	1407.00%
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46

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	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目创新运用大数据、云计算、物联网、人工智能等前沿信息技术，建设智慧路灯、智慧交通、智慧社区、智慧健康、智慧市监等民生领域信息化基础设施（折合新增算力及存储资源标准机架150个以内）；通过建设智慧治理中心、城市运行管理服务平台、数据资源中心、安全运营中心等平台，打造智慧城市运营服务能力，形成区域领先的新型基础设施体系。
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	78,255.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,500.00	28,500.00	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				194, 510. 90							
债券存续期内项目分年收益											
2023年	28, 500. 00	2024年	25, 000. 00	2025年	5, 668. 28	2026年	6, 107. 56	2027年	6, 549. 49	2028年	6, 642. 21
2029年	6, 737. 86	2030年	6, 815. 42	2031年	6, 896. 22	2032年	6, 980. 42	2033年	7, 068. 19	2034年	7, 159. 70
2035年	7, 255. 15	2036年	7, 346. 63	2037年	7, 442. 45	2038年	7, 538. 19	2039年	7, 638. 71	2040年	7, 744. 26
2041年	7, 855. 09	2042年	7, 971. 45	2043年	8, 093. 62	2044年	0. 00	2045年	0. 00	2046年	0. 00
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053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			59, 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			59, 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			59, 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			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					330. 00%		
项目收益预测依据			项目运营收入。								

项目47

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	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2044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	72,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	9,600.00	40,000.00	22,400.00	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				278,682.00							
债券存续期内项目分年收益											
2023年	40,000.00	2024年	31,826.00	2025年	9,426.00	2026年	10,435.00	2027年	10,435.00	2028年	10,435.00
2029年	10,435.00	2030年	10,435.00	2031年	10,435.00	2032年	10,435.00	2033年	10,435.00	2034年	10,435.00
2035年	10,435.00	2036年	10,435.00	2037年	10,435.00	2038年	10,435.00	2039年	10,435.00	2040年	10,435.00
2041年	10,435.00	2042年	10,435.00	2043年	10,435.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			72,000.00		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			72,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					387.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			72,000.00		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			72,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			387.00%		
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48											
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			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			本次项目建设主要是在白河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，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			35,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	16,500.00	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			138,939.53								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	19,000.00	2024年	5,822.00	2025年	5,829.60	2026年	5,837.19	2027年	5,837.19	2028年	5,837.19
2029年	5,837.19	2030年	5,837.19	2031年	5,837.19	2032年	5,837.19	2033年	5,837.19	2034年	4,757.99
2035年	4,757.99	2036年	4,757.99	2037年	4,757.99	2038年	4,757.99	2039年	4,757.99	2040年	4,083.49
2041年	4,083.49	2042年	3,883.57	2043年	4,491.92	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			278.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			35,500.00			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			35,500.00			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			35,500.00			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			35,500.00			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			本次项目建设主要是在白河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49											
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			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			总建筑面积119980平方米，其中：建设标准化厂房100000平方米，新建智能停车场6660平方米，停车位300个，并配套建设园区道路及入园道路长2.6公里，含雨污水管、道路沥青铺设、防护措施、城市桥梁等配套基础设施。								
项目建设期			2021年至2024年								
项目运营期			2021年至2044年								

项目49

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			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			总建筑面积119980平方米，其中：建设标准化厂房100000平方米，新建智能停车场6660平方米，停车位300个，并配套建设园区道路及入园道路长2.6公里，含雨污管网、道路沥青铺设、防护措施、城市桥梁等配套基础设施。								
项目建设期			2021年至2024年								
项目运营期			2021年至2044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								
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			157,054.39								
			债券存续期内项目分年收益								
2023年	20,000.00	2024年	13,102.97	2025年	8,590.87	2026年	9,084.43	2027年	9,484.25	2028年	9,696.24
2029年	9,940.20	2030年	2,598.68	2031年	2,592.41	2032年	2,585.95	2033年	2,727.60	2034年	2,758.02
2035年	2,750.96	2036年	2,900.83	2037年	2,893.35	2038年	2,885.64	2039年	3,084.56	2040年	13,076.38
2041年	13,067.96	2042年	3,233.08	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
2053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			45,000.00		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			45,000.00		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			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					349.00%	
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					349.00%	

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50												
项目名称				芦山县灵鹫山旅游区景区基础设施建设项目（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				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				主要建设内容包括：在省级风景名胜区内建设景区公路14.3公里，游步道建设5公里，游客服务中心500平米，旅游厕所4座共计约200平米，生态停车场建设34000平米，生态营地及户外运动拓展基地建设40亩，以及相关配套水电等设施。								
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				47,000.00								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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				140,603.07								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	23,472.53	2024年	17,601.02	2025年	3,729.27	2026年	3,959.76	2027年	3,967.55	2028年	3,996.64	
2029年	4,186.79	2030年	4,177.29	2031年	4,167.52	2032年	4,366.78	2033年	4,395.48	2034年	4,384.80	
2035年	4,593.60	2036年	4,582.27	2037年	4,570.59	2038年	14,829.56	2039年	14,817.17	2040年	14,804.42	
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				299.00%		
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				414.00%		
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				414.00%		
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				414.00%		
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				414.00%		
项目收益预测依据				项目建成后，本项目收益来源主要为项目建成后的景区门票收入、配套商业出租收入、茶海及会客厅及配套设施、广告收入、停车场收入、充电桩收入、生态营地及户外运动拓展基地收入。								

项目51

项目名称			备选库项目一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			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			本项目位于临港经济技术开发区，规划占地面积约110.72亩，总建筑面积约117425㎡，其中新建科研中心约40000平方米、成果转化区约25000平方米和仓储房约20000平方米及附属配套用房等约10000平方米，新建周边道路1548米，新建停车位90个及其他配套基础设施等。								
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								
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	20,200.00	9,800.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			289,008.42								
			债券存续期内项目分年收益								
2023年	19,680.00	2024年	37,830.00	2025年	9,881.69	2026年	10,547.56	2027年	8,357.73	2028年	9,330.83
2029年	9,439.70	2030年	9,587.98	2031年	10,078.93	2032年	10,110.12	2033年	10,142.86	2034年	10,661.54
2035年	10,697.65	2036年	10,735.56	2037年	11,283.87	2038年	11,325.66	2039年	11,369.54	2040年	11,921.72
2041年	11,958.01	2042年	12,048.74	2043年	11,818.73	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
2053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			88,470.00		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			88,000.00		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			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					578.00%	
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					578.00%	

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52											
项目名称			德阳市旌阳高新区（和新片区）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			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			主要建设内容：1. 新建厂房20000平方米； 2. 新建公厕1座，改造公厕1座；3. 园区道路改扩建长7千米，宽7.5米；4. 改造水、电、气、通信等管线1000米；5. 新建生态停车位230个等配套基础设施。								
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			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			11,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	3,300.00	4,400.00	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			36,492.25								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,400.00	2024年	3,300.00	2025年	401.17	2026年	720.49	2027年	845.04	2028年	937.77
2029年	1,027.08	2030年	1,074.50	2031年	1,125.30	2032年	1,164.28	2033年	1,204.44	2034年	1,261.03
2035年	1,303.61	2036年	1,218.36	2037年	1,265.63	2038年	1,300.53	2039年	1,336.49	2040年	1,933.37
2041年	1,892.19	2042年	1,826.03	2043年	1,734.63	2044年	1,647.15	2045年	273.16	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
2053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			11,000.00		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			11,000.00		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			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					332.00%	
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					332.00%	
项目收益预测依据			根据相关文件								

项目53

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			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			39,443.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	5,600.00	8,300.00	8,300.00	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			102,614.18								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,300.00	2024年	8,387.65	2025年	5,556.31	2026年	1,657.02	2027年	3,196.12	2028年	1,851.01
2029年	3,243.34	2030年	1,904.45	2031年	3,381.16	2032年	1,892.37	2033年	3,524.85	2034年	2,027.49
2035年	3,583.72	2036年	2,075.89	2037年	3,722.32	2038年	2,048.46	2039年	3,865.97	2040年	2,096.02
2041年	12,936.50	2042年	10,352.97	2043年	11,410.56	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			25,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					410.00%	
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					410.00%	
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					410.00%	
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					410.00%	

项目收益预测依据	根据相关文件

项目54

项目名称	高县全域旅游提升建设项目
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	1. 新建高县游客集散中心1个，建筑面积1500平方米，包含接待中心主体等。 2. 新建博物馆1座，建筑面积不低于1000平方米。 3. 新建宽2.5米、长5000米文旅绿道及配套设施。 4. 建设高县智慧旅游大数据中心。 5. 建设旅游停车场5000平方米。 6. 完善胜天红岩山、来复大雁岭4A级景区污水处理系统。 7. 县域内旅游标识标牌、交通标识牌、旅游导览图提升。 8. 新建旅游节点20处。 9. 新建3A级旅游公厕10座，提升整治旅游公厕50座。
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	32,450.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,960.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,960.00	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	84,355.11

债券存续期内项目分年收益											
2023年	25,960.00	2024年	2,814.53	2025年	3,334.53	2026年	2,864.53	2027年	3,195.53	2028年	3,195.53
2029年	3,195.53	2030年	3,195.53	2031年	3,195.53	2032年	3,195.53	2033年	3,195.53	2034年	3,195.53
2035年	2,977.16	2036年	2,977.16	2037年	2,977.16	2038年	2,977.16	2039年	2,977.16	2040年	2,977.16
2041年	2,977.16	2042年	2,977.16	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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		25,960.00	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		25,960.00	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		25,960.00	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		25,960.00	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	相关门票收入等

项目55

项目名称	广元经济技术开发区医药园扩建项目
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	广元经济技术开发区医药园扩建项目位于广元经济技术开发区石龙街道，本项目新建园区标准厂房100000m²，新增地面停车场及垃圾中转站各一处，新建道路5km，新增管网8km，修建排洪渠3km。配套建设给排水、电力等附属设施。
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	111,234.00
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	15,000.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	15,000.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	207,853.87

债券存续期内项目分年收益											
2023年	19,412.00	2024年	31,419.00	2025年	4,498.00	2026年	5,212.94	2027年	5,816.28	2028年	6,349.23
2029年	6,576.00	2030年	6,789.81	2031年	7,011.90	2032年	7,242.53	2033年	7,482.96	2034年	7,752.46
2035年	8,011.35	2036年	8,280.94	2037年	8,561.56	2038年	8,852.56	2039年	9,175.33	2040年	9,490.26
2041年	9,817.77	2042年	10,083.30	2043年	10,164.70	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
2053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	71,331.57	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	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	346.00%
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	462.00%
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	462.00%
项目收益预测依据	广元市城区商铺出租、停车收费、充电桩服务费、物业管理费、广告出租平均价格。		

项目56

项目名称	四川青川经济开发区中医药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	对塔坝中医药产业园中医药加工生产、医疗器械生产、药业批发零售、医药康养等总建筑面积16万余平方米的厂房及配套用房进行改造及装饰装修，其中中医药特色厂房约12万平方米，配套附属用房约4万平方米，建设员工食堂2500平方米（提供约2000个餐位），配套建设停车位约600个，充电桩约120个，园区内广告展示屏约10个，新建产业园对外连接道路、桥梁，配备相应道旗广告约160个，完善市政基础设施及管网配套工程等。
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	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	25,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	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			95,169.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	2,679.00	2025年	2,679.00	2026年	2,679.00	2027年	3,688.00	2028年	3,688.00
2029年	3,688.00	2030年	3,688.00	2031年	3,688.00	2032年	3,688.00	2033年	3,688.00	2034年	3,688.00
2035年	3,688.00	2036年	3,688.00	2037年	3,688.00	2038年	3,688.00	2039年	3,688.00	2040年	3,688.00
2041年	5,250.00	2042年	5,250.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			25,000.00			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			25,000.00			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			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			381.00%		
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			381.00%		
项目收益预测依据			中医药加工生产、医疗器械生产、药业批发零售、医药康养								

项目57

项目名称	开封工业园区综合基础设施建设工程项目
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	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	开封工业园区综合基础设施建设工程项目业主为四川健腾建设工程有限公司，项目地址为剑阁县开城镇，项目主要建设内容和规模为本项目总占地面积83333.75㎡，其中，标准化厂房总建筑面积10万㎡，室外硬化面积29166.81㎡。建设主要包括土建工程、安装工程、室外及附属工程。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2046年
债券存续期内项目总投资	49,800.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,500.00	6,500.00	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											
66,277.66											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,500.00	2024年	6,500.00	2025年	7,000.00	2026年	1,303.29	2027年	1,514.44	2028年	1,884.71
2029年	2,088.43	2030年	2,084.60	2031年	2,272.56	2032年	2,268.34	2033年	2,263.90	2034年	2,468.53
2035年	2,463.65	2036年	2,458.52	2037年	2,681.24	2038年	2,675.58	2039年	2,669.64	2040年	2,912.03
2041年	2,905.49	2042年	2,898.62	2043年	3,162.40	2044年	3,154.82	2045年	3,146.87	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	390.00%
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	390.00%
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	390.00%
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	390.00%
项目收益预测依据	项目收入为标准化生产平台厂房租赁收入、标准化生产平台厂房末期转售收入、停车位收入、充电桩收入。		

项目58

项目名称	自贡高新区承接东部产业转移示范一昆自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	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	新建和改造标准化厂房及建设配套服务用房共计29万平方米，新建园区道路5公里。建设机动车停车位及室外给排水、电力、消防、弱电、管网、道交设施等配套基础设施。项目建成后，厂房总面积为17万平方米，机动车停车位485个等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2046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	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	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	233,555.45

债券存续期内项目分年收益											
2023年	30,000.00	2024年	10,000.00	2025年	4,228.32	2026年	4,832.78	2027年	5,709.28	2028年	6,026.56
2029年	6,307.15	2030年	6,097.97	2031年	6,335.32	2032年	6,335.23	2033年	6,584.45	2034年	6,584.34
2035年	6,846.03	2036年	6,845.93	2037年	7,120.69	2038年	7,120.57	2039年	7,409.07	2040年	7,408.95
2041年	12,711.88	2042年	12,561.75	2043年	14,629.82	2044年	14,479.68	2045年	17,379.68	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	389.00%
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	389.00%
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	389.00%
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	389.00%

项目收益预测依据	园区相关收益测算表

项目59

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	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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	27,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	10,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	260,778.44

债券存续期内项目分年收益											
2023年	45,922.00	2024年	8,248.25	2025年	7,978.75	2026年	1,851.83	2027年	3,331.24	2028年	4,590.39
2029年	6,051.76	2030年	7,040.50	2031年	7,501.95	2032年	7,968.98	2033年	8,441.71	2034年	8,920.31
2035年	9,404.90	2036年	9,895.64	2037年	10,392.68	2038年	10,896.18	2039年	11,406.28	2040年	11,923.17
2041年	12,446.99	2042年	12,962.17	2043年	13,334.05	2044年	13,614.48	2045年	13,923.73	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	261.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	107,327.30	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	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	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	652.00%
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	652.00%
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60

项目名称			德阳经开区创新创业孵化中心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			新建创新创业孵化园，其中新建创新创业孵化中心A区建筑总面积约68153平方米，创新创业孵化中心B区建筑总面积约77008平方米； 配套便民设施约48410平方米；新建地上停车场2个，约18667平方米；配套建设道路约8150米，包括庐山南路（金沙江路—G5扩容线）4420米，齐湖路（峨眉山路—林山路）1600米，利山路（齐湖路—南湖路）1200米，龙湖路（峨眉山路—利山路）930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			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			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	18,100.00	41,900.00	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			337,516.36								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	41,900.00	2024年	30,000.00	2025年	14,900.34	2026年	15,658.76	2027年	16,423.81	2028年	16,754.37
2029年	17,015.80	2030年	17,290.17	2031年	17,995.90	2032年	18,259.63	2033年	18,531.27	2034年	19,295.19
2035年	7,452.27	2036年	7,444.31	2037年	7,957.71	2038年	7,949.27	2039年	7,940.57	2040年	9,024.93
2041年	9,015.69	2042年	9,006.19	2043年	9,600.18	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
2053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			90,000.00		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			90,000.00		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			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					375.00%	
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					375.00%	
项目收益预测依据			收益来源主要为创新创业孵化中心、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61

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			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			该项目建设在成都市新都区现代交通产业功能区内，主要建设内容为：新建标准厂房占地约130.6亩，总建筑面积72694.23平方米，配套道路338.396米及配套建设25千米10千伏双通道专线工程。园区收益主要来源于厂房租金收入、广告收入、停车位收入、线路管网收入等。								
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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	24,140.00	6,000.00	10,860.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			186,784.39								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,000.00	2024年	10,860.00	2025年	2,796.90	2026年	3,122.31	2027年	3,536.32	2028年	3,533.43
2029年	3,762.44	2030年	3,959.28	2031年	3,959.28	2032年	3,959.28	2033年	4,165.18	2034年	3,751.97
2035年	3,255.37	2036年	3,424.81	2037年	3,424.81	2038年	3,424.81	2039年	3,602.51	2040年	3,602.51
2041年	13,175.25	2042年	12,338.57	2043年	62,989.36	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
2053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			41,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					456.00%	
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					456.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	41,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	456.00%
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	456.00%
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62

项目名称	遂宁市安居经开区基础设施建设项目（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	3,800.00
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	（一）标准厂房建设工程：新建标准厂房占地80亩，总面积53334m²，厂房37334m²，厂区道路等相关配套设施。（二）园区场平：面积600亩。（三）道路工程：新建兴安东路1公里及其相关配套设施。（一）标准厂房建设工程：新建标准厂房占地80亩，总面积53334m²，厂房37334m²，厂区道路等相关配套设施。（二）园区场平：面积600亩。（三）道路工程：新建兴安东路1公里及其相关配套设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2047年
债券存续期内项目总投资	39,000.00
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	2,000.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	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				92, 472. 29							
债券存续期内项目分年收益											
2023年	9, 712. 00	2024年	3, 000. 00	2025年	4, 000. 00	2026年	4, 080. 00	2027年	4, 161. 60	2028年	4, 244. 83
2029年	4, 329. 73	2030年	4, 416. 33	2031年	4, 504. 65	2032年	4, 594. 75	2033年	4, 686. 64	2034年	4, 780. 37
2035年	4, 875. 98	2036年	4, 973. 49	2037年	5, 072. 96	2038年	5, 174. 42	2039年	5, 277. 91	2040年	5, 383. 48
2041年	5, 491. 15	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	2046年	0. 00
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053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			13, 384. 00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					691. 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					711. 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					841. 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					841. 00%		
项目收益预测依据			厂房租金等								

项目63

项目名称	川渝合作（达州·大竹）示范园区A区三期标准化厂房及配套附属工程建设项目
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	川渝合作（达州·大竹）示范园区A区三期标准化厂房及配套附属工程建设项目主要建设内容和国模如下：包括标准化厂房、职工宿舍、食堂、配套用房等；规划建设总用地面积58960m²，规划总建筑面积为106128m²。
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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	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				76,700.00							
债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,000.00	2024年	4,050.00	2025年	4,050.00	2026年	4,050.00	2027年	4,050.00	2028年	4,050.00
2029年	4,050.00	2030年	4,050.00	2031年	4,050.00	2032年	4,050.00	2033年	4,050.00	2034年	4,050.00
2035年	4,050.00	2036年	4,050.00	2037年	4,050.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					307.00%	
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					384.00%	
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					384.00%	
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					384.00%	

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			384.00%			
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64											
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								
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	7,000.00	31,000.00	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			217,843.58								
			债券存续期内项目分年收益								
2023年	31,000.00	2024年	18,000.00	2025年	21,155.25	2026年	21,699.12	2027年	22,242.76	2028年	5,280.24
2029年	5,380.32	2030年	5,572.89	2031年	5,683.02	2032年	5,683.91	2033年	5,684.90	2034年	5,800.80
2035年	5,993.87	2036年	5,995.20	2037年	6,117.20	2038年	6,118.79	2039年	6,120.54	2040年	6,440.87
2041年	6,442.93	2042年	6,445.17	2043年	7,985.80	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
2053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			56,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					389.00%	
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					389.00%	
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					389.00%	
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					389.00%	
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65											
项目名称			凉山州会理县横山水库工程								
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			横山水库坝址建于城河支流麻龙河与磨房沟汇口下游257m，原横山乡政府下游附近，水库集雨面积94.4 km2。坝型初选为混凝土面板堆石坝、建筑物由溢洪道、取水洞、放空洞及红旗取水隧洞组成。最大坝高64.6m，红旗取水隧洞位于水库上游右支沟（磨房沟），长4270 m；大坝取水洞建于右岸，隧洞长893 m。干渠沿麻龙河右岸傍山而行，渠首水位1940.08 m至龙河大桥，全长31.77km。布置支渠4条长37.06km，其中万亩以上支渠2条长25.5 km。以及利用红旗水库灌片原有渠系，组成灌溉供水网络，控制整个灌区14.72万亩灌溉及区域内县城、乡镇和农村供水								

项目65												
项目名称			凉山州会理县横山水库工程									
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			横山水库坝址建于城河支流麻龙河与磨房沟汇口下游257m，原横山乡政府下游附近，水库集雨面积94.4 km2。坝型初选为混凝土面板堆石坝、建筑物由溢洪道、取水洞、放空洞及红旗取水隧洞组成。最大坝高64.6m，红旗取水隧洞位于水库上游右支沟（磨房沟），长4270 m；大坝取水洞建于右岸，隧洞长893 m。干渠沿麻龙河右岸傍山而行，渠首水位1940.08 m至龙河大桥，全长31.77km。布置支渠4条长37.06km，其中万亩以上支渠2条长25.5 km。以及利用红旗水库灌片原有渠系，组成灌溉供水网络，控制整个灌区14.72万亩灌溉及区域内县城、乡镇和农村供水									
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			188,005.31									
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												
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	28,000.00	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			328,173.98									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	20,000.00	2024年	28,000.00	2025年	3,000.00	2026年	4,559.20	2027年	4,557.10	2028年	4,554.94	
2029年	4,951.76	2030年	4,949.46	2031年	4,947.10	2032年	5,375.64	2033年	5,373.13	2034年	5,370.55	
2035年	15,833.34	2036年	15,830.60	2037年	15,827.78	2038年	26,327.56	2039年	26,324.56	2040年	26,321.48	
2041年	26,861.21	2042年	26,603.52	2043年	26,103.95	2044年	26,501.10	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			51,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				643.00%	
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				643.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本息	51,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	643.00%
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	643.00%
项目收益预测依据	根据会水发〔2021〕89号，横山水库年平均总供水量为4041万m3，水利设施供水水费收入约3000万元/年；根据会发改〔2020〕73号，横山水库建成后横山水厂（8万t/日）将替代市一、三水厂功能，经营性收入约11000万元/年；根据会发改〔2020〕73号和会水发〔2021〕89号，横山水库工业用水、农业灌溉、城镇和农村人畜供水水费收入约8000万元/年。		

项目66

项目名称	广元（中欧）国际木材物流园项目
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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	项目总占地551亩，主要建设标准厂房、仓储设施、露天堆场、综合服务中心和园区道路等设施，配套建设铁路集装箱运输组货中心，打造集货物装卸、仓储配送、流通加工、分拨转运、信息服务等功能于一体的大型现代物流综合园区。
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	60,000.00	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	439,892.56								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	40,000.00	2024年	20,000.00	2025年	10,839.36	2026年	13,548.72	2027年	13,548.72	2028年	14,421.92
2029年	14,421.92	2030年	14,421.92	2031年	15,339.10	2032年	15,339.10	2033年	15,339.10	2034年	16,302.51
2035年	16,302.51	2036年	16,302.51	2037年	17,314.44	2038年	17,314.44	2039年	17,314.44	2040年	18,364.37
2041年	18,364.37	2042年	18,364.37	2043年	18,364.37	2044年	18,364.37	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
2053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			120,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			367.00%		
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			367.00%		
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			367.00%		
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			367.00%		

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67

项目名称	资中临空产业园区（配套服务B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	资中临空产业园区（配套服务B区）基础设施建设项目占地约800亩，总建筑面积约18万平米，新建污水垃圾处理厂（处理污水垃圾约8万吨/天）、水电气管网，新建飞行体验等体验馆及新建改造提升周边连接道路等配套基础设施。
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	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	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	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	387,196.14								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	20,000.00	2025年	20,000.00	2026年	20,000.00	2027年	6,897.47	2028年	7,979.62
2029年	9,989.37	2030年	11,137.91	2031年	11,127.87	2032年	12,253.35	2033年	12,242.60	2034年	12,231.46
2035年	13,469.38	2036年	13,457.43	2037年	13,446.73	2038年	14,810.01	2039年	14,798.45	2040年	14,786.42
2041年	16,285.73	2042年	16,226.93	2043年	16,016.79	2044年	23,705.56	2045年	22,607.23	2046年	23,725.83
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			100,000.00			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			100,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			387.00%		
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			387.00%		

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	387.00%
项目收益预测依据	项目运营收入		

项目68

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	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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	60,000.00	40,000.00	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	674,200.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	38,000.00	2024年	43,900.00	2025年	26,400.00	2026年	26,900.00	2027年	27,400.00	2028年	27,900.00
2029年	28,400.00	2030年	28,900.00	2031年	29,400.00	2032年	29,900.00	2033年	30,400.00	2034年	30,900.00
2035年	31,400.00	2036年	31,900.00	2037年	32,400.00	2038年	32,900.00	2039年	33,400.00	2040年	33,900.00
2041年	34,400.00	2042年	15,500.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总投资	343.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	118,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	571.00%
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	571.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	118,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	571.00%
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	571.00%

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69

项目名称	赤水河特色水果产业发展示范园建设项目
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	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	本项目拟打造赤水河特色水果产业发展示范园9万亩，带动云贵川三省、赤水河两岸水果产业集聚提升，推动区域农旅融合发展。主要内容：新建水果资源区域发展园区13000余平方米、水果现代贸易市场26000余平方米、水果科技创新与孵化园1600平方米；建设13个电商服务、农业服务站点；打造园区大数据平台；建设产业连接配套道路及相关配套设施
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	98,600.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	35,000.00	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	245,270.20

债券存续期内项目分年收益											
2023年	35,000.00	2024年	10,000.00	2025年	13,046.76	2026年	10,947.66	2027年	12,846.57	2028年	10,743.46
2029年	12,638.29	2030年	10,492.32	2031年	12,323.60	2032年	12,184.43	2033年	12,042.48	2034年	9,897.67
2035年	9,749.99	2036年	5,846.57	2037年	5,937.84	2038年	9,288.94	2039年	9,129.08	2040年	8,966.00
2041年	6,321.59	2042年	8,530.00	2043年	8,156.94	2044年	6,180.01	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
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总投资	249.00%
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	491.00%
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	491.00%
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	491.00%
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	491.00%

项目收益预测依据			凤凰李示范种植产品收入，特色水果水果业基地租金收入、保鲜库租金收入，交易市场租金收入，加工房租金收入，市场信息服务、农业技术服务收入等								
项目70											
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			城市停车场								
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13827.48m²，地面广场铺装580m²，地下停车场59980.13m²，道路3732.40m²，景观绿化8461.22m²，棚洞241m，管理用房358.75m²，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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			55,090.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	3,910.00	2025年	3,910.00	2026年	3,910.00	2027年	3,910.00	2028年	3,910.00
2029年	3,910.00	2030年	3,910.00	2031年	3,910.00	2032年	3,910.00	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
2053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			20,000.00		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			20,000.00		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			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					275.00%	
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					275.00%	
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71

项目名称			乐山市五通桥区城镇供水提质改造工程								
项目类型			供水								
本只专项债券中用于该项目的金额			2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			2,000.00								
项目简要描述			改造五通桥区城区内自供水管道约190公里，其中DN500约30公里、DN400约50公里、DN300约70公里、DN200约40公里。并对原观斗山自来水厂进行提能改造，改造后日供水量达到2.2万吨。改造五通桥区城区内自供水管道约190公里，其中DN500约30公里、DN400约50公里、DN300约70公里、DN200约40公里。并对原观斗山自来水厂进行提能改造，改造后日供水量达到2.2万吨								
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			24,800.00								
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			5,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	5,000.00	3,500.00	3,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			62,469.13								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,126.25	2024年	3,925.00	2025年	1,275.00	2026年	1,335.94	2027年	1,396.90	2028年	1,573.34
2029年	1,634.30	2030年	1,695.24	2031年	1,878.63	2032年	1,939.57	2033年	2,500.53	2034年	2,691.25
2035年	2,752.21	2036年	2,813.15	2037年	3,011.67	2038年	3,072.61	2039年	3,133.57	2040年	3,340.32
2041年	3,401.28	2042年	3,462.22	2043年	3,682.64	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
2053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			23,835.07		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			17,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					367.00%	
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					521.00%	
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					521.00%	

项目收益预测依据				根据项目实际情况，参考周边区（县）同类项目收益作为预测依据。								
项目72												
项目名称				备选库项目-宜宾三江新区锂电力产业园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				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				建设动力电池制造标准厂房（一期）及配套建设占地约850亩，总建筑面积约500000.00 m²；志城路二段、创业路二段、纵四路北段3 条配套道路，总长约8.7公里；配套建设约3500个停车位，配套建设充电桩及广告位等其他附属设施设备。								
项目建设期				2023年至2024年								
项目运营期				2023年至2045年								
债券存续期内项目总投资				216,285.00								
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				50,000.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				376,318.20								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	70,000.00	2024年	47,250.00	2025年	4,620.78	2026年	5,978.16	2027年	8,137.15	2028年	9,692.90	
2029年	10,099.43	2030年	10,630.93	2031年	11,062.55	2032年	11,507.31	2033年	12,081.61	2034年	12,553.86	
2035年	13,040.50	2036年	13,661.43	2037年	14,178.17	2038年	14,710.64	2039年	15,382.44	2040年	15,947.89	
2041年	16,530.60	2042年	17,257.84	2043年	17,876.66	2044年	24,117.35	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	
2053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				175,000.00		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				120,000.00		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				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				538.00%		
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				538.00%		
项目收益预测依据				收入来源于标准厂房出租收入、综合服务用房出租收入、停车位出租收入、充电桩服务收入、路灯、广告收入以及物业管理费收入。								

项目73											
项目名称			备选库项目-四川岳池经济开发区智慧化提升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			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			1. 智慧化提升。对经济技术开发区内12万平方米厂房、3万平方米办公用房进行智慧化升级改造，增设智能监控系统、综合管理系统等；对园区现有1070个停车位进行智慧化改造，配套建设智能双枪充电桩214套、场区智慧综合杆体及道旗广告位60处、LED广告屏10处；对园区内现有食堂进行改造，以满足2000人就餐需求；新建园区应急指挥中心2500平方米，包括应急指挥大、应急指挥信息化平台、智能决策中心、视频会议室、视频监控室、信息系统机房、中心办公室、档案室、值班室等配套设施。 2. 配套基础设施建设。建设园区内道路共计约2350米，规划路边临时停车位330个，双枪充电桩66套，设置智慧综合杆体及道旗广告位90处，LED广告屏10处，并完善雨污水管网、弱电管网、人行道、交通标识等配套基础设施；建设园区综合管廊12公里，含给水、污水、通信、燃气、电力管线；建设园区危化品管理基础设施，新建危化品运输车停车场一处，涉及停车位50个；新建应急水池一处，容积6000立方；在医药化工园区建设卡口、岗亭、道闸等设施，完善重要道路的监控设施。								
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			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			40,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			206,053.81								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	16,249.50	2025年	20,295.01	2026年	8,719.60	2027年	9,054.85	2028年	4,234.11
2029年	4,410.49	2030年	4,589.76	2031年	4,589.76	2032年	4,589.76	2033年	4,776.97	2034年	9,776.97
2035年	9,776.97	2036年	9,937.73	2037年	9,937.73	2038年	9,937.73	2039年	10,090.97	2040年	10,090.97
2041年	5,090.97	2042年	5,084.54	2043年	4,819.42	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
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					330.00%	
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					515.00%	

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	515.00%
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	515.00%
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	515.00%
项目收益预测依据	xx		

