表2-3

贵州省2021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
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	2105994	贵州省人民政府	新增债券	15年	59.20	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2036-10-08	5,479	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省棚户区改造专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十一期）	2105995	贵州省人民政府	新增债券	20年	4.64	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2041-10-08	7,305	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	2105993	贵州省人民政府	新增债券	10年	23.25	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2031-10-08	3,652	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	2105991	贵州省人民政府	新增债券	20年	7.53	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2041-10-08	7,305	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	2105992	贵州省人民政府	新增债券	30年	4.54	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2051-10-08	10,957	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	2105986	贵州省人民政府	新增债券	10年	5.46	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2031-10-08	3,652	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	2105987	贵州省人民政府	新增债券	15年	58.13	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2036-10-08	5,479	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	2105988	贵州省人民政府	新增债券	20年	15.47	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2041-10-08	7,305	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	2105989	贵州省人民政府	新增债券	30年	38.15	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2051-10-08	10,957	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	2105990	贵州省人民政府	新增债券	15年	17.61	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2036-10-08	5,479	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	2105996	贵州省人民政府	新增债券	10年	5.39	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2031-10-08	3,652	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	2105997	贵州省人民政府	新增债券	15年	32.12	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2036-10-08	5,479	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	2105998	贵州省人民政府	新增债券	20年	8.41	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2041-10-08	7,305	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省社会领域类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（三十五期）	2105999	贵州省人民政府	新增债券	30年	2.20	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2051-10-08	10,957	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员
2021年贵州省收费公路专项债券（一期）——2021年贵州省政府专项债券（三十六期）	2171001	贵州省人民政府	新增债券	30年	2.25	AAA	100.00	2021-09-30	2021-10-08	按要求上市流通	每年4月8日、10月8日	利随本清、附息式固定利率	到期一次性还本	2051-10-08	10,957	公开发行	荷兰式招标方式	贵州省政府债券承销团成员

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。

表2-3

贵州省2021年专项债券信息

债券名称	登记托管安排	招标系统
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省棚户区改造专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十一期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省社会领域类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（三十五期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2021年贵州省收费公路专项债券（一期）——2021年贵州省政府专项债券（三十六期）	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统

表2-4

2018年贵州省经济基本情况表

项　目	2018年
本地区国内生产总值（亿元）	14,806.45
第一产业（亿元）	2,159.54
第二产业（亿元）	5,755.54
第三产业（亿元）	6,891.37
产业结构	
第一产业（%）	14.59%
第二产业（%）	38.87%
第三产业（%）	46.54%
固定资产投资（亿元）	0.00
进出口总额（亿元）	500.92
社会消费品零售总额（亿元）	3,971.20
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	31,591.93
农村（常住）居民人均纯收入（元）	9,716.10

备注：本表由省级财政部门在一般债券和专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-5

贵州省2017年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2017年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入	961.16	
	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	878.71	
	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。

表2-6

贵州省2020年专项债务情况表

单位：亿元

项目		2020年
专项债务限额		5,079.08
专项债务余额		4,780.61
地区分布	省本级	276.66
	市级	4,503.95
	县级	2,671.16
期限结构	1-3(含)年	1,684.20
	3-5(含)年	957.36
	5-10(含)年	995.77
	10年以后	1,143.28

备注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-7

贵州省2021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												
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			2021年			2022年			2023年及以后年度			预期项目生命周期总收益
						其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
公式							A=B+C+D			B			C			D	E
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	盘北经济开发区农产品加工园建设项目	贵州盘北经济开发区投资有限公司	开发区	4.36		2.50	3.10		2.50	0.86			0.40			13.17
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	德江县2019年庄子上棚户区改造安置房建设项目	德江县惠民投资有限责任公司	其他部门	2.35	0.60	1.20	1.90	0.60	1.20	0.45						4.37
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	贵阳市观山湖区干井棚户区改造项目	贵阳观山湖投资（集团）观投置业有限公司	其他部门	8.05		4.36	5.61		4.36	1.10			1.35			42.09
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	剑河县2015年革东棚户区改造工程	剑河县城镇建设投资有限责任公司	其他部门	4.90		4.90	2.54		2.54	2.36		2.36				8.80
2021年贵州省棚户区改造专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十一期）	4.64	德江县2019年庄子上棚户区改造安置房建设项目	德江县惠民投资有限责任公司	其他部门	2.35	0.60	1.20	1.90	0.60	1.20	0.45						4.37
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	贵州三穗经济开发区大健康产业扶贫综合示范园建设项目	三穗产业(工业)园区建设投资有限责任公司	其他部门	4.40		2.50	1.61		1.50	2.20		1.00	0.58			8.06
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	剑河县老年养护中心—养护楼建设项目	剑河县民政局	民政	0.47		0.43	0.43		0.43	0.04						1.21
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	施秉县精品水果全产业链项目	施秉县农业农村局	农业	4.12	0.93	3.19	1.89	0.30	1.59	1.90	0.30	1.60	0.33	0.33		10.95
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	贵州省荔波县国家储备林建设项目（一期）	荔波县林业局	林业	0.65		0.50	0.65		0.50							6.30
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	剑河县南甲水库工程	剑河县水务局	水利	8.52		1.50	0.59		0.29	7.94		1.21				10.50
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	雷山县乔兑水库	雷山县水务局	水利	1.37		0.20	1.37		0.20							0.68
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	黄平县一城两区污水管网完善工程	黄平县水务局	水利	0.59		0.40	0.59		0.40							1.19
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	六枝特区乡镇污水处理建设项目	六枝特区水务有限责任公司	水利	1.15		0.59	0.87		0.59	0.28						1.75
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	毕节市七星关区2019年城南片区城镇棚户区改造项目	毕节市七星关区新宇建设投资有限公司	建设	3.10		2.60	2.65		2.60	0.45						9.03
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	2014年毕节市七星关区城市棚户区改造双树片区安置房建设项目	毕节市碧海新区建设投资有限公司	建设	16.02		10.90	7.18		2.13	8.84		8.77				9.27
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	水城县2018年双水片区城市棚户区（城中村）改造项目	水城县住建局本级	建设	1.38		1.38	1.38		1.38							6.98
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	水城县2018年董地片区城市棚户区（城中村）改造项目	水城县住建局本级	建设	0.96		0.96	0.96		0.96							7.84
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	白云区黑石头片区棚户区改造工程建设项目	贵阳市白云区住房和城乡建设局	建设	1.85		0.70	1.85		0.70							12.17
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	黄平县餐厨垃圾处理厂建设项目	黄平县住房和城乡建设局	建设	0.60	0.15	0.45	0.60	0.15	0.45							1.26
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	岑巩县2021年（第一期）？水城区老旧小区改造项目	岑巩县住房和城乡建设局	建设	1.51		1.00	0.61		0.60	0.90		0.40				3.55
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	息烽县2019年新筹集公租房建设项目	息烽县住房和城乡建设局	建设	0.66		0.30	0.33		0.30	0.33						1.12
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵阳市南明区中医医院建设项目	贵阳市南明区卫生健康局	卫生	0.81	0.21	0.60	0.81	0.21	0.60							16.74

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	习水县妇幼保健院建设项目	习水县妇幼保健院	卫生	0.84	0.12	0.37	0.37		0.37	0.47	0.12					6.84
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	榕江县人民医院住院楼改造工程	榕江县卫生健康局	计划生育	0.28	0.06	0.22	0.22		0.22	0.06	0.06					19.72
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	安顺市公共卫生服务中心建设项目	安顺市大健康医药投资有限公司	国有资产监督管理委员会	0.54		0.50	0.54		0.50							1.16
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市南明区欧美医药产业园标准化厂房	贵阳南明产业投资有限公司	国有资产监督管理委员会	7.03		0.87	7.03		0.87							17.60
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	贵州贵阳高新沙文生态产业园标准厂房三期建设项目	贵阳望达置业有限公司	国有资产监督管理委员会	6.83		2.27	2.71		2.27	4.12						53.95
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	安顺市中华东路棚户区改造项目	安顺惠民保障性住房开发建设有限责任公司	人民政府	1.86		1.50	1.86		1.50							14.87
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	凤冈县2018年县城棚户区改造项目（中医院片区）交通局安置点	凤冈县凤鸣投资开发有限公司	人民政府	2.72		0.70	2.72		0.70							2.05
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	贵阳市云岩区盐务街特色创新功能区棚户区改造项目	贵阳云岩产业投资开发有限责任公司	人民政府	11.38		8.50	2.54		1.00	7.51		7.50	1.33			25.35
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	乌当区鸿景花园棚户区改造项目	贵阳市乌当区城乡“三变”改革办公室	人民政府	2.67		2.56	2.67		2.56							5.87
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	贵州省江口县国家储备林项目建设（五期）	贵州江口梵净山投资控股有限公司	人民政府	2.84		1.94	1.94		1.94	0.30			0.59			12.22
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	丹寨县石桥景区配套基础设施建设项目	丹寨县城市建设投资开发有限公司	人民政府	0.24		0.19	0.19		0.19	0.05						1.80
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	安顺古城历史文化街区保护与提升修缮项目	安顺市黔中投资有限公司	人民政府	7.10		2.64	4.55		2.64	2.55						68.55
2021年贵州省社会领域类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（三十五期）	2.20	开阳县老旧小区改造及配套基础设施建设项目	开阳县棚户区城中村改造办公室	人民政府	1.31	0.41	0.90	0.95	0.05	0.90	0.05	0.05		0.31	0.31		3.46
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	百里杜鹃花都城区市政道路黄坪路供排水及人行道工程	贵州百里杜鹃城乡建设规划局	人民政府	0.68	0.21	0.47	0.47		0.47	0.21	0.21					1.23
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	黔西县城区南部新区立体停车场建设项目	黔西县城市管理局	人民政府	1.24		0.96	1.16		0.96	0.08						3.41
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	黎平县城南配套产业园建设项目	贵州黎平经济开发区管理委员会	人民政府	3.40		2.00	3.20		2.00	0.20						6.44
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	兴仁工业园区6万平方米加工标准厂房建设项目	贵州铝旺科技有限公司	人民政府	2.86		1.85	1.80		1.17	1.06		0.68				6.82
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	龙里县易地扶贫搬迁安置点扶贫车间建设项目	龙里县冠山街道办事处	人民政府	0.33		0.26	0.33		0.26							0.84
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	关岭自治县易地扶贫安置区农业产业园建设项目	关岭布依族苗族自治县工业和信息局（县商务局）	工业和信息化委员会	3.35	0.85	2.50	0.80	0.20	0.60	2.54	0.64	1.90				8.01
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	黎平县冷链物流园建设项目	黎平县工业信息化和商务局	工业和信息化委员会	3.04		1.51	1.71		1.51	1.08			0.25			4.13
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	三穗鸭产业融合发展示范园区项目	三穗产业(工业)园区建设投资有限责任公司	其他部门	1.61		1.20	1.21		1.20	0.40						4.18
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	万山区旱地改水田及高标准农田提质改造项目	铜仁市万山区城市土地发展集团富诚土地资源投资开发有限公司	其他部门	1.56		1.00	1.00		1.00	0.56						8.09
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	正安县2020年高标准农田（二期）建设项目	正安县能源投资有限责任公司	其他部门	1.42		1.00	1.42		1.00							2.44

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	安龙县粮油存储设施建设项目	安龙县发展和改革局	发展改革委员会	0.82		0.20	0.82		0.20							2.85
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	贵阳市乌当区占一补一林地项目	贵阳市乌当区自然资源局	国土资源（海洋局）	0.61		0.50	0.56		0.50	0.05						0.97
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	荔波县拉寨水库项目	荔波县水务局	水利	3.32		0.88	1.94		0.30	1.38		0.58				8.50
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	安龙县中心城区生活污水综合治理工程（二期）	安龙县水务总公司	水利	1.18		0.49	1.16		0.49	0.01						1.32
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	织金县城污水处理三期工程	织金水务投资建设有限责任公司	水利	1.59		0.40	1.18		0.40	0.41						1.21
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	印江自治县北部片区集镇污水处理工程	印江土家族苗族自治县水务局	水利	1.16	0.37	0.79	1.16	0.37	0.79							1.79
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	印江县城供水设施改造工程	印江土家族苗族自治县水务局	水利	0.57		0.33	0.57		0.33							2.80
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	镇宁自治县2017年黄马片区及猪市坝片区城市棚户区改造安置房建设项目	镇宁自治县棚户区改造办公室	建设	5.11		4.58	3.64		3.11	1.48		1.48				11.52
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	罗甸县龙坪镇商业街片区棚户区改造项目（滨湖家园棚改安置区建设项目）	罗甸县住房和城乡建设局	建设	2.04		1.90	2.00		1.90	0.04						3.03
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	罗甸县龙坪镇新寨片区棚户区改造项目（桃园山居棚户区改造安置项目一期）	罗甸县住房和城乡建设局	建设	1.00		0.80	1.00		0.80							1.20
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	瓮安县2019年老旧小区改造及配套基础设施建设项目	瓮安县住房和城乡建设局	建设	0.51	0.21	0.30	0.51	0.21	0.30							1.22
2021年贵州省棚户区改造专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十一期）	4.64	六枝特区2017年那固片区城市棚户区改造项目	贵州益正开发投资有限责任公司	建设	10.21	4.06	2.00	4.16		2.00	2.47	1.50		3.58	2.56		12.74
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	锦屏县2017年三江镇信合家园二期片区城市棚户区改造项目	锦屏县住房和城乡建设局	建设	2.66		2.10	2.10		2.10	0.29			0.28			4.64
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	开阳县东湖片区路网及停车场建设项目	建设局	建设	3.70		1.90	2.20		1.90	0.90			0.60			7.75
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	黔东南州黄平县游客接待中心基础设施建设项目	黄平县文体广电旅游局	文化	1.03		0.75	0.75		0.75	0.28						3.45
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	雷山县城关幼儿园建设项目	雷山县教育和科技局	教育	0.53		0.20	0.53		0.20							0.40
2021年贵州省社会领域类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（三十五期）	2.20	黔南中等职业技术学校建设项目	黔南州广播电视大学	教育	1.65		1.65	0.10		0.10	1.55		1.55				16.45
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	江口县人民医院传染病防治综合大楼建设项目	江口县人民医院	卫生	1.21		0.90	1.21		0.90							31.31
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵州省骨科医院（贵州省康复医学中心）新院区建设项目	贵州省骨科医院	卫生	3.50		3.50	3.50		3.50							210.86
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	瓮安县中医院门、急诊扩建工程项目（含传染病区）	瓮安县卫生健康局	卫生	0.86		0.29	0.86		0.29							50.31
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	习水县2018年土城镇城市棚户区改造项目	贵州习水旅游投资（集团）有限公司	国有资产监督管理委员会	2.36		1.55	2.36		1.55							3.63
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	台江县民族体育中心建设工程	台江县城镇投资有限公司	国有资产监督管理委员会	1.40		0.72	1.20		0.72	0.20						1.77

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			预期项目生命周期总收益
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	沿河县2015年（枕头堡至大湾片区）棚户区改造建设项目	贵州滨江市政建设有限责任公司	人民政府	3.72		2.20	3.72		2.20							13.64
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	汇川区双狮片区城市棚户区改造项目	遵义经济技术开发区投资建设有限公司	人民政府	14.07		0.53	14.07		0.53							35.12
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	贞丰县水车田水库输水建设工程	贞丰县水资源开发投资有限公司	人民政府	0.38	0.18	0.20	0.20		0.20	0.18	0.18					0.78
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	关岭产业园区建材园建设项目	434003 关岭自治县置业投资发展有限责任公司	人民政府	2.00		0.40	1.21		0.40	0.79						2.64
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	绥阳县新城区排水排污工程	绥阳县鸿泰城乡建设投资开发有限公司	人民政府	1.65		0.51	1.65		0.51							1.19
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	修文县东连线路网及停车场	修文县住房和城乡建设局	人民政府	4.46	0.46	4.00	1.14	0.14	1.00	3.32	0.32	3.00				12.63
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	六盘水市钟山区循环经济产业园供热工程	六盘水钟山新兴工业投资发展有限公司	人民政府	2.50		1.00	2.50		1.00							3.80
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	贵州双龙航空港经济区电力管网建设工程二期	贵州双龙航空港经济区开发投资（集团）有限公司	人民政府	1.90	0.54	0.80	1.90	0.54	0.80							4.80
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	红花岗区农村生活污水全覆盖综合整治项目	遵义市红花岗区国有资产投资经营有限责任公司	人民政府	2.97		0.87	1.98		0.87	0.99						8.82
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	册亨县城市智慧停车场建设工程	册亨县住房和城乡建设局	人民政府	1.14		0.83	1.14		0.83							3.61
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	麻江县粮食储备冷链物流中心	贵州省麻江县粮食购销有限公司	粮食	1.07		0.81	1.07		0.81							2.81
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	岑巩经济开发区产业平台配套设施建设项目	贵州岑巩经济开发区管理委员会	开发区	2.88		2.20	0.86		0.81	1.79		1.39	0.23			8.06
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	福泉市2018年龙昌城镇棚户区改造项目	福泉市福润住房建设投资开发有限公司	其他部门	1.50		0.68	1.50		0.68							7.82
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	铜仁市万山区现代农业园区建设项目	铜仁市万山区翠丰实业集团有限责任公司	其他部门	2.02		0.58	0.58		0.58	0.50			0.93			4.69
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	望谟县扶贫产业园区基础设施配套项目	望谟县金鼎开发有限公司	其他部门	3.66		2.00	3.66		2.00							6.70
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵州黔东经济开发区标准厂房建设项目	贵州黔东经济开发区管理委员会	其他部门	0.97		0.74	0.80		0.74	0.16						6.76
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	贵阳至广州铁路提速改造工程项目	贵州铁路投资集团有限责任公司	发展改革委员会	10.00		10.00	10.00		10.00							647.94
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	榕江县2015年棚户区改造（东滨江大道2号地块）建设项目	榕江县国有资产管理经营有限责任公司	财政	1.81		1.30	1.81		1.30							4.93
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	石阡县国家储备林建设项目（二期）	石阡扶贫开发投资有限责任公司	扶贫办	2.52		2.00	2.07		2.00	0.11			0.34			6.31
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市南明区红岩污水处理厂及污水管网建设工程	贵阳市南明区水务管理局	水利	5.20	1.04	4.16	1.42	0.52	0.90	3.78	0.52	3.26				8.55
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	毕节市七星关区同心城市停车场	毕节市水务投资集团有限责任公司	水利	1.26		0.96	1.00		0.70	0.26		0.26				3.05
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	金沙县2018年西岩片区棚户区改造项目（城中村）	金沙县住房和城乡建设局	建设	3.38		2.50	2.53		2.50	0.44			0.41			7.03
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	赫章县2018年西城片区城镇棚户区改造项目	赫章县房屋征收与补偿安置办公室	建设	2.82		0.89	2.82		0.89							13.46

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	水城县2016年朝阳片区城市棚户区改造项目	水城县城市投资开发有限责任公司	建设	2.08		2.08	2.08		2.08							8.40
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵安新区大学城南部产业园区基础设施配套项目	贵州贵安新区管理委员会住房和城乡建设局	建设	1.28		0.60	0.60		0.60	0.68						1.36
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	毕节市织金县中心城区智慧停车系统工程项目	织金县城市建设投资（集团）有限公司	建设	4.92		2.50	0.60		0.20	2.50		2.30	1.82			5.71
2021年贵州省收费公路专项债券（一期）——2021年贵州省政府专项债券（三十六期）	2.25	国道G210都匀小围寨（经阳安）至深河桥公路改造工程	黔南州交通局	交通	16.06			3.75			12.31						136.75
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	威宁县职业教育实训基地建设项目	威宁彝族回族苗族自治县教育科技局	教育	0.40		0.40	0.40		0.40							2.29
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	毕节职业技术学院二期校舍续建工程	毕节职业技术学院	教育	0.70		0.40	0.70		0.40							5.26
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵阳中医学院第二附属医院红岩医院（贵州省中西医结合医院红岩医院）建设项目	贵州中医药大学第二附属医院	卫生	3.85		1.00	3.00		1.00	0.60			0.25			6.67
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	织金县中医医院内科住院综合大楼建设项目	织金县中医医院	卫生	1.29		0.88	0.40		0.40	0.68		0.48	0.20			28.45
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	贵阳市白云区鸡场片区城中村改造东片区（铝兴南路二期）安置房建设项目	贵阳白云共享土地开发整理有限公司	国有资产监督管理委员会	5.79		1.06	1.94		1.06	1.93			1.93			8.88
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	双山新区城市棚户区改造项目新客站片区（梨树建设点）	贵州金海产业投资有限公司	人民政府	1.56		1.56	1.56		1.56							23.24
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	六盘水市钟山区2018年建设路片区棚户区改造项目	六盘水市钟山区荷城花园公司	人民政府	17.38		13.90	15.38		13.90	2.00						38.04
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	榕江县城市棚户区改造房源建设项目--新城 欣园住宅小区	榕江县新城开发有限公司	人民政府	4.74		4.35	3.10		2.80	1.64		1.55				12.03
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	凤冈县2018年县城棚户区改造项目（中医院片区）二小安置点	凤冈县凤鸣投资开发有限公司	人民政府	1.36		0.35	1.36		0.35							1.14
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	册亨县县城供水管网改造工程	册亨县源泉供水有限责任公司	人民政府	0.32		0.25	0.32		0.25							1.60
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵阳市乌当区卫生健康信息化建设平台	贵阳市乌当区卫生健康局	人民政府	0.70		0.56	0.70		0.56							1.39
2021年贵州省棚户区改造专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十一期）	4.64	碧江区2020年东关片区（城中村）城市棚户区改造项目	铜仁市碧江城市建设开发投资有限公司	人民政府	1.84		1.84	1.84		1.84							12.12
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市修文县工业园区二官坝产业园基础设施建设项目	贵州修文经济开发区管理委员会	人民政府	11.49	5.53	5.95	2.00	0.50	1.50	6.45	2.00	4.45	3.03	3.03		25.03
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	铜仁市谢桥供水工程	贵州省铜仁市城市开发投资集团有限公司	人民政府	0.31		0.11	0.31		0.11							6.06
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	纳雍县产业园区标准厂房项目	贵州纳雍经济开发区管理委员会	开发区	7.37		4.10	6.10		4.10	1.27						16.54
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	天柱县2016年县城棚户区（城中村）改造项目（二期）	天柱县工业开发投资有限公司	开发区	3.43		2.00	3.07		2.00	0.36						4.56
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	和平城市棚户区改造安置还房项目	遵义苟江投资建设有限责任公司	其他部门	3.94		0.84	2.34		0.84	1.59						2.79
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	福泉市2015年马场坪棚户区改造项目	福泉市城镇建设投资开发有限责任公司	其他部门	2.82		0.25	2.82		0.25							0.98

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	正安县安场片区（二期）停车场建设项目	正安县城乡投资建有限责任公司	其他部门	3.75		1.00	3.75		1.00							4.47
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	安顺至六盘水铁路项目	贵州铁路投资集团有限责任公司	发展改革委员会	13.80		13.80	2.95		2.95	10.85		10.85				766.89
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市域快铁贵安四站点配套基础设施建设项目	贵州省贵安新区管理委员会经济发展局	发展改革委员会	2.88		1.20	2.88		1.20							6.85
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	罗甸县纳庆水库工程	罗甸县水务局	水利	1.45		0.24	1.22		0.24	0.23						1.88
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	罗甸县交广水库工程	罗甸县水务局	水利	0.70		0.20	0.50		0.20	0.20						0.85
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	麻江县西牛滩水库工程	贵州省麻江县水务局	水利	2.50		0.20	1.25		0.20	1.25						1.79
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	望谟县纳学水库	望谟县润谟水利工程建设管理有限责任公司	水利	4.18		0.43	4.18		0.43							1.49
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	遵义市下坝水库工程	遵义市水务投资（集团）有限责任公司	水利	3.93	3.53	0.40	3.93	3.53	0.40							2.56
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	龙里县水场片区供水改扩建工程	龙里县水务局	水利	1.03		0.50	0.51		0.50	0.43			0.10			2.31
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	印江自治县城污水处理改迁工程	印江土家族苗族自治县水务局	水利	2.43	0.81	1.62	2.00	0.38	1.62	0.43	0.43					5.86
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	织金县城区水务一体化建设项目	织金水务投资建设有限责任公司	水利	4.90		1.50	1.12		0.62	2.07		0.88	1.70			4.50
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	龙里县城龙溪片区供水管网项目	龙里县水务局	水利	1.05		0.46	1.05		0.46							3.63
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	仁怀市赤水河流域水利建设及环境综合整治项目—仁怀市茅台镇第二生活污水处理厂工程	仁怀市水务投资开发有限责任公司	水利	0.88		0.50	0.88		0.50							2.40
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	瓮安县2017年朵云片区城市棚户区改造（安置房建设）项目	瓮安县住房和城乡建设局	建设	4.54		1.00	2.00		1.00	2.54						2.23
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	大方县农贸市场建设项目	大方县综合行政执法局	建设	0.95		0.50	0.50		0.50	0.45						1.89
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵安高铁站前功能区路网功能提升工程	贵州贵安新区管理委员会住房和城乡建设局	建设	0.93		0.93	0.93		0.93							11.38
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市南明区“一厂一策”污水系统提质增效工程—小河污水厂（南明段）、太慈及贵棉污水厂项目	贵阳市南明区综合行政执法局	建设	1.21	0.25	0.86	1.21	0.25	0.86							2.08
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	罗甸县城区停车场建设项目	罗甸县住房和城乡建设局	建设	1.57		1.10	0.76		0.29	0.81		0.81				3.51
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	兴义市城市综合停车场建设项目	兴义市交通运输局	交通	1.72		0.82	1.72		0.82							4.18
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	平坝区群众文化艺术中心建设项目	357001 安顺市平坝区文体广电旅游局	文化	3.42		2.42	2.67		2.42	0.75						8.69
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	松桃县中等职业学校学生宿舍建设及实习设备购置项目	松桃苗族自治县教育局	教育	0.41		0.33	0.33		0.33	0.08						1.01
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	毕节幼儿师范高等专科学校二期项目建设工程	毕节幼儿师范高等专科学校	教育	3.05	0.53	0.50	1.25	0.53	0.50	1.80						8.34

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	贵阳护理职业学院二期扩建项目	贵阳护理职业学院	教育	15.83	5.86	9.96	3.72	1.52	2.20	6.05	2.17	3.88	6.05	2.17	3.88	24.29
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	仁怀市国家储备林项目建设（一期）	仁怀市农业投资开发有限责任公司	国有资产监督管理委员会	0.67		0.46	0.46		0.46	0.21						5.24
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	台江县城乡建设用地增减挂钩暨农村人居环境改造项目	台江县城镇投资有限公司	国有资产监督管理委员会	1.97		0.68	0.74		0.68	1.22						2.60
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	黔西县新仁至化屋旅游公路	毕节市旅游开发集团有限公司	国有资产监督管理委员会	1.57		0.90	1.57		0.90							6.78
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	贵州省安顺市西秀区2016年西山、太平片区城市棚户区改造建设项目	安顺惠民保障性住房开发建设有限责任公司	人民政府	0.80		0.68	0.68		0.68	0.12						8.15
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	纳雍县城区管网提质改造+智慧水务建设项目	纳雍县水务投资有限公司	人民政府	2.49		1.15	1.15		1.15				1.34			8.14
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	黄果树旅游区分拣中心建设项目	黄果树旅游区农牧水管理服务中心	人民政府	1.19		0.95	0.64		0.40	0.55		0.55				3.98
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	关岭自治县城市停车场建设项目	434042 关岭自治县花江城市建设投资有限责任公司	人民政府	1.67		1.20	0.74		0.50	0.93		0.70				6.41
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	丹寨金钟经济开发区创业园基础设施（配套）建设项目	丹寨县城市建设投资开发有限公司	人民政府	2.00		1.60	2.00		1.60							9.72
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	平塘县白龙至甘寨的装备制造及大数据产业园区一期工程基础设施建设项目	平塘工业园区管理委员会	人民政府	4.22	2.22	2.00	2.00	1.00	1.00	2.22	1.22	1.00				5.95
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	铜仁市大十字西门商业停车场建设项目	铜仁市梵净古邑文旅发展集团有限公司	人民政府	0.44		0.20	0.44		0.20							7.29
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	金沙县沙土镇物流园区建设项目	金沙县工业和信息化局	工业和信息化委员会	0.86		0.37	0.45		0.37	0.33			0.08			1.91
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	六盘水先进装备制造产业园	贵州领航装备制造有限公司	开发区	5.01		4.01	4.01		4.01	1.00						9.92
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	惠水县2020年城市棚户区改造项目	惠水县城市建设投资发展有限公司	其他部门	0.45		0.15	0.45		0.15							2.63
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	贵州（清镇）职教城乡愁片区城市棚户区改造建设项目	清镇职教城管理委员会	其他部门	4.10		2.80	1.71		1.00	2.38		1.80				8.80
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	德江县2019年建设路片区城市棚户区改造项目	德江县惠民投资有限责任公司	其他部门	6.54		1.81	3.66		1.81	1.78			1.10			14.09
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	望谟县城市停车场建设项目	望谟县金鼎开发有限公司	其他部门	1.60		1.24	1.40		1.24	0.20						8.17
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	三穗县轻工产业扶贫车间建设项目	三穗产业(工业)园区建设投资有限责任公司	其他部门	2.97		2.37	1.53		1.53	1.25		0.85	0.20			6.32
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	万山区城市发展综合运用停车场项目	铜仁市万山区城市发展集团有限公司	其他部门	1.37		0.70	0.70		0.70	0.67						6.19
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	关岭自治县花江镇奈何桥殡仪服务中心建设项目	关岭自治县民政局	民政	0.11		0.10	0.11		0.10							0.58
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	盘州农产品加工园项目	贵州省盘州景农开发投资有限责任公司	农业	2.28		1.78	2.28		1.78							23.12
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	凤冈县穿家坪水库工程	凤冈县水务局	水利	3.59		0.25	3.59		0.25							3.34

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	瓮安县金翠湖水库工程	瓮安县水务局	水利	2.20		0.70	1.20		0.70	1.00						1.87
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	贵阳市息烽县清沙河水库	息烽县水务管理局	水利	1.73	0.28	0.30	0.88	0.25	0.30	0.85	0.03					1.40
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	兴义市小河边水库工程	兴义市水利局本局	水利	1.83		0.64	1.83		0.64							2.09
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	贵阳市“汪家大井”水源应急替代工程	贵阳水务集团有限公司	水利	5.35		2.00	5.22		2.00	0.12			0.02			41.07
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	黄平县一城两区供水改扩建工程	黄平县水务局	水利	1.74		1.20	1.74		1.20							4.74
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	黔西县县城三期污水处理工程	黔西县水务局	水利	0.84		0.60	0.84		0.60							2.52
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	仁怀市2018年城市棚户区（城中村）改造项目一期工程（国酒新城东区）	仁怀市城市开发建设投资经营有限责任公司	建设	5.44		1.10	2.39		0.60	1.10		0.50	1.95			3.40
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	水城县2018年尖山片区城市棚户区(城中村）改造项目（以朵、金竹林安置点）	水城县城市投资开发有限责任公司	建设	4.38		4.28	4.28		4.28	0.10						22.18
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	仁怀市2017年城市棚户区改造项目一期工程（炮台巷安置区）	仁怀市城市开发建设投资经营有限责任公司	建设	6.10		1.58	6.10		1.58							6.28
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	紫云自治县2018年印山片区城镇棚户区改造项目	紫云县住房和城乡建设局	建设	4.60		3.19	4.60		3.19							11.42
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	新蒲新区官庄棚户区改造项目	遵义市新蒲新区管委会住房城乡建设局	建设	1.18		0.60	1.18		0.60							7.95
2021年贵州省收费公路专项债券（一期）——2021年贵州省政府专项债券（三十六期）	2.25	黔西南州金州大桥建设工程	义龙新区规划和交通建设管理局	建设	14.08		2.00	3.50		2.00	10.58						18.37
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	黎平红色文化体验基地建设项目	黎平县文体广电局	文化	1.02		0.20	0.81		0.20	0.21						5.97
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	凤冈县人民医院门急诊医技综合楼项目	凤冈县卫生健康局	卫生	1.72		0.40	0.82		0.40	0.42			0.49			48.38
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	凤冈县传染病防控大楼建设项目	凤冈县卫生健康局	卫生	1.93		0.72	1.13		0.72	0.43			0.37			14.29
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	荔波县妇幼保健院扩建项目	荔波县卫生健康局	卫生	0.64	0.34	0.30	0.64	0.34	0.30							3.15
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	纳雍县中医院住院综合楼、门急诊楼、医技综合楼建设项目	纳雍县卫生健康局	卫生	4.10		2.50	2.60		1.00	1.50		1.50				27.36
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	大方县中医医院传染病区建设项目	大方县中医医院	卫生	0.77		0.45	0.51		0.45	0.27						8.22
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	黔东南州榕江县人民医院医技综合楼建设项目	榕江县卫生健康局	计划生育	0.84	0.50	0.27	0.84	0.50	0.27							24.02
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市化学原料药产业园园区基础设施建设项目	贵阳市工商产业投资集团有限公司	国有资产监督管理委员会	9.57		7.37	4.20		2.00	5.37		5.37				25.13
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	西秀区2015年凤凰片区一期城市棚户区改造项目	安顺市交通建设投资有限责任公司	人民政府	2.26		2.11	0.70		0.61	1.56		1.50				3.67
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	六广门体育文化综合体及周边棚户区改造项目	贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司	人民政府	26.26		5.00	10.00		1.66	8.14		3.34	8.13			13.76

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	碧江区2018年芭蕉川硐片区棚户区改造（城中村）项目（三期）	铜仁市碧江城市建设开发投资有限公司	人民政府	1.00		1.00	1.00		1.00							10.39
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	碧江区2020年鹭鸶岩片区（城中村）城市棚户区改造项目	贵州省铜仁市交通旅游开发投资集团有限公司	人民政府	2.80		2.80	2.80		2.80							22.03
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	贵州省脱贫攻坚松桃县城乡供水巩固提升工程	贵州水投水务集团松桃有限公司	人民政府	1.71		1.37	1.37		1.37	0.34						6.77
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	黔东南州智慧物流园	黔东南州工业投资（集团）有限责任公司	人民政府	4.50		3.60	4.50		3.60							4.52
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	丹寨县金钟工业园区物流园建设项目	丹寨县城市建设投资开发有限公司	人民政府	2.40		1.92	1.25		1.00	1.15		0.92				8.67
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	黔西县现代粮食物流园（一期工程）建设项目	黔西县粮油购销有限公司	粮食	0.52	0.11	0.41	0.52	0.11	0.41							1.27
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市南明区麻堤河水环境综合治理工程	贵阳市生态环境局南明分局	环境保护	1.05	0.29	0.40	1.05	0.29	0.40							1.52
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵州省农产品现代流通运营总部建设项目（一期）	贵州省冷链物流投资发展有限公司	供销社（含供销学校）	3.28		3.28	3.28		3.28							14.55
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	福泉市2018年金山城市棚户区改造项目	福泉市福润住房建设投资开发有限公司	其他部门	3.54		1.12	3.54		1.12							4.70
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵州黔东经济开发区电子产业园标准厂房建设项目	贵州黔东经济开发区管理委员会	其他部门	2.98		2.38	1.30		1.30	1.48		1.08	0.20			9.10
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	惠水县云岭现代农业产业园配套基础设施建设项目	惠水县城市建设投资发展有限公司	其他部门	2.94		2.02	0.20		0.20	2.74		1.82				5.46
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	清镇市现代化农业综合体建设项目	清镇市农业农村局	财政	2.86		1.50	1.25		0.30	1.60		1.20				6.56
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	麻江县蓝莓交易中心建设项目	贵州省蓝之灵山地特色农业产业开发有限公司	农业	1.72		1.25	1.33		1.25	0.15			0.24			5.76
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	黎平县200亩以上坝区高标准农田建设项目	黎平县农业农村局	农业	1.41		0.50	1.41		0.50							2.44
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	镇远县小河口水库工程	镇远县水务局	水利	0.50	0.35	0.15	0.50	0.35	0.15							2.28
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	天柱县乡镇集镇供水及县城应急供水工程	天柱县水务局	水利	1.91	0.21	1.70	0.96		0.96	0.95	0.21	0.74				5.93
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	赫章县2018年旧城片区城镇棚户区改造项目	赫章县房屋征收与补偿安置办公室	建设	4.06		2.51	2.51		2.51	1.55						6.11
2021年贵州省棚户区改造专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十一期）	4.64	雷山县2016年丹江镇城北片区棚户区改造建设项目	雷山县住房和城乡建设局	建设	0.20		0.20	0.20		0.20							5.59
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	安龙县城市智慧停车场项目	安龙县住建局本级	建设	2.02		0.20	2.02		0.20							3.71
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	清水江旁海航电枢纽工程	贵州东南航电开发投资有限公司	交通	15.34	2.25	8.20	8.49	2.25	3.80	6.85		4.40				23.37
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	西部陆海通道(遵义)物流中心暨特色粮食综合保障基地一期工程	贵州遵铁物流开发投资有限公司	交通	3.11		1.50	3.11		1.50							17.03
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	施秉县汽车客运站建设项目	施秉县交通局	交通	2.07	0.47	1.50	1.66	0.06	1.50	0.23	0.23		0.19	0.19		7.86
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	贵阳市乌当区城镇小区幼儿园治理	贵阳市乌当区教育局	教育	2.01		1.61	2.01		1.61							4.42