项目74

项目名称			郫都区第二人民医院扩建项目								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			本项目建设内容为建设第二住院楼、感染楼、医技楼，总建筑面积28000平方米及医疗设备购置。本项目总建筑面积28000.00m²，其中：第二住院楼建筑面积24000.00m²，地上18000.00m²，地下6000.00m²；医技楼建筑面积3000.00m²；感染楼建筑面积1000.00m²；拟增设床位300张，充电桩车位160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			32,200.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	2,000.00	10,000.00	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			62,417.62								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	8,000.00	2025年	1,041.74	2026年	1,240.84	2027年	1,439.96	2028年	1,759.09
2029年	1,759.09	2030年	1,773.37	2031年	2,022.42	2032年	2,022.42	2033年	2,022.42	2034年	2,304.27
2035年	2,319.45	2036年	2,319.45	2037年	2,638.92	2038年	2,638.92	2039年	2,638.92	2040年	3,016.63
2041年	3,016.63	2042年	3,016.63	2043年	3,426.45	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			20,000.00		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			门诊收入和住院收入								

项目75

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			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			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			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			34,500.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	14,500.00	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			124,525.42								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	0.00	2025年	3,352.96	2026年	3,422.16	2027年	3,491.36	2028年	3,560.56
2029年	3,560.56	2030年	3,560.56	2031年	3,560.56	2032年	3,560.56	2033年	3,560.56	2034年	3,560.56
2035年	3,560.56	2036年	3,560.56	2037年	3,560.56	2038年	3,560.56	2039年	3,560.56	2040年	3,560.56
2041年	3,560.56	2042年	8,956.56	2043年	20,954.54	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
2053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			34,500.00			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			34,500.00			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	34,500.00	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	34,500.00	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	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76

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	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195000.00m²，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76000.00m²，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93000.00m²，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2046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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	17,000.00	3,000.00	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			519,925.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,000.00	2024年	40,000.00	2025年	40,000.00	2026年	4,728.12	2027年	5,680.11	2028年	6,552.44
2029年	8,535.33	2030年	9,028.74	2031年	9,157.71	2032年	10,498.66	2033年	10,492.05	2034年	10,485.24
2035年	12,019.63	2036年	12,165.40	2037年	12,157.96	2038年	13,922.16	2039年	13,914.27	2040年	13,906.14
2041年	16,099.86	2042年	16,091.24	2043年	16,082.36	2044年	218,407.55	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			307.00%		
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			520.00%		
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			520.00%		
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			520.00%		
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			520.00%		

项目收益预测依据	门诊收入和住院收入										

项目77

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	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	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6000m²；新建标准化厂房建筑面积107851m²；加油站、加气站配套用房建筑面积2894m²，智能充电桩停车场6667m²。
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	12,000.00	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				142,034.01							
债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,000.00	2024年	11,000.00	2025年	2,357.12	2026年	2,733.66	2027年	3,394.12	2028年	3,762.31
2029年	3,757.71	2030年	4,095.36	2031年	4,090.29	2032年	4,084.97	2033年	4,452.70	2034年	4,446.84
2035年	4,440.69	2036年	4,841.16	2037年	4,834.38	2038年	4,827.26	2039年	5,263.30	2040年	8,621.54
2041年	7,623.74	2042年	7,541.36	2043年	7,119.98	2044年	6,745.52	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	305.00%
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	381.00%
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	381.00%
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	381.00%
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	381.00%
项目收益预测依据	厂房出租收入、停车收入、充电桩服务费收入、广告收入等		

项目80

项目名称	冕宁县现代肉牛种养殖循环示范工程
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	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	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2042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	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	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	96,022.45

债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	0.00	2025年	1,217.81	2026年	1,215.35	2027年	1,212.81	2028年	1,267.54
2029年	1,264.85	2030年	1,262.08	2031年	1,319.44	2032年	1,316.50	2033年	1,313.47	2034年	1,373.57
2035年	1,265.79	2036年	1,226.22	2037年	11,281.29	2038年	11,277.78	2039年	11,274.16	2040年	11,315.14
2041年	11,311.30	2042年	11,307.35	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	320.00%
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	739.00%
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	739.00%
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	739.00%
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	739.00%

项目收益预测依据	销售肉牛、架子牛、小牛、有机肥料等

项目81

项目名称	川菜高新技术产业示范园建设项目（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	占地约605亩，总建筑面积290762.5㎡，主要建设标准厂房253500平方米，新建工业污水处理中心8750㎡（日处理规模0.5万t/d），地下停车场3412.5㎡，配套建设道路、化粪池、园区内污水处理管网工程、给排水系统、消防系统、供电系统、通风系统、安防系统等设施建设。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2035年
债券存续期内项目总投资	100,400.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	218,408.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	39,520.00	2024年	55,592.00	2025年	15,592.00	2026年	15,592.00	2027年	15,592.00	2028年	15,592.00
2029年	15,592.00	2030年	15,592.00	2031年	15,592.00	2032年	15,592.00	2033年	-480.00	2034年	-480.00
2035年	-480.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	80,000.00	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	80,000.00	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	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	273.00%
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	273.00%
项目收益预测依据	按照发改委审批		

项目82

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	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2024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	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	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	52,780.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	7,000.00	2024年	2,093.68	2025年	2,093.68	2026年	2,093.68	2027年	2,093.68	2028年	2,093.68
2029年	2,093.68	2030年	2,093.68	2031年	2,093.68	2032年	2,093.68	2033年	2,093.68	2034年	2,093.68
2035年	2,093.68	2036年	2,093.68	2037年	2,093.68	2038年	2,093.68	2039年	2,093.68	2040年	2,093.68
2041年	2,093.68	2042年	2,093.76	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	278.00%
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	406.00%
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	406.00%
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	406.00%
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	406.00%

项目收益预测依据	管廊收益

项目83

项目名称	营山经开区第二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	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	本项目提档升级改造工业污水处理厂一座、污水日处理量由5000m3/d提高至20000m3/d；建设园区道路工程约5km；改造污水、雨水管网各4km，新建污水、雨水管网各4km；新建停车位约900个，配备双枪充电桩90个，配套提升基础设施建设工程。
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	17,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	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	67,248.40

债券存续期内项目分年收益											
2023年	14,000.00	2024年	2,512.42	2025年	2,512.42	2026年	2,512.42	2027年	2,512.42	2028年	2,512.42
2029年	2,512.42	2030年	2,512.42	2031年	2,512.42	2032年	2,512.42	2033年	2,512.42	2034年	2,512.42
2035年	2,512.42	2036年	2,512.42	2037年	2,512.42	2038年	2,512.42	2039年	2,512.42	2040年	2,512.42
2041年	2,512.42	2042年	2,512.42	2043年	2,512.42	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
2053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	17,000.00	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	17,000.00	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	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	396.00%
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	396.00%
项目收益预测依据	污水处理收入、停车收入、充电桩服务费收入、财政补贴收入等		

项目84

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	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	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	20,000.00	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	158,177.27								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	22,000.00	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
2053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			50,000.00		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			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			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					316.00%	
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			项目经营收入、厂房出售及土地出让收入。								

项目85

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	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	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	0.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,920.00	62,000.00	121,080.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	687,058.29								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	62,000.00	2024年	121,080.00	2025年	15,970.75	2026年	16,611.60	2027年	17,259.56	2028年	18,440.89
2029年	18,891.03	2030年	19,241.56	2031年	20,119.90	2032年	20,402.53	2033年	20,693.64	2034年	21,640.55
2035年	22,034.71	2036年	22,352.82	2037年	23,374.04	2038年	23,711.52	2039年	24,059.13	2040年	25,247.49
2041年	25,616.26	2042年	25,996.09	2043年	115,394.22	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			190,000.00		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			190,000.00		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	190,000.00	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	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	362.00%
项目收益预测依据			

项目86

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	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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	11,900.00	20,000.00	55,100.00	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	306,248.41								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	55,100.00	2025年	6,509.72	2026年	7,420.48	2027年	7,905.06	2028年	8,589.39
2029年	9,466.44	2030年	15,758.55	2031年	15,452.22	2032年	14,870.23	2033年	14,493.97	2034年	14,127.42
2035年	13,527.98	2036年	13,140.42	2037年	12,710.36	2038年	12,092.94	2039年	11,693.76	2040年	11,196.78
2041年	10,560.83	2042年	10,149.67	2043年	9,582.19	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
2053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			87,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			352.00%		
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			352.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			87,000.00			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			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			352.00%		

项目收益预测依据											

项目87

项目名称	什邡市通航产业园（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	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	项目占地约500亩，修建标准厂房约24.5万m2，配套园区配套道路5条20公里，改扩建道路3条12公里，及相关配套设施。修建航空产业园18.5万m2，修建科技创新产业园约2.3万m2。项目占地约500亩，修建标准厂房约24.5万m2，配套园区配套道路5条20公里，改扩建道路3条12公里，及相关配套设施。修建航空产业园18.5万m2，修建科技创新产业园约2.3万m2。
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	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	140,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	45,000.00	80,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	3,000.00	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	568,755.00								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	48,650.00	2024年	82,500.00	2025年	17,474.00	2026年	17,748.00	2027年	17,338.00	2028年	17,617.00
2029年	23,058.00	2030年	23,627.00	2031年	20,435.00	2032年	17,815.00	2033年	24,819.00	2034年	24,877.00
2035年	17,137.00	2036年	17,818.00	2037年	17,791.00	2038年	24,666.00	2039年	24,706.00	2040年	24,412.00
2041年	16,730.00	2042年	23,508.00	2043年	24,426.00	2044年	23,753.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						284.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			161,510.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			352.00%		
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			379.00%		
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			406.00%		

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					406.00%	
项目收益预测依据											
项目88											
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			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			（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2045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								
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	8,400.00	5,000.00	3,600.00	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			73,875.00								
			债券存续期内项目分年收益								
2023年	5,000.00	2024年	3,600.00	2025年	4,375.00	2026年	4,375.00	2027年	4,375.00	2028年	4,375.00
2029年	4,375.00	2030年	4,375.00	2031年	4,375.00	2032年	4,375.00	2033年	4,375.00	2034年	4,375.00
2035年	4,375.00	2036年	4,375.00	2037年	4,375.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					321.00%	
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					435.00%	
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					435.00%	
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					435.00%	
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					435.00%	
项目收益预测依据											
项目89											
项目名称			隆昌市城关职业中学产教融合实训基地								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			新建教学楼、实习基地、技能培训鉴定中心等 43975 平方米，保留原有建筑 48025 平方米（其中本次改造 用作实训楼 13025 平方米，直接利用原有建筑约 35000 平方 米），并建设运动场、硬质铺装、、给排水、电力 管线、路灯等配套设施。								
项目建设期			2023年至2025年								

项目89											
项目名称			隆昌市城关职业中学产教融合实训基地								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			新建教学楼、实习基地、技能培训鉴定中心等 43975 平方米，保留原有建筑 48025 平方米（其中本次改造 用作实训楼 13025 平方米，直接利用原有建筑约 35000 平方 米），并建设运动场、硬质铺装、、给排水、电力 管线、路灯等配套设施。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2046年								
债券存续期内项目总投资			38,000.01								
其中：不含专项债券的项目资本金			19,000.01								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	5,000.00	8,000.00	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											
			69,004.19								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,000.00	2024年	8,000.00	2025年	6,000.00	2026年	2,172.52	2027年	2,181.97	2028年	2,191.60
2029年	2,291.50	2030年	2,302.02	2031年	2,312.75	2032年	2,419.88	2033年	2,431.61	2034年	2,443.57
2035年	2,545.22	2036年	2,522.05	2037年	2,532.04	2038年	2,624.68	2039年	2,635.60	2040年	2,646.73
2041年	2,746.34	2042年	2,758.49	2043年	2,735.91	2044年	2,778.08	2045年	2,731.63	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			19,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					363.00%	
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					363.00%	
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					363.00%	

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				363.00%		
项目收益预测依据												
项目90												
项目名称				眉山市彭山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				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				依托眉山岷江现代农业示范园区建设农业种植基地，包括稻药种植基地22000亩、水稻制种基地9800亩、水稻高产示范基地64000亩、油菜高产示范基地10000亩、秋马铃薯生产基地5000亩等，以凤鸣花谷、眉山农业嘉年华为主的生态农业观光旅游示范基地，以丁香康养为主的康养文化创意产业基地；建设农产品加工基础设施；建设农业产业体验区3处；建设产业道路及农田项目，完善建设交安、排水等配套设施；配套建设彭祖山等旅游基础设施，促进一二三产业融合发展。								
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				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				50,000.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	40,000.00	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				163,400.00								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	40,000.00	2024年	10,000.00	2025年	6,000.00	2026年	6,000.00	2027年	6,000.00	2028年	6,000.00	
2029年	6,000.00	2030年	6,000.00	2031年	6,000.00	2032年	6,000.00	2033年	6,000.00	2034年	6,000.00	
2035年	6,000.00	2036年	6,000.00	2037年	6,000.00	2038年	6,000.00	2039年	6,000.00	2040年	6,000.00	
2041年	7,800.00	2042年	9,600.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				50,000.00				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				50,000.00				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				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				327.00%
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				327.00%
项目收益预测依据												
项目91												
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				27,000.00								
其中：用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91											
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			27,000.00								
其中：用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			159,739.02								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			127,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	24,940.00	19,000.00	83,060.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			406,265.14								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	19,000.00	2024年	83,060.00	2025年	10,799.78	2026年	11,197.21	2027年	12,026.95	2028年	13,141.38
2029年	13,941.30	2030年	14,308.92	2031年	14,644.90	2032年	14,644.90	2033年	14,644.90	2034年	20,873.80
2035年	20,302.38	2036年	19,730.96	2037年	19,448.36	2038年	13,000.59	2039年	13,000.59	2040年	13,301.52
2041年	13,301.52	2042年	13,301.52	2043年	13,653.66	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					254.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			127,000.00		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			127,000.00		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			127,000.00		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				127,000.00		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92												
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				6,340.00								
其中：用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		
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	30,000.00	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				168,439.42								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	10,000.00	2024年	6,000.00	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	
2053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93												
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				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				在国有土地上新建保障性租赁住房1398套，建筑面积97062.54平方米，产权属于国企。建设配套基础设施：机动车位843个，地下建筑面积为26976平方米、设备及配套用房1999.71平方米。该项目收入来源包括保障性住房租赁收入、物业服务收入、停车场收入、广告收入、新建租赁住房建设成本补助等。								
项目建设期				2021年至2023年								
项目运营期				2021年至2043年								

项目93											
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			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			在国有土地上新建保障性租赁住房1398套，建筑面积97062.54平方米，产权属于国企。建设配套基础设施：机动车位843个，地下建筑面积为26976平方米、设备及配套用房1999.71平方米。该项目收入来源包括保障性住房租赁收入、物业服务收入、停车场收入、广告收入、新建租赁住房建设成本补助等。								
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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	56,000.00	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											
			385,290.40								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	26,000.00	2024年	16,441.15	2025年	9,338.10	2026年	9,413.93	2027年	9,538.64	2028年	83,381.57
2029年	9,689.92	2030年	9,816.22	2031年	9,891.64	2032年	9,966.99	2033年	10,094.85	2034年	10,248.32
2035年	10,323.40	2036年	10,455.86	2037年	12,530.74	2038年	12,605.51	2039年	12,739.57	2040年	12,814.14
2041年	13,888.59	2042年	15,008.47	2043年	15,102.79	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					291.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			82,000.00		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			82,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					470.00%	
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					470.00%	
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					470.00%	

项目收益预测依据												
项目94												
项目名称				雁江区中心养护院建设项目								
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				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				该项目拟占地面积20亩，新建雁江区中心养护院20000平方米及配套设施，床位数500张。分为二期建设，仪器新增加床位300张，建筑面积13000平方米，二期增加床位200张，建筑面积7000平方米。雁江区养护院建设								
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				7,548.00								
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				0.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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				13,296.00								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	4,183.00	2024年	1,586.00	2025年	1,586.00	2026年	1,586.00	2027年	1,586.00	2028年	1,586.00	
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	
2053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				3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				443.00%		
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				443.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				3,000.00		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				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				443.00%		
项目收益预测依据												

项目95											
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			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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	3,000.00	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											
			40,495.73								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,500.00	2024年	6,059.93	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
2053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96												
项目名称				自贡市老工业转型升级示范区项目（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				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				新建标准化厂房25万平米，配套道路10千米，新建停车位500个、充电桩100套及完善电力通讯、供排水管网等配套基础设施。 新建标准化厂房25万平米，配套道路10千米，新建停车位500个、充电桩100套及完善电力通讯、供排水管网等配套基础设施。								
项目建设期				2023年至2025年								
项目运营期				2023年至2044年								
债券存续期内项目总投资				94,190.00								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	25,000.00	11,000.00	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				171,400.00								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	25,000.00	2024年	11,000.00	2025年	10,000.00	2026年	6,600.00	2027年	6,600.00	2028年	6,600.00	
2029年	6,600.00	2030年	6,600.00	2031年	6,600.00	2032年	6,600.00	2033年	6,600.00	2034年	6,600.00	
2035年	6,600.00	2036年	6,600.00	2037年	6,600.00	2038年	6,600.00	2039年	6,600.00	2040年	6,600.00	
2041年	6,600.00	2042年	6,600.00	2043年	6,600.00	2044年	6,600.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				46,000.00		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				46,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				373.00%		
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				373.00%		
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				373.00%		
项目收益预测依据												

项目97											
项目名称			广元市东城片区供水管网及设施提升工程								
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			本次广元市东城片区供水管网及设施提升工程主要包括城市供水管网、二次供水设施改造、老旧小区整改、水厂改造。主要建设内容如下所示： （1）改造城市供水主管网 本次改造供水管网主管，总长度约19km。 （2）老旧小区整改 改造老旧小区户表约1.5万户、管道约120km及配套二次供水设备等。 （3）水厂改造 改造城北水厂送水泵房及附属设备。								
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			14,925.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			10,447.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	2,000.00	5,000.00	3,447.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			42,984.22								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,000.00	2024年	5,000.00	2025年	3,447.00	2026年	1,503.88	2027年	1,668.03	2028年	1,747.75
2029年	1,743.10	2030年	1,738.21	2031年	1,733.09	2032年	1,727.64	2033年	1,721.95	2034年	1,716.02
2035年	1,709.71	2036年	1,608.96	2037年	1,602.01	2038年	1,594.80	2039年	1,587.19	2040年	1,579.15
2041年	1,570.73	2042年	1,561.88	2043年	1,532.58	2044年	1,472.85	2045年	1,417.69	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			10,447.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					411.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	10,447.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	411.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,447.00	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	10,447.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	411.00%
项目收益预测依据			

项目98

项目名称	广元市西城片区供水管网及设施提升工程
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	对广元市西城片区供水主管、老旧小区庭院支管及二次供水设施进行改造，（1）改造城市供水主管网，本次改造供水管网主管，总长度约16.00km。（2）老旧小区整改，改造老旧小区户表约1.8万户、小区庭院管道约140km及配套二次供水设备等。
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	11,797.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,258.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	3,000.00	2,758.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,313.32

债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,500.00	2024年	3,000.00	2025年	2,758.00	2026年	1,184.59	2027年	1,314.42	2028年	1,377.96
2029年	1,375.27	2030年	1,372.45	2031年	1,369.49	2032年	1,366.33	2033年	1,363.04	2034年	1,359.62
2035年	1,355.97	2036年	1,299.24	2037年	1,295.21	2038年	1,291.07	2039年	1,286.66	2040年	1,282.01
2041年	1,277.14	2042年	1,272.02	2043年	1,241.65	2044年	1,206.02	2045年	1,165.16	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
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	291.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,258.00	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	8,258.00	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	8,258.00	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	8,258.00	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99

项目名称	四川盐亭经济开发区绿色食品产业园项目
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	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	新建绿色食品标准化厂房、仓库、实验室共计42300m²,新建绿色食品标准化厂房、仓库、实验室共计42300m²；新建总库容1万吨应急配送中心、1万吨应急低温储备库，建筑面积5600平方米；新建日处理500吨污水站、新能源停车场3000m²，电力、雨污管网及相关配套基础设施。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2023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	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	26,000.00	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	129,730.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	26,000.00	2024年	14,000.00	2025年	7,700.00	2026年	7,750.00	2027年	7,840.00	2028年	7,920.00
2029年	8,010.00	2030年	8,180.00	2031年	8,270.00	2032年	8,350.00	2033年	8,460.00	2034年	8,580.00
2035年	8,670.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	40,000.00	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	40,000.00	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	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	324.00%
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	324.00%
项目收益预测依据			

项目100

项目名称	广元市中心城区供水设施提升工程
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	沿宝轮-剑阁、安全坝、昭化古城、盘龙老场镇、杨家岩片区市政道路新建DN100-600供水管道约62公里，供水范围覆盖剑阁新县城、昭化古城、杨家岩社区及西二环部分区域，并建设加压站、高位水池等配套设施；新建智慧水务中心一座，配备水质检测中心设施设备。
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	26,517.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,214.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	9,607.00	9,607.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	84,654.05								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	9,607.00	2024年	9,607.00	2025年	2,918.49	2026年	2,896.55	2027年	2,873.95	2028年	3,010.20
2029年	3,002.58	2030年	2,977.65	2031年	3,119.79	2032年	3,109.95	2033年	3,082.97	2034年	3,232.73
2035年	3,220.46	2036年	3,190.97	2037年	3,347.85	2038年	3,332.93	2039年	3,300.71	2040年	3,464.96
2041年	3,447.14	2042年	3,411.94	2043年	3,565.24	2044年	2,932.99	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
2053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			21,214.00			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			21,214.00			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			21,214.00			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			21,214.00			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101

项目名称	巴中经开区东西部协作产业园基础设施建设项目（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	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	新建标准化厂房250000平方米，提升改造220000平方米标准化厂房智能化系统；配套建设停车场、园区道路、缆线管沟、管网等基础设施。新增建设600个停车位，新能源充电桩60个（双枪一体化直流充电桩）。
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	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	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	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	178,362.84								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	30,000.00	2024年	0.00	2025年	4,097.01	2026年	5,293.28	2027年	5,670.14	2028年	6,232.94
2029年	6,610.40	2030年	6,647.27	2031年	6,848.09	2032年	6,845.64	2033年	6,843.17	2034年	7,049.99
2035年	7,076.94	2036年	7,074.39	2037年	7,287.43	2038年	7,284.83	2039年	7,282.21	2040年	7,501.63
2041年	7,498.95	2042年	7,496.25	2043年	7,722.28	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			50,000.00			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			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			357.00%		
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			357.00%		

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	357.00%
项目收益预测依据			

项目102

项目名称	广元经开区川北国际汽车城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	项目总用地面积约400亩，总建筑面积约124100平方米。新建孵化园及孵化器建筑面积108600平方米，生产配套设施建筑面积5000平方米，停车场建筑面积10500平方米，园区道路2020米。园区内设划线停车位300个，同时完善园区内给排水、电力、燃气等设施。
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	67,068.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	15,000.00	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	110,617.07

债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,000.00	2024年	16,000.00	2025年	4,133.01	2026年	4,334.07	2027年	4,535.87	2028年	4,781.98
2029年	3,430.08	2030年	3,651.90	2031年	3,763.62	2032年	3,757.24	2033年	3,750.61	2034年	3,804.79
2035年	3,888.64	2036年	3,881.18	2037年	3,937.56	2038年	3,929.49	2039年	3,921.10	2040年	4,075.29
2041年	4,066.21	2042年	4,056.77	2043年	3,917.67	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	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103

项目名称	雅安市文教新城科技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	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。
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	0.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	10,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	327,329.10

债券存续期内项目分年收益											
2023年	29,461.00	2024年	18,922.00	2025年	7,873.68	2026年	8,448.58	2027年	9,029.71	2028年	9,783.73
2029年	10,173.80	2030年	10,634.13	2031年	11,295.40	2032年	11,685.48	2033年	12,083.01	2034年	12,782.83
2035年	3,755.82	2036年	3,891.01	2037年	4,341.79	2038年	4,476.57	2039年	4,611.15	2040年	5,045.83
2041年	5,320.06	2042年	5,453.95	2043年	108,798.58	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
2053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	95,631.00	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	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	409.00%
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	595.00%
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	595.00%

项目收益预测依据												
项目104												
项目名称				广元经开区下西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				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				本项目目总建筑面积283000m2。建设内容包括新建孵化园78000m2；新建标准化厂房185000m2；配套园区地下停车场，新建广告牌；新建2座变电站；新建2座化粪池；配套道路2960m及综合管网。								
项目建设期				2023年至2025年								
项目运营期				2023年至2044年								
债券存续期内项目总投资				99,074.00								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	31,000.00	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				191,740.50								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	31,000.00	2024年	12,000.00	2025年	12,000.00	2026年	3,494.87	2027年	4,224.43	2028年	4,996.32	
2029年	5,814.15	2030年	6,553.45	2031年	6,772.34	2032年	6,999.14	2033年	7,236.38	2034年	7,168.50	
2035年	7,365.90	2036年	7,575.68	2037年	7,793.43	2038年	8,020.65	2039年	8,257.37	2040年	8,504.63	
2041年	8,761.85	2042年	9,030.32	2043年	9,000.07	2044年	9,171.02	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	
2053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				55,000.00		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				55,000.00		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				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				349.00%		
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				349.00%		
项目收益预测依据												

项目105

项目名称			现代交通产业功能区微网优联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			48,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			主要包括标准化厂房、配套道路及电力通道。项目总建筑面积197143.39㎡，其中：地上计容建筑面积178928.27㎡，地上不计容建筑面积4661.06㎡，地下建筑面积13554.06㎡（含地下车库10892.14㎡、地下设备用房2661.92㎡），包括两栋标准化厂房125526㎡、安装工程及其他土建工程；配套建设成金青路（北侧起点-三木路口）电力隧道工程2.9公里（其中明挖段2.7公里，暗挖段0.2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			101,701.06								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	7,970.00	40,000.00	32,030.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			349,910.61								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	40,000.00	2024年	32,030.00	2025年	5,988.20	2026年	6,746.36	2027年	7,504.31	2028年	8,474.71
2029年	8,479.86	2030年	8,498.95	2031年	9,117.44	2032年	9,108.85	2033年	9,099.99	2034年	9,766.48
2035年	9,787.63	2036年	9,606.78	2037年	9,528.41	2038年	9,438.41	2039年	9,289.74	2040年	9,834.06
2041年	9,825.65	2042年	9,816.98	2043年	109,997.79	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					344.00%	
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					437.00%	
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					437.00%	
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					437.00%	
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					437.00%	

项目收益预测依据											
项目106											
项目名称			月波桥中心储备库（二期）项目								
项目类型			粮食仓储物流设施								
本只专项债券中用于该项目的金额			6,600.00								
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			项目用地面积27.9亩，总建筑面积8131.07平方米。其中浅圆仓6座，仓容量3.9万吨；食用油罐8个，总储量8000吨；新建一站式服务楼、应急加工车间、消防泵房、工作塔等其他辅助配套设施及总平工程。								
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			12,411.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	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			25,583.32								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,000.00	2024年	3,000.00	2025年	480.04	2026年	542.92	2027年	704.65	2028年	828.15
2029年	818.07	2030年	1,062.10	2031年	1,051.36	2032年	1,040.04	2033年	1,028.64	2034年	997.01
2035年	1,087.48	2036年	1,006.87	2037年	968.30	2038年	958.38	2039年	948.03	2040年	1,048.66
2041年	1,037.82	2042年	1,012.29	2043年	962.51	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			8,000.00		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			8,000.00		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			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					320.00%	
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					320.00%	
项目收益预测依据											

项目107											
项目名称			青羊区航空智能制造产业园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			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			产业园总占地面积86725.35平方米，总建筑面积约287694.79平方米；其中：新建航空智能制造产业标准厂房204899.46平方米，配套综合用房31118.73平方米，地下建筑面积51676.6平方米。市政道路1条，长度271米。								
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			157,366.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	30,000.00	34,300.00	35,700.00	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			394,739.28								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	34,300.00	2024年	35,700.00	2025年	10,000.00	2026年	6,206.10	2027年	7,330.77	2028年	8,890.25
2029年	10,071.07	2030年	11,181.01	2031年	11,173.20	2032年	11,737.23	2033年	11,728.95	2034年	12,321.09
2035年	12,312.29	2036年	12,933.93	2037年	12,924.62	2038年	13,577.23	2039年	13,567.35	2040年	14,252.49
2041年	14,242.00	2042年	26,736.05	2043年	25,216.04	2044年	25,306.68	2045年	23,030.93	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			110,000.00		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			110,000.00		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			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					359.00%	
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					359.00%	

项目收益预测依据											
项目108											
项目名称			荣县乡村振兴能力提升工程								
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			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			土建,1.地块整理，修筑耕地防护石坎，地力培肥，细部平整。2.新建、改建道路、机耕道，新建灌区还田管网，整治修复沟渠，提灌站，蓄水池。3.-新建、改建种植大棚基地，数字农业智能管理系统及配套工程。4.提升改造养殖基地厂房、养殖基地加工中心，冷链物流仓库，生物化粪池，动物防疫检测中心基础设施及设备安装。5.新建信息化公共服务平台、新建特色农产品展示展销中心；农产品物流仓储中心及农产品物流中转仓库。6.公共卫生间改造提升，公共设施整治工程，废物综合利用设施，燃气管道铺设。								
项目建设期			2023年至2026年								
项目运营期			2023年至2044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			86,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	27,000.00	27,000.00	32,900.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			275,355.40								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	27,000.00	2024年	27,000.00	2025年	32,900.00	2026年	1,293.56	2027年	5,386.24	2028年	6,948.26
2029年	8,568.40	2030年	8,842.38	2031年	9,121.77	2032年	9,406.70	2033年	9,697.25	2034年	9,993.56
2035年	10,295.72	2036年	10,668.56	2037年	11,112.18	2038年	11,432.61	2039年	11,759.39	2040年	12,092.60
2041年	12,432.40	2042年	12,778.92	2043年	13,132.28	2044年	13,492.62	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			86,900.00		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			86,900.00		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			86,900.00		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			86,900.00		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109

项目名称			广元经开区空港现代物流园基础设施建设项目								
项目类型			城乡冷链等物流基础设施								
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			本项目建设内容包括区域内征地拆迁及土地平整约648亩，新建标准化厂房150000平方米、冷库100000平方米、园区孵化园100000平方米、冷链物流中转站10000平方米、智能综合停车场25000平方米、配套充电设施300套、洗车服务设施10000平方米，新建园区道路约5公里，及配套建设给排水管网、电力等附属设施。								
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			158,545.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	20,000.00	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			312,515.42								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	27,170.00	2024年	45,550.00	2025年	6,482.73	2026年	7,754.47	2027年	9,090.53	2028年	10,539.49
2029年	10,924.02	2030年	10,828.02	2031年	11,109.17	2032年	11,333.50	2033年	11,564.56	2034年	11,863.63
2035年	12,116.50	2036年	12,368.98	2037年	12,693.18	2038年	12,961.05	2039年	13,236.94	2040年	13,596.59
2041年	14,089.29	2042年	13,790.77	2043年	13,872.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			107,700.00		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			100,000.00		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			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					313.00%	

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				313.00%		
项目收益预测依据												
项目110												
项目名称				盐边县农产品物流交易中心项目								
项目类型				城乡冷链等物流基础设施								
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				本项目占地总面积约 200 亩，拟建设盐边县南部物流基地及附属 配套设施，总建筑面积 75000 平方米，主要建设内容包括，新建冷库面积 20000 平方米、农产品仓储 30000 平方米、农产品交易中心 15000 平方米，以及基地周边环境整治与配套 道路建设(长度约 3.5km)。								
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				48,500.00								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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				82,899.88								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	24,000.00	2024年	1,476.21	2025年	1,746.85	2026年	2,216.80	2027年	2,511.89	2028年	2,504.65	
2029年	2,741.87	2030年	2,734.11	2031年	2,726.07	2032年	2,984.47	2033年	2,975.86	2034年	2,966.94	
2035年	3,248.47	2036年	3,238.91	2037年	3,229.04	2038年	3,535.74	2039年	3,525.15	2040年	3,514.19	
2041年	3,843.97	2042年	3,656.90	2043年	3,521.79	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				24,000.00		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				24,000.00		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				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				345.00%		
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				345.00%		
项目收益预测依据												
项目111												
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				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				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								