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	毕节医学高等专科学校（毕节卫生学校）二期	毕节医学高等专科学校	教育	5.01		5.01	0.20		0.20	0.70		0.70	4.11		4.11	6.28
2021年贵州省社会领域类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（三十五期）	2.20	黔东南技师学院新校区建设项目	黔东南州工业学校	教育	2.18		2.18	2.18		2.18							23.26
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	务川县人民医院提升工程建设项目	务川仡佬族苗族自治县人民医院	卫生	3.00	1.20	0.80	1.90	0.60	0.80	1.10	0.60					8.65
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵阳中医学院第一附属医院医技住院综合楼建设项目	贵州中医药大学第一附属医院	卫生	3.73		0.10	2.10		0.10	1.63						205.96
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	黔西南州兴仁县中医院建设项目	兴仁市卫生健康局	卫生	1.00	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50							12.53
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	惠水县人民医院（三级医院）建设项目	惠水县卫生和计划生育局	卫生	3.00		2.00	1.11		0.53	1.48		1.47	0.40			25.88
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	锦屏县人民医院救治能力提升项目	锦屏县卫生健康局	卫生	0.63		0.50	0.50		0.50	0.13						10.94
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	三马片区贵阳新建汽车零部件厂城市棚户区改造项目	贵阳工商投资控股有限公司	国有资产监督管理委员会	13.56	0.11	4.70	7.47	0.11	1.87	6.09		2.83				22.05
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	贵阳市2020年城市智慧停车场建设项目	贵阳智慧停车产业投资发展有限公司	国有资产监督管理委员会	7.38		7.00	1.63		1.50	2.95		2.80	2.80		2.70	99.28
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	兴义市智能一体化现代综合物流园建设项目	贵州兴义阳光资产经营管理集团有限公司	国有资产监督管理委员会	2.67		0.70	1.31		0.70	0.81			0.55			7.38
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵州省毕节市织金营上古寨旅游基础设施建设项目	贵州织金文旅（集团）有限公司	旅游	1.65		1.20	0.65		0.20	1.00		1.00				6.53
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	贵阳市2014年城市棚户区改造项目（二期）—云岩区三马片区杨惠地块安置房项目	贵阳云岩贵中土地开发基本建设投资管理集团有限公司	人民政府	4.59		1.50	4.59		1.50							4.62
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	丹寨县乡村供水巩固提升工程	丹寨县城市建设投资开发有限公司	人民政府	0.47		0.38	0.47		0.38							2.09
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	遵义市职教中心二期建设项目	遵义市红花岗区教育局	人民政府	0.81		0.20	0.81		0.20							2.69
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	江口县易地扶贫搬迁后续扶持车间及配套项目	贵州江口梵净山投资控股有限公司	人民政府	1.83		0.50	0.90		0.50	0.45			0.48			8.37
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	丹寨县旅游文化集聚区配套设施建设项目	丹寨县城市建设投资开发有限公司	人民政府	1.50		1.20	0.77		0.60	0.73		0.60				3.67
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵州省贵阳市花溪区田园综合体、乡村旅游点生活污水处理服务项目	贵阳市生态环境局花溪分局	人民政府	2.00	0.40	1.60	0.69	0.10	0.59	1.31	0.30	1.01				3.95
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	贵州侗乡大健康产业示范区社会停车场建设项目	贵州洛贯经济开发区管理委员会	人民政府	3.01		2.40	1.01		0.40	2.00		2.00				5.19
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	贵州绥阳经济开发区1号棚户区改造建设项目	遵义市诚达投资开发有限责任公司	开发区	1.00		1.00	1.00		1.00							18.41
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市息烽县南山建材产业园基础设施建设项目	贵州息烽经济开发区管理委员会	开发区	6.00	1.30	4.70	3.87	0.30	3.57	1.24	0.64	0.60	0.89	0.36	0.53	13.60
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	盘州市2018年双凤片区城市棚户区改造项目	贵州宏财投资集团有限责任公司	其他部门	3.50		3.00	3.50		3.00							17.94
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	晴隆县上河箐引水工程	晴隆县思源水利工程建设有限公司	其他部门	0.28		0.22	0.28		0.22							0.52

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	万山区国家储备林项目建设	铜仁市万山区城市土地发展集团富诚土地资源投资开发有限公司	其他部门	2.55		1.30	1.10		0.60	1.20		0.70	0.25			9.91
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	晴隆县莲城街道综合停车场建设项目	贵州安南资源开发有限责任公司	其他部门	3.31		2.45	3.31		2.45							7.76
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	长顺县威远工业园区基础设施建设项目	长顺县工业和信息化局	其他部门	4.52		3.60	3.60		3.60	0.50			0.42			12.68
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	中国西南（安龙）石材产业城配套项目	安龙县园区投资开发有限责任公司	其他部门	6.05		0.20	6.05		0.20							3.72
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	正安县安场片区（一期）停车场建设项目	正安县城乡投资建有限责任公司	其他部门	4.43		1.08	4.43		1.08							3.30
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	普安县2017年城市棚户区改造建设项目（消防队片区）	贵州省普安县城市开发投资有限公司	发展改革委员会	2.16		1.00	2.16		1.00							1.53
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	贵州省盘县至兴义铁路建设项目	贵州铁路投资集团有限责任公司	发展改革委员会	98.29		94.35	19.04		15.10	72.81		72.81	6.44		6.44	491.64
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵阳市清镇市学前教育补短板建设项目	清镇市教育局	财政	1.19	0.59	0.60	0.84	0.24	0.60	0.35	0.35					2.29
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳市清镇市城区雨污水管网建设项目	清镇市综合行政执法局	财政	2.15	0.75	1.40	1.07	0.57	0.50	1.08	0.18	0.90				4.34
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	望谟县纳夜水库	望谟县润谟水利工程建设管理有限责任公司	水利	2.42		0.25	2.42		0.25							1.81
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	纳雍县金珠水库工程	毕节市水务投资集团有限责任公司	水利	7.27		1.46	1.70		0.70	2.76		0.76	2.81			7.68
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	罗甸县纳闹水库工程	罗甸县水务局	水利	1.31		0.34	0.41		0.34	0.90						2.06
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	兴义市后河水库替代水源供水工程	兴义市水利局本局	水利	0.28		0.20	0.28		0.20							1.16
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	七星关区2015年碧海片区城市棚户区牌楼安置点	毕节市碧海新区建设投资有限公司	建设	1.61		0.99	0.82		0.20	0.79		0.79				3.62
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	大方县2015年顺德片区棚户区改造项目	大方县住房和城乡建设局	建设	1.29	0.64	0.65	1.29	0.64	0.65							3.29
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	锦屏县2016年三江镇药材公司片区城市棚户区改造项目	锦屏县住房和城乡建设局	建设	4.66		3.20	2.10		2.10	1.83		1.10	0.73			6.81
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	台江县2016年城市棚户区改造项目	台江县住建局	建设	5.03	0.74	3.19	2.32		1.70	2.71	0.74	1.49				10.86
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	水城县双水明硐小区老旧小区等10个老旧小区改造项目	水城县城市投资开发有限责任公司	建设	2.45		1.96	1.96		1.96	0.25			0.25			5.25
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	安六铁路六盘水站站前广场建设项目	六盘水市钟山区城市建设投资有限公司	建设	26.96		18.87	8.74		6.29	8.99		6.29	9.24		6.29	110.13
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	黎平县2015年兰花园城市棚户区改造项目	黎平县住房和城乡建设局	建设	3.11		2.40	3.11		2.40							5.71
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵安新区产业园区污水设施工程（一期）	贵州贵安新区管理委员会住房和城乡建设局	建设	1.35		0.40	0.68		0.40	0.57			0.09			1.31
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	黄平县二级汽车站建设项目	黄平县交通局	交通	0.97		0.60	0.40		0.30	0.57		0.30				1.79
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	贵州省黔西南州安龙县笃山溶洞群景区（二期）旅游基础设施建设项目	安龙县文体广电旅游局	广播电影	3.45		1.28	2.00		1.28	0.97			0.48			3.26

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	麻江县中医院建设项目	麻江县蓝江移民后续发展有限公司	广播电影	1.50	1.00	0.50	1.00	0.50	0.50	0.50	0.50					21.47
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵州省黔西南州安龙县妇幼保健院建设项目	安龙县妇幼保健院	卫生	0.70		0.22	0.30		0.22	0.40						2.86
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵州省黔南州龙里县中医院扩建项目	龙里县卫生健康局	卫生	1.63	1.08	0.55	0.55		0.55	0.50	0.50		0.58	0.58		6.72
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	黄平县人民医院谷陇分院建设项目	黄平县卫生健康局	卫生	1.85		0.95	1.85		0.95							4.62
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵州省贵阳市花溪区公共卫生医疗救治体系建设项目	贵阳市花溪区卫生健康局	卫生	1.53		1.01	1.06		1.01	0.47						7.57
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵阳市第二人民医院综合病房大楼建设项目	贵阳市第二人民医院	卫生	3.95		3.36	2.00		2.00	1.36		1.36	0.59			210.18
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	安顺市平坝区公共卫生体系建设项目	安顺市平坝区卫生健康局	卫生	2.30		1.80	1.60		1.10	0.70		0.70				4.88
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	雷山县丹江镇 2018 年度城北片区棚户区改造建设项目	雷山县扶贫开发投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	4.57		2.53	4.57		2.53							8.63
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	雷山县城污水管网改扩建工程	雷山县水务投资有限公司	建筑材料工业	0.59	0.24	0.30	0.59	0.24	0.30							0.85
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	红花岗区长征片区棚户区改造工程项目	遵义市红花岗区城市建设投资经营有限公司	人民政府	1.06		0.50	1.06		0.50							26.47
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	汇川区双狮片区城市棚户区改造项目	遵义经济技术开发区投资建设有限公司	人民政府	14.07		0.53	14.07		0.53							35.12
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	赤水市2018年城市棚户区改造项目（二期）	赤水市村镇建设投资发展有限公司	人民政府	1.77		1.30	1.77		1.30							8.79
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	赫章县西部乡镇高标准农田建设项目	贵州安方投资实业有限公司	人民政府	2.84		2.20	2.20		2.20	0.64						6.82
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	丹寨县林下经济及配套基础设施建设项目	丹寨县城市建设投资开发有限公司	人民政府	2.01		1.60	0.88		0.88	1.13		0.72				6.48
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贞丰县双乳峰景区- 三岔河景区（二期）升级改造项目	贞丰县双峰旅游文化开发（集团）有限公司	人民政府	0.69		0.60	0.65		0.60	0.05						4.26
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	册亨县生鲜冷链物流建设项目	册亨县工业和科学技术局	人民政府	2.27		1.42	1.43		1.42	0.39			0.45			2.51
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	贵州省毕节市纳雍县停车场建设项目	贵州雍安物流集团有限公司	人民政府	8.75		4.25	3.56		1.88	3.66		2.37	1.53			26.50
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	贵阳综合保税区产业基地标准厂房（一期）项目	贵阳综合保税区产业创新中心	人民政府	12.01		8.65	5.33		4.35	6.68		4.30				28.91
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	贞丰县2016年永丰街道办事处片区城市棚户区改造建设项目	金城投资公司	人民政府	3.06	1.38	1.68	1.78	0.10	1.68	1.28	1.28					5.48
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	赤水市高端纸制品产业园建设项目	赤水市绿色产业发展有限公司	人民政府	2.47		1.42	2.47		1.42							10.83
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	贵阳（贵安）综合保税区建设项目（四期）通用厂房、仓库及配套基础设施建设项目	贵安新区产业发展局	工业和信息化委员会	1.20	0.40	0.80	0.80		0.80	0.40	0.40					5.19
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵州黔东经济开发区工业污水处理厂建设项目	贵州黔东经济开发区管理委员会	其他部门	0.72		0.56	0.56		0.56	0.16						1.29
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	贵州三穗经济开发区农产品检测加工包装建设项目	三穗产业(工业)园区建设投资有限责任公司	其他部门	3.20		2.56	0.74		0.74	2.14		1.82	0.32			6.76

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	福泉市城乡供水一体化（三期）工程建设项目	贵州润泉实业有限公司	其他部门	5.19		0.90	5.19		0.90							6.30
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵州新蒲经开区保税区配套产业标准厂房(一期)建设项目	贵州新蒲经济开发投资有限责任公司	其他部门	0.68		0.60	0.68		0.60							3.04
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	普安县2016年城市棚户区改造建设项目	贵州省普安县城市开发投资有限公司	发展改革委员会	4.85		1.14	4.85		1.14							2.74
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	南明河旅游休闲区基础设施智能化改造项目	贵州火炬高新技术工程中心有限公司	科学技术部（知识产权局）	3.07		1.11	1.75		1.11	0.76			0.56			26.26
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	岑巩县殡葬服务配套项目	岑巩县民政局	民政	0.60		0.48	0.48		0.48	0.12						1.52
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵阳市清镇市疾病预防与救治基础设施建设项目	清镇市卫生健康局	财政	1.62	0.32	1.30	0.50		0.50	0.85	0.05	0.80	0.27	0.27		10.27
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	印江县清渡河水库工程	印江土家族苗族自治县重点水源工程建设管理局	水利	3.02		1.55	1.96		0.90	1.06		0.65				6.01
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	黔西县仙人洞水库工程	黔西县水务局	水利	0.95	0.75	0.20	0.60	0.40	0.20	0.34	0.34					0.68
2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	4.54	关岭自治县戈林水库工程	关岭自治县水利局	水利	3.43		1.16	3.25		1.16	0.17						6.83
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	开阳县三口河水库工程	开阳县水务管理局	水利	2.84		0.44	0.44		0.44	2.40						1.90
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	兴义市酒金水厂供水工程	兴义市水务总公司	水利	0.76		0.54	0.63		0.54	0.13						3.14
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	松桃县第二水厂工程	松桃苗族自治县水务局	水利	2.08		1.66	0.66		0.66	1.43		1.00				9.00
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	兴义市2020年丰都龙塘片区棚户区改造项目	兴义市住房和城乡建设局	建设	2.00		1.00	1.00		1.00	1.00						16.86
2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	23.25	贵州省黔南州贵定县2018年度迎宾社区城市棚户区改造项目（实物安置部分）	贵定县住房和城乡建设局	建设	2.09	0.61	1.47	1.52	0.05	1.47	0.56	0.56					2.98
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	遵义市湘江河狮子桥片区城市棚户区改造项目	遵义市城建（集团）有限责任公司	建设	2.99		0.83	2.99		0.83							18.27
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	龙里县2017年城市棚户区改造项目（一期）	龙里县住房和城乡建设局	建设	5.20		2.00	5.20		2.00							9.74
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	兴义市2020年黄草巴谷山片区棚户区改造项目	兴义市住房和城乡建设局	建设	3.09		0.20	0.20		0.20	2.89						2.91
2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	5.39	仁怀市中心血站建设项目	仁怀市城市开发建设投资经营有限责任公司	建设	0.26		0.20	0.26		0.20							0.56
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	仁怀市红军四渡赤水纪念园停车场工程	仁怀市茅台文化旅游开发建设投资有限公司	建设	0.32		0.26	0.32		0.26							0.77
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	镇远县舞阳文化园综合改造提升工程项目	镇远县住房和城乡建设局	建设	1.61		1.53	1.53		1.53	0.08						8.32
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	织金县城区停车楼（场）建设项目	织金县城市建设投资（集团）有限公司	建设	3.19		0.54	1.42		0.54	0.88			0.88			12.32
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵安新区北部新区主次干路网工程（一期）	贵州贵安新区管理委员会住房和城乡建设局	建设	1.50	0.30	0.76	0.88	0.05	0.76	0.37	0.15		0.25	0.10		2.69
2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	38.02	贵州毕节机场改扩建工程	毕节飞雄机场有限责任公司	交通	6.86		0.20	4.90		0.20	1.04			0.92			58.33