项目111

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			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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	20,000.00	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			190,790.73								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	4,865.42	2026年	5,184.32	2027年	5,478.19	2028年	5,710.07
2029年	5,886.44	2030年	6,101.27	2031年	6,337.54	2032年	6,448.48	2033年	6,562.75	2034年	6,819.01
2035年	2,720.29	2036年	2,715.13	2037年	2,859.17	2038年	2,853.70	2039年	2,848.06	2040年	3,120.99
2041年	3,115.01	2042年	3,108.85	2043年	68,056.05	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					295.00%	
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					477.00%	
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					477.00%	
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					477.00%	
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					477.00%	

项目收益预测依据											
项目112											
项目名称			遂宁经济技术开发区电子电路标准厂房二期建设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			标准厂房二期项目总占地面积35.05亩，新建总建筑面积约61948㎡，其中地上建筑面积49570㎡,包括标准厂房及仓库建筑40787㎡等；地下建筑面积12378㎡，主要为地下车库等；新建公共停车场16000㎡，新建工业污水专管3600m；改造标准厂 房面积40000㎡，改造雨污水管网7000m。								
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			30,700.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	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			107,097.80								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,000.00	2024年	13,328.18	2025年	2,177.43	2026年	2,358.34	2027年	2,539.15	2028年	2,536.20
2029年	2,533.16	2030年	2,620.01	2031年	2,616.78	2032年	2,613.46	2033年	2,474.52	2034年	2,814.20
2035年	2,810.57	2036年	2,896.42	2037年	2,892.57	2038年	2,888.60	2039年	2,973.53	2040年	2,969.32
2041年	12,964.99	2042年	13,063.41	2043年	13,026.96	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			24,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					446.00%	
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					446.00%	
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					446.00%	
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					446.00%	
项目收益预测依据											

项目113

项目名称			乐山嘉州食品产业园区基础设施建设项目（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			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			1、新建食品加工园区：占地427.21亩，总建筑面积349904.21m²（仓库23500.00m²、冷库3000.00m²、标准厂房266549.21m²、配套建设食品安全检验中心、数据中心、实验室等56855.00m²）； 2、新建屠宰场：占地80亩，总建筑面积15189.77m²； 3、新建处理规模3500m3/d污水处理厂，占地15亩； 4、新建园区内部配套道路：共4条道路约10公里； 5、改造防洪沟530m。 6、配套建设安全生产防护设施、硬质铺装、室外综合管网、配套设施设备等。								
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			125,600.00								
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			40,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	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	36,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
			317,487.80								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	75,350.00	2024年	22,050.00	2025年	6,107.84	2026年	6,335.34	2027年	6,562.84	2028年	7,559.53
2029年	7,878.03	2030年	8,196.53	2031年	10,344.21	2032年	10,685.46	2033年	11,094.96	2034年	12,322.43
2035年	12,686.25	2036年	13,077.85	2037年	14,409.26	2038年	14,750.51	2039年	14,750.51	2040年	15,691.04
2041年	15,691.04	2042年	15,571.04	2043年	16,373.13	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			122,412.00		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	100,000.00	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	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	529.00%
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	529.00%
项目收益预测依据			

项目114

项目名称			广元经开区石龙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			本项目用地总面积352.78亩，总建筑面积为83050㎡，新建孵化园54500㎡，标准化厂房24750㎡，生产配套设施3800㎡，新建智能停车场及园区道路1750m（含划线停车位200个），配套建设给排水、电力、等其他附属设施。								
项目建设期			2023年至2024年								
项目运营期			2023年至2043年								
债券存续期内项目总投资			46,935.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	14,000.00	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			76,246.87								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	14,000.00	2024年	10,000.00	2025年	3,939.66	2026年	4,108.32	2027年	4,278.56	2028年	4,461.07
2029年	2,052.00	2030年	2,184.90	2031年	2,292.19	2032年	2,286.28	2033年	2,280.19	2034年	2,322.79
2035年	2,391.93	2036年	2,385.27	2037年	2,429.73	2038年	2,422.67	2039年	2,415.40	2040年	2,541.16
2041年	2,533.45	2042年	2,525.51	2043年	2,395.80	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
2053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			24,000.00		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			24,000.00		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			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					318.00%	
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					318.00%	
项目收益预测依据											

项目115

项目名称			岳池经开区先进装备制造园区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			岳池经开区先进装备制造园区及配套基础设施建设项目计划总投资为9.75亿元，建设地点为岳池县朝阳街道办，项目占地约800亩，园区内新建标准厂房约31万平方米、连接道路5.5公里，同时配套建设停车场、管网工程等基础设施。								
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			97,500.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	50,000.00	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			261,856.07								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	28,000.00	2024年	8,050.00	2025年	8,211.00	2026年	8,374.62	2027年	8,541.83	2028年	8,712.61
2029年	8,886.92	2030年	9,064.74	2031年	9,246.03	2032年	9,431.78	2033年	9,619.93	2034年	9,812.47
2035年	10,008.36	2036年	10,208.57	2037年	10,413.06	2038年	10,621.80	2039年	10,833.75	2040年	11,050.89
2041年	11,271.17	2042年	11,496.55	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
2053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			78,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					336.00%	
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					336.00%	

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	336.00%
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	336.00%
项目收益预测依据			

项目116

项目名称	现代交通产业功能区智能制造装备产业基地（二期）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	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	项目规划净用地面积92753.40m²（约139.13亩）、总建筑面积146511.83m²。建设内容包括标准化厂房92464m²、设备采购及安装工程（不含工艺设备）、总图工程。新建成金青路（三木路口－南侧区界）电力隧道工程，B×H:2.4米×2.7米，长度约3100米，配套建设消防、通风、配电等系统。
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	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	94,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	54,500.00	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	394,315.34

债券存续期内项目分年收益											
2023年	40,000.00	2024年	54,500.00	2025年	6,538.53	2026年	7,127.36	2027年	7,715.99	2028年	8,590.74
2029年	8,599.18	2030年	8,620.04	2031年	9,228.90	2032年	9,220.59	2033年	9,212.03	2034年	9,878.46
2035年	9,901.98	2036年	9,892.62	2037年	10,622.93	2038年	10,613.01	2039年	15,767.75	2040年	15,464.59
2041年	14,441.67	2042年	14,088.70	2043年	114,290.28	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	329.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	94,500.00	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	94,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	417.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	94,500.00	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	94,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	417.00%

项目收益预测依据	

项目117

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	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	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2044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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,000.00	25,000.00	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	202,619.48

债券存续期内项目分年收益											
2023年	25,000.00	2024年	15,000.00	2025年	3,436.18	2026年	5,544.11	2027年	6,036.65	2028年	6,822.58
2029年	7,189.53	2030年	7,677.29	2031年	8,386.56	2032年	8,888.94	2033年	8,888.94	2034年	9,131.99
2035年	9,026.80	2036年	8,991.74	2037年	9,241.90	2038年	9,241.90	2039年	9,241.90	2040年	9,499.37
2041年	9,499.37	2042年	9,429.37	2043年	9,444.36	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
2053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	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	431.00%
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	431.00%
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	431.00%
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	431.00%
项目收益预测依据			

项目118

项目名称	布拖县仓储物流园区建设项目（一期）
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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	建设工程总建筑面积约为14053.47㎡，建设1栋综合楼、1栋农产品分拣包装厂房，1栋快递分拨中心。建设工程总建筑面积约为14053.47㎡，建设1栋综合楼、1栋农产品分拣包装厂房，1栋快递分拨中心。
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	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	12,855.25

债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,382.83	2024年	444.23	2025年	520.36	2026年	520.36	2027年	515.25	2028年	530.43
2029年	530.43	2030年	524.74	2031年	537.69	2032年	537.69	2033年	537.69	2034年	546.99
2035年	546.99	2036年	546.99	2037年	532.39	2038年	518.46	2039年	518.46	2040年	531.64
2041年	531.64	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
2053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			3,000.00		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			3,000.00		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			3,000.00		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			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					429.00%	
项目收益预测依据											

项目119

项目名称	西南工业互联网产业园区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	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	新建标准厂房30万平方米，新、改建园区道路共计6.64公里，配套建设停车位950个，以及道路管网等配套设施。新建标准厂房30万平方米，新、改建园区道路共计6.64公里，配套建设停车位950个，以及道路管网等配套设施。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2023年至2046年
债券存续期内项目总投资	97,000.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	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	242,707.27

债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	20,000.00	2025年	10,000.00	2026年	22,111.80	2027年	8,870.73	2028年	9,187.04
2029年	9,503.35	2030年	9,819.67	2031年	10,135.99	2032年	9,959.82	2033年	9,783.65	2034年	9,607.49
2035年	9,431.32	2036年	9,241.83	2037年	9,127.37	2038年	8,930.37	2039年	8,733.38	2040年	8,536.39
2041年	8,339.40	2042年	8,142.41	2043年	7,945.41	2044年	7,748.42	2045年	7,551.43	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			70,000.00			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	70,000.00	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	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	347.00%
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	347.00%
项目收益预测依据			

项目120

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	城乡冷链等物流基础设施
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	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2043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	0.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	18,300.00	2,000.00	41,700.00	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	247,519.32

债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,000.00	2024年	41,700.00	2025年	8,341.35	2026年	8,882.02	2027年	9,422.70	2028年	9,422.70
2029年	9,963.37	2030年	9,963.37	2031年	9,963.37	2032年	9,963.37	2033年	9,963.37	2034年	9,963.37
2035年	9,963.37	2036年	9,963.37	2037年	9,963.37	2038年	9,963.37	2039年	9,963.37	2040年	9,963.37
2041年	9,963.37	2042年	9,963.37	2043年	9,963.37	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
2053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121

项目名称	雅安市雨城区雅州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	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	建设内容包括道路改造约184800平方米；管线改造约109550米；停车场改造约44500平方米，含停车位1780个，充电桩356个；建设便民服务中心7300平方米，农贸市场13320平方米；以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	50,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	15,000.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	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	160,620.67

债券存续期内项目分年收益												
2023年	15,000.00	2024年	10,000.00	2025年	3,734.45	2026年	4,049.64	2027年	4,367.04	2028年	4,754.47	
2029年	4,880.79	2030年	5,161.90	2031年	5,381.73	2032年	5,469.86	2033年	5,560.63	2034年	5,793.88	
2035年	2,642.74	2036年	2,637.90	2037年	2,786.96	2038年	2,781.83	2039年	2,776.54	2040年	3,174.67	
2041年	3,169.06	2042年	3,163.29	2043年	53,333.29	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						321.00%	
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						459.00%	
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						459.00%	

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	459.00%
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	459.00%
项目收益预测依据			

项目122

项目名称	四川国家数字经济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	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	新建标准厂房11万平方米，新、改建园区道路共计8.90公里，配套建设停车位480个，以及道路管网等配套设施。新建标准厂房11万平方米，新、改建园区道路共计8.90公里，配套建设停车位480个，以及道路管网等配套设施。
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	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	28,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	14,500.00	12,000.00	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	103,132.88								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,000.00	2024年	2,000.00	2025年	3,978.45	2026年	4,118.80	2027年	4,256.14	2028年	4,393.47
2029年	4,530.80	2030年	4,470.14	2031年	4,409.47	2032年	4,348.80	2033年	4,288.13	2034年	4,227.47
2035年	4,157.69	2036年	3,431.69	2037年	3,431.69	2038年	3,431.69	2039年	3,431.69	2040年	3,431.69
2041年	3,431.69	2042年	3,431.69	2043年	3,431.69	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
2053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			28,500.00			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			28,500.00			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			28,500.00			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			28,500.00			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123

项目名称	宣汉县返乡农民工创业孵化园建设项目
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	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	宣汉县返乡农民工创业孵化园建设项目位于宣汉县新建标准化厂房25.38万平方米，车间仓库3.12万平方米等，园区内道路铺装硬化3.84万平方米，配套建设燃气调压装置、输配电装置、电气工程、给排水工程等基础设施。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	96,330.00
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	35,000.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	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	5,000.00	5,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	218,677.95								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	24,559.00	2024年	13,971.00	2025年	3,383.00	2026年	3,089.00	2027年	3,213.11	2028年	2,508.72
2029年	3,143.15	2030年	4,236.37	2031年	5,588.39	2032年	8,692.65	2033年	10,104.25	2034年	10,574.65
2035年	11,103.85	2036年	11,691.85	2037年	12,679.86	2038年	12,679.86	2039年	12,679.86	2040年	12,679.86
2041年	12,679.86	2042年	14,566.66	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
2053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			93,522.00			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			75,000.00			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			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			547.00%		

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	547.00%
项目收益预测依据			

项目124

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	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	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	170,660.72
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	50,000.00	35,000.00	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	474,589.66								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	35,000.00	2024年	45,000.00	2025年	8,822.44	2026年	10,190.70	2027年	12,153.64	2028年	12,885.53
2029年	13,538.60	2030年	13,529.41	2031年	14,214.70	2032年	14,204.58	2033年	14,923.69	2034年	14,912.65
2035年	15,667.23	2036年	15,655.14	2037年	16,447.00	2038年	16,433.86	2039年	17,264.77	2040年	17,164.75
2041年	17,695.59	2042年	32,424.11	2043年	32,560.19	2044年	33,901.08	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						278.00%		
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		
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		
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		
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		

项目收益预测依据											

项目125

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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	19,100.00	15,900.00	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	135,436.95								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,900.00	2024年	7,000.00	2025年	2,355.64	2026年	3,288.17	2027年	3,673.59	2028年	4,140.55
2029年	4,651.44	2030年	4,720.66	2031年	4,831.67	2032年	4,919.68	2033年	5,009.46	2034年	5,127.03
2035年	5,205.14	2036年	5,300.47	2037年	5,425.00	2038年	5,524.22	2039年	5,625.43	2040年	5,742.02
2041年	5,847.36	2042年	5,954.84	2043年	6,094.58	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
2053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			42,000.00						债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		
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		

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	322.00%
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	322.00%
项目收益预测依据			

项目126

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	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	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2023年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	15,719.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,400.00	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	47,714.40								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,600.00	2024年	654.19	2025年	1,673.72	2026年	1,783.86	2027年	1,782.62	2028年	1,781.37
2029年	1,837.17	2030年	1,835.89	2031年	1,834.60	2032年	1,833.30	2033年	1,831.98	2034年	1,890.57
2035年	1,889.23	2036年	1,887.88	2037年	1,886.51	2038年	1,885.12	2039年	1,946.65	2040年	1,945.24
2041年	1,943.81	2042年	1,822.14	2043年	1,768.55	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
2053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			12,000.00			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			12,000.00			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			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			398.00%		
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			398.00%		

项目收益预测依据											

项目127

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	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	项目规划用地约919亩。建设内容主要包括大跨度标准厂房4.35万平方米、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、电力通道3517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	344,294.00										
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	90,000.00	150,000.00	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	785,162.21								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	150,000.00	2024年	15,429.52	2025年	18,571.54	2026年	21,713.23	2027年	25,336.39	2028年	28,537.70
2029年	28,526.56	2030年	29,073.33	2031年	27,446.04	2032年	28,490.68	2033年	28,912.51	2034年	28,902.82
2035年	28,892.85	2036年	29,326.74	2037年	29,316.16	2038年	29,305.25	2039年	29,751.53	2040年	29,739.96
2041年	29,728.04	2042年	29,687.00	2043年	28,474.36	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
2053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			240,000.00			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			240,000.00			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			240,000.00			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			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			327.00%			
项目收益预测依据											
项目128											
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			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			项目规划总用地面积约为229.33亩，总建筑面积577215.40平方米。建设内容主要包括新建电子信息产业园区标准厂房279084.71平方米、配套地下机动车位4400个、充电桩660个以及其他附属设施设备。								
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			300,199.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			125,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	90,000.00	32,600.00	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			359,871.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	32,600.00	2024年	2,400.00	2025年	64,161.00	2026年	63,372.00	2027年	71,527.00	2028年	6,348.00
2029年	5,861.00	2030年	5,830.00	2031年	5,924.00	2032年	5,924.00	2033年	5,924.00	2034年	0.00
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			125,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					288.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			125,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					288.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			125,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					288.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			125,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					288.00%	
项目收益预测依据											
项目129											
项目名称			丹巴县生态特色农产品加工物流园区三期项目								
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			310.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			丹巴县的农牧产品及其衍生品一直是处于比较原始的初级状态，不利于当前经济发展的需要，为有效地对丹巴县的农牧产品进行开发，通过加工提高农副产品的附加价值，延长保存时间，促进当地经济的发展。 项目的建设规模及内容：新建粗加工厂及仓储物流中心，面积1443.2平方米，农产品检验中心，面积2269.43平方米，配套建设园区道路、供排水管网、电力、消防工程及设施设备。								
项目建设期			2023年至2023年								

项目129

项目名称			丹巴县生态特色农产品加工物流园区三期项目								
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			310.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			丹巴县的农牧产品及其衍生品一直是处于比较原始的初级状态，不利于当前经济发展的需要，为有效地对丹巴县的农牧产品进行开发，通过加工提高农副产品的附加价值，延长保存时间，促进当地经济的发展。 项目的建设规模及内容：新建粗加工厂及仓储物流中心，面积1443.2平方米，农产品检验中心，面积2269.43平方米，配套建设园区道路、供排水管网、电力、消防工程及设施设备。								
项目建设期			2023年至2023年								
项目运营期			2023年至2044年								
债券存续期内项目总投资			2,960.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	1,400.00	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			4,789.03								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	1,400.00	2024年	91.33	2025年	115.09	2026年	138.75	2027年	172.09	2028年	186.51
2029年	184.48	2030年	193.40	2031年	191.14	2032年	188.77	2033年	197.91	2034年	195.27
2035年	192.50	2036年	199.98	2037年	194.47	2038年	188.81	2039年	195.69	2040年	189.56
2041年	183.24	2042年	190.04	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			1,400.00		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			1,400.00		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			1,400.00		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			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					342.00%	
项目收益预测依据											
项目130											
项目名称			成渝环线暨成都双流新型材料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			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			项目规划总用地面积约为257.48亩，总建筑面积732195.05平方米，其中：地上建筑面积626482.73平方米，地下建筑面积105712.32平方米。建设内容主要包括新型材料产业园区标准厂房438537.93平方米，配建道路1213.025米，地下停车位2600个，充电桩390个，广告位65个以及其他附属设施。								
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			494,771.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	97,783.00	80,000.00	22,217.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			849,513.95								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	80,000.00	2024年	22,217.00	2025年	19,642.98	2026年	20,625.13	2027年	21,656.39	2028年	22,739.21
2029年	23,876.17	2030年	25,069.97	2031年	26,323.48	2032年	27,639.65	2033年	29,021.63	2034年	30,472.71
2035年	31,996.35	2036年	33,596.17	2037年	35,275.97	2038年	37,039.77	2039年	38,891.76	2040年	40,836.36
2041年	42,878.16	2042年	45,022.07	2043年	47,273.18	2044年	49,636.84	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
2053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			200,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					425.00%	
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					425.00%	
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					425.00%	
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					425.00%	
项目收益预测依据											
项目131											
项目名称			成都双流现代物流园配套提升工程（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			21,500.00								
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			项目规划总用地面积约为246.64亩，总建筑面积685185.77平方米，其中：地上建筑面积622213.04平方米，地下建筑面积62972.73平方米。建设内容主要包括新建园区标准厂房435549.12平方米、配套道路1113米、停车位1560个、充电桩312个、广告位58个以及其他附属设施。								

项目131											
项目名称			成都双流现代物流园配套提升工程（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			21,500.00								
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			项目规划总用地面积约为246.64亩，总建筑面积685185.77平方米，其中：地上建筑面积622213.04平方米，地下建筑面积62972.73平方米。建设内容主要包括新建园区标准厂房435549.12平方米、配套道路1113米、停车位1560个、充电桩312个、广告位58个以及其他附属设施。								
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			333,418.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			155,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	30,000.00	100,000.00	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			643,484.50								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	100,000.00	2024年	25,000.00	2025年	14,773.04	2026年	15,511.69	2027年	16,287.27	2028年	17,101.64
2029年	17,956.72	2030年	18,854.55	2031年	19,797.28	2032年	20,787.15	2033年	21,826.50	2034年	22,917.83
2035年	24,063.71	2036年	25,266.90	2037年	26,530.25	2038年	27,856.76	2039年	29,249.60	2040年	30,712.07
2041年	32,247.68	2042年	33,860.07	2043年	35,553.07	2044年	37,330.72	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	155,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	415.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	155,000.00	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	155,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	415.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	155,000.00	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			

项目132

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	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 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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	17,000.00	14,800.00	8,040.00	3,760.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	229,582.53

债券存续期内项目分年收益											
2023年	17,609.98	2024年	17,008.82	2025年	12,173.87	2026年	9,357.51	2027年	6,942.57	2028年	7,174.95
2029年	7,491.80	2030年	7,510.39	2031年	7,510.39	2032年	7,840.51	2033年	8,130.65	2034年	8,130.65
2035年	8,483.90	2036年	8,504.40	2037年	8,337.95	2038年	8,694.85	2039年	8,462.91	2040年	8,207.61
2041年	8,516.04	2042年	8,533.68	2043年	8,702.51	2044年	8,865.31	2045年	8,735.84	2046年	8,655.44
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					257.00%	
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					428.00%	
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					428.00%	
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					428.00%	
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					428.00%	
项目收益预测依据											

项目133

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	2,100.00
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	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2034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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,400.00	2,500.00	3,100.00	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	40,890.84

债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,500.00	2024年	3,100.00	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	3,289.30	2034年	3,289.30
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	511.00%
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	511.00%
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	511.00%
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	511.00%
项目收益预测依据			

项目134

项目名称			荣经县学前教育建设项目								
项目类型			学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			新建第五幼儿园、青华幼儿园，总建筑面积9600平方米，具体建设内含：教学用房、幼儿活动及辅助用房、后勤服务用房、其他用房等，以及智慧校园信息化建设、校园大门、围墙等附属工程，并购置教育、教学相关设备。								
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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	600.00	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			19,182.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,800.00	2024年	778.00	2025年	778.00	2026年	778.00	2027年	778.00	2028年	778.00
2029年	778.00	2030年	778.00	2031年	778.00	2032年	778.00	2033年	778.00	2034年	778.00
2035年	778.00	2036年	778.00	2037年	778.00	2038年	778.00	2039年	778.00	2040年	778.00
2041年	778.00	2042年	778.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			4,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					436.00%	
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					436.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			4,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					436.00%	
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					436.00%	
项目收益预测依据											

项目135

项目名称			雅州新区产业孵化中心								
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			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			项目占地约103亩，建筑面积约7.1万m²，其中产业孵化园A区2.7万m²，产业孵化园B区1.8a万m²，服务设施0.9万m²，配套建设智慧停车场约1.7万m²、园区配套道路，并建设环境工程、充电桩等附属设施。								
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			60,163.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	23,000.00	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			125,860.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,000.00	2024年	0.00	2025年	5,270.00	2026年	5,270.00	2027年	5,270.00	2028年	5,270.00
2029年	5,270.00	2030年	5,270.00	2031年	5,270.00	2032年	5,270.00	2033年	5,270.00	2034年	5,270.00
2035年	5,270.00	2036年	5,270.00	2037年	5,270.00	2038年	5,270.00	2039年	5,270.00	2040年	5,270.00
2041年	5,270.00	2042年	5,270.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			31,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					406.00%	

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	406.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,000.00	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	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	406.00%
项目收益预测依据			

项目136

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	5,060.00
其中：用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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	8,660.00	24,540.00	12,800.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	283,159.71

债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,660.00	2024年	24,540.00	2025年	12,800.00	2026年	5,786.26	2027年	6,241.86	2028年	6,707.44
2029年	7,733.74	2030年	8,221.09	2031年	8,659.78	2032年	9,463.93	2033年	9,623.93	2034年	9,669.96
2035年	9,772.63	2036年	9,887.78	2037年	10,047.78	2038年	10,880.44	2039年	11,003.93	2040年	10,959.38
2041年	18,966.97	2042年	27,731.19	2043年	26,451.66	2044年	25,349.96	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
2053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			125,085.00		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			80,000.00		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			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					566.00%	
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					566.00%	
项目收益预测依据											

项目137

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	34,000.00
其中：用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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	70,000.00	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	347,432.40

债券存续期内项目分年收益											
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
2053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138

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	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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	140,000.00	167,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	64,500.00	64,500.00	0.00	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											
2023年	226,340.00	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
2053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139

项目名称	四川遂宁国家粮食储备库迁建项目
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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	本项目用地面积约42463.73平方米，总建筑面积23578.05平米。其中包含了6栋低温、智能化粮食储备平方仓，建筑面积11061.60平米，粮食储备总量5.0万吨，物流仓7500平方米；机械罩棚及器材库945平方米；仓间罩棚1424.63平方米；管理用房1650平方米；一站式服务用房382.2平方米；门卫40.50平方米；消防泵房及消防控制室574平方米，消防水池1000平方米；室外总平15688.99平方米、仓储光伏发电设备及配套设备等。
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	14,195.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	38,235.86

债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,000.00	2024年	1,252.62	2025年	1,379.37	2026年	1,506.11	2027年	1,506.11	2028年	1,506.11
2029年	1,506.11	2030年	1,506.11	2031年	1,506.11	2032年	1,506.11	2033年	1,506.11	2034年	1,506.11
2035年	1,506.11	2036年	1,506.11	2037年	1,506.11	2038年	1,506.11	2039年	1,506.11	2040年	1,506.11
2041年	1,506.11	2042年	1,506.11	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	382.00%
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	382.00%
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	382.00%
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	382.00%
项目收益预测依据			

项目140

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	60,000.00
其中：用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	348,310.26
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	180,000.00	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			688,366.43								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	180,000.00	2024年	10,000.00	2025年	18,184.47	2026年	18,880.28	2027年	19,576.10	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	22,628.37	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
2053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			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141

项目名称	南江县杨家沟水库扩建工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	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	南江县杨家沟水库扩建工程由南江县杨家沟水库大坝加高改建而成，是一座以灌溉乡村供水改善水生态环境等综合利用的小（1）型水利工程，大坝为黏土心墙坝，坝顶轴线长258.94米，坝顶宽6米，最大坝高46米，总库容464万立方米。
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	15,802.69
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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				16,500.00								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	6,000.00	2024年	0.00	2025年	1,250.00	2026年	1,350.00	2027年	1,450.00	2028年	1,450.00	
2029年	1,500.00	2030年	1,400.00	2031年	1,100.00	2032年	1,000.00	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	
2053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收益/项目总投资	124.00%
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	372.00%
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	372.00%
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	372.00%
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	372.00%
项目收益预测依据			

项目144

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	2,810.00								
其中：用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	2023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	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	41,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,050.00	6,400.00	26,550.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	148,104.49								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,400.00	2024年	26,550.00	2025年	4,977.47	2026年	5,310.31	2027年	5,646.11	2028年	6,116.85
2029年	6,321.77	2030年	6,458.61	2031年	6,743.71	2032年	6,860.71	2033年	6,981.21	2034年	7,289.26
2035年	2,727.05	2036年	2,717.21	2037年	2,904.36	2038年	2,893.92	2039年	2,883.17	2040年	3,111.39
2041年	3,099.98	2042年	3,088.23	2043年	20,973.17	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
2053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			41,000.00		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			41,000.00		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			41,000.00		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			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				361.00%		
项目收益预测依据											

项目145

项目名称			剑阁县现代农业高质量发展引领示范区建设项目								
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			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			新建高标准农田6.6万亩，田土调型6000亩，新建渠道120公里，整修山平塘10口，新建蓄水池40口，道路90公里。新建（提升）特色水果产业基地1.6万亩；新建及改造提升猕猴桃避雨设施大棚1000亩，配套水肥一体管理系统3000亩及现代农业机械50台，提升园区主干道路20公里，完善园区数字农业管理系统。改造提升园区冷链物流初加工中心5000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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			37,593.45								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,000.00	2024年	2,186.77	2025年	2,186.77	2026年	2,186.77	2027年	2,186.77	2028年	1,202.88
2029年	1,202.88	2030年	1,202.88	2031年	937.59	2032年	474.92	2033年	474.92	2034年	1,136.95
2035年	1,143.20	2036年	1,595.49	2037年	1,595.49	2038年	1,595.49	2039年	1,595.49	2040年	1,595.49
2041年	1,546.36	2042年	1,546.36	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
2053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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	376.00%
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	376.00%
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	376.00%
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	376.00%
项目收益预测依据			

项目146

项目名称			西区体育公园西南侧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			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			本项目位于四川省成都市高新西区西园街道合庆路南侧，占地面积约3733平方米（约5.60亩），总建筑面积约14583平方米，其中地上建筑面积约11003平方米，地下建筑面积约3580平方米。主要建设内容包括土建工程、安装工程（电气、给排水、消防、暖通等）、装饰装修工程及室外总图工程等。修建租赁住房230套，产权属于国企。计划开工日期2022年10月，计划竣工日期2024年3月。								
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			8,624.43								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	1,100.00	1,400.00	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			16,500.68								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	1,400.00	2024年	2,300.00	2025年	425.93	2026年	444.11	2027年	462.25	2028年	506.57
2029年	523.08	2030年	539.57	2031年	570.08	2032年	568.79	2033年	567.46	2034年	600.75
2035年	599.34	2036年	597.89	2037年	634.16	2038年	632.62	2039年	631.04	2040年	670.62
2041年	668.93	2042年	667.20	2043年	706.45	2044年	683.84	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
2053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			4,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			344.00%		
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			344.00%		
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			344.00%		
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			344.00%		
项目收益预测依据											

项目147

项目名称			广元市利州中等专业学校产教融合建设项目								
项目类型			职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			新建产教融合实习实训用房66280平方米。其中，医学产教融合教学用房18000平方米，汽车实训用房16000平方米，建筑实训教学用房14000平方米，现代服务实训用房10280平方米，地下室及配套用房8000平方米，配套附属设施建设及设备购置等。								
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			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			18,200.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	3,600.00	8,000.00	6,600.00	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			66,481.13								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,000.00	2024年	6,600.00	2025年	1,520.43	2026年	2,672.29	2027年	2,635.62	2028年	2,635.62
2029年	2,635.62	2030年	2,635.62	2031年	2,635.62	2032年	2,635.62	2033年	2,635.62	2034年	2,635.62
2035年	2,635.62	2036年	2,635.62	2037年	2,348.47	2038年	2,276.24	2039年	2,276.24	2040年	2,276.24
2041年	2,276.24	2042年	2,351.24	2043年	2,525.25	2044年	1,402.30	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
2053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			18,200.00		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	18,200.00	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	18,200.00	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	18,200.00	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148

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	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	3,000.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	11,000.00	22,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	6,500.00	6,000.00	7,500.00	0.00	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											
2023年	27,375.00	2024年	17,500.00	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
2053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149

项目名称	甘孜县供暖（一期）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	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	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	58,743.60

债券存续期内项目分年收益											
2023年	9,000.00	2024年	1,453.69	2025年	1,609.27	2026年	1,674.90	2027年	1,793.76	2028年	1,793.76
2029年	1,793.76	2030年	1,919.45	2031年	1,919.45	2032年	1,919.45	2033年	2,057.29	2034年	2,057.29
2035年	2,057.29	2036年	2,203.08	2037年	2,203.08	2038年	2,203.08	2039年	2,357.26	2040年	2,357.26
2041年	2,357.26	2042年	2,506.61	2043年	2,506.61	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
2053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	18,000.00	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	18,000.00	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	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	326.00%
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	326.00%
项目收益预测依据			

项目150

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	2,000.00
其中：用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	3,000.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	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	42,216.31