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵州省黔东南州麻江县幸福乐园建设项目	麻江县蓝江移民后续发展有限公司	广播电影	0.60	0.20	0.40	0.48	0.08	0.40	0.12	0.12					2.21
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	剑河县中等职业学校产学研用实训基地建设项目	剑河县教育局	教育	1.20		0.96	1.01		0.96	0.09			0.09			3.36
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	天柱县第八幼儿园建设项目	天柱县教育局（局本部）	教育	0.26		0.18	0.18		0.18	0.08						0.40
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	榕江县中等职业学校扩建及实训基地项目	榕江县教育和科技局	教育	2.03		1.55	1.83		1.55	0.20						4.06
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	毕节市工业学校新校区二期建设项目	毕节市工业职业技术学院	教育	1.54		1.16	0.40		0.40	1.14		0.76				6.53
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	石阡县人民医院综合医院能力提升建设项目	石阡县人民医院	卫生	0.77		0.38	0.77		0.38							44.40
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	荔波县人民医院扩建项目	荔波县人民医院	卫生	2.40		1.90	1.32		1.13	1.08		0.77				24.53
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵州省黔东南州公共卫生应急中心（传染病医院）建设项目	黔东南州人民医院	卫生	0.42		0.40	0.42		0.40							4.03
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	贵阳市中医药服务体系建设项目	贵阳市卫生健康局	卫生	16.63		2.00	2.00		2.00	7.32			7.32			78.83
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	大方县妇幼保健院二期工程建设项目	大方县妇幼保健院	卫生	0.60	0.20	0.40	0.40		0.40	0.10	0.10		0.10	0.10		4.61
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	习水县2017年城市棚户区改造项目一期	贵州绿景新城开发投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	1.20		1.20	1.20		1.20							18.86
2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	17.61	粤港澳大湾区 棠篮子 产品黔西南州配送分中心建设项目	贵州义龙新区农业开发投资有限公司	国有资产监督管理委员会	4.39		1.40	3.47		1.40	0.49			0.43			8.86
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵阳宏创科技产业园建设项目	贵阳经宏城市开发投资有限公司	国有资产监督管理委员会	4.32		2.49	3.32		2.49	1.00						9.57
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	毕节市粮食产业园仓储物流建设项目	毕节市商贸投资有限责任公司	国有资产监督管理委员会	0.40	0.10	0.30	0.40	0.10	0.30							3.56
2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	59.20	沿河县2017年崔家村片区（一期）城市棚户区改造项目	贵州滨江市政建设有限责任公司	人民政府	2.32		1.70	2.32		1.70							21.58
2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	7.53	大方县手把岩水库工程	贵州百里杜鹃水利局	人民政府	3.55	2.85	0.70	2.30	1.60	0.70	1.25	1.25					1.98
2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	32.12	六盘水市第三人民医院二期工程建设项目	六盘水市保障性住房开发投资有限责任公司	人民政府	1.10		1.00	1.10		1.00							12.87
2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	8.41	遵义市南部新区中药材种植观光旅游区（百草园）药膳一条街及停车场建设项目	遵义市红花岗区药业工业投资开发有限责任公司	人民政府	9.22		1.20	9.22		1.20							4.18
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	贵州威宁经济开发区2018年标准化厂房建设工程项目	贵州威宁产业园区经营管理有限公司	人民政府	3.29		0.39	0.79		0.39	2.50						8.88
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	松桃苗族自治县中心城区公共停车场建设项目	松桃苗族自治县住房和城乡建设局	人民政府	3.82		3.00	2.01		2.01	0.99		0.99	0.82			10.23
2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	15.47	洛贵经济开发区物流园建设项目	贵州洛贵经济开发区管理委员会	人民政府	4.36	0.24	3.20	1.47	0.24	1.00	2.43		2.20	0.46			13.24
2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	58.13	黔西县新能源城市出租车及停车场、充电桩配套设施建设项目	黔西县金财国有资本运营有限责任公司	国有资产管理	1.23		0.97	1.06		0.97	0.18						9.08
2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	5.46	大方县粮食物流园建设项目	毕节大方县粮食局直属库	粮食	1.64		0.50	0.50		0.50	0.66			0.47			2.64

贵州省2021年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源												预期项目生命周期总收益
					项目总投资			2021年			2022年			2023年及以后年度			
债券名称	发行规模	项目名称	项目单位	主管部门		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资	

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。

2021第十三批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	2021年贵州省基础设施类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（二十三期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	581,341.00	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	18,978.00		
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	79
债券存续期内所有项目总投资	2,689,630.38
其中：不含专项债券的项目资本金	322,365.29
专项债券融资	1,363,304.46
其他债务融资	249,700.60

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	221,982.00	821,256.00	314,773.46	5,293.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	16,610.00	66,287.00	142,761.00	24,042.60	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	3,506,045.84

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	9,380.98	2022年	77,885.97	2023年	145,851.15	2024年	164,721.85	2025年	179,615.03	2026年	179,975.26
2027年	184,161.29	2028年	187,471.11	2029年	189,001.21	2030年	193,406.71	2031年	196,935.76	2032年	196,005.00
2033年	205,448.63	2034年	209,053.55	2035年	212,598.89	2036年	169,111.20	2037年	37,949.71	2038年	6,963.69
2039年	2,158.35	2040年	2,175.17	2041年	2,087.59	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	130.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,613,005.06	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,363,304.46	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	257.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	安龙县城市智慧停车场项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包括11个停车场工程，其中地面停车场8个，建筑总面积60912㎡，地下停车场3个，建筑总面积62932㎡。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	40,279.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	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	15,050.46

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,342.69	2023年	1,305.55	2024年	1,266.57	2025年	1,225.64	2026年	1,183.48
2027年	1,144.02	2028年	1,096.68	2029年	1,047.00	2030年	995.79	2031年	941.07	2032年	889.82
2033年	829.54	2034年	766.82	2035年	700.43	2036年	315.36	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	37.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	215.00%
项目收益预测依据	安龙县城市智慧停车场项目专项债券实施方案和财务评价报告。		

项目2

项目名称	望谟县城市停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,275.00
其中：用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15个停车场，共计9647个停车位，建筑面积202587平方米。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	52,093.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,971.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,553.00	12,418.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,263.32

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,623.47	2023年	1,951.22	2024年	2,276.06	2025年	2,481.18	2026年	2,684.32
2027年	2,783.76	2028年	2,737.81	2029年	2,689.57	2030年	2,786.24	2031年	2,733.05	2032年	2,677.21
2033年	2,770.12	2034年	2,708.54	2035年	2,643.89	2036年	1,716.88	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	15,971.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,971.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源主要包括停车收入、广告收入。主要根据可行性研究报告、统计部门的统计数据、同区域类似行业的历史运营数据，确认合理的增长率、增长基数和收费标准，预测项目产生的净现金收益。		

项目3

项目名称	兴义市城市综合停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,215.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	"总项目建设为九个点，分别为万峰林香书塘、纳录、下午屯南站、坝佑、敬南客运站旁、坪东洒金、木贾、马岭北站、清水河客运站，建筑面积196.00亩（130732.00m2），大型车位800个、小车位1500个、摩托车位2000个。 "
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	27,390.60
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,215.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	8,215.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,131.42

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	-137.64	2023年	1,083.24	2024年	1,116.41	2025年	1,172.06	2026年	1,207.26
2027年	1,243.51	2028年	1,302.83	2029年	1,341.31	2030年	1,378.08	2031年	1,425.56	2032年	1,457.07
2033年	1,489.55	2034年	1,540.27	2035年	1,685.71	2036年	1,826.20	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	70.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	14,215.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	135.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	14,215.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	135.00%
项目收益预测依据	一案两书一表		

项目4

项目名称	关岭自治县城市停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	本项目涉及到14个地块，总用地面积175180.85㎡，总停车位2962个。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	21,689.58
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,721.00		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	572.43	2023年	2,742.15	2024年	3,159.78	2025年	3,253.72	2026年	3,259.72
2027年	3,072.96	2028年	2,838.04	2029年	2,843.41	2030年	2,848.77	2031年	2,844.35	2032年	2,848.94
2033年	2,853.09	2034年	2,842.99	2035年	2,832.59	2036年	1,908.06	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	240.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	240.00%
项目收益预测依据	按照实施方案：项目2022年建成运营正常后，本项目收入主要为停车场停车位收入（含停车位收入及充电桩充电收入）、配套用房出租收入、物业收入及广告牌出租收入（含大型广告位出租收入及充电桩广告位出租收入）。		

项目5

项目名称	关岭产业园区建材园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积264亩；主要为土地收储、道路建设、标准厂房建设、道路建设用基础配套设施。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	27,249.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,500.00	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	13,923.89		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	690.00	2024年	687.30	2025年	684.54	2026年	850.13
2027年	847.25	2028年	844.35	2029年	1,035.02	2030年	1,031.98	2031年	1,028.87	2032年	1,248.44
2033年	1,245.21	2034年	1,241.92	2035年	1,494.03	2036年	994.85	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	51.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	186.00%

项目收益预测依据	根据可研及市场实际情况，考虑标准厂房出租价格定位在117.36元/㎡年、仓储用房出租价格定位在120.00元/㎡年、办公管理用房出租价格定位在120.00元/㎡年、公租房出租价格定位在14.40元/㎡年

项目6

项目名称	西部陆海通道(遵义)物流中心暨特色粮食综合保障基地一期工程
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地面积144亩，总建筑面积42403平方米，建设白酒原料及粮食物流仓库13.2万吨、立筒仓5万吨，配套相关进出仓设施及安全储粮设施，可实现60万吨/年的白酒原料和粮食周转。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	36,604.00
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	5,461.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	5,461.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	52,113.17

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	3,256.70	2023年	3,292.60	2024年	3,328.72	2025年	3,365.05	2026年	3,401.61
2027年	3,438.39	2028年	3,475.37	2029年	3,512.59	2030年	3,550.04	2031年	3,587.69	2032年	3,625.54
2033年	3,663.64	2034年	3,701.93	2035年	3,740.47	2036年	3,172.83	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	20,461.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	347.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告。		

项目7

项目名称	贵阳市修文县工业园区二官坝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	标准厂房及配套设施工程总占地面积180亩，总建筑面积186000平方米（其中标准厂房126000平方米，配套公寓楼40000平方米，配套商业20000平方米，停车位4000个）。 修文县龙扎线延伸段道路工程，城市主干道，占地面积约245亩，红线宽度为40m，设计时速为60km/h，道路总体呈东西走向，拟建道路起于在建的龙扎线拟建的龙扎路，终点接现状道路。道路全长2511.87米，其中与龙扎线并线段358米，新建道路1860米，改建现状道路293.87米。建设内容包括道路工程、桥涵工程、隧道工程、给排水工程、强弱电工程、景观工程、交通工程、路灯工程、广告设施等。 扎久城市主干道延伸段至黎安工程，城市主干道，占地面积约214亩，设计速度50km/h，红线宽度为56m和33m，双向6车道。项目左幅全长1702.628m，右幅全长1695.502m。建设内容包括道路工程、桥涵工程、给排水工程、强弱电工程、景观工程、交通工程、路灯工程、广告设施等。 二官坝污水处理厂1座，处理规模2000m3/d。
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	145,317.99
其中：不含专项债券的项目资本金	56,000.49
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	30,452.00	15,000.00	44,548.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	182,782.12

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	203.00%
项目收益预测依据	项目财务评价报告		

项目8

项目名称	雷山县城污水管网改扩建工程
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	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	按污水量规模0.8万m3/d配套建设污水管网33.148公里，其中新建管网29.628公里，改造管网3.52公里；配套建设污水检查井等设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	5,853.79
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			6,252.88								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	394.39	2023年	429.17	2024年	428.11	2025年	426.02	2026年	424.74
2027年	423.46	2028年	421.38	2029年	419.89	2030年	418.39	2031年	416.10	2032年	414.40
2033年	412.69	2034年	409.96	2035年	408.05	2036年	406.13	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	208.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目9

项目名称	黔东南州智慧物流园
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积约为57亩（出让所得约33亩，凯里市提供使用约24亩），其中：一期建设用地面积约16.53亩，二期建设用地面积约16.47亩，室外停车场占地约24亩。总建筑面积92680平方米，其中：一期总建筑面积约为31559.06平方米，二期总建筑面积约为61120.94平方米。项目分两期实施，一期主要建设内容包括：公共快递分拨分拣处理中心、农特产品仓储、工业品仓储、电子商务中心、大数据服务平台、配套冷库、生活配套综合服务及室外附属工程（含绿化、道路、广场、物流停车场、地下管线、充电桩、路灯照明灯）。二期为物流园配套工程，预留发展用地。
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	45,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	3,505.87
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	36,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			36,803.04								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	376.22	2024年	2,253.94	2025年	2,253.94	2026年	2,253.94
2027年	2,595.70	2028年	2,595.70	2029年	2,595.70	2030年	2,958.61	2031年	2,940.62	2032年	2,707.58
2033年	2,920.45	2034年	2,911.28	2035年	2,902.12	2036年	2,994.75	2037年	1,542.49	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00

2051年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	82.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	102.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	102.00%
项目收益预测依据	市场调研		

项目10

项目名称	织金县城区停车楼（场）建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地总面积约53318.01平方米，建筑占地总面积约38723.33平方米，建筑总面积约206004.52平方米，机械停车位5025个。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	93,611.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,396.00
其他债务融资	34,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	5,396.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	34,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	100,735.16

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	7,046.66	2024年	7,495.08	2025年	7,495.08	2026年	7,495.08
2027年	7,495.08	2028年	7,495.08	2029年	7,495.08	2030年	7,495.08	2031年	7,495.08	2032年	7,495.08
2033年	7,495.08	2034年	7,495.08	2035年	7,495.08	2036年	3,747.54	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	49,396.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,396.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	654.00%
项目收益预测依据	停车费收入、洗车收入、广告位租赁收入		

项目11

项目名称	贵阳市化学原料药产业园园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用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1345亩，厂房约36万平方米，其中污水处理厂总用地面积32亩，新建2万吨/日污水处理厂，新建110KVA变电站一座，园区道路面积约74445平方米，园区绿化面积约48000平方米,包括园区标准厂房、配套道路、供水、排水（雨水）、污水、供气、供暖。供电、停车场、场地整理、配建污水处理厂、绿化、监控系统及相关附属工程。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	110,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	22,000.00
专项债券融资	88,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	14,300.00	20,000.00	53,700.00	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	164,758.22

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,924.78	2023年	7,112.59	2024年	8,521.49	2025年	9,949.94	2026年	10,234.38
2027年	10,527.00	2028年	10,828.66	2029年	11,139.67	2030年	11,461.47	2031年	11,792.29	2032年	12,132.12
2033年	12,482.94	2034年	12,842.92	2035年	13,214.37	2036年	13,596.79	2037年	6,996.81	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	88,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	187.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	88,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	187.00%
项目收益预测依据	根据《贵阳市发改委关于贵阳市化学原料药产业园园区基础设施建设项目的可研（带立项）批复》合理预测项目收益		

项目12

项目名称	松桃苗族自治县中心城区公共停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	20,120.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程将在松桃苗族自治县中心城区建立公共停车场13个，共计车位9250个，总面积370000平方米。建设内容包含土建施工、设备购置及安装、标示标牌、供排水、供电管网设施、绿化、亮化及相关附属设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	38,206.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,120.00	9,880.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,265.39

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	-1,582.32	2024年	2,921.92	2025年	3,850.39	2026年	4,370.44
2027年	4,370.44	2028年	4,703.89	2029年	4,687.88	2030年	3,279.02	2031年	4,687.88	2032年	4,671.38
2033年	5,035.99	2034年	5,035.99	2035年	5,019.00	2036年	5,213.49	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	188.00%
项目收益预测依据	停车场、充电桩运营收费。		

项目13

项目名称	纳雍县产业园区标准厂房项目
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	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地面积397869㎡，建设标准化厂房及附属用房总建筑面积为249729㎡，停车位470个；建设内容主要包括标准厂房、办公楼及配套设施等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	97,711.80
其中：不含专项债券的项目资本金	32,711.80
专项债券融资	65,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	24,000.00	41,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	123,856.77

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	127.00%

债券存续期内项目总债务融资本息		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	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	191.00%
项目收益预测依据	收入：纳雍县产业园区标准厂房项项目建设期限2020年06月—2022年06月，建设期24个月。由于本项目属于在建项目，参照同类市场价作进行估算；收入组成主要为厂房和办公楼租赁收入、物业管理收入、停车场收入及广告收入，债券存续期内总收入为165410.3万元。成本：纳雍县产业园区标准厂房项目成本不考虑非付现成本，即不考虑固定资产折旧费和无形资产摊销等，只考虑付现成本，主要包括：人工成本、修理维护费、管理费用及税费，债券存续期内总运营成本为41553.57万元。债券存续期内项目总收益123856.73万元。具体测算数据详见实施方案。		

项目14

项目名称	贵安高铁站前功能区路网功能提升工程
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	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	本项目拟增加建设路基工程1.1公里、综合管道工程1.1公里，并对8.4公里道路的路基、路面、人行道、交安、照明、绿化、监控等工程进行完善。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	45,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	33,200.00	9,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			74,834.32								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	6,134.33	2022年	8,248.66	2023年	8,245.57	2024年	8,242.39	2025年	8,239.11	2026年	3,367.55
2027年	3,364.07	2028年	3,360.49	2029年	3,356.80	2030年	3,353.00	2031年	3,349.09	2032年	3,345.06
2033年	3,340.90	2034年	3,336.63	2035年	3,332.22	2036年	2,218.45	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	42,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	176.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	176.00%
项目收益预测依据	贵安高铁站前功能区路网功能提升工程项目专项债券实施方案		

项目15

项目名称	贵阳市域快铁贵安四站点配套基础设施建设项目
项目类型	其他铁路
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目包含贵阳市域铁路西南环线大学城站、党武站、湖潮东站、月亮湖站4个配套基础设施建设项目，项目总用地面积161135.14平方米（约合241.69亩）。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	44,737.00
其中：不含专项债券的项目资本金	11,500.00
专项债券融资	23,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	11,500.00	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			47,762.85								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	3,049.64	2022年	5,067.69	2023年	5,229.79	2024年	5,396.76	2025年	5,568.73	2026年	2,216.86
2027年	2,213.38	2028年	2,209.80	2029年	2,206.11	2030年	2,202.31	2031年	2,198.40	2032年	2,194.37
2033年	2,190.21	2034年	2,185.94	2035年	2,181.53	2036年	1,451.33	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据	贵阳市域快铁贵安四站点配套基础设施建设项目专项债券实施方案		

项目16

项目名称	平塘县白龙至甘寨的装备制造及大数据产业园区一期工程基础设施建设项目
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	2,183.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	征地1000亩，建设厂房15000平方米，110KV线路工程，园区道路，污水垃圾处理设施等相关配套设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	47,211.60
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	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	52,110.93

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	14,133.55	2023年	15,130.57	2024年	1,423.03	2025年	1,488.73	2026年	1,496.77
2027年	1,593.61	2028年	1,607.46	2029年	1,617.99	2030年	1,626.76	2031年	1,643.71	2032年	1,748.29
2033年	1,759.62	2034年	1,775.91	2035年	1,787.74	2036年	1,797.78	2037年	1,479.41	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	208.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源为土地使用权转让收入，厂房出租收入和物业费收入以及财政预算		

项目17

项目名称	贵州威宁经济开发区2018年标准化厂房建设工程项目
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	3,909.00
其中：用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274445.25㎡，预分为三期实施。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	56,223.50
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,909.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,909.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	88,795.90

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	5,089.72	2024年	5,629.57	2025年	6,604.36	2026年	6,666.90
2027年	6,729.43	2028年	6,791.96	2029年	6,854.49	2030年	6,917.03	2031年	6,114.40	2032年	6,169.46
2033年	6,224.54	2034年	6,279.60	2035年	6,334.68	2036年	6,389.76	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	158.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	3,909.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	2272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	3,909.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	2272.00%
项目收益预测依据	厂房租赁费用收取		

项目18

项目名称	黄果树旅游区分拣中心建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建冷库5000㎡，购置冷藏车4辆；新建洗姜厂房500㎡，新建分拣中心2500㎡，达到生姜收储500万斤。,新建冷库5000㎡，购置冷藏车4辆；新建洗姜厂房500㎡，新建分拣中心2500㎡，达到生姜收储500万斤。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	11,949.66
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,948.03

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	-1,313.60	2023年	1,515.72	2024年	1,653.69	2025年	1,655.49	2026年	1,653.69
2027年	1,655.49	2028年	818.40	2029年	-867.60	2030年	1,653.69	2031年	1,655.49	2032年	1,653.69
2033年	1,655.49	2034年	1,653.69	2035年	1,655.49	2036年	249.21	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	178.00%
项目收益预测依据	根据后期银行做一案两书测算		

项目19

项目名称	铜仁市谢桥供水工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,133.00
其中：用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4.0万m3/d的给水处理厂一座。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	18,338.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,133.00
其他债务融资	13,287.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,133.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	2,000.00	2,287.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	43,587.23

债券存续期内项目分年收益

2021年	172.08	2022年	2,377.95	2023年	2,565.05	2024年	2,929.49	2025年	2,929.49	2026年	2,929.49
2027年	2,929.49	2028年	2,929.49	2029年	2,929.49	2030年	2,929.49	2031年	2,929.49	2032年	2,929.49
2033年	2,929.49	2034年	2,929.49	2035年	2,929.49	2036年	3,318.27	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	14,420.00	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		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	1,133.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	3847.00%
项目收益预测依据	根据可研报告		

项目20

项目名称	丹寨金钟经济开发区创业园基础设施（配套）建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设创业基地30464平方米，交易中心11482平方米，企业服务中心20362平方米，配套住宿17587平方米，以及创业园通道，停车场，室外管网、场地硬化、绿化等基础配套设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	46,307.48

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,186.68	2023年	2,733.56	2024年	3,057.30	2025年	3,364.93	2026年	3,364.93
2027年	3,148.30	2028年	3,221.79	2029年	3,221.79	2030年	3,221.79	2031年	3,367.24	2032年	3,367.24
2033年	3,367.24	2034年	3,519.95	2035年	3,519.95	2036年	2,644.79	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	289.00%
项目收益预测依据	项目收益		

项目21

项目名称	丹寨县金钟工业园区物流园建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目总建筑面积约92307.87平方米，建设保鲜速冻库11481.87平方米、加工包装车间30464平方米、仓储配送中心20362平方米、附属用房30000平方米，停车位200个，围墙大门及绿化、冷库场地道路、道路改扩建及基础配套设施等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	24,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	9,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,157.38

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	168.37	2023年	2,085.71	2024年	2,439.22	2025年	2,856.24	2026年	2,856.24
2027年	2,805.84	2028年	2,810.01	2029年	2,571.53	2030年	2,571.53	2031年	2,696.02	2032年	2,640.58
2033年	2,640.58	2034年	2,771.33	2035年	2,771.33	2036年	2,771.33	2037年	2,701.52	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	19,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	19,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	209.00%
项目收益预测依据	项目收益		

项目22

项目名称	黄平县一城两区污水管网完善工程
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	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建和改建修复污水管网44.283公里，新建污水收集管网相关配套设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	5,851.19
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,377.39		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	48.75	2023年	607.66	2024年	649.27	2025年	710.95	2026年	753.81
2027年	796.67	2028年	819.86	2029年	819.86	2030年	819.86	2031年	843.70	2032年	843.70
2033年	843.70	2034年	868.21	2035年	868.21	2036年	83.18	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	259.00%
项目收益预测依据	收取污水处理服务费及管网维护费		

项目23

项目名称	龙里县易地扶贫搬迁安置点扶贫车间建设项目
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	2,580.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积为9719.13㎡（约14.58亩），建筑占地面积2536.96㎡，总建筑面积10181.88㎡，其中计容建筑面积10181.88㎡，包含新建标准厂房面积为10127.88㎡，配套设施建设54.00㎡。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	3,276.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,580.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,580.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,287.11		

债券存续期内项目分年收益

2021年	138.95	2022年	321.45	2023年	365.45	2024年	391.68	2025年	399.01	2026年	429.84
2027年	437.48	2028年	414.41	2029年	403.34	2030年	410.56	2031年	438.85	2032年	446.39
2033年	454.02	2034年	461.83	2035年	469.80	2036年	304.05	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,580.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	2,580.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	244.00%

项目收益预测依据	出售、出租及服务等收入

项目24

项目名称	红花岗区农村生活污水全覆盖综合整治项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	8,728.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	红花岗区境内污水综合治理工程，包括西三镇、特色小镇、棚改区、街道办、新建小区等新建127处污水处理站点工程，污水处理工艺采用环境友好、建设周期短、运行管理简单方便的兼氧FMBR工艺
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	61,185.69
其中：不含专项债券的项目资本金	13,729.69
专项债券融资	8,728.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,728.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	75,201.84

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	38,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	8,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	862.00%
项目收益预测依据	本项目设计处理污水规模为11.819万m3/日，遵义市红花岗区城镇生活污水收费标准为0.95元/吨。目前遵义市中水回费用为0.6元/㎡，处理好的中水主要用于洗车场洗车用、园林、市政用， 预计每天销售中水100,456.00吨。		

项目25

项目名称	印江自治县城污水处理改迁工程
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	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建总规模3万立方米污水处理厂一座,其中近期建设规模21000m3/d污水处理厂一座，远期新增处理规模9000m3/d,管网52017米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	24,299.17
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,238.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,238.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,257.35

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,461.11	2024年	2,465.41	2025年	2,913.90	2026年	3,020.53
2027年	3,130.34	2028年	3,243.46	2029年	3,359.97	2030年	3,479.97	2031年	3,603.56	2032年	3,730.87
2033年	3,862.00	2034年	3,997.07	2035年	4,136.18	2036年	2,852.98	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	16,238.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	16,238.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	279.00%

项目收益预测依据	可研报告

项目26

项目名称	福泉市城乡供水一体化（三期）工程建设项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	8,978.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	8,978.00
项目简要描述	新建自来水厂3个，总规模为4万吨/日，其中官阳冲水厂1万吨/日、力刀水厂2万吨/日、仙桥水厂1万吨/日；扩建水厂2个，总扩建规模为2万吨/日，黄丝水厂规模扩建至2万吨/日，地松水厂规模扩建至3万吨/日；新建配套管网262.00km。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	51,908.51
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,978.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,978.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,284.03

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	494.46	2023年	1,977.83	2024年	1,977.83	2025年	1,977.83	2026年	1,977.83
2027年	1,903.63	2028年	1,903.63	2029年	1,903.63	2030年	1,903.63	2031年	1,903.63	2032年	1,825.72
2033年	1,792.64	2034年	1,757.92	2035年	1,721.45	2036年	1,262.37	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	51.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	8,978.00	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		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	8,978.00	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	本项目为水利设施类项目，主要负责福泉市居民用水。主要收入来源为居民生活水费收入。		

项目27

项目名称	龙里县城龙溪片区供水管网项目
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	4,592.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建一期工程黔中龙溪内陆开放型经济发展先导区龙溪水厂2.0万m3/d一座，2.0万m3/d取水泵房一座;新建二期龙里县城龙溪片区供水管网项目36.748km，建设相关附属设施.
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	14,999.56
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,592.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,592.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,705.21

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,362.42	2023年	1,552.13	2024年	1,741.84	2025年	1,741.84	2026年	1,741.84
2027年	1,741.84	2028年	1,741.84	2029年	1,741.84	2030年	1,741.84	2031年	1,741.84	2032年	1,741.84
2033年	1,741.84	2034年	1,741.84	2035年	1,741.64	2036年	888.78	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	4,592.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	538.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,592.00	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	立项文件及相关资料

项目28

项目名称	安龙县粮油存储设施建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积65184.12㎡，约97.72亩，总建筑面积38569.96㎡，建筑总占地面积20355.06㎡，拟建30000吨粮食储备仓库。食用油存储罐（立式）3个，附属设施：新建综合楼1栋，磅房及值班室、交易中心、机械库、稻谷仓、发油棚及油泵房、公共卫生间、机械设备省级一套（包括：粮情检测、机械通风、环境熏蒸等），道路、绿化工程、给排水工程、电气工程、土石方工程等附属工程。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	10,816.85
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,209.47

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	331.48	2023年	326.68	2024年	321.79	2025年	316.79	2026年	311.70
2027年	306.50	2028年	301.20	2029年	295.80	2030年	290.28	2031年	284.66	2032年	278.92
2033年	273.07	2034年	267.11	2035年	261.02	2036年	42.47	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	39.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	210.00%
项目收益预测依据	储备粮保管费100元/吨/年，储备油保管费300元/吨/年，粮食交易市场供销交易年收入6624.6万元。		

项目29

项目名称	晴隆县莲城街道综合停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	13,444.00
其中：用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: 85504.22㎡,其中停车区建筑面积75404.07㎡，洗车区及维修区建筑面积5863.24㎡，设备用房建筑面积4236.91㎡；地下立体停车位4620个，地上停车位480个，停车位共计5100个。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	33,075.91
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,500.00	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	47,791.01

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	474.08	2023年	1,657.03	2024年	1,939.71	2025年	2,306.58	2026年	2,584.58
2027年	2,959.85	2028年	3,266.91	2029年	3,648.56	2030年	3,948.55	2031年	4,363.09	2032年	4,377.52
2033年	4,476.80	2034年	4,475.20	2035年	4,592.77	2036年	2,719.78	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	144.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	24,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	24,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%

项目收益预测依据	停车场停车位收费及洗车收入

项目30

项目名称	望谟县扶贫产业园区基础设施配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	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	"拟建项目共含三条道路，分为一号路、一号路辅路和二号路。建设内容：主体工程为道路工程、桥梁工程；附属工程包括给排水、电力电信等地下管线工程、道路绿化工程、道路照明工程以及道路交通工程。"
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	36,615.37
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	60,290.73

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	5,868.87	2023年	5,869.87	2024年	5,870.87	2025年	5,882.33	2026年	5,883.33
2027年	5,884.33	2028年	5,896.82	2029年	5,897.82	2030年	5,898.82	2031年	5,912.48	2032年	129.13
2033年	129.13	2034年	143.04	2035年	143.04	2036年	143.04	2037年	158.35	2038年	158.35
2039年	158.35	2040年	175.17	2041年	87.59	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	20,000.00	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		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	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	301.00%
项目收益预测依据	产业园各项收费收入。		

项目31

项目名称	三穗县轻工产业扶贫车间建设项目
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	项目占地200亩，建设智能标准厂房和技术研发转化中心10万平方米，供水、排水、排污、供电、供气、通讯、绿化、停车位、项目连接线1公里等配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	5,971.40
专项债券融资	23,736.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,286.00	8,450.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	50,787.96

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	23,736.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	23,736.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%

项目收益预测依据	可研

项目32

项目名称	印江县城供水设施改造工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,250.00
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	1、水厂改造部分：改造印江河取水设施，供水设计规模3.2万m3/d；改造太阳山水厂净水设施，净水设计规模1.2万m3/d，出水满足《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2006）要求。2、管网改造部分：改造城区配水管网，改造DN150-DN500配水管网14686m，管材K9系列离心球墨铸铁管；改造幕龙取水口集水池及输水管线，输水设计规模2.0万m3/d，输水管线改造5972m，管材K9系列离心球墨铸铁管。3、附属设施部分：配套建设取水泵房、配电室、排气排泥阀井、检修阀门井及室外消火栓等设施
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	7,735.44
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,250.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	3,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,811.04

债券存续期内项目分年收益

2021年	-114.02	2022年	1,096.77	2023年	1,124.47	2024年	1,122.86	2025年	1,181.97	2026年	1,211.82
2027年	1,242.42	2028年	1,273.76	2029年	1,305.87	2030年	1,338.71	2031年	1,372.36	2032年	1,406.84
2033年	1,443.16	2034年	1,478.32	2035年	1,515.35	2036年	-189.62	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	5,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	339.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,250.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	339.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目33

项目名称	贵阳市南明区麻堤河水环境综合治理工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建污水管网45627米，检查井8215座，化粪池50个，移动式垃圾箱36个，垃圾桶120个；河道综合治理工程（清淤、生态修复、沟口改造等），麻堤&南明区段整治总长度4.95千米，根据工程布置，治理段河道清淤9549.8立方米，生态护坡修复0.8千米，河堤修复0.6千米；生态水生植物13366平方米，防腐木栈道1400米，生态滤沟4.4千米，沿河岸进行杂草清除及景观绿化（草地覆盖）打造，面积为4400米，并对初期地面径流进行治理，透水性铺装3680米。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	10,507.94
其中：不含专项债券的项目资本金	2,940.05
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,550.78

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,000.00	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		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	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	314.00%
项目收益预测依据	污水管网使用费		

项目34

项目名称	六盘水市钟山区循环经济产业园供热工程									
项目类型	其他市政建设									
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	建设中继泵站、隔压换热站各一座，铺设管径DN1000的主管网8公里，DN520的主管网4公里。									
项目建设期	2021年至2022年									
项目运营期	2021年至2041年									
债券存续期内项目总投资	25,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	3,000.00									
专项债券融资	10,000.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	38,000.00									
债券存续期内项目分年收益										
2021年	0.00	2022年	1,000.00	2023年	1,000.00	2024年	2,000.00	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	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00									
			债券存续期内项目总收益/项目总投资			152.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息			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	10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			380.00%				
债券存续期内项目总地方债券融资本息			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	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			380.00%				
项目收益预测依据	可行性研究报告收益平衡方案									

项目35

项目名称	贵阳宏创科技产业园建设项目									
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	21,858.00									
其中：用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49979.84平方米，总建筑面积为110979.61平方米。建设内容包括新型生产厂房、产业展示中心、配套用房和地下车库等建安工程，场区土石方开挖、道路工程、电力系统、弱电系统、消防系统、给排水系统、安防系统、智能化系统、景观绿化、夜景亮化、挡墙围墙、环保环卫等其他配套设施。									
项目建设期	2020年至2022年									
项目运营期	2021年至2036年									
债券存续期内项目总投资	53,219.02									
其中：不含专项债券的项目资本金	11,084.29									
专项债券融资	24,858.00									
其他债务融资	10,000.00									
项目分年融资计划										
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,858.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	45,804.56									
债券存续期内项目分年收益										
2021年	0.00	2022年	-42.40	2023年	-254.44	2024年	863.79	2025年	1,450.66	2026年	2,511.48
2027年	2,739.31	2028年	2,695.05	2029年	3,622.58	2030年	3,662.58	2031年	3,702.58	2032年	4,763.96
2033年	4,719.69	2034年	4,759.69	2035年	5,975.00	2036年	4,635.03	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00									
			债券存续期内项目总收益/项目总投资			86.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息			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	34,858.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			131.00%				
债券存续期内项目总地方债券融资本息			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	24,858.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			184.00%				

项目收益预测依据	可行性研究报告

项目36

项目名称	贵州黔东经济开发区工业污水处理厂建设项目
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	5,600.00
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	该项目建设污水处理厂房、污水排水管网、污水处理厂工艺设备及配套厂房建筑等附属设备设施
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	7,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,140.05

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	742.11	2023年	742.11	2024年	742.11	2025年	742.32	2026年	742.32
2027年	742.32	2028年	742.59	2029年	742.59	2030年	742.59	2031年	742.95	2032年	742.95
2033年	742.95	2034年	743.38	2035年	743.38	2036年	743.38	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	依照可行性研究报告实施项目		

项目37

项目名称	贵州黔东经济开发区标准厂房建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目总用地面积140.82亩，建设50000平方米标准厂房及配套基础设施，配套建设相应的综合办公用房，综合生活，配套建设与产业规模相应的基础设施，环保设施，形成一定规模的铝电解电容器产业园。项目建设内容包括土建工程，公用工程及辅助设施，场地工程。主体工程建筑面积68600平方米，其中标准化厂房50000平米，综合办公用房（办公/研发/试验）8640平方米，综合生活用房9960平方米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	23,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,600.00
专项债券融资	18,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	11,000.00	7,400.00	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	35,211.11

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	783.99	2023年	1,841.45	2024年	2,114.92	2025年	2,507.17	2026年	2,507.17
2027年	2,510.06	2028年	2,586.25	2029年	2,586.25	2030年	2,589.42	2031年	2,675.84	2032年	2,583.36
2033年	2,469.09	2034年	2,546.87	2035年	2,546.87	2036年	2,362.40	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	18,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	18,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	191.00%

项目收益预测依据	依照可行性研究报告实施

项目38

项目名称	贵州黔东经济开发区电子产业园标准厂房建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	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	修建10万平方米标准厂房及办公楼、宿舍、污水处理等公共设施及相关配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	29,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,840.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	10,840.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	58,982.07