债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,000.00	2024年	4,000.00	2025年	1,520.27	2026年	1,552.73	2027年	1,585.17	2028年	1,607.50
2029年	1,606.27	2030年	1,605.02	2031年	1,603.74	2032年	1,602.44	2033年	1,601.12	2034年	1,599.76
2035年	1,598.38	2036年	1,596.97	2037年	1,595.54	2038年	1,594.07	2039年	1,592.58	2040年	1,591.05
2041年	1,589.50	2042年	1,587.91	2043年	1,586.29	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	281.00%
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	352.00%
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	352.00%
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	352.00%
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	352.00%

项目收益预测依据	

项目151

项目名称	四川天全农业加工园区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	1,900.00
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	新建园区标准厂房150000平方米，其中标准厂房127500平方米，附属配套用房22500平方米，同时建设停车场、道路工程、给排水工程、电力工程、通信工程和智慧园区等。建筑物屋面防水等级均为二级，一道防水。非生产性建筑外墙与园区建设整体色调协调统一。
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	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	58,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	30,000.00	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	184,054.39

债券存续期内项目分年收益											
2023年	30,000.00	2024年	18,000.00	2025年	3,345.49	2026年	3,691.53	2027年	4,037.56	2028年	4,685.18
2029年	5,048.96	2030年	5,412.73	2031年	5,767.18	2032年	5,767.18	2033年	5,767.18	2034年	6,139.89
2035年	6,139.89	2036年	6,139.89	2037年	6,531.82	2038年	9,686.41	2039年	9,341.00	2040年	12,713.86
2041年	12,351.17	2042年	13,487.47	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	58,000.00	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	58,000.00	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	58,000.00	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	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	317.00%
项目收益预测依据			

项目152

项目名称	达州市高铁货运物流基地一期工程
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	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	本项目为达州市高铁货运物流基地一期工程。 以“节能环保、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圪工；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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	1,400.00	25,060.00	13,540.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	279,909.74

债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,900.00	2024年	34,060.00	2025年	22,040.00	2026年	5,786.26	2027年	6,241.86	2028年	6,334.92
2029年	6,656.27	2030年	7,832.96	2031年	8,659.78	2032年	9,463.93	2033年	9,623.93	2034年	9,669.96
2035年	9,772.63	2036年	9,887.78	2037年	10,047.78	2038年	10,880.44	2039年	11,003.93	2040年	10,959.38
2041年	18,966.97	2042年	17,731.19	2043年	16,451.66	2044年	17,188.11	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	262.00%
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	285.00%
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	350.00%
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	560.00%
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	560.00%

项目收益预测依据	

项目153

项目名称	达州市高铁货运物流基地一期工程
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	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	本项目为达州市高铁货运物流基地一期工程。 以“节能环保、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圪工；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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度

专项债券融资			0.00	0.00	6,000.00	1,400.00	32,600.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			273,159.88								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	1,400.00	2024年	32,600.00	2025年	10,000.00	2026年	12,186.19	2027年	13,269.26	2028年	11,362.32
2029年	12,311.15	2030年	12,410.37	2031年	12,467.40	2032年	12,449.91	2033年	12,609.91	2034年	12,655.94
2035年	11,887.51	2036年	13,002.66	2037年	12,162.66	2038年	12,049.83	2039年	12,173.32	2040年	12,128.77
2041年	8,009.94	2042年	9,063.32	2043年	10,072.94	2044年	10,886.48	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			125,085.00		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			80,000.00		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			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					546.00%	
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					546.00%	
项目收益预测依据											

项目154

项目名称	邻水县城镇污水处理设施及配套管网建设项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
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	邻水县城镇污水处理设施及配套管网建设项目为完善场镇污水管网配套设施建设，提高污水收集率，完善片区公共服务功能，提升改造污水处理站4座，日处理6万吨，新（改）建污水处理管网（含一二级管网）157.8公里及其他附属设施。
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	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	15,000.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	4,000.00	5,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			100, 303. 73								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	11, 550. 00	2024年	7, 400. 00	2025年	7, 437. 50	2026年	654. 93	2027年	3, 051. 28	2028年	3, 100. 49
2029年	3, 152. 07	2030年	3, 206. 21	2031年	3, 263. 07	2032年	3, 322. 77	2033年	3, 385. 47	2034年	3, 451. 29
2035年	3, 520. 39	2036年	3, 592. 97	2037年	3, 669. 17	2038年	3, 749. 17	2039年	3, 833. 17	2040年	3, 921. 39
2041年	4, 014. 01	2042年	4, 111. 25	2043年	4, 213. 37	2044年	4, 320. 59	2045年	4, 433. 17	2046年	0. 00
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053年	0. 00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					287. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			42, 432. 32		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			32, 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			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					590. 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					590. 00%	
项目收益预测依据											

项目155

项目名称	成都东部新区简州新城龙马湖中央活力区科创产业园及其配套项目（四期）
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	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	该项目位于成都东部新区简州新城龙马湖片区，项目主要建设内容包括：新建标准厂房及配套设施、地下停车场及园区相关附属工程，其中，新建标准厂房及配套设施总建筑面积约59.8万平方米，地下停车场约900个，充电桩200个。
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	272,345.49
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	80,000.00	39,000.00	81,000.00	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			723,168.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	39,000.00	2024年	81,000.00	2025年	17,382.22	2026年	18,277.11	2027年	21,320.48	2028年	23,307.14
2029年	23,294.29	2030年	24,132.98	2031年	26,409.96	2032年	26,409.96	2033年	26,626.23	2034年	25,373.86
2035年	23,885.58	2036年	22,397.32	2037年	21,534.40	2038年	22,419.52	2039年	22,419.52	2040年	23,071.07
2041年	23,071.07	2042年	23,071.07	2043年	108,764.22	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			200,000.00		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			200,000.00		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			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					362.00%	
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					362.00%	
项目收益预测依据											

项目156

项目名称			雁江区全民健身中心建设项目								
项目类型			体育								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			规划占地约45.29亩，新建1个体育场（包含11人制人工草坪足球场、8条400米跑道、3000人看台）；1个球类馆（可开展篮球、排球、羽毛球等其他赛事活动、1800人看台）；4片标准风雨篮球场；4片标准风雨羽毛球场；室外健身设施及管理用房、地下停车场等配套设施。								
项目建设期			2022年至2024年								
项目运营期			2022年至2029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			7,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			29,750.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,000.00	2024年	2,000.00	2025年	4,550.00	2026年	4,550.00	2027年	4,550.00	2028年	4,550.00
2029年	4,550.00	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
2053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			7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					425.00%	
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					425.00%	
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					425.00%	
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					425.00%	
项目收益预测依据											

项目157

项目名称	广元高铁快运物流基地（二期）项目								
项目类型	城乡冷链等物流基础设施								
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	广元高铁快运物流基地（二期）项目占地1000亩，主要建设高铁快递分拨中心（约160亩）、快运配送区（约80亩）、冷链仓储区（约300亩）、综合配套服务区（约250亩）、增值创新发展区（约50亩），实施动货工程以及园区道路、管网等配套设施。								
项目建设期	2023年至2025年								
项目运营期	2023年至2046年								
债券存续期内项目总投资	238,000.00								
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	40,000.00								
项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益												577,641.80			
债券存续期内项目分年收益															
2023年	59,500.00	2024年	39,000.00	2025年	38,000.00	2026年	10,294.26	2027年	13,350.71	2028年	16,675.97				
2029年	18,152.00	2030年	18,717.67	2031年	19,472.41	2032年	20,054.77	2033年	20,646.25	2034年	21,432.36				
2035年	22,040.95	2036年	22,748.78	2037年	23,567.31	2038年	24,202.50	2039年	24,845.94	2040年	25,697.14				
2041年	26,360.70	2042年	27,033.51	2043年	27,920.91	2044年	28,613.10	2045年	29,314.56	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				
2053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			164,500.00		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			140,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						413.00%				
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						578.00%				
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						578.00%				
项目收益预测依据															

项目158

项目名称	浙乐产业园键为飞地园区（含化工园区）产业发展及基础设施配套建设项目（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	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	本项目占地面积1474.5亩。新建标准化厂房251440平方米。新建配套用房26440平方米（含设备房、门卫室、服务用房等），配套建设停车场、充电桩。新建道路15公里，提升修复道路4公里，新建管网工程、排水工程、管线搬迁等配套基础设施。
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	167,350.00
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	0.00

[illegible]

债券存续期内项目总收益	242,703.71

债券存续期内项目分年收益											
2023年	35,000.00	2024年	14,000.00	2025年	16,027.17	2026年	4,823.21	2027年	5,547.04	2028年	6,030.98
2029年	6,146.49	2030年	6,264.30	2031年	6,540.80	2032年	6,665.94	2033年	6,793.59	2034年	7,090.20
2035年	7,225.73	2036年	7,371.27	2037年	7,689.60	2038年	7,836.46	2039年	7,986.26	2040年	8,327.68
2041年	18,486.61	2042年	18,648.71	2043年	19,014.88	2044年	19,186.79	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00

2053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	64,000.00	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	64,000.00	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	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	379.00%
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	379.00%

项目收益预测依据	

项目159

项目名称	大英县旅游基础设施（二期）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	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	新建旅游道路10公里及其他配套工程，并改建全域旅游道路2.2公里，配置景区充电桩200个，建设旅游生态停车场1个，完善生态厕所10个，旅游导识牌等相关设施，购买设施设备。新建旅游道路10公里及其他配套工程，并改建全域旅游道路2.2公里，配置景区充电桩200个，建设旅游生态停车场1个，完善生态厕所10个，旅游导识牌等相关设施，购买设施设备。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023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	28,000.00
其他债务融资	0.00

[illegible]

债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,500.00	2024年	4,000.00	2025年	1,409.14	2026年	1,405.16	2027年	1,403.15	2028年	1,401.00
2029年	1,401.00	2030年	1,401.00	2031年	1,401.00	2032年	1,401.00	2033年	1,401.00	2034年	1,401.00
2035年	1,401.00	2036年	1,401.00	2037年	1,401.00	2038年	1,401.00	2039年	1,401.00	2040年	1,401.00
2041年	1,401.00	2042年	1,152.48	2043年	1,158.18	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
2053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			8,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					408.00%	
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					408.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			8,500.00		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			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					408.00%	
项目收益预测依据											

项目162

项目名称	四川威远经济开发区清洁能源装备制造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	15,400.00										
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	建设标准化厂房39万平方米，建设科技孵化器4万平方米；新建园区立体停车场3个，800个车位及充电桩；建设配套园区连接道路、综合管网等附属设施。建设标准化厂房39万平方米，建设科技孵化器4万平方米；新建园区立体停车场3个，800个车位及充电桩；建设配套园区连接道路、综合管网等附属设施。										
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	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	73,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	43,000.00	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			251,365.87								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	30,000.00	2024年	43,000.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	10,492.11	2028年	10,492.11
2029年	10,492.11	2030年	10,492.11	2031年	10,492.11	2032年	10,492.11	2033年	10,492.11	2034年	10,492.11
2035年	10,492.11	2036年	10,492.11	2037年	10,492.11	2038年	10,492.11	2039年	10,492.11	2040年	10,492.11
2041年	10,492.11	2042年	10,492.11	2043年	10,492.11	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			73,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					344.00%	
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					344.00%	
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					344.00%	
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					344.00%	
项目收益预测依据											

项目163

项目名称	华蓥山4A级景区-渠江博览园旅游环线基础设施建设项目										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建华蓥水运历史博物馆（落鸿渡）、新建渠江画廊旅游配套服务区3个（明月服务区、清溪口服务区、落鸿渡服务区）、新建跨渠江大桥 700 米，桥梁宽度 23 米。配套地下通道、游客集散中心、水陆转运中心、停车场、道路连接线及配 套水电气等基础设施建设。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2044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	50,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			229,550.00								

债券存续期内项目分年收益

2023年	40,000.00	2024年	40,000.00	2025年	0.00	2026年	9,523.00	2027年	7,704.81	2028年	7,704.81	
2029年	7,704.81	2030年	7,704.81	2031年	7,704.81	2032年	7,704.81	2033年	7,704.81	2034年	7,704.81	
2035年	7,704.81	2036年	7,704.81	2037年	7,704.81	2038年	7,704.81	2039年	7,704.81	2040年	7,704.81	
2041年	7,704.81	2042年	7,704.81	2043年	17,704.81	2044年	47,704.81	2045年	39,308.81	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						397.00%	
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						397.00%	
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						397.00%	
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						397.00%	
项目收益预测依据												

项目168

项目名称	南部县现代化粮食智慧物流中心建设项目
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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	新建粮食物流中心10000平方米，仓储粮达25000吨的方形粮仓12座，粮食加工车间5000平方米，油罐，罐装车间5000平方米，油泵房，消防泵房及配套用房3000平方米，购置高标准储备仓自动系统，烘干设施等配套设施，建设物流中心内部道路2公里，停车位500个，管网等附属配套基础设施
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2045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	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	16,000.00	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		83,008.39								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	16,000.00	2024年	4,000.00	2025年	1,785.66	2026年	2,177.18	2027年	2,590.07	2028年	2,697.82
2029年	2,763.44	2030年	2,834.61	2031年	2,884.27	2032年	2,975.95	2033年	3,053.53	2034年	3,129.62
2035年	3,210.76	2036年	3,295.30	2037年	3,378.44	2038年	3,464.07	2039年	3,556.20	2040年	3,647.03
2041年	3,740.60	2042年	3,841.02	2043年	3,940.29	2044年	4,042.53	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
2053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			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					415.00%	
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					415.00%	
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					415.00%	
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					415.00%	
项目收益预测依据											

项目169

项目名称	温江区社学巷片区城市有机更新建设项目
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	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	改造提升社学巷片区老旧小区，涉及18个小区，居民约650户，建筑面积约10.8万㎡。其中，对片区老旧建筑进行修缮，小区内房屋公共区域修缮、房屋立面、建筑节能改造等约11.4万㎡；业态功能升级，新建完善邻里中心等便民服务生活圈，配建停车场20980㎡、充电桩等公共服务配套设施；改造片区道路及背街小巷6387m，水、电、气、通讯管线等0.5公里配套基础设施。
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	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										
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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		94,590.08								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	15,000.00	2025年	2,372.10	2026年	2,603.21	2027年	3,034.32	2028年	3,502.64

2029年	3,676.24	2030年	3,676.24	2031年	3,793.00	2032年	3,793.00	2033年	3,793.00	2034年	3,913.15	
2035年	3,797.86	2036年	3,797.86	2037年	3,824.03	2038年	3,824.03	2039年	3,824.03	2040年	4,056.55	
2041年	4,056.55	2042年	4,056.55	2043年	4,195.71	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	
2053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			25,000.00		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			25,000.00		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			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						378.00%	
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						378.00%	
项目收益预测依据												

项目170

项目名称	武胜县老旧幼儿园提档升级项目
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	本项目立项年度为2022年，项目业主为武胜县教育和体育局，项目位于武胜县，建设内容：提档升级武胜县老旧幼儿园26所。包括幼儿教学活动用房7000平方木、改建幼儿教学活动用房20000平方木、室内活动场所，校车购置、电教设备、电教设备、配套用房及基础设施建设等。
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2023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	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	54,022.35										

债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,000.00	2024年	8,000.00	2025年	2,728.08	2026年	2,817.98	2027年	2,907.87	2028年	2,781.31
2029年	2,845.29	2030年	2,842.90	2031年	2,879.56	2032年	2,877.12	2033年	2,874.66	2034年	1,794.02
2035年	2,653.66	2036年	2,651.17	2037年	2,686.09	2038年	2,682.64	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			16,000.00			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			16,000.00			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			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				338.00%	
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				338.00%	

项目收益预测依据											

项目171

项目名称	遂宁市船山区PCB配套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	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	该项目主要建设多层标准化厂房约190000平方米，建设产业园道路约9公里，新建项目配套建设雨水管网、建设污水管网、燃气、电力、通讯等附属工程，配套建设电力专线约5公里，配套建设停车位、广告位等附属设施。										
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	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	53,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划										
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	18,000.00	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	178,656.37										

债券存续期内项目分年收益											
2023年	25,000.00	2024年	18,000.00	2025年	10,000.00	2026年	3,492.19	2027年	4,018.58	2028年	4,544.79
2029年	4,777.94	2030年	4,771.33	2031年	4,764.53	2032年	5,009.10	2033年	5,001.89	2034年	4,994.46

2035年	5,246.44	2036年	5,240.53	2037年	5,234.44	2038年	5,436.18	2039年	5,429.72	2040年	5,423.06	
2041年	8,858.03	2042年	8,479.64	2043年	8,010.99	2044年	7,804.96	2045年	19,117.57	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			53,000.00		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			53,000.00		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			53,000.00		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			53,000.00		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172

项目名称	综保区B区33亩标准化厂房项目										
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	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	园区项目总用地面积22158.02㎡（约33.24亩）。其中：园区新建标准化厂房：40500㎡。项目建设内容为园区建筑工程11577.64㎡、园区道路及地面硬化工程294.7㎡、园区给排水及供电工程891㎡及园区室外基础设施工程等。										
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	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	0.00										

项目分年融资计划											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	1,200.00	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	34,183.92										

债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,800.00	2024年	398.56	2025年	477.11	2026年	555.60	2027年	652.07	2028年	647.03
2029年	643.84	2030年	703.17	2031年	697.51	2032年	691.81	2033年	755.79	2034年	751.70
2035年	745.42	2036年	814.40	2037年	807.79	2038年	800.89	2039年	795.36	2040年	737.84
2041年	732.20	2042年	15,775.83	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				570.00%	
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				570.00%	
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											

项目173

项目名称	眉山高新化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	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	通过项目建设推动眉山市新能源新材料化工产业集群发展，打造省绿色低碳优势产业重点园区。项目占地面积598亩，总建筑面积77727平方米。其中，新建标准厂房32727平方米；新建园区专用停车场，停车位2500个；新建园区配套设施1000平方米；配套建设园区道路等基础设施。										
项目建设期	2023年至2025年										
项目运营期	2023年至2047年										
债券存续期内项目总投资	81,720.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	25,720.00										
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	26,000.00	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	234,214.85										

债券存续期内项目分年收益											
2023年	26,000.00	2024年	20,000.00	2025年	10,000.00	2026年	10,440.18	2027年	11,145.75	2028年	12,416.66
2029年	6,921.56	2030年	6,913.24	2031年	7,465.22	2032年	7,456.31	2033年	7,447.07	2034年	8,054.17
2035年	8,044.28	2036年	8,034.04	2037年	8,701.76	2038年	8,690.79	2039年	8,679.44	2040年	9,413.85

2041年	9,401.70	2042年	9,389.13	2043年	10,073.36	2044年	9,841.40	2045年	9,684.94	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					287.00%	
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					418.00%	
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					418.00%	
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					418.00%	
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					418.00%	
项目收益预测依据											

项目174

项目名称	成都市郫都区袁隆平杂交水稻科学园配套建设项目
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	项目建设科研片区田园科创基地、生态研发中心约2万平，实践片区建设大地作物展示观光约158亩；配套完善供排水、电力、旅游标识等工程；打造特色川西林盘，采用现代材料+传统川西院落建造方式，完善配套改善村民的居住环境；现代产业园区实施道路和沟渠提升、田型调整、耕地整治，涉及沟渠整治约30000米，道路硬化约28000米，田型调整约9600亩，耕地整治3000亩；并配套建设停车场、充电桩、道路、沟渠等基础设施。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2045年
债券存续期内项目总投资	62,850.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	169,830.68

债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	10,000.00	2025年	10,000.00	2026年	4,003.78	2027年	4,467.15	2028年	5,163.04
2029年	5,619.42	2030年	5,699.70	2031年	5,930.67	2032年	5,870.51	2033年	5,725.92	2034年	5,945.00
2035年	5,945.00	2036年	5,943.85	2037年	6,180.47	2038年	6,180.47	2039年	6,179.26	2040年	6,429.81
2041年	6,429.81	2042年	6,428.55	2043年	6,688.27	2044年	25,000.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				425.00%	
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				425.00%	
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				425.00%	
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				425.00%	

项目收益预测依据											

项目175

项目名称	巴中市巴州区绿色制造产业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	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	该项目位于巴中市巴州区光辉镇，新建标准化厂房170000平方米，配套建设园区道路3公里、停车场、给排水管网、消防设施、安防设施、电力管网等基础设施。项目估算总投资50000万元，资金来源为地方配套和业主自筹
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023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	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	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	93,876.56

债券存续期内项目分年收益											
2023年	14,000.00	2024年	6,000.00	2025年	4,000.00	2026年	2,113.77	2027年	2,321.23	2028年	2,536.14
2029年	2,758.70	2030年	2,989.10	2031年	3,386.52	2032年	3,455.15	2033年	3,525.16	2034年	3,596.58
2035年	3,669.42	2036年	3,743.71	2037年	3,819.48	2038年	3,896.78	2039年	3,975.65	2040年	4,056.05

2023年	43,430.00	2024年	16,720.00	2025年	15,580.00	2026年	14,440.00	2027年	13,300.00	2028年	-12,400.00
2029年	9,500.00	2030年	9,500.00	2031年	9,500.00	2032年	9,500.00	2033年	9,500.00	2034年	9,500.00
2035年	9,500.00	2036年	9,500.00	2037年	9,500.00	2038年	11,780.00	2039年	14,060.00	2040年	16,340.00
2041年	18,620.00	2042年	19,760.00	2043年	20,900.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			205,500.00		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			120,000.00		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			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					1112.00%	
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					1112.00%	
项目收益预测依据											

项目178

项目名称			广元国际铁路物流园项目								
项目类型			城乡冷链等物流基础设施								
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			广元国际铁路物流园项目占地约880亩，主要建设海关监管作业场所（约95亩）、集装箱箱管中心（约80亩）、多式联运中心（约37亩）、冷链物流分拨中心（约330亩）、保税物流中心（约98亩）、仓储区、跨境电商区以及园区道路、管网等配套设施。								
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			240,000.00								
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			40,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	50,000.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			438,726.30								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	69,000.00	2024年	38,500.00	2025年	29,555.34	2026年	5,411.60	2027年	7,333.61	2028年	8,795.58
2029年	9,636.19	2030年	10,463.49	2031年	10,802.48	2032年	11,166.62	2033年	12,249.71	2034年	12,779.54
2035年	13,334.60	2036年	14,683.81	2037年	15,446.92	2038年	16,260.09	2039年	17,976.76	2040年	19,033.05
2041年	20,159.96	2042年	22,401.90	2043年	23,298.36	2044年	24,211.98	2045年	26,224.70	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			168,950.00		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			140,000.00		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			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					439.00%	
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					439.00%	
项目收益预测依据											

项目179

项目名称			简阳市新型智慧城市建设项目								
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			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			根据简阳市智慧城市建设需求，创新运用大数据、云计算、人工智能等前沿信息技术开展本项目建设。主要建设内容概括为：智慧简阳运行管理中心信息系统基础设施建设和集成；物联感知平台；智慧安防小区；食堂安全监管平台；高中高考改革信息化系统；污染源在线视频监控平台；互联网医院；智慧防汛；智慧交通等项目。								
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			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			24,800.00								
其他债务融资			24,800.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	16,000.00	8,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	8,000.00	8,400.00	8,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			129,142.35								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	23,435.68	2024年	15,741.76	2025年	2,957.21	2026年	3,110.71	2027年	3,264.21	2028年	3,417.71

2029年	3, 571. 21	2030年	3, 724. 71	2031年	3, 878. 21	2032年	4, 031. 71	2033年	4, 185. 21	2034年	4, 338. 71
2035年	4, 492. 19	2036年	4, 645. 69	2037年	4, 799. 19	2038年	4, 952. 69	2039年	5, 106. 19	2040年	5, 259. 69
2041年	5, 413. 19	2042年	5, 566. 69	2043年	5, 720. 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
2053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			67, 075. 36		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			49, 600. 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			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					521. 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					521. 00%	
项目收益预测依据											

项目180

项目名称	射洪市火车站综合交通枢纽建设项目
项目类型	火车站
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	新建站前广场1座，新建卫生间2处。停车位600个（含充电桩100个）、配套用房12000平方米、大型户外广告位55座、广场铺装及道路硬化27000平方米以及配套工程。新建货运物流集散仓库100000平方米、新建货运物流配送区30000平方米、货运停车位500个、配套道路14303米及相关配套基础设施。
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	160, 500. 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										
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资		0. 00	0. 00	0. 00	50, 000. 00	10, 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		281, 110. 14								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	50,000.00	2024年	10,000.00	2025年	15,000.00	2026年	5,000.00	2027年	1,731.08	2028年	7,379.90
2029年	8,036.28	2030年	8,716.39	2031年	9,420.37	2032年	9,606.51	2033年	9,795.86	2034年	9,988.94
2035年	10,186.06	2036年	10,387.25	2037年	10,592.86	2038年	10,801.87	2039年	11,015.24	2040年	11,232.90
2041年	11,455.05	2042年	11,681.61	2043年	11,912.21	2044年	12,147.88	2045年	12,388.29	2046年	12,633.59
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			80,000.00		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			80,000.00		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			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					351.00%	
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					351.00%	
项目收益预测依据											

项目181

项目名称	巴中城区状元桥片区综合停车场项目
项目类型	城市停车场
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	该项目拟建设巴中市三中校园南北向体育场、地下停车场（库）、连接道路、沉式车行道、部分配套商业、景观绿化等。其中总占地面积约为14547平方米（约21.8 亩），总建筑面积为22699. 82 平方米，包括停车楼21802. 93平方米及连接道路、设备管理用房896. 89 平方米、总图工程及配套工程等。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2045年
债券存续期内项目总投资	24, 812. 48
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	12, 400. 00

项目分年融资计划										
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资		0. 00	0. 00	0. 00	3, 500. 00	3, 500. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
其他债务融资		0. 00	0. 00	0. 00	6, 200. 00	6, 200. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00
债券存续期内项目总收益		53, 904. 69								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	9, 365. 82	2024年	9, 365. 82	2025年	1, 800. 12	2026年	1, 252. 34	2027年	1, 256. 11	2028年	1, 259. 86
2029年	1, 330. 14	2030年	1, 400. 40	2031年	1, 470. 68	2032年	1, 540. 92	2033年	1, 611. 19	2034年	1, 681. 47

2035年	1,751.73	2036年	1,821.99	2037年	1,892.25	2038年	1,962.54	2039年	2,032.80	2040年	2,103.06	
2041年	2,173.32	2042年	2,243.58	2043年	2,313.85	2044年	2,274.70	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	
2053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			27,524.31		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			19,400.00		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			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						770.00%	
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						770.00%	
项目收益预测依据												

项目182

项目名称			浙川东西部协作万达开川渝统筹发展示范区宣汉片区仓储（冷链）物流园建设项目								
项目类型			城乡冷链等物流基础设施								
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			规划新建肉类冷链物流中心(占地55亩,建设面积40000平方米，单体仓容35000立方米)，县乡村三级物流集散配送中心(占地25亩,建设面积25000平方米)，以及相关附属配套产业基础设施、物流园区管理用房等。								
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			53,300.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			91,500.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	25,000.00	2024年	0.00	2025年	3,500.00	2026年	3,500.00	2027年	3,500.00	2028年	3,500.00
2029年	3,500.00	2030年	3,500.00	2031年	3,500.00	2032年	3,500.00	2033年	3,500.00	2034年	3,500.00
2035年	3,500.00	2036年	3,500.00	2037年	3,500.00	2038年	3,500.00	2039年	3,500.00	2040年	3,500.00
2041年	3,500.00	2042年	3,500.00	2043年	3,500.00	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
2053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			25,000.00		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			25,000.00		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			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					366.00%	
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					366.00%	
项目收益预测依据											

项目183

项目名称			四川彭山经开区新材料新能源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			5,000.00								
其中：用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300亩，总建筑面积约31.60万平方米。其中新建多层厂房26.42万平方米，新建停车场5.18万平方米（包含停车位1000个，充电桩200套）；新建园区消防设施、雨污管网、电力管网等。								
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			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			40,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			154,019.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	30,000.00	2024年	10,000.00	2025年	6,001.00	2026年	6,001.00	2027年	6,001.00	2028年	6,001.00
2029年	6,001.00	2030年	6,001.00	2031年	6,001.00	2032年	6,001.00	2033年	6,001.00	2034年	6,001.00
2035年	6,001.00	2036年	6,001.00	2037年	6,001.00	2038年	6,001.00	2039年	6,001.00	2040年	6,001.00

2041年	6,001.00	2042年	6,001.00	2043年	6,001.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			40,000.00		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			40,000.00		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			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						385.00%	
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						385.00%	
项目收益预测依据												

项目184

项目名称	德阳市智能（光储充放）充电网络建设项目
项目类型	城市停车场
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	节能、环保、低碳、绿色，是本项目的标签特色。本项目推过光伏发电、错峰储电等多种节能降耗的绿化电力技术，再使用充电桩供电放能、电力上网等方式，形成有效闭环。整个项目在投入运营后，将不产生温室及其他有害气体，从而极大降低环境污染，配合四川清洁能源小镇建设目标，打造集智能运营、绿色低碳、环保低耗的示范站点项目。预计2022-2023年完成三个充电站建设；2023-2024年完成剩余两个场站建设。拟建5座智能（光储充放）充电站，每座充电站包括服务大楼1座，设备房1座，光伏发电装机容量300kW，60kW直流充电桩45部，15kW交流充电桩15部，2500kVA变压器及相应配套高低压设备2系统，储能设备300kWh，充电车位60个，空余车位25个，车位钢结构雨棚1600㎡，以及相应配套道路、高低压设备、总平、绿化、监控、消防等设施。项目总用地面积20000平方米（约30亩），总建筑面积146000平方米。
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	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	11,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,500.00	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	49,500.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,500.00	2024年	3,000.00	2025年	2,000.00	2026年	2,000.00	2027年	2,000.00	2028年	2,000.00
2029年	2,000.00	2030年	2,000.00	2031年	2,000.00	2032年	2,000.00	2033年	2,000.00	2034年	2,000.00
2035年	2,000.00	2036年	2,000.00	2037年	2,000.00	2038年	2,000.00	2039年	2,000.00	2040年	2,000.00
2041年	2,000.00	2042年	2,000.00	2043年	2,000.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资				330.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			11,500.00			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			11,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				430.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			11,500.00			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			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				430.00%	

项目收益预测依据											

项目185

项目名称	雅安市雨城区全域森林休闲旅游及质量提升基础设施项目
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	对15137.77亩林地实施营造林工程、林业产业建设、基础设施建设，精准提升森林质量。新建管护用房180㎡，机械围栏3000㎡，排水渠1000米等基础设施；培育油茶良种苗木育苗基地30亩；建设优质粮油基地，新建各类生产便道16公里，田间排灌渠12公里，新建100立方米蓄水池3个；腾退低效经果林500亩，打造沿陇西河万亩粮经示范区；完成沿线沿路房屋风貌改造约18.5万㎡；建设生态停车场及公共停车场49处，建设游客中心5000平方米，研学基地3000㎡，旅游厕所9处；配套建设森林绿芯环线31.6公里、休闲廊道54公里、林区乡村公路21.044公里及其他配套基础设施。
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	44,000.00
专项债券融资	66,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	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	223,040.81

2023年	65,500.00	2024年	50,000.00	2025年	0.00	2026年	18,125.65	2027年	18,125.65	2028年	18,125.65	
2029年	18,125.65	2030年	18,125.65	2031年	18,125.65	2032年	18,125.65	2033年	18,125.65	2034年	18,125.65	
2035年	18,125.65	2036年	18,125.65	2037年	18,125.65	2038年	18,125.65	2039年	18,125.65	2040年	18,125.65	
2041年	18,125.65	2042年	18,125.65	2043年	18,125.65	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			115,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						382.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			115,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						382.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			115,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						382.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			115,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						382.00%	
项目收益预测依据												