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,726.28	2024年	2,143.34	2025年	2,560.39	2026年	3,275.19
2027年	3,670.33	2028年	3,433.26	2029年	3,703.08	2030年	3,703.08	2031年	4,384.26	2032年	4,822.67
2033年	4,822.67	2034年	4,822.67	2035年	5,304.95	2036年	5,304.95	2037年	5,304.95	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	23,840.00	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		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	23,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	247.00%
项目收益预测依据	依照可行性研究报告实施项目		

项目39

项目名称	贵州省农产品现代流通运营总部建设项目（一期）
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	32,763.00
其中：用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76428.8平方米，总建筑面积70860平方米，总计容面积83670平方米，包括：1号冷库9800平方米，2号冷库23200平方米，3号物流仓库27800平方米，4号综合配套用房9400平方米，其他连廊门卫等建筑660平方米，包含一定比例充电桩。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	48,963.00
其中：不含专项债券的项目资本金	6,407.40
专项债券融资	32,763.00
其他债务融资	9,792.60

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	32,763.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	9,792.60	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	87,594.81

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,972.82	2024年	2,408.34	2025年	2,725.62	2026年	4,129.36
2027年	5,596.21	2028年	6,473.05	2029年	6,850.98	2030年	7,247.83	2031年	7,664.50	2032年	8,102.03
2033年	8,344.49	2034年	9,044.77	2035年	9,550.25	2036年	7,484.56	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	42,555.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	32,763.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	267.00%

项目收益预测依据	可研报告

项目40

项目名称	正安县安场片区（二期）停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	播州大道停车场、郑家院子停车场、解放路停车场
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	37,451.48
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	28,423.59

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,070.61	2023年	2,051.48	2024年	2,031.96	2025年	2,012.04	2026年	1,991.74
2027年	1,971.02	2028年	1,949.89	2029年	1,928.34	2030年	1,906.50	2031年	1,883.93	2032年	1,861.06
2033年	1,837.73	2034年	1,813.94	2035年	1,789.67	2036年	1,323.68	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	76.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	284.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	284.00%
项目收益预测依据	出让车位、收取停车费		

项目41

项目名称	镇远县舞阳文化园综合改造提升工程项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,120.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划用地面积为24844.94平方米，总建筑面积48462.08平方米。广场上新建建城楼，风雨长廊等古城特色建筑物；并配套建设文化园室外综合管线，照明，绿化，道路及广场铺装，其中广场下部设置3层地下室停车场，停车位1000个。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2036年
债券存续期内项目总投资	37,473.00
其中：不含专项债券的项目资本金	7,263.00
专项债券融资	15,300.00
其他债务融资	14,910.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	14,610.00	0.00	300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	60,444.29

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	908.26	2023年	2,256.46	2024年	2,729.72	2025年	3,238.49	2026年	3,584.27
2027年	3,732.81	2028年	3,899.78	2029年	4,074.04	2030年	4,022.88	2031年	4,080.18	2032年	4,195.21
2033年	4,325.85	2034年	4,462.17	2035年	4,598.03	2036年	10,336.14	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	30,210.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,300.00	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	可行性研究报告

项目42

项目名称	正安县安场片区（一期）停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	10,838.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	快速路停车场，幸福家园停车场，时代天街停车场等
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	44,296.84
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,838.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,838.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,108.09

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,176.82	2023年	2,176.82	2024年	2,176.82	2025年	2,176.82	2026年	2,176.82
2027年	2,176.82	2028年	2,176.82	2029年	2,176.82	2030年	2,176.82	2031年	2,176.82	2032年	2,176.82
2033年	2,176.82	2034年	2,176.82	2035年	2,176.82	2036年	1,632.61	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	10,838.00	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		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	10,838.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	296.00%
项目收益预测依据	收取停车费，出让车位		

项目43

项目名称	黄平县二级汽车站建设项目
项目类型	综合运输交通枢纽
本只专项债券中用于该项目的金额	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	该站按照二级标准设计，规划总用地面积40002平方米。具体建设内容如下:主站房大楼1栋；汽修、检测、配电各1栋；商店、驾乘公寓建筑面积700平方米等。站前广场建设面积1500平方米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	9,695.50
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,705.26

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	195.00%

项目收益预测依据	停车收费、充电桩、广告收益、门面出租收益

项目44

项目名称	贵州新蒲经开区保税区配套产业标准厂房(一期)建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	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	贵州新蒲经开区保税区配套产业标准厂房（一期）建设项目规划用地面积65575.67㎡，总建筑面积58140.36㎡。建设内容主要包括标准厂房、食堂、门卫及配套设施等。
项目建设期	2016年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	17,384.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,433.28

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	-200.72	2023年	-39.07	2024年	160.62	2025年	377.63	2026年	613.21
2027年	868.66	2028年	1,145.38	2029年	1,228.45	2030年	1,315.57	2031年	1,406.92	2032年	1,502.71
2033年	1,603.16	2034年	1,634.55	2035年	1,568.94	2036年	1,247.27	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	83.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	241.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	241.00%
项目收益预测依据	根据同类型项目测算收益。		

项目45

项目名称	金沙县沙土镇物流园区建设项目
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	3,674.00
其中：用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80亩（折合53336平方米），主要建设内容包括：独立式库房25000平方米，综合服务楼3750平方米，职工宿舍7350平方米，配送中心7500平方米，其他基础配套设施5000平方米，停车场4000平方米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	8,615.28
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,674.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,674.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,529.02

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	557.48	2024年	795.45	2025年	835.83	2026年	835.83
2027年	835.83	2028年	829.53	2029年	829.53	2030年	791.43	2031年	736.94	2032年	736.94
2033年	730.01	2034年	730.01	2035年	730.01	2036年	554.20	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	3,674.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	287.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	3,674.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	287.00%

项目收益预测依据	园区厂房出租出售

项目46

项目名称	贵阳市南明区红岩污水处理厂及污水管网建设工程
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	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包括3个子项：1、贵阳市南明区红岩污水处理厂及配套设施项目：设计处理能力为2万m3/d，采用下沉式设计，上部为绿化，永乐乡管网普查污水设施建设；永乐乡的生活污水收集管网普查及数字化管理，增设污水处理设施（设备）及管网建设；2、贵阳市南明区宝福山片区排水综合整治项目：排水隧洞685m、雨水渠道480m、污水管12316m、雨水管1762m及检查井394座等；3、贯城河上游污水处理厂尾水排放及水体综合整治（南明区段）工程：河道清淤9400 m3及六洞桥节点改造等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	52,044.32
其中：不含专项债券的项目资本金	10,409.32
专项债券融资	41,635.46
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	32,635.46	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	84,371.50

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,418.28	2023年	5,411.18	2024年	6,018.84	2025年	6,017.65	2026年	5,986.45
2027年	6,015.22	2028年	6,013.97	2029年	6,012.70	2030年	6,011.41	2031年	5,980.09	2032年	6,008.74
2033年	6,007.37	2034年	6,005.98	2035年	5,974.56	2036年	4,489.06	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	41,635.46	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	41,635.46	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据	根据污水处理厂运营收益测算		

项目47

项目名称	贵阳市息烽县南山建材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	9,893.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地面积 208348.00 ㎡，规划总建筑面积 268620 ㎡，其中一期建筑面积 60600 ㎡，其中，标准厂房 50400 ㎡，配套服务用房 10002 ㎡；二期建筑面积 208020 ㎡，其中，标准厂房 205480 ㎡，设备用房 2540 ㎡，建筑密度 51.60%，容积率 1.29，绿地率 20%，雨污水管网工程 6539 m，配套道路 2300m，室外供配电工程 220988.99 ㎡，室外给水工程 5000m，室外燃气管线工程 4600m，室外通讯工程 6000m，绿化工程 41669.60 ㎡，室外停车场 56420 ㎡。 本项目一期建设内容包括一期标准厂房建设工程、场平工程、雨污水管网工程、配套道路、室外铺装及地面硬化工程、绿化工程、室外供配电工程、室外给水工程、室外燃气管线工程、室外通讯工程及室外停车场建设工程。二期建设内容为二期标准厂房建设工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	60,044.66
其中：不含专项债券的项目资本金	13,044.66
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,707.00	6,000.00	5,293.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	121,745.64

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,623.43	2024年	5,778.66	2025年	6,717.57	2026年	7,686.14
2027年	7,901.96	2028年	8,042.69	2029年	8,186.18	2030年	8,332.48	2031年	8,481.64	2032年	8,633.72
2033年	8,788.77	2034年	8,946.84	2035年	9,108.02	2036年	9,272.34	2037年	9,439.86	2038年	4,805.34
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00

2051年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	259.00%
项目收益预测依据	厂房出租、出售。		

项目48

项目名称	册亨县生鲜冷链物流建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	14,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	①册亨县纳福新区本地块规划占地面积47916.38㎡（约71.87亩），总建筑面积15499.29㎡，其中：加工、配送厂房8074.67㎡；冷库2840.46㎡；收购区管理用房197.34㎡；批发区管理用房197.34㎡；交易中心1914.96㎡；后勤中心2274.52㎡。配套建设项目区道路、绿化亮化、给排水、电力电信等附属工程。 ②册亨县秧坝镇本地块规划占地面积28270.73㎡（约42.41亩），总建筑面积4408.02㎡，其中：分拣打包厂房1000.00㎡；低温加工处理厂房1000.00㎡；加工包装厂房1000.00㎡；配套用房1348.02㎡；门卫室60.00㎡。配套建设项目区道路、绿化亮化、给排水、电力电信等附属工程。 ③册亨县岩架镇本地块规划占地面积29332.25㎡（约44亩），总建筑面积10160.01㎡，其中：厂房2382.68㎡；冷库273.70㎡；配套用房3884.91㎡；架空层3486.12㎡；水泵房132.60㎡。配套建设项目区道路、绿化亮化、给排水、电力电信、消防水池、围墙等附属工程。 ④册亨县巧马镇本地块规划占地面积49602.83㎡（约74.4亩），总建筑面积14650.00㎡，其中：1#厂房1200.00㎡；2#厂房1800.00㎡；3#厂房1800.00㎡；4#厂房1500.00㎡；5#厂房2000.00㎡；6#厂房2000.00㎡；1#冷库1500.00㎡；2#冷库1500.00㎡；配套用房1200.00㎡；食堂120.00㎡；门卫室30.00㎡。配套建设项目区道路、绿化亮化、给排水、电力电信、围墙等附属工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	22,669.53
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,200.00	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	14,571.97

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	64.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	14,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	103.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	14,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	103.00%
项目收益预测依据	项目收入来源及测算依据本项目收入来源为厂房、冷库及配套用房出租收入		

项目49

项目名称	册亨县城市智慧停车场建设工程
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,348.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	高洛停车位建设，停车位共计5012个，其中道路停车泊位2052个；公共服务停车场16处，共计2960个停车位。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	11,352.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,348.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,348.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,364.78

债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	212.44	2023年	1,232.01	2024年	1,232.01	2025年	1,222.94	2026年	1,222.94
2027年	1,330.44	2028年	1,321.32	2029年	1,385.94	2030年	1,321.10	2031年	1,311.47	2032年	1,430.84
2033年	1,430.84	2034年	1,420.92	2035年	1,420.92	2036年	684.65	2037年	1,184.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	8,348.00	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		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	8,348.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	停车费收入		

项目50

项目名称	黎平县冷链物流园建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）冷链物流园建设 物流园项目拟规划用地面积约53915.78 ㎡（约80.87 亩），总建筑面积54000m2，其中： 1）农产品批发交易中心建筑面积：14437.15平方米 2）物流中心（含快递中心）建筑面积：14437.15平方米 3）仓储、冷库建筑面积：16125.70平方米 4）综合服务中心建筑面积：4000.00平方米 5）食宿、停车中心建筑面积：4000.00平方米 6）服务保障、维修车间建筑面积：1000.00平方米 （2）冷链物流园附属配套基础设施建设项目 1）市政桥梁工程 新建市政桥梁一座，长139m，桥宽51m。 2）市政道路 新建市政道路 1.3km，道路设置双向六车道，道路中央设置分隔带，两侧设置绿化带，其断面形式为：5.0m（人行道）+3.0m（两侧分隔带）+14.0m（车行道）+6.0m（中央分隔带）+14.0m（车行道）+3.0m（两侧分隔带）+5.0m（人行道）=50m； 3） 加油站工程 加油站总用地面积 3232.78 平方米，总建筑面积 672.96 平方米，其中罩棚水平投影面积 552 平方米，2 层框架站房 396.96 平方米，绿化率 40.9%，3 个40 立方米的油罐，4 台加油机。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	30,386.48
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,080.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,080.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,314.17

债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	15,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,080.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	188.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目51

项目名称	黔西县县城三期污水处理工程
项目类型	其他生态建设和环境保护
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建污水处理厂1座，污水处理厂处理规模为2.5万m3/d，占地面积为18957.4m2，污水处理工艺为奥贝尔氧化沟工艺。新建污水管总长13.0km，其中 DN400污水管10.0km，DN300污水管3.0km，Φ1000混凝土检查井370座。
项目建设期	2021年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	8,360.00

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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	16,112.75

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	606.95	2023年	750.95	2024年	894.85	2025年	1,014.60	2026年	1,012.29
2027年	1,009.85	2028年	1,142.70	2029年	1,140.02	2030年	1,137.20	2031年	1,284.48	2032年	1,281.38
2033年	1,278.12	2034年	1,441.33	2035年	1,437.73	2036年	680.30	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	269.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	269.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源为营业收入，包括收取排污费。根据黔西县发展和改革局《关于拟启动我市污水处理费收费标准调整工作的说明》，黔西县居民生活用水污水处理费预计将合理调整城镇污水处理费收费标准至居民生活用水1.6元/m3，本项目主要处理生活污水，故本次项目排污费的单价按1.6元/立方米计算，按照每3年增加10%计算，设计排污能力为2.5万立方米/天，运营第一年排污量为设计能力80%，运营第二年排污量为设计能力的90%，运营第三年及以后排污量为设计能力的100%。项目可偿债收益=项目运营收入-项目运营成本-相关税费，本项目的项目可偿债收益为14,299.34万元。		

项目52

项目名称	织金县城污水处理三期工程
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	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	新建日处理2万吨污水处理厂一座，新建污水收集管网14.5km，含Dn800 HDPE双壁波纹管14.5km，Φ1500检查井365座。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	15,907.36
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,795.68

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	78.65	2023年	525.66	2024年	555.11	2025年	584.93	2026年	579.53
2027年	577.83	2028年	576.08	2029年	574.27	2030年	572.41	2031年	570.50	2032年	568.53
2033年	566.49	2034年	564.40	2035年	562.25	2036年	339.04	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	49.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%
项目收益预测依据	污水费收益		

项目53

项目名称	百里杜鹃花都城区市政道路黄坪路供排水及人行道工程
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,695.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建供排水管网3km及配套设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,800.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,695.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,695.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,999.10

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	994.54	2023年	1,113.92	2024年	1,122.86	2025年	1,132.39	2026年	997.65
2027年	303.48	2028年	314.99	2029年	327.26	2030年	340.32	2031年	354.23	2032年	388.54
2033年	404.28	2034年	421.05	2035年	438.88	2036年	344.71	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,695.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,695.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	192.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源包括土地出让收入、管网使用费收入、广告（公交车站广告、路灯广告、路口大型广告牌）租金收入以及停车位收入。		

项目54

项目名称	六盘水先进装备制造产业园
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	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	项目规划用地面积为313022.38㎡（469.53亩），新建标准化厂房建筑面积为200000㎡。建设内容包括主体工程及室外配套基础设施建设
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	50,083.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,017.00
专项债券融资	40,066.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,066.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	93,020.30

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	4,203.00	2024年	4,411.80	2025年	4,879.98	2026年	5,122.09
2027年	5,663.32	2028年	5,944.03	2029年	6,569.81	2030年	6,895.25	2031年	7,618.90	2032年	7,996.16
2033年	8,833.09	2034年	9,270.41	2035年	10,238.46	2036年	5,374.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	40,066.00	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		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	40,066.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%
项目收益预测依据	六盘水市同类收费标准		

项目55

项目名称	织金县城区水务一体化建设项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	6,154.00
其中：用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.新建水厂2.5万m3/d，新建输水管5500m，新建配水管22690m；2.新建和改造污水管48411m，雨水管65720m; 3.河道截污工程，新建污水管24542m，钢管170m，钢管130m; 4.水务- -体化配套工程，总长约20.82公里
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	48,969.78
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,154.00	8,846.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,516.03

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,228.67	2025年	2,457.36	2026年	2,457.36
2027年	2,457.36	2028年	2,457.36	2029年	2,457.36	2030年	2,457.36	2031年	2,457.36	2032年	2,457.36
2033年	2,457.36	2034年	2,457.36	2035年	2,457.36	2036年	2,457.36	2037年	1,799.04	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	66.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	217.00%
项目收益预测依据	水费收益		

项目56

项目名称	毕节市织金县中心城区智慧停车系统工程项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	停车场地面总用地面积为31670 m2，其中地上总占地面 积:21670 平方米，地下总占地面积: 10000平方米；机动车泊位设置标准: 2000 辆。项目建设的目标包括土建及装饰工程、电气照明工程、给排水工程、消防工程、综合布线工程、弱电安防工程、人防工程、电梯工程、交通工程及其他配套工程等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	49,160.90
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	53,672.41

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,417.87	2025年	3,855.48	2026年	4,292.99
2027年	4,302.71	2028年	4,299.13	2029年	4,295.44	2030年	4,306.16	2031年	4,302.25	2032年	4,298.23
2033年	4,309.92	2034年	4,186.91	2035年	3,896.94	2036年	3,908.38	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	109.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	215.00%
项目收益预测依据	停车费、洗车费、外立面广告位出租		

项目57

项目名称	贵阳市南明区欧美医药产业园标准化厂房
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	8,702.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	贵阳市南明区欧美医药产业园标准化厂房总用地面积164216.62平方米，建设项目总建筑面积277404.76平方米，建设内容包含产业园区标准化厂房，土建工程，室内安装工程等基础设施。项目建成后将可用于入驻的高科技智能制造等企业生产经营。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	156,200.75
其中：不含专项债券的项目资本金	88,809.75
专项债券融资	52,391.00