项目190

项目名称			成都市郫都区科创新区医院建设项目								
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			占地95亩，按照三级医院标准建设。一期设置床位496张，建筑面积7.8万平方米，其中地上5.8万平方米，地下2万平方米。配套医疗设备及相关附属设施建设等。 相关附属配套设施等。相关附属配套设施等。相关附属配套设施等。								
项目建设期			2023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			94,000.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	35,000.00	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			268,909.41								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	35,000.00	2024年	0.00	2025年	6,724.61	2026年	8,670.46	2027年	10,244.24	2028年	10,029.25
2029年	10,029.25	2030年	10,905.01	2031年	10,905.02	2032年	10,905.02	2033年	10,905.01	2034年	10,335.09
2035年	10,649.95	2036年	10,649.95	2037年	10,649.95	2038年	10,649.94	2039年	10,649.94	2040年	11,626.69
2041年	11,626.68	2042年	11,526.67	2043年	11,226.68	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			70,000.00		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			70,000.00		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			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					384.00%	
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					384.00%	
项目收益预测依据											

项目191

项目名称			洪雅县粮油仓储设施建设项目								
项目类型			粮食仓储物流设施								
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			洪雅县粮油仓储设施建设项目拟建于眉山市洪雅县余坪镇，占地17亩，新建3万吨高标准粮食低温仓，配套建设辅助用房，配置粮食输送机、谷物风选机、谷物冷却机等粮油仓储机械设备，配套完善水、电、道路等相关基础设施建设。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2044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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			21,900.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,000.00	2024年	2,000.00	2025年	-288.00	2026年	852.00	2027年	852.00	2028年	852.00

2029年	852.00	2030年	852.00	2031年	852.00	2032年	852.00	2033年	852.00	2034年	852.00	
2035年	852.00	2036年	852.00	2037年	852.00	2038年	852.00	2039年	852.00	2040年	852.00	
2041年	852.00	2042年	852.00	2043年	852.00	2044年	852.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			6,000.00		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			6,000.00		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			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						365.00%	
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						365.00%	
项目收益预测依据												

项目192

项目名称			德阳经开区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			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			本项目分两期建设，一期建设内容为新建医疗综合楼约 3.5万平方米，改建原有门诊楼，智慧医院信息化建设，购置医疗设备等；二期规划建筑净用地面积约100亩，总建筑面积约8.8万平方米，主要建设内容包括土建、装修及安装工程、附属配套设施等。								
项目建设期			2023年至2027年								
项目运营期			2023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			75,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	30,000.00	20,000.00	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			315,503.12								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	30,000.00	2025年	20,000.00	2026年	5,000.00	2027年	9,374.22	2028年	9,382.10
2029年	9,055.22	2030年	10,331.95	2031年	11,131.71	2032年	11,140.00	2033年	11,295.10	2034年	12,295.10
2035年	12,028.49	2036年	12,551.25	2037年	12,551.25	2038年	12,551.25	2039年	15,107.45	2040年	15,107.45
2041年	15,107.45	2042年	15,699.53	2043年	15,699.53	2044年	15,699.53	2045年	14,394.54	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					287.00%	
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					421.00%	
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					421.00%	
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					421.00%	
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					421.00%	
项目收益预测依据											

项目193

项目名称			邻水县冷链物流园及配套设施建设项目								
项目类型			城乡冷链等物流基础设施								
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			项目用地约100亩，建设节能型通风贮藏库、节能型机械冷库（高温库）、节能型气调贮藏库及冻库60000吨（约50000平方米），配送中心约5000平方米，配套冷链物流设备购置、附属设施建设及智能化系统等。								
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			61,000.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	12,000.00	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			104,706.08								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,000.00	2024年	10,000.00	2025年	8,000.00	2026年	498.94	2027年	1,996.67	2028年	2,445.67
2029年	2,910.92	2030年	3,379.60	2031年	3,656.74	2032年	3,744.06	2033年	3,819.28	2034年	3,895.96

2035年	3,974.10	2036年	4,053.69	2037年	4,134.77	2038年	4,217.42	2039年	4,301.47	2040年	4,387.03	
2041年	4,475.12	2042年	4,564.73	2043年	4,656.30	2044年	4,749.33	2045年	4,844.28	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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						349.00%	
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						349.00%	
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						349.00%	
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						349.00%	
项目收益预测依据												

项目194

项目名称			德阳经开区清洁能源装备产业园区配套设施（一期）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			4,500.00								
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			新建园区标准厂房、科创中心、研发中心等约21.5万平方米，配套道路及管网约4.7公里，停车位约1200个（充电桩约200个），园区附属设施等。新建园区标准厂房、科创中心、研发中心等约21.5万平方米，配套道路及管网约4.7公里，停车位约1200个（充电桩约200个），园区附属设施等。								
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			182,100.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	55,000.00	35,000.00	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			412,092.25								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	55,000.00	2024年	35,000.00	2025年	30,000.00	2026年	7,822.64	2027年	8,443.79	2028年	9,064.91
2029年	10,718.28	2030年	11,401.52	2031年	12,075.76	2032年	13,359.60	2033年	13,359.60	2034年	13,359.60
2035年	14,753.28	2036年	14,753.28	2037年	14,753.28	2038年	16,295.72	2039年	16,295.72	2040年	16,295.72
2041年	22,299.43	2042年	23,998.48	2043年	23,323.33	2044年	29,718.31	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					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			120,000.00		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			120,000.00		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			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					343.00%	
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					343.00%	
项目收益预测依据											

项目195

项目名称			米易县喜温蔬菜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			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			新建米易县喜温蔬菜种业发展总部，建设内容：新建川菜种质资源保护中心，院士（专家）工作站，番茄蔬菜种业科创中心，种子加工检测中心，种业博览服务中心，蔬菜种苗繁育展示基地，配套改造道路20公里。项目总投资32600万元								
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			32,600.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			97,971.33								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	24,000.00	2024年	0.00	2025年	60.00	2026年	3,051.50	2027年	3,132.97	2028年	3,216.37
2029年	3,301.75	2030年	3,389.13	2031年	3,478.55	2032年	3,570.04	2033年	3,663.64	2034年	3,759.36
2035年	3,857.25	2036年	3,957.33	2037年	4,059.63	2038年	4,164.18	2039年	4,271.00	2040年	4,380.12

2041年	4, 491. 57	2042年	4, 605. 36	2043年	4, 721. 52	2044年	4, 840. 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
2053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			24, 000. 00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						408. 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						408. 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						408. 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						408. 00%	
项目收益预测依据											

项目196

项目名称	资中县城乡冷链物流中心建设项目
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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	本项目建设地点位于资中县水南镇，此地无地质灾害的历史记录、交通及周边环境条件良好以及拥有着良好的物流区域优势，项目运行期所需的水、电、气均可从临近道路接入，适宜冷链物流中心工程建设。项目占地约68亩，建设冷链仓库、调度中心、运营中心、停车场及配套充电桩等附属设施，建筑面积合计69, 540. 00平方米。
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	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	15, 000. 00

项目分年融资计划										
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资	0. 00	0. 00	0. 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	4, 000. 00	6, 000. 00	5, 000. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	

债券存续期内项目总收益	144, 293. 07

债券存续期内项目分年收益											
2023年	20, 500. 00	2024年	14, 250. 00	2025年	-812. 50	2026年	4, 215. 75	2027年	4, 766. 28	2028年	5, 330. 05
2029年	5, 330. 05	2030年	5, 330. 05	2031年	5, 447. 18	2032年	5, 447. 18	2033年	5, 447. 18	2034年	5, 567. 82
2035年	5, 424. 60	2036年	5, 424. 60	2037年	5, 648. 87	2038年	5, 648. 87	2039年	5, 648. 87	2040年	5, 986. 01
2041年	5, 986. 01	2042年	6, 335. 28	2043年	6, 860. 63	2044年	6, 710. 29	2045年	0. 00	2046年	0. 00
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053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			55, 150. 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			40, 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			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				577. 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				577. 00%	

项目收益预测依据											

项目197

项目名称	大佛水库封闭式管道供水项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1, 500. 00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1, 500. 00
项目简要描述	项目估算总投资约为10, 200. 00万元。其中建设投资9, 785. 70万元。新建长18公里，有效内径1. 2米，供水规模8. 6万立方米 / 日的螺旋钢管输水管道，主要建筑包含进水池1座、节制闸1座、隧洞2座。
项目建设期	2023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	10, 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, 500. 00
其他债务融资	7, 200. 00

项目分年融资计划										
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	7, 200. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	0. 00	

债券存续期内项目总收益	18, 998. 45

债券存续期内项目分年收益											
2023年	8, 347. 20	2024年	-44. 03	2025年	29. 88	2026年	103. 78	2027年	230. 85	2028年	326. 21
2029年	365. 41	2030年	441. 10	2031年	479. 30	2032年	519. 50	2033年	596. 29	2034年	635. 49
2035年	674. 69	2036年	752. 60	2037年	791. 80	2038年	831. 00	2039年	910. 88	2040年	949. 28
2041年	988. 48	2042年	1, 068. 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
2053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			12,747.00		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			8,700.00		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			1,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1267.00%	
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					1267.00%	
项目收益预测依据											

项目198

项目名称			金阳县脱贫攻坚青花椒产业园区工程建设项目（二期）								
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			本项目规划建筑用地面积 62419.23 m²，规划改建省道道路用地面积为21690.03 m²，总建筑面积 50933.46 m²（含交易区、仓储区、二期生产车间、园区管理用房等配套设施用房），及道路、广场绿化、总体电气、给排水和安装工程，以及改建省道 1.4 公里。								
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			20,940.52								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	12,500.00	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			59,820.74								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,500.00	2024年	858.50	2025年	991.22	2026年	1,123.90	2027年	1,292.99	2028年	1,291.52
2029年	1,290.01	2030年	1,400.20	2031年	1,398.60	2032年	1,396.94	2033年	1,515.94	2034年	1,514.19
2035年	1,512.38	2036年	1,640.87	2037年	1,492.84	2038年	1,437.21	2039年	1,559.34	2040年	1,548.53
2041年	1,508.07	2042年	22,547.48	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
2053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			12,500.00		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			12,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					479.00%	
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					479.00%	
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					479.00%	
项目收益预测依据											

项目199

项目名称			遂宁市河东新区五彩缤纷北路道路及管廊工程项目								
项目类型			地下管廊								
本只专项债券中用于该项目的金额			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			管廊全长约2.3km，建设内容包括管廊土建、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；道路全长约4.67km，设计速度为40km/h，道路标准路幅宽度38m，主要建设内容含道路工程、桥梁工程、管网工程及附属工程等；改造周边道路工程。								
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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	30,000.00	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			201,756.23								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	30,000.00	2024年	33,687.17	2025年	7,687.17	2026年	7,687.17	2027年	7,687.17	2028年	7,687.17
2029年	7,687.17	2030年	7,687.17	2031年	7,687.17	2032年	7,687.17	2033年	7,687.17	2034年	7,687.17
2035年	7,687.17	2036年	7,687.17	2037年	7,687.17	2038年	7,687.17	2039年	7,687.17	2040年	7,687.17
2041年	7,687.17	2042年	7,387.17	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

2053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	56,000.00	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	56,000.00	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	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	360.00%
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	360.00%
项目收益预测依据			

项目200

项目名称	遂宁安居经开区家电及汽摩配件产业园区建设项目二期
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	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	占地面积约370亩，主要建设内容包括标准厂房、低碳科研总部基地、孵化中心以及园区配套道路管网等基础设施。其中新建低碳产业标准化厂房12.50万平方米、技术交流基地10万平方米、园区配套道路约6公里，同时完善园区电力、雨污管网等其他配套设施。
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	125,000.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	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	289,864.09

债券存续期内项目分年收益											
2023年	24,000.00	2024年	26,000.00	2025年	7,226.82	2026年	8,619.56	2027年	10,063.30	2028年	11,560.90
2029年	11,784.21	2030年	12,011.36	2031年	12,242.38	2032年	12,477.34	2033年	12,716.25	2034年	12,959.17
2035年	13,206.15	2036年	13,457.22	2037年	13,712.41	2038年	13,971.79	2039年	14,235.36	2040年	14,503.17
2041年	14,775.26	2042年	15,051.65	2043年	15,289.79	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	580.00%
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	580.00%
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	580.00%
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	580.00%

项目收益预测依据	

项目201

项目名称	巴州区城市停车场建设项目（一期）
项目类型	城市停车场
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	新建停车场6个，总建筑面积约 73000 m²，停车位约 3500 个，充电桩约450个及其他配套设施。① 魁星楼广场停车场含地下车库 7823 m²（停车位 390 个，充电桩 80 个），管理用房 128 m²，场地硬化铺装 14620 m²以及配套基础设施。②南滨路停车场 设置停车位 170 个以及配套基础设施。③回风-津桥湖片区停车场总建筑面积为 45900 m²，其中管理用房 3000 m²，停车场 42900 m²（含地上车位 1275 个，地下车位 595个，充电桩 187 个）及配套基础设施。④物资局停车场 总建筑面积约 1272 m²，新建智能立体升降横移车库，合计 200 个停车位，充电桩 32 个及配套基础设施。⑤ 金居国际地块停车场 总建筑面积约 2380 m²，新建智能立体升降横移车库，合计 624 个停车位，充电桩 78 个及配套基础设施。⑥二环路高架桥停车场总建筑面积约 2200 m²，合计 121 个停车位，充电桩65 个及配套基础设施。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2043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	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	63,798.52

债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,000.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,759.43	2027年	1,624.37	2028年	1,861.08
2029年	1,985.45	2030年	2,037.13	2031年	2,210.37	2032年	2,275.45	2033年	2,340.52	2034年	3,731.86
2035年	3,693.86	2036年	3,400.50	2037年	3,543.06	2038年	3,581.06	2039年	3,543.06	2040年	3,726.89

2041年	3,726.89	2042年	2,729.29	2043年	1,028.25	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						425.00%	
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						425.00%	
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						425.00%	
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						425.00%	
项目收益预测依据												

项目202

项目名称	雅安市雨城区城镇污水处理提质增效工程二期
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	2,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	2,300.00
项目简要描述	在现状道路上进行雨污分流管线改造，主要包括新建污水管（含主管以及支管）DN400-DN800,总长度约为16.3公里；新建雨水管（雨水联络管、雨水支管、雨水主管）DN300-DN1400,总长度约为7.0公里；修复排水管网约4.2公里；修建管网过程中对道路、人行道、绿化带的破除与恢复工程和现状管线保护。
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2023年至2043年
债券存续期内项目总投资	10,637.38
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	5,400.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,300.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,400.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益		44,293.00									

债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,582.40	2024年	5,135.40	2025年	-342.17	2026年	-182.63	2027年	-89.37	2028年	8.21
2029年	13.19	2030年	21.70	2031年	102.53	2032年	124.73	2033年	146.89	2034年	232.21
2035年	254.22	2036年	276.16	2037年	366.33	2038年	388.12	2039年	409.84	2040年	505.21
2041年	526.78	2042年	548.27	2043年	31,264.97	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
2053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			18,528.20			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			10,100.00			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			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			942.00%		
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			942.00%		

项目收益预测依据											

项目203

项目名称	芦山县城市智慧管理项目
项目类型	民生领域信息化
本只专项债券中用于该项目的金额	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	对城市园林、环卫一体化、智能垃圾分类、市政管网维护、街道智能停车管理、物业管理等进行智慧化管理，采用领先技术，打造城市管理智慧城市，引入社会资本，与政府共同出资实施，推动城市综合管理数字化、专业化、智慧化。采取“1+1+1+N”架构，即一个智慧城市控制中心基础资源（数据中台+业务中台+AI中台）、一个数据中枢、一个城市运行管理平台、多个应用场景、N个应用融合接入。
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	30,000.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	300.00	4,000.00	5,700.00	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		78,130.00									

债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,000.00	2024年	5,700.00	2025年	8,670.00	2026年	3,080.00	2027年	3,090.00	2028年	3,090.00
2029年	3,090.00	2030年	3,115.00	2031年	3,115.00	2032年	3,115.00	2033年	3,130.00	2034年	3,130.00
2035年	3,130.00	2036年	3,135.00	2037年	3,155.00	2038年	3,155.00	2039年	3,155.00	2040年	3,155.00
2041年	3,155.00	2042年	3,155.00	2043年	3,155.00	2044年	3,155.00	2045年	0.00	2046年	0.00

2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			20,000.00	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			20,000.00	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			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						391.00%	
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						391.00%	
项目收益预测依据											

项目204

项目名称			昭觉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			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			对昭觉县步行街片区老旧小区20个进行改造，涉及改造户数800户，房屋楼栋数45栋，改造总面积8.9万平方米。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、、环境卫生、外立面改造等进行综合整治，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2023年								
项目运营期			2022年至2042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			2,600.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			13,236.27								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,600.00	2024年	167.64	2025年	192.71	2026年	214.86	2027年	251.30	2028年	254.75
2029年	273.82	2030年	291.11	2031年	289.05	2032年	286.92	2033年	305.01	2034年	325.74
2035年	323.42	2036年	343.16	2037年	340.69	2038年	338.16	2039年	383.82	2040年	352.13
2041年	340.86	2042年	5,361.12	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
2053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			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					509.00%	
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					509.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					509.00%	
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					509.00%	
项目收益预测依据											

项目205

项目名称				昭觉县污水处理厂提标及管网改造项目								
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				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污水处理厂改造：新建粗格栅池、细格栅池、事故调节池、CASS池、纤维转盘滤池、接触消毒池、明渠计量渠、设备房、加药间及设备购置等，最后污水处理厂总规模达到1.6万m3/d； ②雨污分流管网改造：改造雨污分流管网80km，配套检查井； ③道路改造：改造黑化县城车行道及人行道铺装等。								
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				21,562.47								
其中：不含专项债券的项目资本金				0.00								
专项债券融资				7,800.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	0.00	0.00	3,000.00	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				46,911.68								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	3,000.00	2024年	4,800.00	2025年	458.14	2026年	605.09	2027年	685.56	2028年	897.27	
2029年	897.38	2030年	897.49	2031年	934.99	2032年	935.11	2033年	935.23	2034年	975.74	
2035年	975.87	2036年	976.00	2037年	1,019.74	2038年	1,019.89	2039年	1,020.03	2040年	1,067.28	

2041年	1,067.43	2042年	1,062.36	2043年	22,681.09	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	
2053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			7,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						601.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			7,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						601.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			7,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						601.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			7,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						601.00%	
项目收益预测依据												

项目206

项目名称	洪雅县全域文化旅游综合提升项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	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	拟对洪雅县全域旅游基础设施进行提升改造，主要包含新建周家祠文化创意基地约1000.00m²、文创水屋体验区约5000.00m²、服务用房约5000.00m²；新建文化旅游综合展示区约22000.00m²；新建游客服务驿站约26650.00m²、新建生态停车场约10000.00m²、露营基地约10000.00m²、杪楞驿站约1万m²及道路、水电气相关基础设施设备建设。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2046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	64,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	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	276,231.99

债券存续期内项目分年收益											
2023年	24,000.00	2024年	20,000.00	2025年	20,000.00	2026年	10,338.76	2027年	18,378.45	2028年	19,516.82
2029年	10,578.86	2030年	11,041.15	2031年	10,911.22	2032年	10,777.80	2033年	11,340.04	2034年	11,294.26
2035年	11,159.30	2036年	11,711.69	2037年	10,140.34	2038年	9,775.02	2039年	9,731.69	2040年	9,686.19
2041年	9,327.24	2042年	9,277.08	2043年	8,909.43	2044年	8,336.65	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
2053年	0.00										

						债券存续期内项目总收益/项目总投资				325.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			64,000.00			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			64,000.00			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			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				432.00%	
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				432.00%	

项目收益预测依据											

项目207

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	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	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	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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	20,600.00	107,130.00	83,100.00	33,592.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	550.60	1,101.20	1,101.20	11,012.00	22,673.71	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,078,159.38

债券存续期内项目分年收益											
2023年	21,602.09	2024年	108,066.02	2025年	93,286.10	2026年	54,079.39	2027年	39,040.17	2028年	39,149.13
2029年	39,254.12	2030年	39,354.98	2031年	39,451.54	2032年	39,527.63	2033年	39,615.08	2034年	39,697.70
2035年	39,775.30	2036年	39,847.68	2037年	39,898.13	2038年	39,959.41	2039年	40,014.81	2040年	40,064.08
2041年	40,106.98	2042年	40,126.26	2043年	40,155.62	2044年	40,177.79	2045年	40,192.47	2046年	40,199.35

2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			312,126.64	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			285,860.71	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						377.00%	
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						432.00%	
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						432.00%	
项目收益预测依据											

项目208

项目名称			邻水县城乡供水提质改造一期项目								
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			实施集中供水源地新建堤坝、堤坝加固、隔离防护网、水源地监测等安全防护工程；新建输供水主次管及支管网约280Km；改建场镇及部分城乡管网约 500km；新建观音桥、梁板镇等水厂，扩面增容改扩建现有水厂，提质改造水厂设施设备；配套新建和改扩建蓄水池、高位水池、泵房及配套设施设备等，将现有供水能力从现有 37600m3/d 提升16到 81600m3/d；建设邻水县城乡供水水质检查中心，配备相关检测设施设备；购置应急工程车及应急抢险相关设施设备；开展城乡供水管网调查，配置摄像监控、水质监测、流量监测传感器等设施设备，建立邻水县城乡供水管网信息管理系统及全过程智慧水务系统等。								
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			70,800.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	18,000.00	10,000.00	10,000.00	12,000.00	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			180,828.49								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	18,000.00	2024年	10,000.00	2025年	10,000.00	2026年	13,165.30	2027年	4,661.22	2028年	5,098.03
2029年	5,543.18	2030年	5,996.78	2031年	6,458.91	2032年	6,929.73	2033年	6,983.92	2034年	7,038.03
2035年	7,092.08	2036年	7,146.03	2037年	7,199.86	2038年	7,253.55	2039年	7,307.08	2040年	7,360.43
2041年	7,413.58	2042年	7,466.49	2043年	7,519.15	2044年	7,571.53	2045年	7,623.61	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			50,000.00			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			50,000.00			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			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				362.00%	
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				362.00%	
项目收益预测依据											

项目209

项目名称			邻水县现代农业产业融合发展基础设施一期建设项目								
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			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			实施高标准农田及土地调型约5 万亩；高标准建设粮油种业基地约 8000 亩；改建脐橙产业精品示范带，实施老旧果园提档升级标准化改造约 6000 亩；新建稻渔立体化种养循环及“水稻+”、“蔬菜+”种养循环示范基地约 5 万亩，建设标准化蔬菜基地约10 万亩，配套相关基础设施；建设规模化设施农业基地 10 个，统筹布局生猪种养循环示范区（年出栏生猪 4000 头），配套建设畜禽粪污资源化利用系统；建立农业采摘、体验、研学等融合基地，建设综合农事服务中心，配套产业道路、水利设施等基础设备设施。实施现代农业产业体系基础设施短板工程，完善邻水现代农业品牌建设。								
项目建设期			2023年至2026年								
项目运营期			2023年至2045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			120,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	24,000.00	40,000.00	56,000.00	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											
			445,999.83								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	24,000.00	2024年	40,000.00	2025年	56,000.00	2026年	17,157.89	2027年	17,157.89	2028年	17,157.89
2029年	17,157.89	2030年	17,157.89	2031年	17,157.89	2032年	17,157.89	2033年	17,157.89	2034年	17,157.89

2035年	17, 157. 89	2036年	17, 157. 89	2037年	17, 157. 89	2038年	17, 157. 89	2039年	17, 157. 89	2040年	17, 157. 89	
2041年	17, 157. 89	2042年	17, 157. 89	2043年	17, 157. 89	2044年	17, 157. 81	2045年	0. 00	2046年	0. 00	
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00	
2053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			120, 000. 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			120, 000. 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			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						372. 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						372. 00%	
项目收益预测依据												

项目210

项目名称			眉山市城市供水管网漏损控制项目								
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			1,000.00								
项目简要描述			按照城市建设规划需求，经市发改委审核，眉山市城市供水管网漏损控制项目建设内容如下：该项目新建和改造管道总长约为34.45KM，管径为DN300-DN1000, 管材采用球墨铸铁管和钢管，其他包括分区计量建设。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2044年								
债券存续期内项目总投资			16,481.00								
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			8,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			52,040.40								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	7,800.00	2024年	7,600.00	2025年	1,153.83	2026年	1,383.54	2027年	1,501.43	2028年	1,531.90
2029年	1,656.60	2030年	1,674.05	2031年	1,703.81	2032年	1,733.30	2033年	1,749.58	2034年	1,877.67
2035年	1,906.31	2036年	1,921.30	2037年	1,949.28	2038年	1,976.92	2039年	2,094.56	2040年	2,121.43
2041年	2,147.89	2042年	2,159.79	2043年	2,145.38	2044年	2,251.83	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			20,800.00		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			16,000.00		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			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					651.00%	
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					651.00%	
项目收益预测依据											

项目211

项目名称			井研县中医医院周坡分院建设项目								
项目类型			乡镇卫生院								
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			本项目项目总投资11250.00万元，规划占地面积约31.48亩，总建筑面积12000平方米,其中:门诊住院综合大楼10500平方米,公共卫生业务用房500平方米,辅助用房1000平方米及附属配套设施,规划床位120张。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2044年								
债券存续期内项目总投资			11,250.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			34,364.56								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,500.00	2024年	4,500.00	2025年	970.34	2026年	970.34	2027年	970.34	2028年	1,097.71
2029年	1,097.71	2030年	1,097.71	2031年	1,237.16	2032年	1,237.16	2033年	1,237.16	2034年	1,389.78
2035年	1,389.78	2036年	1,389.78	2037年	1,510.36	2038年	1,510.36	2039年	1,510.36	2040年	1,649.25

2041年	1,649.25	2042年	1,649.25	2043年	1,800.76	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						382.00%	
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						382.00%	
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						382.00%	
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						382.00%	
项目收益预测依据												

项目212

项目名称			宝兴县幼儿园建设项目								
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			新建宝兴县灵关幼儿园，建筑面积约5000平方米；改扩建灵关中心校幼儿园、新建1200平方米教学辅导用房，改造教学及生活用房约1500平方米；按标准为两所幼儿园配置相关设备等；建设幼儿活动室、附属用房、户外活动场地等基础设施建设。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2045年								
债券存续期内项目总投资			5,460.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			18,347.32								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,000.00	2024年	2,000.00	2025年	730.97	2026年	729.78	2027年	728.56	2028年	727.30
2029年	726.00	2030年	724.67	2031年	723.28	2032年	721.86	2033年	720.41	2034年	718.90
2035年	717.35	2036年	715.76	2037年	714.11	2038年	712.41	2039年	710.67	2040年	708.87
2041年	707.02	2042年	705.12	2043年	703.15	2044年	701.13	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					336.00%	
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					459.00%	
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					459.00%	
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					459.00%	
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					459.00%	
项目收益预测依据											

项目213

项目名称			剑阁县学前教育建设项目								
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			1. 新建幼儿园9所，建筑面积32000平方米，配套室外活动场地17000平方米及相关附属工程，设施设备购置等。 2. 改建幼儿园2所，维修改造园舍4000平方米，配套活动场地3400平方米及相关附属工程、设施设备购置等。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2034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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			41,168.12								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,000.00	2024年	7,000.00	2025年	1,508.54	2026年	3,008.38	2027年	2,999.41	2028年	3,084.70
2029年	3,075.19	2030年	3,065.40	2031年	3,152.66	2032年	3,142.27	2033年	3,131.57	2034年	0.00
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00

2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			15,000.00	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			15,000.00	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			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						274.00%	
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						274.00%	
项目收益预测依据											

项目214

项目名称			江安经开区智慧化新型基础设施建设项目								
项目类型			传统基础设施智能化改造								
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			新建园区生态环保安全监管平台及智慧化设备设施，实施动态在线监管;建设园区车辆管控系统和停车场，设置智慧停车泊位200个，充电桩40个。设置智慧化边界围挡、门禁系统、视频监控系统、标识标线等；建设园区水气土协同预警体系智慧化建设。								
项目建设期			2023年至2024年								
项目运营期			2023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			9,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			37,000.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	9,000.00	2024年	0.00	2025年	2,800.00	2026年	2,800.00	2027年	2,800.00	2028年	2,800.00
2029年	2,800.00	2030年	2,800.00	2031年	2,800.00	2032年	2,800.00	2033年	2,800.00	2034年	2,800.00
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					411.00%	
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					411.00%	
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					411.00%	
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					411.00%	
项目收益预测依据											

项目215

项目名称			成渝双城经济圈川渝合作高滩园区生产、生活服务区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			1,000.00									
其中：用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 10 万平方米、辅助用房 0.5 万平方米；新建 2 条园区市政道路，长 6.82 公里，新建停车位 500 个，约含道路、雨污管网、供水、燃气、供电、充电桩等附属配套设施建设。 新建厂房 10 万平方米、辅助用房 0.5 万平方米；新建 2 条园区市政道路，长 6.82 公里，新建停车位 500 个，约含道路、雨污管网、供水、燃气、供电、充电桩等附属配套设施建设。									
项目建设期			2023年至2026年									
项目运营期			2023年至2045年									
债券存续期内项目总投资			47,000.00									
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												
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	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			119,921.38									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	10,000.00	2024年	10,000.00	2025年	10,000.00	2026年	4,304.08	2027年	2,854.86	2028年	3,104.90	
2029年	3,367.75	2030年	3,455.54	2031年	3,545.96	2032年	3,639.08	2033年	3,735.01	2034年	3,833.80	
2035年	3,935.56	2036年	4,040.38	2037年	4,148.34	2038年	4,259.54	2039年	4,374.07	2040年	4,492.04	
2041年	4,613.55	2042年	4,738.71	2043年	4,867.62	2044年	9,719.23	2045年	8,891.35	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	

2053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	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	363.00%
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	363.00%
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	363.00%
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	363.00%
项目收益预测依据			

项目216

项目名称	竹海镇乡村振兴产业融合发展项目
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、迎风湾片区环湖生态改造工程：新建宽1.5-2.5m 环湖步道约3km、防洪观测平台约300 m²、廊桥约1km，综合水体治理约45000 m²、湖测生态修复约30000 m²，售货亭30 个，路灯广告牌60 个，大型立柱广告牌3 个，便民休憩设施等。 2、七彩湖环湖生态治理及环湖步道贯通工程：对七彩湖侧原有房屋、便民步道、周边环境等进行综合治理，改造房屋面积约2000m2、新建/改建便民步道约3.5km、环境治理约20000 m²，路灯广告牌60 个，大型立柱广告牌3 个，新建便民桥1 座、新建船舶码头4 个、购置游船50 条。 3、何家湾危旧民房改造工程：对原有危旧房屋及配套设施等进行改造，改造房屋面积约3000 m²,便民道路长约300m,房屋周边环境整治约5000 m²、水体治理约6000 m²。 4、集贤村基础设施配套提升改造工程：对集贤村片区范围内的强电、弱电等相关基础设施进行提升改造，对影响群众生产生活安全的强弱电线约10km，进行迁改或下地处理；新建双回路电源供电，提升片区供电保障能力。 5、集贤村停车配套设施建设工程：在集贤村范围内新建停车场，新增停车位约700 个，配套安装充电桩约100 个。 6、竹海镇集贤村集中供水工程：新建集中供水处理厂站1 座，日处理能力1800m3，满足5000 人日常饮用水需要，完善供水主管支管20km 及其他配套设施。 7、竹海镇农林村人居环境提升改造工程：对原有2 户房屋及配套设施、周边环境等进行综合治理，改造房屋面积约3500 m²、房屋周边环境及水体绩效综合治理约5000 m²。 8、竹海镇永江村乡村振兴扩容提质工程：建设群众生活广场3000 m²及配套休憩设施，新建展演亭廊300m，新建便民路、产业路6km，升级改造竹产业研究院、群众活动中心等5000 m²；对危旧房屋及周边环境等进行整治。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2045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	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	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	73,976.09

债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,000.00	2024年	5,000.00	2025年	5,000.00	2026年	1,865.73	2027年	1,959.55	2028年	3,167.88
2029年	3,184.89	2030年	3,183.39	2031年	3,181.89	2032年	3,199.11	2033年	3,197.61	2034年	3,196.11
2035年	3,313.63	2036年	3,312.13	2037年	3,310.63	2038年	3,228.36	2039年	3,226.11	2040年	3,223.86
2041年	3,341.04	2042年	3,338.79	2043年	3,289.04	2044年	3,256.34	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
2053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	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	493.00%
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	493.00%
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	493.00%
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	493.00%
项目收益预测依据			

项目217

项目名称	雨城区“藏茶”产业乡村振兴融合发展示范项目
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	4,500.00
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	建设数字茶园1000亩、标准化机采藏茶基地3万亩配套水肥一体管理系统，建设“藏茶”服务中心2000平方米、省级非物质文化遗产展示艺术厅3000平方米、农耕文化博物馆2500平方米、“藏茶”教学实践基地3000平方米、精品“藏茶”加工厂房2000平方米、生态停车场、周公山至晏场道路（含隧道建设）、其他附属设施等。
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2023年至2043年
债券存续期内项目总投资	50,500.00

其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,500.00	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			47,888.25								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,500.00	2024年	6,500.00	2025年	1,174.03	2026年	1,241.49	2027年	1,309.63	2028年	1,462.67
2029年	1,541.59	2030年	1,602.44	2031年	1,764.76	2032年	1,777.75	2033年	1,784.58	2034年	1,908.85
2035年	1,799.84	2036年	1,797.36	2037年	1,920.40	2038年	1,923.81	2039年	1,927.34	2040年	2,008.08
2041年	2,007.45	2042年	2,006.81	2043年	1,997.52	2044年	1,931.85	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
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					277.00%	
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					368.00%	
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					368.00%	
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					368.00%	
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					368.00%	
项目收益预测依据											

项目224

项目名称	美姑县城市污水提标改造和雨污分流综合整治项目
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	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	本项目包括两个子项目，分别是美姑县海子坝-老城组团雨污管网市政基础设施建设项目和美姑县城市生活污水处理厂提标改造扩容工程。本项目新征土地约4.0亩，新增污水处理能力0.6万m3/d，新增一套AAO生化系统（先行建设），再将原CASS生化池进行改建为AAO生化系统，新建二沉池和三级处理纤维转盘过滤池、调节池（事故应急处理池），配套二级生化AAO处理池、纤维转盘过滤池、紫外线消毒渠、污泥脱水间及堆棚、鼓风机房等构筑物对应的工艺设备、电气自控系统设备。配套进行雨污管网市政基础设施建设，本次新建污水管线长12100m，管径DN400、DN600；新建雨水管线长3565m。
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	21,184.49
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	1,000.00	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			11,351.76								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,000.00	2024年	0.00	2025年	78.80	2026年	85.02	2027年	91.23	2028年	450.47
2029年	450.47	2030年	447.97	2031年	447.97	2032年	447.97	2033年	471.92	2034年	471.92
2035年	469.30	2036年	469.30	2037年	469.30	2038年	494.44	2039年	494.44	2040年	491.68
2041年	491.68	2042年	491.68	2043年	518.10	2044年	518.10	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			3,000.00		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			3,000.00		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			3,000.00		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			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					378.00%	
项目收益预测依据											

项目225

项目名称	甘眉工业园区修文镇污水处理厂及配套管网建设项目二期工程
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	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	3,000.00
项目简要描述	本项目在已建成的甘眉工业园区修文镇污水处理厂（一区、二区）进行扩建，其中一区处理规模1万吨/天，新增规模1万吨/天，一区最终处理规模为2万吨/天;二区已建成处理规模1万吨/天，本期新增规模4万吨/天(二区扩建分两阶段实施，其中第一阶段实施2万吨/天，第二阶段实施2万吨/天)，二区最终处理规模为5万吨/天;新建厂外配套污水管网约4公里。
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	51,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	20,500.00

专项债券融资			60,000.00									
其他债务融资			5,000.00									
项目分年融资计划												
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
			专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
			其他债务融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			220,746.86									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	26,000.00	2024年	21,000.00	2025年	18,000.00	2026年	3,892.07	2027年	4,328.05	2028年	4,764.02	
2029年	5,449.95	2030年	5,823.62	2031年	6,100.57	2032年	6,130.57	2033年	6,547.61	2034年	6,577.61	
2035年	6,607.61	2036年	6,637.61	2037年	7,077.86	2038年	7,107.86	2039年	7,137.86	2040年	7,789.11	
2041年	22,329.16	2042年	22,369.16	2043年	22,369.16	2044年	-3,292.60	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			67,195.00		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			65,000.00		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			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					368.00%		
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					368.00%		
项目收益预测依据												

项目228

项目名称			会东县小岔河特色产业园及配套基础设施建设项目建设项目								
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			标准化厂房、配套用房、配套道路及管网建设。，新建标准化厂房 137925.54 m²（其中：10栋4层厂房，合计面积104111.04m²；1栋5层厂房，面积5000m²；1栋6层厂房，面积5740.87m²；一栋检测中心1847.76m²；三栋冷库16775.68m²；一栋5层综合楼，面积4450.19平方米），配套用房 12184.5 m²等，以及配套道路2368.2米，管网1520米等基础设施。								
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			78,103.28								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	24,000.00	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			185,448.07								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,277.03	2024年	2,640.88	2025年	3,004.61	2026年	3,455.05	2027年	3,450.55	2028年	3,454.89
2029年	3,742.24	2030年	3,737.34	2031年	3,732.28	2032年	4,042.55	2033年	4,046.86	2034年	4,041.33
2035年	4,376.35	2036年	4,370.49	2037年	4,364.46	2038年	4,736.64	2039年	4,730.23	2040年	4,565.49
2041年	82,678.80	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			34,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					545.00%	
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					545.00%	
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					545.00%	
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					545.00%	
项目收益预测依据											

项目229

项目名称	眉东新城冷链物流中心及配套基础设施项目
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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	眉东新城冷链物流中心及配套基础设施项目业主为眉山环天发展有限公司，建设智慧仓库4.8万平方米、冷链冻库5万平方米、自动分拣仓库10万平方米，建设配套道路：梓州大道南延线17.3公里，配置停车位、充电桩、广告位等。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2023年至2044年
债券存续期内项目总投资	430,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	190,000.00
专项债券融资	120,000.00

			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	13,000.00	10,000.00	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			145,929.50								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	13,000.00	2024年	10,000.00	2025年	15,000.00	2026年	3,055.62	2027年	3,551.02	2028年	4,046.17
2029年	4,784.70	2030年	4,803.49	2031年	4,832.17	2032年	5,342.64	2033年	5,337.08	2034年	5,331.48
2035年	5,888.61	2036年	5,918.93	2037年	5,912.85	2038年	6,522.33	2039年	6,515.78	2040年	6,509.18
2041年	7,221.33	2042年	7,214.25	2043年	7,206.93	2044年	7,934.94	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			38,000.00		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			38,000.00		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			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					384.00%	
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					384.00%	
项目收益预测依据											

项目242

项目名称	眉山市东坡区通惠街道先锋社区老旧小区配套基础设施改造项目（四期）
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68个小区，2684户。改造小区道路、供排水管网、燃气管网及安全装置、供电设施、弱电设施、绿化、照明、垃圾处理、围墙、物业安防、养老托育和便民服务等配套基础设施；以及与小区直接相关的道路、公共交通、排水等配套基础设施
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2023年至2044年
债券存续期内项目总投资	8,011.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,011.00
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			21,840.00								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,000.00	2024年	0.00	2025年	880.00	2026年	880.00	2027年	880.00	2028年	880.00
2029年	880.00	2030年	880.00	2031年	880.00	2032年	880.00	2033年	880.00	2034年	880.00
2035年	880.00	2036年	880.00	2037年	880.00	2038年	880.00	2039年	880.00	2040年	880.00
2041年	880.00	2042年	880.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			6,000.00		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			6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					364.00%	
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					364.00%	
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					364.00%	

项目收益预测依据											

项目243

项目名称	眉山市东坡区苏祠街道老旧小区配套基础设施改造项目（四期）
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	改造110个小区，4544户。改造小区道路、供排水管网、燃气管网及安全装置、供电设施、弱电设施、绿化、照明、垃圾处理、围墙、物业安防、养老托育和便民服务等配套基础设施；以及与小区直接相关的道路、公共交通、排水等配套基础设施。
项目建设期	2023年至2024年
项目运营期	2023年至2044年
债券存续期内项目总投资	13,632.00
其中：不含专项债券的项目资本金	3,632.00
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			36,560.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	0.00	2025年	2,420.00	2026年	1,420.00	2027年	1,420.00	2028年	1,420.00
2029年	1,420.00	2030年	1,420.00	2031年	1,420.00	2032年	1,420.00	2033年	1,420.00	2034年	1,420.00
2035年	1,420.00	2036年	1,420.00	2037年	1,420.00	2038年	1,420.00	2039年	1,420.00	2040年	1,420.00
2041年	1,420.00	2042年	1,420.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					268.00%	
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					366.00%	
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					366.00%	
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					366.00%	
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					366.00%	
项目收益预测依据											

项目244

项目名称	智慧蓉城—青白江新型基础设施智慧化建设项目										
项目类型	民生领域信息化										
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	本项目为青白江区市政和民生领域信息化建设项目，主要建设青白江区智慧治理指挥平台1项，包含城市运行管理平台、物联感知平台、数据资源支撑体系；同时完成智慧多杆合一改造工程，对青白江区主城区的主、次干路、支路以及重点乡镇的道路实施智慧多杆合一的升级改造,共计建设多功能智慧杆2881根，以及配套管线工程等。										
项目建设期	2023年至2024年										
项目运营期	2023年至2045年										
债券存续期内项目总投资	30,178.00										
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	9,000.00										

项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	3,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			55,400.98								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	5,926.50	2024年	11,706.00	2025年	535.52	2026年	843.35	2027年	1,150.78	2028年	1,575.46
2029年	1,606.17	2030年	1,626.23	2031年	1,788.87	2032年	1,825.63	2033年	1,861.93	2034年	2,030.83
2035年	2,311.47	2036年	2,036.81	2037年	2,100.49	2038年	2,140.06	2039年	2,179.18	2040年	2,326.73
2041年	2,364.95	2042年	2,402.71	2043年	2,539.27	2044年	2,522.04	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			23,843.30			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				232.00%	
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				308.00%	
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				616.00%	
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				616.00%	

项目245

项目名称	仁寿县全域旅游公共服务保障设施建设项目二期项目										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建景区游客中心5000平方米、配套用房5800平方米、服务驿站50处，提升改造博物馆20000平方米；新建景区观景平台、观景点7处，新建旅游公路、骑游道、生态停车场，打造汽车营地、特色街区；增设旅游厕所20个，以及景区基础设施建设项目										
项目建设期	2023年至2026年										
项目运营期	2023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	50,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	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			185,750.08									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	20,000.00	2024年	15,000.00	2025年	15,000.00	2026年	7,144.74	2027年	7,144.74	2028年	7,144.74	
2029年	7,144.74	2030年	7,144.74	2031年	7,144.74	2032年	7,144.74	2033年	7,144.74	2034年	7,144.74	
2035年	7,144.74	2036年	7,144.74	2037年	7,144.74	2038年	7,144.74	2039年	7,144.74	2040年	7,144.74	
2041年	7,144.74	2042年	7,144.74	2043年	7,144.74	2044年	7,144.74	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	
2053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			50,000.00		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			50,000.00		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			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						372.00%	
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						372.00%	
项目收益预测依据												

项目246

项目名称			白玉县污水处理厂技改扩容及污水收集管网改造提升工程								
项目类型			乡镇污水处理设施								
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			(1) 白玉县污水处理厂：现状（一期）规模 0.15 万 m³/d，本次（二期）工程扩建 0.15 万 m³/d，总规模达到 0.3 万 m³/d。 (2) 配套排水管网：建设污水管网 19.30km（管径 DN400），其中新建管道14.5km，改造污水管网 1.0km（管径 DN400）、现状管道清淤 3.8km（管径DN400-DN500）。建设雨水管网 6.13km（管径 DN500-DN1200）。								
项目建设期			2023年至2024年								
项目运营期			2023年至2043年								
债券存续期内项目总投资			10,026.17								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			25,434.39								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,500.00	2024年	2,500.00	2025年	298.48	2026年	398.39	2027年	451.07	2028年	531.40
2029年	529.70	2030年	527.30	2031年	552.18	2032年	550.04	2033年	548.56	2034年	574.39
2035年	572.50	2036年	569.89	2037年	598.30	2038年	595.94	2039年	593.57	2040年	624.30
2041年	621.49	2042年	619.15	2043年	10,677.74	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					254.00%	
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					509.00%	
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					509.00%	
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					509.00%	
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					509.00%	
项目收益预测依据											

项目247

项目名称	成渝双城经济圈-资中蓉欧班列物流港建设项目								
项目类型	城乡冷链等物流基础设施								
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	成渝双城经济圈-资中蓉欧班列物流港建设项目，建设以农产品供应链为核心的冷链物流基地，占地面积400亩，总建筑面积约53万平方米，包括冷链仓库、恒温库、普通仓库等，配套建设物流服务基地、园区道路、停车场、管网等基础设施。								
项目建设期	2023年至2026年								
项目运营期	2023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	125,000.00								
其他债务融资	60,000.00								
项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	55,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			600, 237. 00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	38, 922. 00	2024年	72, 844. 00	2025年	66, 766. 00	2026年	18, 961. 00	2027年	19, 321. 12	2028年	19, 681. 14
2029年	20, 041. 22	2030年	20, 401. 30	2031年	20, 761. 38	2032年	21, 121. 44	2033年	21, 481. 52	2034年	21, 841. 60
2035年	22, 201. 68	2036年	22, 561. 74	2037年	22, 921. 82	2038年	23, 281. 90	2039年	23, 641. 98	2040年	24, 002. 04
2041年	24, 362. 12	2042年	24, 722. 20	2043年	25, 082. 28	2044年	25, 315. 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
2053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			222, 191. 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			185, 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			125, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					480. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			125, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					480. 00%	
项目收益预测依据											

项目248

项目名称			岳池县渠江（高峰）供水工程								
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			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			岳池县渠江（高峰）供水工程日供水规模70000立方米，新建取水设施、输水设施，修建预沉、配水、反应、沉淀、过滤、调节等构筑物，并新建综合楼等管理设施，安装自动化监控设备，铺设配水管网，巩固提升现状31.41万人的饮水安全。								
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			96,000.00								
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			22,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	4,000.00	20,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	8,000.00	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			218,077.66								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	26,400.00	2024年	17,120.00	2025年	3,822.09	2026年	4,820.38	2027年	9,664.50	2028年	9,744.50
2029年	9,824.50	2030年	9,632.63	2031年	9,712.63	2032年	9,792.63	2033年	9,788.12	2034年	9,652.86
2035年	9,517.61	2036年	1,470.15	2037年	9,239.47	2038年	9,088.78	2039年	8,552.76	2040年	8,448.94
2041年	8,468.38	2042年	7,216.71	2043年	7,227.47	2044年	7,192.57	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			72,760.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					300.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			57,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					383.00%	
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					623.00%	
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					623.00%	
项目收益预测依据											

项目249

项目名称	米仓山大峡谷创国家5A级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	2,100.00									
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	项目新建游客接待中心28000平方米、管理服务站12000平方米、动植物博览馆8600平方米、大数据中心7000平方米、森林宣教中心800平方米，建设步游道25公里、滑雪（草）场50亩、索道12km、栈道、峡谷天梯、观景台30个、旅游厕所40座、景区连接公路50公里、提升改建生态智慧停车场46000平方米、改造原龙潭子上、下游客中心17500平方米、户外休闲运动场，以及智慧旅游服务系统等其他综合附属工程和配套基础设施建设。									
项目建设期	2023年至2026年									
项目运营期	2023年至2041年									
债券存续期内项目总投资	232,000.00									
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										
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	70,000.00	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			543, 750. 00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20, 000. 00	2024年	70, 000. 00	2025年	60, 000. 00	2026年	28, 125. 00	2027年	28, 125. 00	2028年	28, 125. 00
2029年	28, 125. 00	2030年	28, 125. 00	2031年	28, 125. 00	2032年	28, 125. 00	2033年	28, 125. 00	2034年	28, 125. 00
2035年	28, 125. 00	2036年	28, 125. 00	2037年	28, 125. 00	2038年	28, 125. 00	2039年	28, 125. 00	2040年	0. 00
2041年	0. 00	2042年	0. 00	2043年	0. 00	2044年	0. 00	2045年	0. 00	2046年	0. 00
2047年	0. 00	2048年	0. 00	2049年	0. 00	2050年	0. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053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			150, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					363. 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					363. 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					363. 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					363. 00%	
项目收益预测依据											

项目250

项目名称			锦江区2023年老旧小区片区综合改造项目								
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, 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			主要建设内容包括书院街街道10个老旧小区，春熙路街道8个老旧小区，锦官驿街道6个老旧小区等，共计48个老旧小区的综合改造, 其中涉及居民6356户。主要建设规模包括小区屋面防水85913. 00平方米、小区扶手更换11525. 98米、小区楼梯间墙面翻新19861. 08平方米、小区外墙323101. 00平方米、沿街房屋外墙84413. 00平方米、小区内外闲置房屋更新改造13380. 00平方米、农贸市场升级改造3175. 00平方米、新建半地下生态停车场2282. 00平方米与其他基础设施建设。								
项目建设期			2023年至2023年								
项目运营期			2023年至2044年								
债券存续期内项目总投资			17, 183. 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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			52, 497. 33								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	13, 700. 00	2024年	1, 073. 74	2025年	1, 275. 99	2026年	1, 561. 26	2027年	1, 725. 94	2028年	1, 721. 14
2029年	1, 839. 03	2030年	1, 837. 04	2031年	1, 831. 78	2032年	1, 960. 27	2033年	1, 958. 08	2034年	1, 952. 34
2035年	2, 092. 37	2036年	2, 089. 99	2037年	2, 083. 71	2038年	2, 236. 33	2039年	2, 233. 70	2040年	2, 226. 84
2041年	2, 393. 18	2042年	2, 390. 29	2043年	2, 314. 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
2053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			13, 700. 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			13, 700. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					383. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			13, 700. 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			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					383. 00%	
项目收益预测依据											

项目251

项目名称	大荣新区农村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	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	新建农业产业示范园及配套设施建设、新建中口粮油园及配套设施建设、改建物流观光服务中心及配套设施建设、道路工程建设、河堤整治及人居环境整治、设施设备购置等。									
项目建设期	2023年至2026年									
项目运营期	2023年至2046年									
债券存续期内项目总投资	50,120.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	25,120.00									
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										
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	

专项债券融资			0.00	0.00	0.00	13,000.00	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			105,041.97									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	13,000.00	2024年	6,000.00	2025年	6,000.00	2026年	2,222.29	2027年	2,437.93	2028年	2,713.35	
2029年	3,046.20	2030年	3,237.84	2031年	3,246.86	2032年	3,555.57	2033年	3,874.08	2034年	3,912.81	
2035年	3,963.74	2036年	4,307.44	2037年	4,284.98	2038年	4,267.98	2039年	4,397.88	2040年	4,546.16	
2041年	4,669.55	2042年	4,715.00	2043年	5,300.00	2044年	5,501.09	2045年	5,841.22	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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			25,000.00		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			25,000.00		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			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						420.00%	
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						420.00%	
项目收益预测依据												

项目252

项目名称	锦江区2023年老旧小区一心桥、东光片区综合改造项目										
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	9,400.00										
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	该项目主要建设内容包括牛市口街道一心桥片区5个老旧小区，东湖街道东光片区9个老旧小区，共计14个老旧小区的综合改造,其中涉及居民2767户。主要建设规模包括小区屋面防水56984.00平方米、小区扶手更换4024.94米、小区楼梯间墙面翻新16175.21平方米、小区外墙358417.00平方米、沿街房屋外墙50802.00平方米、小区内外闲置房屋更新改造10779.00平方米、农贸市场升级改造424.00平方米与其他配套设施基础设施建设。										
项目建设期	2023年至2023年										
项目运营期	2023年至2044年										
债券存续期内项目总投资	11,801.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	9,400.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,400.00	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			35,870.19								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	9,400.00	2024年	714.74	2025年	855.40	2026年	1,061.37	2027年	1,177.14	2028年	1,172.53
2029年	1,256.61	2030年	1,253.86	2031年	1,248.82	2032年	1,340.46	2033年	1,337.43	2034年	1,331.92
2035年	1,431.79	2036年	1,428.48	2037年	1,422.46	2038年	1,531.31	2039年	1,527.69	2040年	1,521.11
2041年	1,639.74	2042年	1,635.75	2043年	1,581.58	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
2053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			9,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					382.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			9,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					382.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					382.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					382.00%	
项目收益预测依据											

项目253

项目名称	成都市郫都区三道堰污水处理厂扩能及污水管网更新改造项目										
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	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	该项目主要是对三道堰污水处理厂进行提标改造，污水处理能力提升至每天15000立方米，新建高效沉淀池，新建深度处理构筑物等。以及10公里排水管网整治、更新改造等设施。项目地址：四川省成都市郫都区三道堰镇。										
项目建设期	2023年至2025年										
项目运营期	2023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	13,500.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度

专项债券融资			0.00	0.00	0.00	12,500.00	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			52,791.61								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	12,500.00	2024年	1,000.00	2025年	1,233.25	2026年	1,306.42	2027年	1,379.41	2028年	1,442.98
2029年	1,439.80	2030年	1,436.59	2031年	1,503.94	2032年	1,500.52	2033年	1,496.92	2034年	1,570.30
2035年	1,566.52	2036年	1,562.71	2037年	1,641.95	2038年	1,637.78	2039年	1,633.58	2040年	1,717.61
2041年	1,713.20	2042年	1,708.61	2043年	11,799.52	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
2053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			13,500.00		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			13,500.00		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			13,500.00		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			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					391.00%	
项目收益预测依据											

项目254

项目名称	德阳国家级开发区新能源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	建约13万平方米标准化厂房，3万平方米配套用房、停车场及配套充电桩、园区道路等生活配套设施；新建园区道路及配套基础设施。建约13万平方米标准化厂房，3万平方米配套用房、停车场及配套充电桩、园区道路等生活配套设施；新建园区道路及配套基础设施。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2023年至2045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	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			214, 580. 86								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20, 000. 00	2024年	20, 000. 00	2025年	20, 000. 00	2026年	7, 404. 95	2027年	7, 626. 31	2028年	7, 747. 65
2029年	7, 962. 51	2030年	7, 870. 01	2031年	7, 874. 99	2032年	8, 113. 99	2033年	8, 111. 41	2034年	8, 108. 79
2035年	8, 270. 77	2036年	8, 268. 10	2037年	8, 265. 40	2038年	8, 142. 95	2039年	8, 429. 47	2040年	8, 426. 69
2041年	8, 598. 53	2042年	8, 595. 69	2043年	8, 392. 83	2044年	8, 369. 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
2053年	0. 00										
					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			60, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					358. 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					358. 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					358. 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					358. 00%	
项目收益预测依据											

项目255

项目名称	内江新城新型基础设施建设项目
项目类型	民生领域信息化
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	本项目为内江新城新型基础设施建设，以5G、AI、云计算、区块链等技术赋能，为新城片区提供广泛的联接和开放的数字平台。主要建设内容为数字信息化智慧系统构建，包含智慧安防、智慧消防、智慧运营、智慧服务、智慧通行、环境检测等系统构建，智慧化软硬件改造工程及配套基础设施建设。
项目建设期	2023年至2023年
项目运营期	2023年至2045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	8,000.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			27,868.25									
债券存续期内项目分年收益												
2023年	6,000.00	2024年	2,000.00	2025年	928.27	2026年	921.74	2027年	915.01	2028年	955.05	
2029年	947.90	2030年	940.56	2031年	982.29	2032年	974.49	2033年	966.46	2034年	1,009.99	
2035年	1,001.47	2036年	992.70	2037年	1,038.00	2038年	1,028.69	2039年	1,019.10	2040年	1,066.29	
2041年	1,056.13	2042年	1,045.64	2043年	1,064.79	2044年	1,013.68	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	
2053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			8,000.00		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			8,000.00		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			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						348.00%	
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						348.00%	
项目收益预测依据												

项目256

项目名称			旌阳高新区（天府旌城）天龙寺景区及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			本项目规划建设用地面积约75亩，总建筑面积57500平方米。主要建设包括：新建游客集散中心15000平方米，文化体验区37500平方米，附属配套基础设施5000平方米。交通枢纽及停车位500个；建设道路6公里及其他配套工程。								
项目建设期			2023年至2026年								
项目运营期			2023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			30,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	9,000.00	12,000.00	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			125,748.24								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	9,000.00	2024年	12,000.00	2025年	9,000.00	2026年	3,807.93	2027年	4,015.28	2028年	4,232.91
2029年	4,461.28	2030年	4,700.84	2031年	4,798.90	2032年	4,899.89	2033年	5,003.93	2034年	5,111.07
2035年	5,221.45	2036年	5,335.12	2037年	5,452.21	2038年	5,364.36	2039年	5,258.47	2040年	5,373.25
2041年	5,491.49	2042年	5,613.26	2043年	5,738.70	2044年	5,867.90	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
2053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			30,000.00		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			30,000.00		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			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					419.00%	
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					419.00%	
项目收益预测依据											

项目257

项目名称	达州市通川区城镇老旧小区改造四期项目								
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	本项目主要建设内容为：计划改造田坝片区、罗江片区、复兴片区涉及68个小区5613户。改造路面，硬化坝子，改造污水管网，消防、健身设施，通信、弱电线等杆管线，便民、无障碍等公共服务设施等，以及停车场等设施。								
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	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	8,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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

债券存续期内项目分年收益											
2023年	100,000.00	2024年	0.00	2025年	240,000.00	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
2053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			100,000.00		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			100,000.00		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			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					340.00%	
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					340.00%	
项目收益预测依据											

项目262

项目名称	成渝双城经济圈—泸县东部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	本项目拟在园区内改造农田20000亩，粮经套种基地5500亩，建设油茶产业基地10000亩、中药材苗种基地500亩、标准化生猪饲养基地14500平方米及配套设施；新、改建排水沟、渠25.5公里，疏通拦山堰2公里，改建灌溉管网68.2公里；新、改建秸秆综合利用处理中心5000平方米；新、改建园区供水管网127.20公里，新、改建园区连接道路、生产便道及机耕道32.5公里以及相关配套设施。新建公厕13座，新建燃气管道15公里，配套信息化管理项目及农业智能化、机械化设施设备150套（台）。设施设备150套（台）以及相关配套设施。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2046年
债券存续期内项目总投资	58,900.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	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	129,251.84

债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,000.00	2024年	15,000.00	2025年	5,000.00	2026年	3,775.54	2027年	3,903.93	2028年	4,109.36
2029年	4,239.19	2030年	4,357.19	2031年	4,395.82	2032年	4,519.36	2033年	4,484.24	2034年	4,566.07
2035年	4,597.44	2036年	4,884.41	2037年	4,917.03	2038年	5,023.35	2039年	5,057.29	2040年	5,168.59
2041年	5,203.89	2042年	5,320.42	2043年	5,282.16	2044年	5,254.17	2045年	5,192.39	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					369.00%	
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					369.00%	
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					369.00%	
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					369.00%	
项目收益预测依据											

项目263

项目名称	泸县神仙桥综合物流园建设项目
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
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	泸县神仙桥综合物流园建设项目总占地541.80亩，总建筑面积270282.00平方米，主要建设物流仓储区226562m²、智能冷库40000m³、配送中心3000m²，配套建设垃圾库、道路3.3公里、环保、消防等基础设施。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2046年
债券存续期内项目总投资	100,485.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	187,923.25

债券存续期内项目分年收益											
2023年	30,000.00	2024年	20,000.00	2025年	0.00	2026年	4,530.47	2027年	5,284.67	2028年	6,038.36
2029年	7,145.41	2030年	7,127.79	2031年	7,109.65	2032年	7,462.48	2033年	7,443.22	2034年	7,260.80
2035年	7,538.04	2036年	7,597.88	2037年	7,581.63	2038年	7,872.07	2039年	7,854.84	2040年	7,837.09
2041年	8,141.36	2042年	8,122.53	2043年	7,953.13	2044年	8,021.83	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			50,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					376.00%	
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					376.00%	
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					376.00%	
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					376.00%	
项目收益预测依据											

项目264

项目名称	泸县生活污水垃圾末端资源化处置项目
项目类型	乡镇污水处理设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,150.00
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	升级改造两个生活垃圾压缩中转站;新建七座中转站(20 吨/日)及配套设施，配置14辆转运车;餐厨垃圾末端资源化水平改造;新建垃圾资源化中心的两条前端处理系统和三条资源化生产系统;新建泸县20000方/日处理再生水处理厂。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2046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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	12,000.00	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	110,570.14								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,000.00	2024年	12,000.00	2025年	3,000.00	2026年	3,738.77	2027年	3,766.03	2028年	3,793.56
2029年	3,821.37	2030年	3,849.45	2031年	3,903.18	2032年	3,931.82	2033年	3,960.75	2034年	3,989.95
2035年	4,019.46	2036年	4,075.89	2037年	4,105.99	2038年	4,136.39	2039年	4,167.07	2040年	4,198.08
2041年	4,257.34	2042年	4,288.97	2043年	4,279.43	2044年	4,168.61	2045年	4,118.03	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					369.00%	
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					369.00%	
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					369.00%	
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					369.00%	
项目收益预测依据											

项目265

项目名称	交子云筑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	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	本项目为交子云筑保障性租赁住房项目及配套设施等，保障性租赁住房套数共730套。规划净用地面积为19127.63平方米，总建筑面积为56978.68平方米，其中：地上建筑面积39087.78平方米，地下建筑面积17890.90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	71,653.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	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	79,981.02								

债券存续期内项目分年收益

2023年	13,000.00	2024年	11,000.00	2025年	21,889.67	2026年	874.49	2027年	1,042.92	2028年	1,294.91
2029年	1,383.34	2030年	1,383.34	2031年	1,477.22	2032年	1,477.22	2033年	1,477.22	2034年	1,577.71
2035年	1,619.41	2036年	1,619.41	2037年	1,727.19	2038年	1,727.19	2039年	1,632.20	2040年	1,586.99
2041年	1,586.99	2042年	1,586.99	2043年	4,728.43	2044年	4,288.18	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			24,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					333.00%	
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					333.00%	
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					333.00%	
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					333.00%	
项目收益预测依据											

项目266

项目名称			泸州高新区医药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			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			泸州高新区医药产业园区基础设施建设项目主要建设园区标准厂房、道路及配套附属设施等。其中，新建标准化厂房15万㎡，定制标准化厂房7.5万平方米，道路、雨污、供热、天然气、双回路供电、给水等管网及相关配套基础设施建设。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2046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			40,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	18,000.00	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			144,691.63								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	18,000.00	2024年	18,000.00	2025年	4,000.00	2026年	3,073.61	2027年	3,573.09	2028年	4,278.72
2029年	4,801.77	2030年	5,031.14	2031年	5,017.75	2032年	5,258.42	2033年	5,135.98	2034年	5,258.85
2035年	5,247.53	2036年	5,469.49	2037年	5,457.48	2038年	5,666.06	2039年	5,653.33	2040年	5,872.21
2041年	5,858.72	2042年	6,088.41	2043年	5,984.07	2044年	6,045.10	2045年	5,919.90	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			40,000.00		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			40,000.00		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			40,000.00		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			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					362.00%	
项目收益预测依据											

项目267

项目名称		剑阁县剑门关景区提质扩容发展建设项目									
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		项目总占地面积350亩，依托剑门关5A景区为载体，完善三江口片区-剑门关景区道路扩容；新建智慧停车场三座（停车位1200个）及配套完善充电桩；新建旅游公厕5座并完善景区配套基础设施建设；剑门关游客中心及配套基础设施建设工作，新建游客中心及配套用房60000平方米；新建12公里三国文化旅游大道。									
项目建设期		2023年至2025年									
项目运营期		2023年至2043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		40,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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											
155,592.59											
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	20,000.00	2025年	1,453.54	2026年	5,158.41	2027年	5,569.58	2028年	6,125.56