其他债务融资	15,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	43,689.00	8,702.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	133,884.92

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	86.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	67,391.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	52,391.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	256.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目58

项目名称	赤水市高端纸制品产业园建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,881.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总占地面积492亩，总建筑面积151070平方米。其中 ：新建标准厂房140510平方米、综合楼及食堂10560平方米。绿化66646.12平方米、停车场车位400个，配套道路44203.66平方米等基础设施。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	49,725.22
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,220.00
其他债务融资	25,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,220.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	81,181.46

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,858.82	2023年	2,961.65	2024年	3,073.05	2025年	3,188.40	2026年	3,307.80
2027年	3,410.18	2028年	3,515.62	2029年	3,624.25	2030年	3,736.11	2031年	3,779.98	2032年	3,740.66
2033年	10,956.56	2034年	10,844.69	2035年	10,797.40	2036年	11,386.29	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	39,220.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	14,220.00	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	收益测算		

项目59

项目名称	贵安新区北部新区主次干路网工程（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	7,591.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对贵安新区备注新区主次干路网工程（一期）共约7.8公里道路的路基路面、人行道、交安、照明、绿化、监控等工程进行提升完善。
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	14,994.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,591.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,591.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	19,135.69

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	2,948.06	2024年	3,003.24	2025年	3,058.43	2026年	1,340.96
2027年	482.23	2028年	730.58	2029年	730.58	2030年	730.58	2031年	730.58	2032年	730.58
2033年	978.92	2034年	978.92	2035年	978.92	2036年	978.92	2037年	734.19	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	7,591.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	7,591.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	贵安新区北部新区主次干路网工程（一期）专项债券实施方案		

项目60

项目名称	绥阳县新城区排水排污工程
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	5,126.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本工程包括新城区涉光明社区、雅泉社区、诗乡门社区范围内试验中学、客车站、各棚户区安置点及沿洋川河居民聚居区污水管网建设，实施各类雨污分离管网敷设安装总长约100公里。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	16,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,126.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,126.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,943.67

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	207.33	2023年	593.57	2024年	592.49	2025年	717.30	2026年	716.16
2027年	714.98	2028年	713.76	2029年	712.50	2030年	711.21	2031年	709.88	2032年	708.51
2033年	707.10	2034年	705.65	2035年	704.15	2036年	729.08	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	60.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,126.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,126.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	194.00%
项目收益预测依据	项目收益		

项目61

项目名称	修文县东连线路网及停车场
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	含新建3条道路及4900个停车位。其中大河路全长3.31km，红线宽度30米；阳龙东路全长2.27km，红线宽度24米；翠福路全长1.01km，红线宽度24米；设计时速均为40km/h，项目合计建设道路长度6.591km，设计内容包含道路、桥梁、管网、给水、照明、人行道、交安及附属工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	44,608.39
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			80,767.99								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%
项目收益预测依据	停车场收入		

项目62

项目名称	黔西县城区南部新区立体停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	本项目用地面积11149.6平方米，建筑占地面积6743.3平方米，总建筑面积55153.1平方米，其中：车库建设面积32665.8平方米，车位数1325个，类型为地下2层，地上6层；洗车、汽车美容区域面积8840.15平方米；配套用房面积9平方米。
项目建设期	2021年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	12,438.86
其中：不含专项债券的项目资本金	2,838.86
专项债券融资	9,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			22,549.11								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	355.69	2024年	1,497.72	2025年	1,572.72	2026年	1,647.87
2027年	1,698.33	2028年	1,748.88	2029年	1,749.90	2030年	1,750.93	2031年	1,751.94	2032年	1,752.98
2033年	1,754.00	2034年	1,755.03	2035年	1,756.05	2036年	1,757.07	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	181.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	235.00%
项目收益预测依据	停车场收益和洗车、汽车美容区域租赁收益。		

项目63

项目名称	贵安新区大学城南部产业园区基础设施配套项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	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	拟建道路2条，总长度1.65公里。其中，贵安新区创业路西延伸段道路工程，拟建道路全长1008.07米，道路宽度30米，城市次干路,双向四车道,设计速度40km/h。贵安新区科技路西段道路工程，新建道路全长639.643米，道路等级为城市支路，双向四车道，红线宽度为20米，设计时速30km/h。主要建设内容含道路工程、桥梁工程、排水工程、管综工程、海绵城市及相应配套设施等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	12,799.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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			12,243.88								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	625.69	2023年	161.62	2024年	719.21	2025年	209.12	2026年	816.73
2027年	348.30	2028年	1,019.50	2029年	417.58	2030年	1,148.12	2031年	488.22	2032年	1,426.95
2033年	714.98	2034年	1,587.14	2035年	807.53	2036年	1,753.19	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	204.00%
项目收益预测依据	贵安新区大学城南部产业园区基础设施配套项目专项债券实施方案		

项目64

项目名称	贵安新区产业园区污水设施工程（一期）
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟建污水设施工程3个，污水管网总长度34.23公里。其中，贵安新区污水处理截污工程三期项目新建污水管网建设总长8860米，污水检查井259座。贵安新区高峰集镇污水收集工程新建污水管网6812米，其中：DN400截污管620米，DN500截污管514米，DN600截污管433米，DN300污水收集管3479米，DN400污水收集管845米，DN200污水收集管921米；污水检查井198座以及相关附属配套设施主要建设内容含道路工程、桥梁工程、排水工程、管综工程、海绵城市及相应配套设施等。贵安新区马场湖潮党武集镇污水收集工程新建污水管18556米，其中DN150管6906米、DN200管3922米、DN300管7729米、DN400管616米。新建检查井430座、方井332座、截流井10座。新建提升泵站1座。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	13,460.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			9,240.64								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	649.35	2024年	699.22	2025年	699.22	2026年	699.22
2027年	699.22	2028年	699.22	2029年	699.22	2030年	699.22	2031年	671.37	2032年	622.30
2033年	622.30	2034年	622.30	2035年	622.30	2036年	536.18	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	69.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	231.00%
项目收益预测依据	贵安新区产业园区污水设施工程（一期）专项债券实施方案		

项目65

项目名称	贵阳市清镇市城区雨污水管网建设项目
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	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）：城区雨污水管网工程 1、雨水排水管渠：新建综合管沟19.8公里，新建排水管10.85公里，改造排水管0.06公里，疏通管道2公里 2、雨洪行泄通道：新建B×H=3×3m排水箱涵0.1公里，新建（修复）排洪沟2.03公里，管线改迁0.3公里，排水沟（河道）清淤1.91公里，疏通管道1.6公里，修砌挡土墙1公里，新建干化池一座。. 3、污水收集管网改造：新建、改造、疏通污水收集管网3公里。 4、其他（如应急抢险设备、数字化综合管理平台等设备和设施） （二）：凉水井河道截污工程：采用DN1000管道,长度分别为3200米,3260米，汇合后进入管网中间调节池，经过拦渣处理后，利用水压，通过DN800压力管道，长度1505米，将污水压入污水处理厂，进厂标高为1204.50m。 （三）：城北新区一号排水箱涵建设工程：箱涵制作安装工程新建内径 B*H=5.0 米*2.4 米排洪箱涵约727米。

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	21,470.00
其中：不含专项债券的项目资本金	7,470.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	22,962.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	957.00	2024年	1,156.00	2025年	1,453.00	2026年	1,601.00
2027年	1,601.00	2028年	1,601.00	2029年	1,601.00	2030年	1,600.00	2031年	1,600.00	2032年	1,600.00
2033年	1,599.00	2034年	1,599.00	2035年	1,599.00	2036年	1,598.00	2037年	1,797.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	164.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	164.00%
项目收益预测依据	项目实施方案		

项目66

项目名称	贵州省贵阳市花溪区田园综合体、乡村旅游点生活污水处理服务项目
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	5,854.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	为花溪区范围内田园综合体、乡村旅游点新建185套生活污水处理设施及相关配套管网，项目建成后，将提供约200个就业岗位，并对相关服务对象收取排污费。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,854.00	10,146.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,648.76

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	217.00%
项目收益预测依据	项目建成后，将提供约200个就业岗位，并对相关服务对象收取排污费和争取财政支持。		

项目67

项目名称	兴义市洒金水厂供水工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	在洒新建规模为3.0万m3/d的给水处理厂一座，配套建设相应的取水、输水和配水管网工程。新建配水管管径为DN800~DN1000，合计总管长10.311km。
项目建设期	2021年至2023年

项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	10,891.12
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,400.00
其他债务融资	3,250.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	3,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,934.10

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	892.09	2024年	1,118.79	2025年	1,097.09	2026年	1,097.09
2027年	447.09	2028年	478.94	2029年	510.79	2030年	542.64	2031年	533.33	2032年	1,154.13
2033年	1,154.13	2034年	1,256.34	2035年	1,256.34	2036年	395.31	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	8,650.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	138.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	221.00%
项目收益预测依据	根据经济分析的成本分析投资情况，经测算建议综合水价为1.89元/m3；销售税金及附加按6.6%计，企业所得税按25%计。从损益表（表6）中可以看出，年平均盈利为439.91万元。		

项目68

项目名称	安龙县中心城区生活污水综合治理工程（二期）
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	4,882.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建污水收集管网138740米，其中：城北片区建设DN225 73099米、DN315 6963米，配套检查井Φ700 2780座，路面破除与恢复量56740平方米；城南片区建设DN225 45452米、DN315 13226米，配套检查井Φ700 2000座，路面破除与恢复量42398平方米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	11,769.83
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,882.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,882.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,091.13

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	497.04	2023年	774.80	2024年	774.80	2025年	774.80	2026年	774.80
2027年	774.80	2028年	774.80	2029年	774.80	2030年	774.80	2031年	774.80	2032年	774.80
2033年	774.80	2034年	774.80	2035年	774.80	2036年	521.69	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	94.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,882.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,882.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	安龙县中心城区生活污水综合治理工程（二期）“一案两书”。		

项目69

项目名称	兴义市智能一体化现代综合物流园建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	占地面积约500亩。建设4条专用线，设计铺轨长度4.272公里，倒岔6组，货1有效长491米，货2有效长492米，货3有效长572米，货4有效长575米。项目规划设计“一港六区”，分别为信息服务港、铁路集装箱作业区、铁路成件怕湿货物作业区、公铁联运区、停车区、冷链物流区和公路物流区。一港六区之间相互关联互为补充，相互推进，形成一个以铁路为核心，集交易、加工、存储、配送于一体的智能一体化、一站式现代综合物流园区
项目建设期	2021年至2023年

项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	26,699.21
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,694.85

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	288.93	2024年	867.53	2025年	996.01	2026年	1,158.10
2027年	1,132.91	2028年	1,142.02	2029年	1,180.45	2030年	1,152.11	2031年	1,158.67	2032年	1,195.02
2033年	1,163.14	2034年	1,166.72	2035年	1,200.59	2036年	892.65	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	55.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	210.00%
项目收益预测依据	智能一体化现代综合物流园项目实施方案		

项目70

项目名称	兴仁工业园区6万平方米加工标准厂房建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	11,717.00
其中：用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150亩，新建铝加工标准厂房60000平方米及相关配套设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	28,585.67
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,717.00	6,783.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	42,826.81

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,946.22	2023年	2,429.93	2024年	2,536.56	2025年	2,536.56	2026年	2,648.35
2027年	2,648.35	2028年	2,765.92	2029年	2,765.92	2030年	2,760.98	2031年	2,648.90	2032年	2,765.90
2033年	2,765.90	2034年	2,888.75	2035年	2,888.75	2036年	3,017.73	2037年	2,812.09	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	18,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	18,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	231.00%
项目收益预测依据	厂房出租收入		

项目71

项目名称	麻江县粮食储备冷链物流中心
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,147.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设一个2万吨的低温粮食储备物流中心： 其中：①建设2栋稻谷低温库（容量10000吨）；每栋建筑面积900平方米，2栋共计1800平方米； ②建设2栋大米成品低温库（容量2000吨）；每栋建筑面积200平方米，2栋共计400平方米； ③建设1栋冷链物流仓（容量5000吨）；建筑面积8000平方米； ④建设日产100吨精米加工车间一个及烘干中心一个；建筑面积1900平方米； ⑤建设综合办公楼一栋；建筑面积1000平方米。

项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	10,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,147.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,147.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,497.46

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,178.39	2023年	1,178.39	2024年	1,178.39	2025年	1,178.39	2026年	1,178.39
2027年	1,178.39	2028年	1,178.39	2029年	1,178.39	2030年	1,178.39	2031年	1,178.39	2032年	1,178.39
2033年	1,178.39	2034年	1,178.39	2035年	1,178.39	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	8,147.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	8,147.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%
项目收益预测依据	（1）稻谷低温储备收入： 按每吨粮食100元/年计算，每年储备量1万吨； （2）大米成品储备收入： 按每吨粮食100元/年计算，每年储备量0.2万吨； （3）粮食轮换收入： 按每吨粮食45元/年计算，每年储备量0.8万吨； （4）其他收入： 年加工粮食3万吨，粮食加工收入：0.03万元/吨×3万吨/年计算； 冷库收入：5元/㎡/天x5200㎡（使用面积）x365天计算、（可冷藏5000吨果品）		

项目72

项目名称	仁怀市红军四渡赤水纪念园停车场工程
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,614.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	用地面积7317.15平米，建设室内停车场210个，室外小车车位22个，大巴车位27个，主要建设内容包括土石方开挖、挡墙、场地硬化、给排水、公厕、管理用房等。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	3,297.46
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,614.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,614.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,015.20

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,614.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	2,614.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	192.00%
项目收益预测依据	第三方财务评估报告书		

项目73

项目名称	铜仁市大十字西门商业停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	规划建设总面积61200平方米，其中便民服务设施用房41200平方米、地下停车库面积20000平方米及其他配套附属设施建设。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	41,624.27
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	28,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	15,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	70,886.15

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	4,689.79	2023年	4,689.79	2024年	4,689.79	2025年	4,689.79	2026年	4,689.79
2027年	4,834.13	2028年	4,834.13	2029年	4,834.13	2030年	4,834.13	2031年	4,834.13	2032年	4,985.69
2033年	4,985.69	2034年	4,985.69	2035年	4,985.69	2036年	3,323.79	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1772.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目74

项目名称	盘州农产品加工园项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	冷链物流区占地面积22576.2平方米，冷库建设面积57115.18平方米，仓库36000平方米，及相关配套基础设施建设。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2018年至2036年
债券存续期内项目总投资	102,741.41
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	29,588.00
其他债务融资	50,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	11,788.00	17,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	178,343.45

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,215.35	2023年	7,077.06	2024年	8,778.76	2025年	10,913.13	2026年	12,882.36
2027年	14,984.47	2028年	15,119.72	2029年	15,154.46	2030年	15,287.19	2031年	15,419.61	2032年	15,354.30
2033年	15,296.75	2034年	15,330.26	2035年	15,463.33	2036年	66.70	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	79,588.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	29,588.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	603.00%
项目收益预测依据	项目专项债券实施方案收益测算		

项目75

项目名称	万山区城市发展综合运用停车场项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	按照新建停车场（楼）规划用地资料，用地面积71010㎡（约合106.52亩）、万山郭家停车场、万山高铁站停车场、万山区九丰农业停车场、万山区谢桥罗家湾立体停车库、万山区产业园立体停车场、朱砂古镇辰砂王停车场及城市道路（莲花大道、正信路、梵净山大道、周家路段、六中路段）路边停车设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	24,725.33
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	11,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,630.49

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,206.90	2023年	3,199.01	2024年	3,680.43	2025年	4,161.47	2026年	4,157.66
2027年	4,153.78	2028年	4,149.83	2029年	4,145.79	2030年	4,141.67	2031年	4,137.48	2032年	4,133.19
2033年	4,123.90	2034年	4,114.32	2035年	4,104.45	2036年	3,020.61	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	229.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	315.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	809.00%
项目收益预测依据	停车收费。		

项目76

项目名称	贵阳市南明区“一厂一策”污水系统提质增效工程—小河污水厂（南明段）、太慈及贵棉污水厂项目
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	8,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.贵阳市南明区“一厂一策”污水系统提质增效工程-太慈、贵棉污水厂项目：对南明区太慈、贵棉污水厂范围内的一级河道截污管（沟）、二级大沟截污主管、三级市政主次干道污水管等污水厂服务范围内雨污水管网进行检测修复、错混接整改，以及管网空白范围的普查。范围内道路长度约9.5km；小车河截污沟3.64km；青山排水干线1.2km。 2.贵阳市贵阳市南明区“一厂一策”污水系统提质增效工程-小河污水厂(南明段)项目：（1）南明河截污沟现状检测、沟内进行清淤，清淤长度3.96km；（2）沙冲排水大沟及截污沟现状检测5.7km；（3）沙冲排水大沟沟内清淤1.9km，沙冲排水大沟截排水管清淤、疏通3.8km；（4）甘荫塘排水大沟及截污检测2.2km、清淤、疏通4.4km。
项目建设期	2021年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	12,118.00
其中：不含专项债券的项目资本金	3,518.00
专项债券融资	8,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,600.00	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	19,755.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,317.00	2023年	1,317.00	2024年	1,317.00	2025年	1,317.00	2026年	1,317.00
2027年	1,317.00	2028年	1,317.00	2029年	1,317.00	2030年	1,317.00	2031年	1,317.00	2032年	1,317.00
2033年	1,317.00	2034年	1,317.00	2035年	1,317.00	2036年	1,317.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	8,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	8,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	污水管网使用费		

项目77

项目名称	惠水县云岭现代农业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	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	新建园区道路8.336km，宽8米；新建5430亩蔬菜种植基地，机耕道30km，灌渠及灌溉设施25km，提水站50座，排洪沟50km；新建茶园20000亩，水池200个；新建接待中心2000㎡。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	29,391.90
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,194.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	18,194.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	39,941.90