2029年	6,125.56	2030年	6,125.56	2031年	6,274.70	2032年	6,274.70	2033年	6,274.70	2034年	6,428.30	
2035年	6,428.30	2036年	6,428.30	2037年	6,586.52	2038年	6,586.52	2039年	6,586.52	2040年	6,749.49	
2041年	6,749.49	2042年	6,749.49	2043年	6,917.35	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	
2053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			40,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						389.00%	
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						389.00%	
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						389.00%	
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						389.00%	
项目收益预测依据												

项目268

项目名称			攀枝花钒钛化工园区安宁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			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			扩建安宁污水处理厂二期工程，规模1.5万吨/日，配套建设污水管网；新建安宁固废场Ⅱ类固废处置工程，年处理一般工业固体废弃物Ⅱ类固废10万吨；新建钛兴路3.89km，双向四车道，路基宽度21m；新建安宁特勤消防站（气防站），占地约30亩，新建突发环境应急指挥中心建设和应急信息化监管平台，配套建设安宁危险化学品运输车辆专用停车场等。								
项目建设期			2023年至2024年								
项目运营期			2023年至2043年								
债券存续期内项目总投资			54,800.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			130,640.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	32,000.00	2024年	0.00	2025年	5,480.00	2026年	5,480.00	2027年	5,480.00	2028年	5,480.00
2029年	5,480.00	2030年	5,480.00	2031年	5,480.00	2032年	5,480.00	2033年	5,480.00	2034年	5,480.00
2035年	5,480.00	2036年	5,480.00	2037年	5,480.00	2038年	5,480.00	2039年	5,480.00	2040年	5,480.00
2041年	5,480.00	2042年	5,480.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			32,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					408.00%	
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					408.00%	
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					408.00%	
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					408.00%	
项目收益预测依据											

项目269

项目名称			泸县太伏神仙桥临港循环经济园区建设项目								
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			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			项目总占地面积495.30亩，总建筑面积306200m²，主要为标准厂房305000m²、垃圾库1200m²及相关配套基础设施；配套建设园区供气管道D508×13约15.5km，园区主干管网DN150～DN250约5.2km，气源接收站（阀室）一座，配气站一座，建设配套道路5KM，强电弱电线路、供水管道、架空公共管廊、停车场（停车位190个）等基础设施。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2046年								
债券存续期内项目总投资			162,947.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	50,000.00	40,000.00	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											
			427,948.81								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	50,000.00	2024年	40,000.00	2025年	30,000.00	2026年	10,183.35	2027年	11,318.54	2028年	13,048.60
2029年	14,235.90	2030年	14,650.56	2031年	14,291.13	2032年	14,811.00	2033年	14,793.99	2034年	15,339.65

2035年	15,321.59	2036年	15,983.39	2037年	15,964.22	2038年	16,565.44	2039年	16,545.11	2040年	17,176.16	
2041年	17,154.61	2042年	17,816.99	2043年	17,544.11	2044年	17,789.36	2045年	17,415.11	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						263.00%		
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						357.00%	
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						357.00%	
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						357.00%	
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						357.00%	
项目收益预测依据												

项目270

项目名称			泸县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			7,650.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			本项目通过新增建设和改造提升，田型调整、渠网及田间道路建设、高效节水灌溉工程、地力培肥等。确保到2025年建成25.40万亩高标准农田（其中：新建高标准农田15.78万亩，改造提升9.62万亩），同步实施高效节水灌溉与高标准农田建设统筹规划，规划期内完成2.09万亩新增高效节水灌溉建设。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2046年								
债券存续期内项目总投资			71,390.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			149,919.96								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,000.00	2024年	15,000.00	2025年	10,000.00	2026年	5,595.65	2027年	5,583.94	2028年	5,571.88
2029年	5,801.88	2030年	5,789.08	2031年	5,712.15	2032年	5,953.12	2033年	5,939.15	2034年	5,924.74
2035年	6,177.20	2036年	4,910.07	2037年	4,889.10	2038年	5,224.73	2039年	5,162.32	2040年	5,145.12
2041年	5,351.80	2042年	5,333.55	2043年	5,239.77	2044年	5,379.82	2045年	5,234.89	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			40,000.00		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			40,000.00		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			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					375.00%	
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					375.00%	
项目收益预测依据											

项目271

项目名称			自贡航空产业园汽贸产业园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			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			新建厂房及附属设施20万平方米，道路24公里，停车位1500个，配套供排水管网6公里，电力、消防以及其他附属设备设施。新建厂房及附属设施20万平方米，道路24公里，停车位1500个，配套供排水管网6公里，电力、消防以及其他附属设备设施。								
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			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			50,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	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			167,866.02								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	15,000.00	2025年	15,000.00	2026年	3,335.96	2027年	3,758.52	2028年	4,180.80
2029年	4,854.94	2030年	4,858.90	2031年	4,852.47	2032年	5,110.71	2033年	5,103.61	2034年	5,096.16
2035年	5,366.53	2036年	5,358.31	2037年	5,349.68	2038年	5,632.66	2039年	5,623.15	2040年	5,613.16

2041年	11,577.36	2042年	11,005.26	2043年	10,553.49	2044年	10,634.35	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
2053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			50,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					336.00%	
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					336.00%	
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					336.00%	
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					336.00%	
项目收益预测依据											

项目272

项目名称			米易县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			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			米易县老旧小区改造及配套基础设施建设项目，计划对米易县老旧小区进行升级改造，配套建设充电桩、停车位、体育设施、道路约6公里、管道约14公里。 业主为米易县国有投资集团有限责任公司。项目地址为四川省攀枝花市米易县。								
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			25,000.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			70,399.97								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	2,652.63	2025年	2,652.63	2026年	2,652.63	2027年	2,652.63	2028年	2,652.63
2029年	2,652.63	2030年	2,652.63	2031年	2,652.63	2032年	2,652.63	2033年	2,652.63	2034年	2,652.63
2035年	2,652.63	2036年	2,652.63	2037年	2,652.63	2038年	2,652.63	2039年	2,652.63	2040年	2,652.63
2041年	2,652.63	2042年	2,652.63	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					352.00%	
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					352.00%	
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					352.00%	
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					352.00%	
项目收益预测依据											

项目273

项目名称			北斗保障性租赁住房改建项目								
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			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			本项目为北斗保障性租赁住房改建项目，拟改造成保障性租赁住 房，改造面积约 30956.88m2，含消防、暖通、强弱电等改造及家具 家电采购安装。 本项目为北斗保障性租赁住房改建项目，拟改造成保障性租赁住 房，改造面积约 30956.88m2，含消防、暖通、强弱电等改造及家具 家电采购安装。								
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			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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			19,912.06								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,000.00	2024年	423.15	2025年	502.55	2026年	581.94	2027年	694.48	2028年	694.48
2029年	694.48	2030年	729.26	2031年	729.26	2032年	729.26	2033年	765.81	2034年	765.81
2035年	765.81	2036年	804.15	2037年	804.15	2038年	804.15	2039年	844.43	2040年	844.43

2041年	844.43	2042年	890.03	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
2053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			6,000.00	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			6,000.00	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			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						332.00%	
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						332.00%	
项目收益预测依据											

项目274

项目名称	天府蔬香现代农业产业园-中国南方蔬菜种业创新中心建设项目										
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	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	天府蔬香现代农业产业园-中国南方蔬菜种业创新中心建设项目位于彭州市濠阳街道，项目总建筑面积14321.90平方米，其中地上建筑面积10244.95平方米，地下建筑面积4076.95平方米。主要建蔬菜种业创新研发中心、蔬菜种业科普研学中心、蔬菜新品种展示中心等及室外配套设施。项目用地位于产业园南侧，蔬菜科技博览创新区，作为园区的核心起步区。项目用地南侧为蔬香大道，周边道路条件良好，无滑坡、泥石流的自然灾害，适宜进行项目的建设。										
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	14,424.82										
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	33,396.66										

债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,000.00	2024年	436.09	2025年	474.96	2026年	513.74	2027年	593.61	2028年	599.07
2029年	599.62	2030年	657.51	2031年	653.96	2032年	650.31	2033年	712.42	2034年	713.06
2035年	709.07	2036年	775.84	2037年	771.60	2038年	767.24	2039年	844.07	2040年	839.44
2041年	834.67	2042年	15,250.39	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				557.00%	
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				557.00%	
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				557.00%	
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				557.00%	

项目收益预测依据											

项目275

项目名称	金阳县波洛水库工程										
项目类型	新建水库										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	波洛水库工程由枢纽工程、供水工程二部分组成。水库枢纽由挡水建筑物（混凝土面板堆石坝）、泄水建筑物（开敞式溢洪道、放空洞，下游消能防冲设施）等建筑物组成。供水工程由主供水管网、左分干管、右分干管渠组成。										
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	32,345.17										
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											
		2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	10,000.00	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	88,341.26										

债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	5,000.00	2025年	3,000.00	2026年	1,684.33	2027年	1,687.85	2028年	1,691.31
2029年	1,797.22	2030年	1,795.08	2031年	1,792.87	2032年	1,907.22	2033年	1,904.87	2034年	1,902.46
2035年	2,025.93	2036年	2,023.37	2037年	2,020.73	2038年	2,154.05	2039年	2,151.25	2040年	2,148.37

2041年	2, 292. 31	2042年	2, 289. 25	2043年	2, 286. 10	2044年	34, 786. 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
2053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			18, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					491. 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					491. 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					491. 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					491. 00%	
项目收益预测依据											

项目276

项目名称			成华区双桥子街道双林社区等9个社区老旧小区（街巷）连片改造及周边基础配套设施提升项目								
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			9,900.00								
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			主要建设内容为涉及82个老旧小区，改造总户数约8763户，建筑面积约628793平方米，包含建筑物、总平的改造、周边配套基础设施改造以及建设小区配套公共服务设施等，具体建设内容如道路、给水管、排水管、垃圾收集房、强弱电管网、燃气、给水及公共停车位等。								
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			26,289.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	17,000.00	1,000.00	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			67,666.70								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	17,000.00	2024年	1,000.00	2025年	3,000.00	2026年	1,546.96	2027年	1,774.22	2028年	2,001.50
2029年	2,303.59	2030年	2,421.62	2031年	2,421.62	2032年	2,504.16	2033年	2,504.16	2034年	2,504.16
2035年	2,590.15	2036年	2,590.15	2037年	2,590.15	2038年	2,679.78	2039年	2,679.78	2040年	2,679.78
2041年	2,773.15	2042年	2,773.15	2043年	2,620.15	2044年	2,708.47	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					257.00%	
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					322.00%	
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					322.00%	
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					322.00%	
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					322.00%	
项目收益预测依据											

项目277

项目名称				简阳市“水美乡村示范区”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				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				在简阳市宏缘乡、新星乡、同合乡、三星镇、三合镇、禾丰镇、石钟镇、东溪镇、平武镇、青龙镇、平窝乡等11个乡镇打造376.88公里的水环境基础设施。 在简阳市宏缘乡、新星乡、同合乡、三星镇、三合镇、禾丰镇、石钟镇、东溪镇、平武镇、青龙镇、平窝乡等11个乡镇打造376.88公里的水环境基础设施。								
项目建设期				2023年至2028年								
项目运营期				2023年至2045年								
债券存续期内项目总投资				85,616.00								
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				15,000.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益				171,077.15								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	19,730.50	2024年	19,461.00	2025年	14,191.50	2026年	6,058.14	2027年	6,062.19	2028年	6,070.28	
2029年	6,082.41	2030年	6,107.82	2031年	6,133.23	2032年	6,158.64	2033年	6,184.05	2034年	6,209.45	
2035年	6,234.87	2036年	6,260.26	2037年	6,285.68	2038年	6,311.08	2039年	6,336.49	2040年	6,361.90	
2041年	6,387.31	2042年	6,412.72	2043年	6,153.14	2044年	5,884.49	2045年	0.00	2046年	0.00	

2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			73,439.93			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			55,000.00			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			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				428.00%	
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				428.00%	
项目收益预测依据											

项目278

项目名称			通川区两河流域水环境治理工程								
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			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			新建场镇雨污水管网改造69.9公里，包括污水管网25.1公里、雨水管网44.8公里；新建截污干管18.5公里，污水管网迁改2.1公里，新建混凝土检查井39座，新建复兴、双龙、东岳等场镇垃圾池500口，及其它配套基础设施。								
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			69,000.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	25,000.00	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			181,480.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	25,000.00	2024年	20,000.00	2025年	574.00	2026年	1,574.00	2027年	5,574.00	2028年	7,574.00
2029年	7,574.00	2030年	7,574.00	2031年	7,574.00	2032年	7,574.00	2033年	7,574.00	2034年	7,574.00
2035年	7,574.00	2036年	7,574.00	2037年	7,574.00	2038年	7,574.00	2039年	7,574.00	2040年	7,574.00
2041年	7,574.00	2042年	7,574.00	2043年	7,574.00	2044年	7,574.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					263.00%	
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					403.00%	
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					403.00%	
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					403.00%	
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					403.00%	
项目收益预测依据											

项目279

项目名称			羊安新城标准化厂房建设项目（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			6,400.00								
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			羊安新城标准化厂房建设项目（三期）羊安新城标准化厂房建设项目（三期）羊安新城标准化厂房建设项目（三期）该项目主要建设内容为占地约147亩，建设建筑面积约12万平方米标准化厂房、高品质科创空间及配套设施。								
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			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			10,000.00								
其他债务融资			20,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			95,058.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	14,600.00	2024年	14,200.00	2025年	2,730.00	2026年	2,814.00	2027年	2,898.00	2028年	2,982.00
2029年	3,066.00	2030年	3,150.00	2031年	3,234.00	2032年	3,320.00	2033年	3,404.00	2034年	3,488.00
2035年	3,572.00	2036年	3,656.00	2037年	3,740.00	2038年	3,824.00	2039年	3,908.00	2040年	3,992.00
2041年	4,076.00	2042年	4,160.00	2043年	4,244.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00

2053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	39,206.00	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	30,000.00	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	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	951.00%
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	951.00%
项目收益预测依据			

项目280

项目名称	达州高新区新能源电池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	9,540.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	标准化厂房，建设停车场，园区配套道路，雨污水管网及其他基础配套设施。 ,项目总用地约410亩，主要建设内容为新能源产业标准化厂房26万平方米，建设停车场2万平方米，园区配套道路3.5千米，雨污水管网4千米及其他基础配套设施等。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2023年至2043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	64,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	44,000.00	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	209,500.00

债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	44,000.00	2025年	0.00	2026年	5,250.00	2027年	8,250.00	2028年	8,250.00
2029年	8,250.00	2030年	8,250.00	2031年	8,250.00	2032年	8,250.00	2033年	8,250.00	2034年	8,250.00
2035年	8,250.00	2036年	8,250.00	2037年	8,250.00	2038年	8,250.00	2039年	8,250.00	2040年	8,250.00
2041年	8,250.00	2042年	8,250.00	2043年	8,250.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	262.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	64,000.00	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	64,000.00	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	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	327.00%
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	327.00%

项目收益预测依据	

项目281

项目名称	四川航空发动机产业园建设项目（首发区）标准化厂房及配套项目
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	32,100.00
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	该项目位于新都区现代交通产业功能区内，占地面积总计约800亩，首开区（一期）占地205亩，地上建筑面积为211895.29㎡，地下建筑面积为10754.20㎡（其中人防面积304.00㎡），其中新建11栋3层定制厂房204922㎡。建设内容包括建安工程、安装工程、总平工程及附属设施设备设施等。 配套道路2000米，迁改线路等。园区收益主要来源于厂房租金、停车位、线路管网收入等。
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	145,000.00
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	100,000.00	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	361,117.48

债券存续期内项目分年收益											
2023年	100,000.00	2024年	16,000.00	2025年	3,321.10	2026年	7,079.66	2027年	7,931.78	2028年	8,783.23
2029年	8,780.61	2030年	8,777.91	2031年	9,195.38	2032年	9,192.51	2033年	9,189.56	2034年	8,618.42
2035年	8,769.61	2036年	8,766.38	2037年	9,140.99	2038年	9,137.57	2039年	18,891.60	2040年	38,155.85
2041年	35,873.95	2042年	22,162.58	2043年	13,348.79	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	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	70,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	426.00%
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	426.00%
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	426.00%
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	426.00%
项目收益预测依据			

项目284

项目名称	自贡高新区新能源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	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	本项目总建筑面积7.7万平方米，主要建设内容为4.8万平方米的单层厂房，2.9万平方米的仓储用房，道路7.5公里，停车场面积212592.33平方米（约6200个车位），以及配套建设园区充电桩、给水、排水、电力通讯管线、供配电等附属设施。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2046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	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	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	215,539.20

债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	15,000.00	2025年	15,000.00	2026年	4,960.79	2027年	5,741.72	2028年	6,779.07
2029年	7,300.69	2030年	7,291.27	2031年	7,779.47	2032年	7,769.46	2033年	7,759.15	2034年	8,291.27
2035年	8,280.33	2036年	8,269.09	2037年	8,849.05	2038年	8,837.11	2039年	8,824.82	2040年	9,456.96
2041年	9,443.91	2042年	9,430.48	2043年	10,780.26	2044年	10,062.35	2045年	9,631.96	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	299.00%
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	431.00%
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	431.00%
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	431.00%
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	431.00%

项目收益预测依据	

项目285

项目名称	成都合作污水处理厂四期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	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	项目位于郫都区德源街道回龙村，占地面积69.6亩，新建处理能力8万吨/天污水处理厂一座及配套管网(含DN1200-DN1600污水干管及DN700再生水管)，并配套建设10Kv双电源线路，采用AA0+活性焦深度处理工艺，主要服务于郫都区第三排水分区。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2023年至2046年
债券存续期内项目总投资	76,482.00
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	33,537.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	15,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	12,000.00	21,537.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	146,009.02

债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,800.00	2024年	26,906.00	2025年	20,421.34	2026年	1,287.73	2027年	1,897.20	2028年	2,506.68
2029年	2,506.81	2030年	3,255.69	2031年	3,974.19	2032年	4,171.54	2033年	4,097.69	2034年	4,217.16
2035年	4,394.98	2036年	5,047.45	2037年	5,248.89	2038年	5,450.32	2039年	5,651.76	2040年	5,853.20
2041年	6,537.96	2042年	6,739.44	2043年	6,916.87	2044年	7,018.34	2045年	7,107.78	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	75,310.87	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	53,537.00	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	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	730.00%
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	730.00%
项目收益预测依据			

项目286

项目名称			自贡市应急粮油储备中心及配套设施建设项目								
项目类型			应急物资仓储物流设施								
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			新建应急粮油配送及粮油信息中心综合楼7940平方米，应急粮油成品低温储存周转仓3400平方米（折合0.8万吨），应急配送车辆停放区836平方米，配置应急配送车辆等，建设粮油信息收集发布中心、粮油市场动态监测及预警系统，粮油信息网站，建设散粮运输能力提升服务综合楼13435平方米，配套散粮运输提升设备等。								
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			16,809.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,900.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	6,900.00	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			26,450.82								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,900.00	2024年	417.76	2025年	577.98	2026年	573.17	2027年	641.23	2028年	666.85
2029年	907.50	2030年	1,309.23	2031年	1,233.26	2032年	1,251.67	2033年	1,260.42	2034年	659.56
2035年	1,299.08	2036年	1,329.01	2037年	1,329.32	2038年	1,350.02	2039年	1,398.17	2040年	1,094.73
2041年	1,114.71	2042年	1,137.15	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			6,900.00		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			6,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					383.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,900.00		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			6,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					383.00%	
项目收益预测依据											

项目287

项目名称			成都国际航空经济产业示范园（一期）工程建设项目								
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			园区规划用地347.48亩，总建筑面积475089平方米，地上建筑面积390700平方米，其中建设标准化厂房312560平方米，科研用房78140平方米；地下建筑面积84389平方米，主要设置地下车库，配套停车位2107个。建设内容包括建筑、给排水、电力、室外场地硬化等。								
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			348,129.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			270,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	110,000.00	110,000.00	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			1,021,752.48								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	110,000.00	2024年	110,000.00	2025年	50,000.00	2026年	19,359.92	2027年	22,665.57	2028年	27,529.49
2029年	31,033.48	2030年	32,895.48	2031年	32,895.48	2032年	34,869.21	2033年	34,869.21	2034年	36,961.37
2035年	36,961.37	2036年	39,179.05	2037年	39,179.05	2038年	41,529.79	2039年	41,529.79	2040年	44,021.58
2041年	44,021.58	2042年	46,662.88	2043年	46,662.88	2044年	49,462.65	2045年	49,462.65	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
2053年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			293.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			270,000.00			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	270,000.00	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	270,000.00	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	270,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	378.00%
项目收益预测依据			

项目288

项目名称			成都双流高端装备产业园区基础设施及配套建设项目								
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			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			本项目规划用地277.3亩，园区主体工程规划用地184867.37平方米，总建筑面积559575.56平方米，其中建设标准化厂房393451.56平方米，科研用房43716.84平方米，地下建筑面积122407.15平方米（主要建设地下车库）；建设内容包括建筑、给排水、电力、室外场地硬化等。								
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			344,379.85								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	100,000.00	100,000.00	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			1,006,823.98								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	100,000.00	2024年	100,000.00	2025年	50,000.00	2026年	19,457.28	2027年	22,797.23	2028年	27,705.41
2029年	31,245.76	2030年	33,120.51	2031年	33,120.51	2032年	35,107.74	2033年	35,107.74	2034年	37,214.20
2035年	37,214.20	2036年	39,447.05	2037年	39,447.05	2038年	41,813.88	2039年	41,813.88	2040年	44,322.71
2041年	44,322.71	2042年	46,982.07	2043年	46,982.07	2044年	49,800.99	2045年	49,800.99	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			250,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			403.00%		
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			403.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			250,000.00			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			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			403.00%		
项目收益预测依据											

项目289

项目名称			桂东社区老旧院落成片改造项目								
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			3,300.00								
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			改造老旧小区10个，452户，约50430㎡，其中包括排水管道改造1420m，建筑功能修缮8707㎡，道路路面修复3200㎡，垃圾收集点10个，非机动车棚改造10个，智能道闸系统10套等。配套周边公共区域整治提升，包含排水管道改造1087m，电力管线改造1000m，通信管线改造890m，路面改造8479㎡，建筑立面更新13880㎡，更换门窗2944㎡，底商店面更新4723㎡。配套农贸市场大门更新，公共停车场改造1000㎡，灯光工程2项，道路广告牌5个等。								
项目建设期			2023年至2023年								
项目运营期			2023年至2043年								
债券存续期内项目总投资			4,163.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			3,330.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	3,330.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			11,016.60								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	3,330.00	2024年	260.00	2025年	286.00	2026年	295.00	2027年	332.00	2028年	341.00
2029年	388.00	2030年	425.00	2031年	425.00	2032年	424.00	2033年	421.00	2034年	420.00
2035年	420.00	2036年	431.00	2037年	434.00	2038年	442.00	2039年	464.50	2040年	488.50
2041年	488.30	2042年	501.30	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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	3,330.00	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	3,330.00	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	3,330.00	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	3,330.00	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290

项目名称	咸华区北湖文化艺术综合体建设项目
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	项目总用地面积21913㎡（合约32.8695亩），为文化设施用地，拟建设总建筑面积约33913㎡，其中文化活动中心及其配套约18913㎡，社区文化活动设施约3000㎡，地下车库及设备用房约12000㎡。
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	51,840.95
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									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	9,000.00	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	145,646.84

债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	9,000.00	2025年	11,000.00	2026年	2,027.82	2027年	2,363.06	2028年	2,698.25
2029年	3,140.56	2030年	3,139.48	2031年	3,142.19	2032年	3,429.56	2033年	3,422.10	2034年	3,414.60
2035年	3,723.96	2036年	3,726.06	2037年	3,717.78	2038年	3,880.62	2039年	3,562.01	2040年	3,494.17
2041年	3,744.02	2042年	3,736.87	2043年	3,634.43	2044年	55,649.30	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
2053年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	281.00%
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	485.00%
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	485.00%
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	485.00%
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	485.00%

项目收益预测依据	

一、债券基本信息

债券名称	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十期）-2023年四川省政府专项债券（三十一期）	债券类型	收费公路专项债券
计划发行额	73,800.00	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	15,000.00		
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	7
债券存续期内所有项目总投资	3,760,008.92
其中：不含专项债券的项目资本金	150,000.00
专项债券融资	1,425,000.00
其他债务融资	1,276,964.33

所有项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	77,900.00	189,500.00	569,800.00	342,800.00	145,000.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	300,000.00	325,000.00	402,125.00	127,125.00	122,714.33	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	8,913,221.57

债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	774,204.15	2024年	314,449.23	2025年	283,201.06	2026年	119,475.80	2027年	138,709.56	2028年	158,821.14
2029年	148,787.55	2030年	220,108.47	2031年	241,214.62	2032年	262,390.70	2033年	284,091.57	2034年	326,330.96
2035年	318,440.46	2036年	361,129.76	2037年	391,892.15	2038年	403,342.43	2039年	468,671.29	2040年	555,973.48
2041年	583,848.36	2042年	605,495.80	2043年	314,326.77	2044年	144,978.76	2045年	49,500.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	237.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	3,657,497.89	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	244.00%

债券存续期内所有项目总债务融资本金	2,701,964.33	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	1,425,000.00	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息	625.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,425,000.00	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	625.00%

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				14,800.00								
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				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2043年								
债券存续期内项目总投资				1,259,057.86								
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												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				77,900.00	99,500.00	430,500.00	92,100.00	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				3,037,595.93								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	148,666.65	2024年	56,925.05	2025年	60,166.29	2026年	63,623.64	2027年	67,323.31	2028年	71,269.97	
2029年	95,582.35	2030年	98,773.18	2031年	102,198.04	2032年	105,761.93	2033年	109,047.48	2034年	113,286.28	
2035年	117,278.34	2036年	121,410.00	2037年	125,718.77	2038年	119,181.37	2039年	161,962.00	2040年	168,037.91	
2041年	174,559.41	2042年	174,461.98	2043年	174,461.98	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2053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				700,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				434.00%		
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				434.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息				700,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				434.00%		
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				434.00%		
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-国道210线达州市过境段公路改造工程								
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			2,700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			2,700.00								
项目简要描述			新改建一级公路67.6公里，双向四车道，设计时速60公里/小时，路基宽度23米。本项目新建段主要工程数量为：路土石方 467.60 万 m ³ ，沥青砼路面 660.64 公里 ² ，排水防护圪工 10.92 万 m ³ ，坡面防护 96.81 万 m ² ，大中桥 3228m/17 座，涵洞 142 道，隧道 840m/1 座，分离式立体交叉 5处，通道、天桥 15 道，平面交叉 24 处，永久占地 2801.8 亩。								
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			387,999.91								
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			300,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	20,000.00	54,600.00	5,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			1,108,682.96								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	105,400.00	2024年	-11,871.48	2025年	-3,845.61	2026年	745.13	2027年	4,666.87	2028年	8,825.89
2029年	12,469.11	2030年	17,051.96	2031年	21,883.82	2032年	26,940.62	2033年	32,214.76	2034年	37,384.26
2035年	43,170.19	2036年	49,185.89	2037年	54,484.05	2038年	58,906.87	2039年	65,437.42	2040年	101,130.66
2041年	106,968.65	2042年	102,933.90	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			699,269.00		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			380,000.00		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			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					1386.00%	

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				1386.00%		
项目收益预测依据			本项目收入主要为车辆通行收费收入和广告费收入等。								
项目3											
项目名称			江安县迎安镇至兴文县古宋镇公路								
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			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			项目路线长约76.14公里，其中新改建路线70.26公里，利用宜南泸快速通道3.6公里，利用长江二桥2.28公里。全线设置桥梁长4465米/26座，隧道长3115米/5座。全线采用一级公路标准建设，设计速度60公里/小时，路基宽度23米，其中二龙口至江安长江二桥约3.72公里，路基宽度30米，设计汽车荷载采用公路Ⅰ级，全线采用沥青混凝土路面。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2045年								
债券存续期内项目总投资			471,568.00								
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			201,375.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	67,125.00	67,125.00	67,125.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			1,073,100.72								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	105,125.00	2024年	105,125.00	2025年	105,125.00	2026年	12,539.56	2027年	14,644.05	2028年	16,985.48
2029年	19,590.19	2030年	22,480.61	2031年	24,236.64	2032年	25,537.22	2033年	26,911.01	2034年	47,772.32
2035年	29,873.85	2036年	43,056.34	2037年	44,598.67	2038年	46,199.19	2039年	47,859.21	2040年	49,560.61
2041年	51,267.22	2042年	73,555.77	2043年	54,845.93	2044年	56,711.85	2045年	49,500.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			331,375.00		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			321,375.00		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			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					894.00%	
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					894.00%	
项目收益预测依据			广告费、车辆通行费								
项目4											
项目名称			国道210线达州市过境段公路改造工程								
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			4,350.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			4,350.00								
项目简要描述			新改建一级公路67.6公里，双向四车道，设计时速60公里/小时，路基宽度23米。新改建一级公路67.6公里，双向四车道，设计时速60公里/小时，路基宽度23米。新改建一级公路67.6公里，双向四车道，设计时速60公里/小时，路基宽度23米。								
项目建设期			2021年至2024年								
项目运营期			2021年至2042年								

项目收益预测依据			政府收费公路								
项目5											
项目名称			国道210线达州市过境段公路改造工程								
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			7,950.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			7,950.00								
项目简要描述			新改建一级公路67.6公里，双向四车道，设计时速60公里/小时，路基宽度23米。新改建一级公路67.6公里，双向四车道，设计时速60公里/小时，路基宽度23米新改建一级公路67.6公里，双向四车道，设计时速60公里/小时，路基宽度23米								
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			387,999.91								
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			300,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	20,000.00	44,100.00	15,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			1,047,832.16								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	104,500.00	2024年	15,454.64	2025年	17,253.63	2026年	19,172.38	2027年	21,261.06	2028年	23,477.02
2029年	-24,175.71	2030年	28,307.13	2031年	30,929.97	2032年	33,689.38	2033年	36,598.38	2034年	39,662.13
2035年	42,886.04	2036年	46,275.80	2037年	49,837.37	2038年	53,530.52	2039年	57,361.82	2040年	61,338.20
2041年	65,466.89	2042年	69,755.51	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
2053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			559,884.50		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			380,000.00		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			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					1310.00%	
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					1310.00%	
项目收益预测依据			收费公路								

项目6

项目名称			国道244线、347线、542线巴城过境公路项目								
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			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			一级公路路线全线总长为52.272Km，新建里程50.075Km。新建桥梁7669.6m/32座，其中大桥7327.0m/28座，中桥342.6m/4座；设隧道6106m/8座，其中长隧道1089.5m/1座，中隧道4346.5m/5座，短隧道670m/2座。本项目共设管理中心1个，隧道管理站4个，服务区7处。								
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			526,494.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			150,000.00								
专项债券融资			150,000.00								
其他债务融资			150,000.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	19,300.00	100,700.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	25,000.00	25,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			803,949.17								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	123,712.50	2024年	61,687.50	2025年	59,037.50	2026年	7,422.80	2027年	9,762.13	2028年	11,846.13
2029年	13,992.81	2030年	16,205.33	2031年	18,487.03	2032年	20,841.32	2033年	23,271.92	2034年	25,782.70
2035年	21,320.94	2036年	23,396.18	2037年	32,569.90	2038年	34,730.06	2039年	36,934.81	2040年	39,185.72
2041年	41,484.31	2042年	43,832.20	2043年	46,231.13	2044年	48,576.75	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			386,496.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					208.00%	
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					268.00%	
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					536.00%	
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					536.00%	

项目收益预测依据											
项目7											
项目名称			国道318名山区黑竹（成都界）至雨城区多营段改建工程								
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			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			路线起于雅安市名山区黑竹镇治安场，顺接国道318成都段，止于多营镇，接国道318多营至芦山段，路线全长51.081公里。其中，新建段长度31.991公里，原路改建段长度19.09公里，设置连接线2条，长度1.224公里。主线共设桥梁 6532.3米/34座，其中大、中桥6505.4米/33 座（拆除新建101米/2座），小桥26.9米/1座（旧桥拼宽利用）；全线涵洞2413.5米/92 道（包括通道）；并设置相应完善的交通服务及沿线设施。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2044年								
债券存续期内项目总投资			338,889.33								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			215,000.00								
其他债务融资			25,589.33								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	80,000.00	90,000.00	45,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	5,589.33	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			753,627.67								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	89,500.00	2024年	99,000.00	2025年	49,309.86	2026年	15,227.16	2027年	16,385.27	2028年	17,590.76
2029年	18,859.69	2030年	20,238.30	2031年	21,595.30	2032年	22,679.61	2033年	23,833.26	2034年	25,059.01
2035年	20,740.91	2036年	28,619.66	2037年	30,199.34	2038年	31,887.55	2039年	33,678.61	2040年	35,589.72
2041年	37,133.23	2042年	38,022.54	2043年	38,787.73	2044年	39,690.16	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			260,954.39		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			240,589.33		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			215,000.00		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			215,000.00		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											

一、债券基本信息

债券名称	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十七日）-2023年四川省政府专项债券（二十八期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	9,200.00	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			3								
债券存续期内所有项目总投资			446,905.48								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			191,000.00								
其他债务融资			0.00								
所有项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			5,600.00	5,400.00	80,100.00	99,900.00	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
项目存续期内所有项目总收益			502,306.67								
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	134,679.30	2024年	25,572.24	2025年	35,800.15	2026年	41,300.53	2027年	45,085.47	2028年	46,863.56
2029年	50,308.25	2030年	-4,402.83	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
2053年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					112.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			191,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					263.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			191,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					263.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			191,000.00		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息					263.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			191,000.00		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					263.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称			备选库项目-四川省德阳市中欧班列物流港项目收益与融资自求平衡专项债券								
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			新建标准化厂房13.2万m2、配套用房共计6.3万m2，新建涟江路下穿宝成铁路工程、贺兰山路（涟江路-孝黄路）等4条园区道路5.42km，及配套建设电力、供排水、通讯、广告位等园区相关基础配套设施。新建标准化厂房13.2万m2、配套用房共计6.3万m2，新建涟江路下穿宝成铁路工程、贺兰山路（涟江路-孝黄路）等4条园区道路5.42km，及配套建设电力、供排水、通讯、广告位等园区相关基础配套设施。								
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			114,796.48								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	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			213,151.87								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	74,779.30	2024年	5,772.82	2025年	12,797.10	2026年	17,459.90	2027年	20,371.85	2028年	21,920.02
2029年	24,453.71	2030年	-4,402.83	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
2053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			80,000.00		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			80,000.00		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			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					266.00%	
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					266.00%	
项目收益预测依据			○1与保税物流中心（B型）相关的装卸收入和租赁收入，租赁收入包括仓库租赁、停车位租赁、堆场租赁。这些收入均来自于保税物流中心的基础型职能，其来源是可行的。 ○2加油站收入与加气站收入，物流港来往车辆众多，加油站和加气站是物流港的重要基础设施，其收入来源也是可行的。 ○3土地出让收入，物流港定位于产城结合，未来将打造德阳市的副中心。围绕物流港逐步出让土地，属于整个规划的一部分。								

项目2

项目名称			备选库项目-大英县乡村振兴项目								
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			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			改造农田约3万亩；计划发展中药材、柠檬、天保柚等高附加值经济作物约3万亩；建设农旅融合星级农家乐150个、特色民宿30家及其他乡村旅游基础设施工程；新建小型污水处理站120处并配套建设污水处理3管网，改厕改水1500户，进行新村聚居点及配套设施建设；新建及改扩建县道、乡道约270公里。								
项目建设期			2018年至2023年								
项目运营期			2018年至2030年								
债券存续期内项目总投资			304,109.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			5,600.00	5,000.00	29,500.00	49,900.00	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			234,554.80								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	49,900.00	2024年	22,199.42	2025年	23,003.05	2026年	23,840.63	2027年	24,713.62	2028年	24,943.54
2029年	25,854.54	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
2053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			90,000.00		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			90,000.00		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			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					261.00%	
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					261.00%	

项目收益预测依据				本项目收入来自项目运营期间产生的增减挂钩结余指标流转收入、农旅融合星级农家乐收入、特色民宿收入、特色农业发展收入、污水处理收入及道路广告收入。								
项目3												
项目名称				备选库项目-宜宾市叙州区人民医院扩建工程								
项目类型				公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额				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				医院规划用地98100m²（约147亩），建筑面积需要81000m²，新建住院大楼40000平方米，新建地下车库29000平方米，建污水处理站、医疗设备等医院院区附属设施，综合医院建设用地面积指标为109m²/床，建筑面积指标为90m²/床，结合医院编制床位900张设置规划。								
项目建设期				2021年至2023年								
项目运营期				2021年至2029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				21,000.00								
其他债务融资				0.00								
项目分年融资计划												
				2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资				0.00	400.00	10,600.00	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												
				54,600.00								
债券存续期内项目分年收益												
2023年	10,000.00	2024年	-2,400.00	2025年	0.00	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	
2053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				21,000.00		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				21,000.00		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				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				260.00%		
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				260.00%		
项目收益预测依据				医院								

一、债券基本信息

债券名称	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十二期）-2023年四川省政府专项债券（三十三期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	277,750.00	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	269,450.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	分期还本

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			7,156,641.96									
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00									
专项债券融资			6,055,775.00									
其他债务融资			0.00									
所有项目分年融资计划												
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度	
专项债券融资			240,000.00	917,600.00	1,751,857.00	750,857.00	2,120,811.00	234,650.00	40,000.00	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	
项目存续期内所有项目总收益			27,988,154.98									
债券存续期内所有项目分年收益												
2023年	854,525.93	2024年	2,392,152.97	2025年	910,155.10	2026年	833,605.76	2027年	826,581.76	2028年	674,663.13	
2029年	669,160.93	2030年	693,674.02	2031年	697,259.65	2032年	724,429.71	2033年	735,085.12	2034年	722,819.23	
2035年	758,502.06	2036年	749,143.66	2037年	720,925.66	2038年	718,495.69	2039年	763,342.73	2040年	771,198.47	
2041年	778,637.54	2042年	796,574.20	2043年	774,415.30	2044年	759,846.82	2045年	718,649.70	2046年	734,603.42	
2047年	743,169.43	2048年	803,148.84	2049年	864,751.06	2050年	1,030,017.26	2051年	747,958.80	2052年	833,128.25	
2053年	71,211.12											
			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资									391.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息			6,055,775.00			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息				462.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本金			6,055,775.00			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金				462.00%		
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			6,055,775.00			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				462.00%		

债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	6,055,775.00			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			462.00%		
三、项目详细信息									
项目1									
项目名称	备选库项目-新建成都至达州至万州铁路								
项目类型	铁路干线								
本只专项债券中用于该项目的金额	7,100.00								
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	新建成都至达州至万州铁路新建成都至达州至万州铁路新建成都至达州至万州铁路新建成都至达州至万州铁路新建成都至达州至万州铁路新建成都至达州至万州铁路新建成都至达州至万州铁路								
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	344,117.50								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	275,000.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	100,000.00	62,600.00	27,300.00	7,200.00	77,900.00	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	1,279,213.00								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	7,200.00	2024年	77,900.00	2025年	44,050.90	2026年	44,030.54	2027年	44,009.78	2028年	23,988.60
2029年	43,967.00	2030年	43,944.97	2031年	43,922.49	2032年	43,899.57	2033年	43,876.19	2034年	43,852.34
2035年	43,828.01	2036年	43,803.20	2037年	43,777.89	2038年	43,752.07	2039年	43,725.74	2040年	43,698.88
2041年	43,671.48	2042年	43,643.54	2043年	23,615.04	2044年	23,585.97	2045年	23,556.31	2046年	23,526.06
2047年	23,495.21	2048年	23,463.74	2049年	23,431.64	2050年	70,095.84	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					372.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			275,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					465.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			275,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					465.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			275,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					465.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			275,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					465.00%	
项目收益预测依据			项目收益土地出让计提								

项目2											
项目名称			新建汉中至巴中至南充铁路南充至巴中段（南充段）								
项目类型			铁路沿线拆迁								
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			2,400.00								
项目简要描述			新建汉中至巴中至南充铁路南充至巴中段南充境内征地拆迁，新建汉巴南铁路巴中至南充段主要工程数量：区间路基土石方 1250.6 万断面方，站场土石方 1308.6 万断面方；新建特大、大、中桥共 105 座，桥长总计 45.661km，占线路总长的 28.14%，新建框架桥 8766.1 顶平米/21 座；新建涵洞 2672.32 横延米/122座；新建隧道共计 64.76 延长米/63 座，占正线新建线路总长的1442.2%，其中 L≤1km 隧道 2043.83 延长米/44 座，1km<L≤2km 隧道 13780.82 延长米/10 座，2km<L≤3km 隧道 7127.3 延长米/3座，3km<L≤4km 隧道 6759 延长米/2 座，6km<L≤10km 隧道13858.2 延长米/2 座；正线铺轨 304.82 公里，站线铺轨 14.28公里，新铺道岔56组，铺道砟63.16万方；铺设通信光缆732.42公里；联锁道岔 85 组；电力线路 649.3 公里；接触网422.32 条公里；生产及生活房屋 117389 平方米。								
项目建设期			2019年至2024年								
项目运营期			2019年至2054年								
债券存续期内项目总投资			276,160.15								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			100,000.00	46,000.00	31,000.00	2,000.00	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											
			915,090.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	2,000.00	2024年	31,000.00	2025年	25,483.00	2026年	25,483.00	2027年	25,483.00	2028年	25,483.00
2029年	25,483.00	2030年	25,483.00	2031年	25,483.00	2032年	25,483.00	2033年	25,483.00	2034年	25,483.00
2035年	25,483.00	2036年	25,483.00	2037年	25,483.00	2038年	25,483.00	2039年	25,483.00	2040年	25,483.00
2041年	25,483.00	2042年	25,483.00	2043年	25,483.00	2044年	25,483.00	2045年	25,483.00	2046年	25,483.00
2047年	25,483.00	2048年	25,483.00	2049年	93,498.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			210,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				436.00%	
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				436.00%	
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				436.00%	

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	436.00%
项目收益预测依据	根据南部县近三年土地出让收益测算		

项目3

项目名称	成达万高铁（资阳段）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	1,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,600.00
项目简要描述	本项目是铁路等交通基础设施项目，项目总投资估算为302457.00万元。该项目在资阳市境内涉及资阳市雁江区、乐至县等县（区）。成达万高铁起自成都枢纽在建成自铁路天府站，利用成自铁路至资阳西后，新建铁路经四川资阳市、遂宁市、南充市、达州市至重庆开州区、万州区，接入既有万州北站，线路全长486.4公里，其中新建铁路432.4公里、利用在建铁路54公里；配套扩建天府动车运用所，改建既有达成铁路15.4公里，新建成遂铁路联络线4公里等相关工程。全线共设天府、天府机场、资阳西、乐至、遂宁、蓬溪南、南充北、营山西、渠县北、达州南、开江南、岳溪、万州北13座车站，其中新建车站为乐至、蓬溪南、营山西、渠县北、达州南、开江南、岳溪7座。铁路等级:高速铁路。正线数目:双线。设计速度:350公里/小时。最小平面曲线半径:一般地段7000米（困难地段5500米）。最大坡度:一般地段20‰。（困难地段30‰）。牵引种类:电力牵引。到发线有效长度:650米。列车运行控制方式:CTCS-3级列控系统。调度指挥方式:调度集中。其他技术标准执行《高速铁路设计规范》（TB10621-2014）。
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	302,457.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	268,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	60,000.00	71,837.00	55,507.00	81,156.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			1,440,075.64								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	55,507.00	2024年	81,156.00	2025年	40,399.16	2026年	40,399.16	2027年	40,399.16	2028年	40,399.16
2029年	40,399.16	2030年	40,399.16	2031年	40,399.16	2032年	40,399.16	2033年	40,399.16	2034年	40,399.16
2035年	40,399.16	2036年	40,399.16	2037年	40,399.16	2038年	40,399.16	2039年	40,399.16	2040年	40,399.16
2041年	40,399.16	2042年	40,399.16	2043年	40,399.16	2044年	40,399.16	2045年	40,399.16	2046年	40,399.16
2047年	40,399.16	2048年	40,399.16	2049年	40,399.16	2050年	40,399.16	2051年	121,197.48	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					476.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			268,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					536.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			268,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					536.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			268,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					536.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			268,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					536.00%	
项目收益预测依据			本项目收益来源是从铁路沿线涉及的资阳市市本级及下辖区县国有土地使用权出让收入中按一定比例计提的资阳市铁路建设专项资金。该资阳市铁路建设专项资金的计提不影响按照规定涉及的土地出让价款收入应计提的其他资金（包含农田水利建设资金等）。涉及土地出让价款收入计提的资金按照相关规定足额计提，符合中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于调整完善土地出让收入使用范围优先支持乡村振兴的意见》。								

项目4

项目名称	新建铁路成都至达州至万州铁路（达州段）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	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	新建铁路成都至达州至万州铁路（达州段）项目。设计时速350公里/小时，路线全长约360公里，其中达州境约70公里；新建渠县北站、达州南站、开江南站。总投资378676.06万元，其中债券资金346855万元。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2055年
债券存续期内项目总投资	378,676.06
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	346,855.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	20,000.00	100,000.00	197,855.00	29,000.00	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, 529, 194. 73							
债券存续期内项目分年收益											
2023年	45, 077. 10	2024年	17, 080. 41	2025年	18, 143. 86	2026年	64, 270. 96	2027年	65, 465. 41	2028年	66, 731. 12
2029年	68, 072. 24	2030年	69, 493. 14	2031年	70, 998. 46	2032年	72, 593. 07	2033年	74, 282. 15	2034年	76, 071. 15
2035年	77, 965. 85	2036年	58, 773. 09	2037年	59, 535. 93	2038年	60, 340. 63	2039年	111, 189. 45	2040年	112, 084. 80
2041年	113, 029. 22	2042年	114, 025. 36	2043年	115, 076. 05	2044年	116, 184. 24	2045年	67, 363. 06	2046年	68, 585. 80
2047年	69, 885. 93	2048年	121, 257. 11	2049年	95, 000. 00	2050年	100, 000. 00	2051年	0. 00	2052年	0. 00
2053年	0. 00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资					668. 00%		

债券存续期内项目总债务融资本息	346,855.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	729.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	346,855.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	729.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	346,855.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	729.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	346,855.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	729.00%
项目收益预测依据	项目预期收入、成本及融资平衡情况		

项目5

项目名称	新建铁路成都至达州至万州铁路（达州段）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	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	新建铁路成都至达州至万州铁路（达州段）主要建设内容：设计时速350公里/小时，路线全长约360公里，其中达州境约70公里；新建渠县北站、达州南站、开江南站。设计时速350公里/小时，路线全长约360公里，其中达州境约70公里；新建渠县北站、达州南站、开江南站。								
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	378,676.06								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	346,855.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资	0.00	110,000.00	231,855.00	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	1,555,032.41								

债券存续期内项目分年收益											
2023年	4,200.00	2024年	43,249.19	2025年	43,249.19	2026年	43,249.19	2027年	43,249.19	2028年	43,249.19
2029年	43,249.19	2030年	43,249.19	2031年	43,249.19	2032年	43,249.19	2033年	43,249.19	2034年	43,249.19
2035年	43,249.19	2036年	43,249.19	2037年	43,249.19	2038年	43,249.19	2039年	43,249.19	2040年	43,249.19
2041年	43,249.19	2042年	43,249.19	2043年	43,249.19	2044年	43,249.19	2045年	43,249.19	2046年	43,249.19
2047年	43,249.19	2048年	43,249.19	2049年	43,249.19	2050年	43,249.19	2051年	43,249.28	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					411.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			346,855.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					448.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			346,855.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					448.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			346,855.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					448.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			346,855.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					448.00%	
项目收益预测依据			1. 土地出让收入计提铁路建设专项资金政策依据：根据达州市人民政府办公室关于明确国有土地收益基金等提取比例的通知（达市府办〔2007〕121号），国务院办公厅转发国家发展改革委等单位《关于推动都市圈市域（郊）铁路加快发展意见的通知》（国办函〔2020〕116号），根据2020年9月23日中共中央办公厅国务院办公厅印发《关于调整完善土地出让收入使用范围优先支持乡村振兴的意见》提高土地出让收入用于农业农村比例。2. 土地面积统计依据：查询中国土地市场网（http://www.landchina.com/）按照2017年1月-2020年12月通过招标、拍卖、挂牌出售进行统计。3. 预测本地区未来年度土地出让成交单价：查询中国土地市场网（http://www.landchina.com/）结果公告栏目。按照2017-01到2020-12，对达州市本级、通川区、达川区、渠县、大县、宣汉县、开江县、万源市按照拍卖出让国有土地进行查询等。								

项目6

项目名称			新建成都至达州至万州铁路								
项目类型			其他铁路								
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			14,300.00								
项目简要描述			全线共设车站13个，其中新建7座（乐至、蓬溪南、营山西、渠县北、达州南、开江南、岳溪），利用成自铁路车站3座（天府、天府机场、资阳西），引入既有站3座（遂宁、南充北、万州北）。正线桥梁长200.251km（成遂段67.759km，遂万段 132.492km），隧道长124.893km（成遂段6.375km，遂万段 118.518km），桥隧总长325.144km，占线路长度的75.20%。全线永久用地（不含综合开发用地）25096.9亩，临时用地 19073.01亩，拆迁面积122.83万平方米，正线铺轨公里，铺道岔240组，新建房屋面积28.92万平方米。								
项目建设期			2021年至2025年								
项目运营期			2021年至2051年								
债券存续期内项目总投资			344,117.50								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			275,000.00								
其他债务融资			0.00								
			项目分年融资计划								
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	100,000.00	50,100.00	39,800.00	7,200.00	77,900.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			1,279,213.00								
			债券存续期内项目分年收益								
2023年	39,800.00	2024年	7,200.00	2025年	77,900.00	2026年	44,050.90	2027年	44,030.54	2028年	44,009.78
2029年	23,988.60	2030年	43,967.00	2031年	43,944.97	2032年	43,922.49	2033年	43,899.57	2034年	43,876.19
2035年	43,852.34	2036年	43,828.01	2037年	43,803.20	2038年	43,777.89	2039年	43,752.07	2040年	43,725.74
2041年	43,698.88	2042年	43,671.48	2043年	43,643.54	2044年	23,615.04	2045年	23,585.97	2046年	23,556.31

2047年	23, 526. 06	2048年	23, 495. 21	2049年	23, 463. 74	2050年	23, 431. 64	2051年	70, 095. 84	2052年	0. 00	
2053年	0. 00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						372. 00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			275, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						465. 00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			275, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						465. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息			275, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						465. 00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			275, 000. 00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						465. 00%	
项目收益预测依据			本项目收入来源于南充市（市本级、顺庆区、嘉陵区、高坪区、蓬安县和营山县）提取的成南达万铁路建设专项资金。									

项目7

项目名称			新建成都至达州至万州铁路（南充段）								
项目类型			铁路干线								
本只专项债券中用于该项目的金额			9,900.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			9,900.00								
项目简要描述			成都至达州至万州铁路位于四川省和重庆市境内，线路西起成都市，向东经四川省资阳市、遂宁市、南充市、达州市、重庆市开州区，终至重庆市万州区，新建长度432.386km（四川 390.351km，重庆市42.035km）。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2054年								
债券存续期内项目总投资			344,117.50								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			275,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	59,000.00	200,200.00	15,800.00	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			1,152,432.10								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	15,800.00	2024年	29,881.07	2025年	29,881.07	2026年	29,881.07	2027年	29,881.07	2028年	29,881.07
2029年	29,881.07	2030年	29,881.07	2031年	29,881.07	2032年	29,881.07	2033年	29,881.07	2034年	29,881.07
2035年	29,881.07	2036年	29,881.07	2037年	29,881.07	2038年	29,881.07	2039年	29,881.07	2040年	29,881.07
2041年	29,881.07	2042年	29,881.07	2043年	29,881.07	2044年	29,881.07	2045年	29,881.07	2046年	29,881.07
2047年	29,881.07	2048年	29,881.07	2049年	29,881.07	2050年	29,881.07	2051年	70,643.21	2052年	0.00
2053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			275,000.00		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			275,000.00		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			275,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					419.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			275,000.00		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			本次筹措资金的还款来源于南充市（市本级、顺庆区、嘉陵区、高坪区、蓬安县和营山县）提取的成南达万铁路建设专项资金。								

项目8

项目名称			新建铁路成都至达州至万州铁路（达州段）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			5,000.00								
项目简要描述			项 目起 自成都枢纽在建成 自铁路天府站,利 用成 自铁路至资阳西站后,新建线路经四川省资阳市、遂宁市、南充市、达州市及重庆市开州区、万州区,接入既有万州北站。线路全长 48614. 公里,其 中新建铁路 侣24公里、利用在建铁路 54.0公 里。全线设 13座 车站,其 中新建 7座 车站。配套扩建天府动车运用所,改建既有达成铁路 1514. 公里,新建成遂铁路联络线 4公里等相关工程								
项目建设期			2021年至2024年								
项目运营期			2021年至2055年								
债券存续期内项目总投资			378,676.06								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			346,855.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	20,000.00	100,000.00	5,000.00	221,855.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			1,137,832.41								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	23,130.61	2024年	330,932.10	2025年	20,080.41	2026年	21,143.86	2027年	22,270.96	2028年	23,465.41
2029年	10,731.12	2030年	15,669.65	2031年	10,493.14	2032年	28,998.46	2033年	30,593.07	2034年	8,982.15

项目简要描述			项目起自重庆枢纽重庆北站，经重庆科学城、铜梁、大足、安岳、乐至、简州新城，至成都枢纽成都站。线路正线全长292公里，全线设8座车站，其中新建车站6座。配套开展重庆枢纽重庆北站及渝怀铁路适应性改造，新建渝万铁路上行联络线约1.8公里；新建十陵南站，十陵客机整备所、十陵客车车辆技术整备所及石板滩站至成昆货车外绕线联络线3.8公里；同步改造成都站及成渝铁路、成都客机整备所。								
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			440,515.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			385,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	131,500.00	131,500.00	42,000.00	40,000.00	40,000.00	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			1,447,100.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	131,500.00	2024年	42,000.00	2025年	40,000.00	2026年	40,000.00	2027年	34,900.00	2028年	34,900.00
2029年	34,900.00	2030年	34,900.00	2031年	34,900.00	2032年	34,900.00	2033年	34,900.00	2034年	34,900.00
2035年	34,900.00	2036年	34,900.00	2037年	34,900.00	2038年	34,900.00	2039年	34,900.00	2040年	34,900.00
2041年	34,900.00	2042年	34,900.00	2043年	34,900.00	2044年	34,900.00	2045年	34,900.00	2046年	39,900.00
2047年	39,900.00	2048年	39,900.00	2049年	39,900.00	2050年	39,900.00	2051年	39,900.00	2052年	159,600.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					329.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			385,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					376.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			385,000.00		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			385,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					376.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			385,000.00		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											

项目19

项目名称			成达万高铁南充北站站房改扩建及相关工程								
项目类型			火车站								
本只专项债券中用于该项目的金额			8,250.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			8,250.00								
项目简要描述			南充北站站房改扩建建筑面积按42000平方米控制，新建过度站房3000平方米，高架车到3760平方米，城市通廊6630平方米。铁路自营停车场按20000平方米控制。工程内容分为六个部分：新建站房及相关工程，既有站房改造工程，过渡工程，兰渝站场改造工程，地下城市通廊引起的站前站后相关工程，城市配套工程。								
项目建设期			2023年至2027年								
项目运营期			2023年至2053年								
债券存续期内项目总投资			138,500.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	8,250.00	35,000.00	56,750.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			413,376.40								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	8,250.00	2024年	35,000.00	2025年	56,750.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	9,313.29
2029年	9,635.93	2030年	9,958.57	2031年	10,695.41	2032年	10,695.32	2033年	10,695.23	2034年	11,130.05
2035年	10,971.65	2036年	10,759.68	2037年	11,060.09	2038年	11,018.02	2039年	10,975.94	2040年	11,293.47
2041年	11,251.39	2042年	11,209.32	2043年	11,544.84	2044年	11,502.75	2045年	11,460.66	2046年	11,815.05
2047年	11,772.94	2048年	11,730.85	2049年	11,842.81	2050年	11,800.71	2051年	11,758.60	2052年	11,878.27
2053年	35,605.56										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					298.00%	
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					413.00%	
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					413.00%	
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					413.00%	
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					413.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（三十一期）-2023年四川省政府专项债券（三十二期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	261,115.00	债券期限	30年

项目简要描述			本项目为高新区板仓东北部园区基础设施建设二期项目，项目建设内容和建设规模为：新建标准化厂房12万平方米，园区道路7.5公里，供排水管网7.5公里，污水管网7.5公里，配套建设消防、电力等配套基础设施。								
项目建设期			2023年至2026年								
项目运营期			2023年至2057年								
债券存续期内项目总投资			268,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			161,100.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	41,100.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	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			762,882.74								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	41,100.00	2024年	40,000.00	2025年	40,000.00	2026年	40,000.00	2027年	8,483.91	2028年	9,632.56
2029年	11,273.52	2030年	12,477.27	2031年	13,041.33	2032年	13,029.21	2033年	13,621.33	2034年	13,608.47
2035年	14,230.08	2036年	14,216.43	2037年	15,045.51	2038年	15,031.04	2039年	15,716.04	2040年	15,700.66
2041年	16,419.77	2042年	16,403.46	2043年	17,158.35	2044年	17,016.30	2045年	17,462.52	2046年	17,453.18
2047年	17,077.10	2048年	17,196.38	2049年	17,851.31	2050年	17,835.83	2051年	18,523.36	2052年	18,506.93
2053年	207,770.89										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					284.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			161,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					474.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金			161,100.00		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			161,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					474.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金			161,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					474.00%	
项目收益预测依据											

项目35

项目名称			达州市第二污水处理厂扩量提效及配套管网工程								
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			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			主要建设南城泵站至达州市第二污水厂压力管道，管径为D1220X10,管材为焊接钢管，总长度约为9.5Km。主要建设南城泵站至达州市第二污水厂压力管道，管径为D1220X10,管材为焊接钢管，总长度约为9.5Km。债券存续期内实现年度收支平衡和总体收支平衡，带动区域协同发展，提升区域经济发展水平和群众生活交通质量。								
项目建设期			2023年至2023年								
项目运营期			2023年至2033年								
债券存续期内项目总投资			8,548.23								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			16,615.07								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	6,000.00	2024年	1,109.89	2025年	1,126.88	2026年	1,144.04	2027年	1,161.37	2028年	1,178.87
2029年	1,196.55	2030年	1,214.40	2031年	1,232.43	2032年	1,250.64	2033年	0.00	2034年	0.00
2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053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			6,000.00		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			6,000.00		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			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					277.00%	
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					277.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十八期）-2023年四川省政府专项债券（二十九期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	62,500.00	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		

项目简要描述			项目总建筑面积74788平方米。涉及504户。配套给排水管网、出入口道路、小区休闲广场、充电桩、停车位等。项目总建筑面积74788平方米。涉及504户。配套给排水管网、出入口道路、小区休闲广场、充电桩、停车位等。								
项目建设期			2023年至2025年								
项目运营期			2023年至2044年								
债券存续期内项目总投资			37,575.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	14,000.00	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			93,120.00								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	14,000.00	2024年	5,000.00	2025年	5,000.00	2026年	3,637.89	2027年	3,637.89	2028年	3,637.89
2029年	3,637.89	2030年	3,637.89	2031年	3,637.89	2032年	3,637.89	2033年	3,637.89	2034年	3,637.89
2035年	3,637.89	2036年	3,637.89	2037年	3,637.89	2038年	3,637.89	2039年	3,637.89	2040年	3,637.89
2041年	3,637.89	2042年	3,637.89	2043年	3,637.89	2044年	3,637.89	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					248.00%	
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					388.00%	
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					388.00%	
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					388.00%	
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					388.00%	
项目收益预测依据											

一、债券基本信息

债券名称	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十九期）-2023年四川省政府专项债券（三十期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	26,450.00	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			5								
债券存续期内所有项目总投资			700,561.07								
其中：不含专项债券的项目资本金			36,000.00								
专项债券融资			518,000.00								
其他债务融资			0.00								
所有项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			39,000.00	46,000.00	70,500.00	298,500.00	32,000.00	32,000.00	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
项目存续期内所有项目总收益			1,848,581.13								
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	532,040.00	2024年	100,070.62	2025年	103,522.66	2026年	5,676.23	2027年	11,538.43	2028年	7,203.74
2029年	7,591.60	2030年	74,206.44	2031年	78,247.84	2032年	79,277.02	2033年	79,392.88	2034年	79,544.64
2035年	57,806.09	2036年	43,663.79	2037年	123,716.24	2038年	40,018.34	2039年	43,564.57	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					264.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			518,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					357.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			518,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					357.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			518,000.00		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息					357.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			518,000.00		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					357.00%	

三、项目详细信息

项目1

项目名称	备选库项目-德阳高新区自贸区协作发展区城中村改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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			广汉市城北片区棚户区改造项目位于广汉市城北，占地面积约70.2亩，拆迁安置约1300余户。项目总建筑面积176665m2，其中地上计容建筑面积（含住宅）约145165m2，地下建筑面积约31500m2。包括地下停车场、排水、燃气、电力等配套设施。项目建设期：36个月								
项目建设期			2023年至2026年								
项目运营期			2023年至2040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			36,000.00								
专项债券融资			84,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	0.00	20,000.00	32,000.00	32,000.00	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			287,090.16								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	20,000.00	2024年	32,000.00	2025年	32,000.00	2026年	442.80	2027年	517.11	2028年	591.38
2029年	715.81	2030年	738.57	2031年	772.89	2032年	820.99	2033年	814.43	2034年	807.83
2035年	36,695.51	2036年	37,765.87	2037年	38,824.06	2038年	40,018.34	2039年	43,564.57	2040年	0.00
2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00
2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00
2053年	0.00										
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					239.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			84,000.00		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			84,000.00		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			84,000.00		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			84,000.00		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											

一、债券基本信息

债券名称	2023年四川省城乡基础设施建设专项债券（二十七日）-2023年四川省政府专项债券（二十八期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	9,200.00	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			5								
债券存续期内所有项目总投资			300,245.57								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			215,500.00								
其他债务融资			0.00								
所有项目分年融资计划											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度
专项债券融资			22,600.00	40,046.00	47,500.00	88,900.00	16,454.00	0.00	0.00	0.00	0.00
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			601,172.33								
债券存续期内所有项目分年收益											
2023年	114,024.08	2024年	54,975.00	2025年	73,402.22	2026年	77,369.07	2027年	60,040.73	2028年	36,391.88
2029年	32,885.95	2030年	32,707.40	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
2053年	0.00										
					债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资					200.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息			215,501.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息					279.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金			215,500.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金					279.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			215,500.00		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息					279.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			215,500.00		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					279.00%	

三、项目详细信息

项目1	
项目名称	备选库项目-夹江县滨江片区棚户区改造工程项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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			新建总建筑面积49031.86m2，项目用地面积13424.57m2（合20.137亩）。项目由四栋二类高层住宅建筑、一栋低层商业建筑和负一层地下车库组成。建筑层数为地上 2F、16F、17F，地下室为地下车库和设备用房；1号楼 2-17 层 为住宅，住宅层高 3.0 米，建筑高度 53.85 米；2-4号楼 2-16 层为住宅，住宅层高 3.0 米，建筑高度 50.85 米。5#楼一二层均为商业，底层层高 5.10 米，二层层高 4.80 米，建筑高度 11.25 米。								
项目建设期			2022年至2023年								
项目运营期			2022年至2030年								
债券存续期内项目总投资			20,132.00								
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											
			2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028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			28,579.64								
债券存续期内项目分年收益											
2023年	10,000.00	2024年	0.00	2025年	3,184.44	2026年	6,028.72	2027年	3,033.40	2028年	3,195.09
2029年	1,546.72	2030年	1,591.27	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
2053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			10,000.00		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			10,000.00		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			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					286.00%	
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					286.00%	
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。