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	329.27	2023年	1,681.27	2024年	2,075.66	2025年	2,214.72	2026年	2,360.65
2027年	2,531.15	2028年	2,683.54	2029年	2,843.58	2030年	3,011.61	2031年	3,100.80	2032年	3,050.92
2033年	3,227.35	2034年	3,412.64	2035年	3,607.21	2036年	3,811.53	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	20,194.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	20,194.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	198.00%
项目收益预测依据	根据惠水县发展和改革局《关于的批复》（惠发改基字〔2021〕5号）及《惠水县云岭现代农业产业园配套基础设施建设项目可行性研究报告》，本项目收入来源主要由配套用房租赁收入、茶园租赁收入、蔬菜基地租赁收入、车位及观光车收入构成，结合同行业情况及与项目单位沟通了解，本项目收入相对较稳定。		

项目78

项目名称	罗甸县城区停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,949.00
其中：用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80611平方米，总建筑面积74691.380平方米，其中地下停车场65237.38平方米，智能停车库9454平方米，建设停车位2406个，主要建设内容为场地建设、消防工程、停车系统、电气照明、给排水、管理用房、围墙等配套设施
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	15,659.62
其中：不含专项债券的项目资本金	2,955.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,949.00	8,051.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,691.84

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,220.24	2023年	1,550.98	2024年	1,822.71	2025年	2,091.25	2026年	2,091.25
2027年	2,091.25	2028年	2,087.85	2029年	2,087.85	2030年	2,087.85	2031年	2,084.27	2032年	2,084.27
2033年	2,084.27	2034年	2,080.52	2035年	2,084.27	2036年	2,143.01	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	270.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	270.00%
项目收益预测依据	停车场出租和暂停收费		

项目79

项目名称	黔西县新能源城市出租车及停车场、充电桩配套设施建设项目
项目类型	充电基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	9,728.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划建设停车场两个，充电桩700台，总用地面积为14652.2平米，建设内容含场地平整工程、主体工程、安装工程、停车管理系统、充电桩工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	12,316.71
其中：不含专项债券的项目资本金	2,588.71
专项债券融资	9,728.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,728.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,604.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,268.42	2024年	1,604.67	2025年	1,940.92	2026年	1,932.44
2027年	1,923.95	2028年	1,915.46	2029年	1,906.97	2030年	1,898.49	2031年	1,890.00	2032年	1,881.51
2033年	1,873.02	2034年	1,864.54	2035年	1,856.05	2036年	1,847.56	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	9,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,728.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	263.00%
项目收益预测依据	根据可行性研究报告测算。		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省基础设施类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（二十四期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	154,656.00	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	23,000.00		
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	16
债券存续期内所有项目总投资	887,621.42
其中：不含专项债券的项目资本金	25,021.34
专项债券融资	394,934.00
其他债务融资	305,000.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	35,460.00	203,261.00	129,213.00	27,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	66,000.00	130,000.00	109,000.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	1,520,455.59

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	772.49	2022年	3,162.84	2023年	61,815.52	2024年	45,418.31	2025年	47,053.40	2026年	48,828.37
2027年	50,111.65	2028年	51,470.69	2029年	52,668.71	2030年	53,922.16	2031年	55,279.07	2032年	56,867.50
2033年	57,273.99	2034年	58,267.25	2035年	59,008.44	2036年	59,664.12	2037年	60,268.32	2038年	61,432.56
2039年	63,166.08	2040年	64,715.70	2041年	67,712.80	2042年	9,522.67	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	171.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	699,934.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	217.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	394,934.00	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	385.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	贵阳市2020年城市智慧停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	15,000.00

项目简要描述	新建停车泊位及充电桩，停车位信息化建设，总建筑面积约48万平方米，14972个停车位，配套商业面积约14.4万平方米。
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	373,970.83
其中：不含专项债券的项目资本金	3,970.83
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	290,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	28,000.00	27,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	63,000.00	118,000.00	109,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	821,797.48

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	35,987.92	2024年	37,015.81	2025年	38,078.18	2026年	39,111.82
2027年	39,697.65	2028年	40,385.02	2029年	41,173.43	2030年	42,095.27	2031年	43,164.95	2032年	44,428.37
2033年	44,686.36	2034年	44,959.77	2035年	45,249.37	2036年	45,557.39	2037年	45,883.09	2038年	46,228.63
2039年	46,594.72	2040年	46,981.91	2041年	54,517.82	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	220.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	370,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1027.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目2

项目名称	贵州双龙航空港经济区电力管网建设工程二期
项目类型	供电
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	包含外环北路电力管廊、110kV多彩变电力管廊、谷立变10kV电力通道建，管廊总长度约3公里。
项目建设期	2020年至2020年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	26,956.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	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	41,835.45

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,158.43	2023年	2,158.61	2024年	2,158.81	2025年	2,159.02	2026年	2,159.26
2027年	2,159.54	2028年	2,159.82	2029年	2,160.15	2030年	2,160.51	2031年	2,160.89	2032年	2,161.32
2033年	2,161.79	2034年	2,162.31	2035年	2,162.89	2036年	2,163.50	2037年	2,164.20	2038年	2,164.96
2039年	2,165.79	2040年	2,166.71	2041年	766.94	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	16,000.00	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		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	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	261.00%
项目收益预测依据	依据发改委《关于城市地下综合管廊实行有偿使用制度的指导意见》进行测算		

项目3

项目名称	贵州省毕节市纳雍县停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	18,814.00
其中：用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180149.2平方米（计约270亩），停车场停车位19283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	120,555.54
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	12,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	17,460.00	18,814.00	23,726.00	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	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	114,171.37

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	72,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	190.00%
项目收益预测依据			

项目4

项目名称	长顺县威远工业园区基础设施建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	25,395.00
其中：用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15万m2，园区道路5km，新建输水管4.63km，燃气管网12km，污水管网18km及绿化等附属工程。
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	45,220.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	36,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,161.10

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	-681.23	2025年	-538.56	2026年	-140.33
2027年	287.79	2028年	749.02	2029年	984.36	2030年	1,251.55	2031年	1,531.72	2032年	1,826.13
2033年	2,135.34	2034年	2,436.08	2035年	2,776.60	2036年	3,133.91	2037年	3,509.86	2038年	3,904.51
2039年	5,282.33	2040年	5,716.94	2041年	3,995.08	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	106.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	106.00%
项目收益预测依据	招商引资企业税收、厂房租赁、水、电费用等		

项目5

项目名称	仁怀市赤水河流域水利建设及环境综合整治项目—仁怀市茅台镇第二生活污水处理厂工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建污水管及尾水管道8933m，设计污水处理规模为10000m3/d，处理工艺采用“水解酸化+MBBR+气浮+反硝化深床滤池”工艺；新建污水及尾水管道8933m。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	17,629.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,438.98

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	229.00%
项目收益预测依据	第三方财务评估		

项目6

项目名称	印江自治县北部片区集镇污水处理工程
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	7,890.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	印江自治县北部片区集镇污水处理工程新建总规模8800 m3/d污水处理厂8座，其中近期建设规模4400m3/d；远期新增处理规模4400m3/d。配套建设相应的污水收集管网64873m。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	13,858.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,890.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,890.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,862.48

债券存续期内项目分年收益

2021年	772.49	2022年	772.49	2023年	772.49	2024年	772.49	2025年	834.15	2026年	866.92
2027年	866.92	2028年	866.92	2029年	866.92	2030年	936.62	2031年	936.62	2032年	936.62
2033年	936.62	2034年	936.62	2035年	1,011.78	2036年	1,011.78	2037年	1,011.78	2038年	1,011.78
2039年	1,011.78	2040年	728.69	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	7,890.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	226.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	7,890.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	226.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目7

项目名称	贵州三穗经济开发区大健康产业扶贫综合示范园建设项目
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	5,040.00
其中：用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46346.33平方米（约69.52亩）。项目总建筑面积124000平方米，其中扶贫车间建筑面积100000平方米，地下车库及设备用房建筑面积2000平方米。建筑物占地面积22000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	43,950.51
其中：不含专项债券的项目资本金	18,950.51
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,040.00	9,960.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,932.11

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	220.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	220.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目8

项目名称	关岭自治县易地扶贫安置区农业产业园建设项目
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	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积72043.05㎡（约108亩），总建筑面积为76741.25㎡。其中：（1）主体工程：新建大众创业中心5561.20㎡；1#冷藏库7476.48㎡；2#冷藏库6530.48㎡；3#冷藏库4981.06㎡；1#生产厂房16408.83㎡；2#生产厂房10585.6㎡；3#生产厂房10762.88㎡；4#生产厂房11401.28㎡；5#生产厂房2853.44㎡。（2）附属设施：门卫室2个，30㎡/个；垃圾转运站120㎡；大门2个；围墙1200m；消防蓄水池756m3；排洪沟750m；道路1916.6m；道路挡墙33420m3；场地硬化20620.03㎡；室外工程（含智能化给水、排水、强电、弱电及燃气等）35173.7㎡；停车位39个（其中大车停车位17个、小车停车位22个）；绿化面积14553.67㎡；污水处理设施165m3/d。（3）场地平整：场地须平整土方工程量270940m3，其中，填方135280m3，挖方135660m3。
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	33,466.04
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	19,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,117.95

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	224.00%
项目收益预测依据	大众创业中心、1#生产厂房、2#生产厂房、3#生产厂房、4#生产厂房、5#生产厂房、1#冷库租赁、2#冷库租赁、3#冷库租赁20年租赁收入合计：87794万元。		

项目9

项目名称	施秉县汽车客运站建设项目
项目类型	综合运输交通枢纽
本只专项债券中用于该项目的金额	9,950.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设站务用房10000㎡，配套服务用房含商业25000㎡，配套基础设施道路、场地及硬化32290㎡，绿化19375㎡，停车位400个、发车位20个、检修区、洗车区、值班室等。总用地面积为：64581.45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	20,697.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,950.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,950.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	39,312.74

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	993.51	2024年	1,580.06	2025年	1,772.27	2026年	1,905.26
2027年	2,038.01	2028年	2,248.17	2029年	2,384.67	2030年	2,199.54	2031年	2,206.22	2032年	2,197.10
2033年	2,187.71	2034年	2,256.87	2035年	2,246.90	2036年	2,236.64	2037年	2,307.24	2038年	2,296.35
2039年	2,285.13	2040年	2,357.20	2041年	1,613.89	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	14,950.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	14,950.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	263.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目10

项目名称	毕节市七星关区同心城市停车场
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建城市中心地下停车场一座，设计停车车位950个。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	12,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	2,600.00	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	13,984.77

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	231.92	2023年	88.12	2024年	118.12	2025年	118.12	2026年	118.12
2027年	254.42	2028年	254.42	2029年	254.42	2030年	254.42	2031年	254.42	2032年	252.55
2033年	252.55	2034年	252.55	2035年	252.55	2036年	252.55	2037年	250.57	2038年	250.57
2039年	250.57	2040年	250.57	2041年	250.57	2042年	9,522.67	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	146.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	146.00%
项目收益预测依据	停车费收费文件		

项目11

项目名称	松桃县第二水厂工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	6,577.00
其中：用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5万m3/d自来水厂一座；新建给水管网（含道路恢复）：DN800球墨铸铁管3439米，DNA600球磨铸铁管7294米，DN400球墨铸铁管14651米，DN200球墨铸铁管4192米。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	20,842.83
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,577.00	10,023.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	43,418.87

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	16,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	262.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	16,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	262.00%
项目收益预测依据	供水管网出租等收入20年预计41400万元。		

项目12

项目名称	开阳县东湖片区路网及停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	18,955.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	8,000.00
项目简要描述	新建停车场车位1471个，配套建设道路长2.5公里、宽30米，管网5公里，绿化、电气等附属设施。
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	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	18,955.00
其他债务融资	3,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,955.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	60,449.94

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	20,992.46	2024年	2,014.61	2025年	2,102.83	2026年	2,116.91
2027年	2,116.91	2028年	2,116.91	2029年	2,154.35	2030年	2,154.35	2031年	2,154.35	2032年	2,195.51
2033年	2,195.51	2034年	2,195.51	2035年	2,240.81	2036年	2,240.81	2037年	2,240.81	2038年	2,290.62
2039年	2,290.62	2040年	2,290.62	2041年	2,345.44	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	21,955.00	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		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	18,955.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	319.00%
项目收益预测依据	运营收入		

项目13

项目名称	黎平县城南配套产业园建设项目
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	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	停车场工程：拟在规划路K+280-+380段西北侧新建停车场1个，占地面积约21800平方米，规划停车位1500个。 城南安置点扶贫车间建设工程：在干凉亭安置区实施城南安置点扶贫车间建设工程，项目规划用地约12000㎡（折合18亩，原锦铭液化气站地块），拟建扶贫车间厂房4栋，每栋占地2595.91㎡，地上5层框架结构，单栋建筑面积12,979.55㎡，总建筑面积51,918.2㎡。 附属道路工程：道路全长为3.754313km。其中西环线（宋家庄至高枧段）路线全长2031.082m（需建2座人行天桥）、规划道路路线全长985.838m、城南路路线全长335.215m（含城南桥全长104m）、千秋路路线全长300.178m（含千秋桥全长51m）、头坝桥全长51m、文彩桥全长51m。包括道路工程、综合管网工程、桥涵工程、交通工程及其道路附属设施工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	34,000.73
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	45,942.08

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	230.00%

项目收益预测依据	二、经济社会效益分析 （一）经济效益 1.直接经济效益 本工程建成后给两边的土地开发，会带来巨大的增值效益。因为道路的建设自然会带动道路两边经济的发展(如修建住宅、商业用房及第三产业的发展)为政府财政带来增值收入。这部分收益相当可观，且大量居民的迁入也是这一收益的重要保障。 2.间接经济效益 市政工程建设间接效益主要体现在作为经济增长的基础工程会带来整个地区经济的巨大增长，市政工程投入对经济增长的联动效应而且可直接拉动经济的增长。市政工程的发展程度同样也是衡量该地区经济发展水平的重要指标。 （二）社会效益 本项目的社会效益主要体现在以下几个方面。 1.提升了黎平县的城市品质、带动沿线土地开发 2.带动黎平县发展腾飞，促进社会经经济发展 3.改善了片区内居民出行环境和生活质量，该项目的建设有显著的社会经济效益，有利于黎平县的社会经济持续发展，因此项目建设是合理的、可行的。

项目14

项目名称	岑巩经济开发区产业平台配套设施建设项目
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	8,096.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地面积531亩，总建筑面积191107.4平方米，其中钢结构厂房188177.8平方米，综合服务用房2929.6平方米，以及场地平整、道路硬化、绿化、停车位等附属配套设施建设。
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	28,755.14
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,096.00	13,904.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,998.68

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	822.41	2024年	2,439.64	2025年	2,527.39	2026年	2,690.41
2027年	2,690.41	2028年	2,690.41	2029年	2,690.41	2030年	2,869.90	2031年	2,869.90	2032年	2,869.90
2033年	2,718.11	2034年	3,067.54	2035年	3,067.54	2036年	3,067.54	2037年	2,900.77	2038年	3,285.14
2039年	3,285.14	2040年	4,223.06	2041年	4,223.06	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	250.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	250.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告和专项债券项目实施方案		

项目15

项目名称	六枝特区乡镇污水处理建设项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	5,939.00
其中：用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5个污水处理厂，分别为六枝特区月亮河乡污水处理厂，六枝特区新场乡污水处理厂，六枝特区中寨乡污水处理厂，六枝特区大用镇污水处理厂，六枝特区新华镇污水处理厂，近期处理量规模共计3800m3/d，远期处理规模3800m3/d，配套建设污水管网共计65公里。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	11,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,100.00
专项债券融资	5,939.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,939.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,477.80

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,939.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,939.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	项目自身运营收益		

项目16

项目名称	洛贯经济开发区物流园建设项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地面积250亩，拟建"四位一体"的现代物流园。中药产品交易中心、大健康农产品、电子商务、物流配送中心，具体包括仓储、冷链、物流运输、信息管理、贸易市场、等功能于一体的现代物流园。
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	43,618.67
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	92,553.79

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	289.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	289.00%
项目收益预测依据	可研报告		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省社会领域类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十三期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	321,233.00	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	2,000.00		
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	53								
债券存续期内所有项目总投资	1,225,312.46								
其中：不含专项债券的项目资本金	122,328.43								
专项债券融资	532,878.80								
其他债务融资	39,730.00								
所有项目分年融资计划									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	81,000.00	378,111.80	73,767.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	10,000.00	0.00	0.00	0.00	17,730.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00
项目存续期内所有项目总收益	1,750,429.00								

债券存续期内所有项目分年收益											
2021年	4,510.13	2022年	21,180.10	2023年	35,462.03	2024年	66,402.12	2025年	69,214.97	2026年	74,250.25
2027年	81,744.68	2028年	87,045.53	2029年	88,534.86	2030年	94,571.96	2031年	98,597.48	2032年	100,339.08
2033年	108,018.95	2034年	112,153.62	2035年	114,485.90	2036年	61,087.45	2037年	11,118.32	2038年	3,984.40
2039年	677.38	2040年	670.00	2041年	328.97	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	143.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	572,608.80	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	306.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	532,878.80	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	328.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	贵阳市第二人民医院综合病房大楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总建筑面积59715.7平方米，其中地面部分塔楼24层，地上建筑面积47338.3平方米，地下部分2层，面积12377.4平方米。建设内容：住院部、医技科室、保障系统用房及单列地下机械停车库等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	39,509.79
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	33,582.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	13,582.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	77,069.95								

债券存续期内项目分年收益											
2021年	975.80	2022年	6,606.84	2023年	6,735.60	2024年	6,310.17	2025年	3,570.48	2026年	2,402.03
2027年	3,498.87	2028年	4,533.81	2029年	3,212.98	2030年	4,524.86	2031年	5,889.58	2032年	4,520.12
2033年	5,915.35	2034年	6,593.83	2035年	4,379.14	2036年	5,044.03	2037年	2,356.45	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	33,582.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	33,582.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告，实施方案，财评报告		

项目2

项目名称	贵阳中医学院第一附属医院医技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	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	根据《省发展改革委员会关于中医药传承创新工程（贵阳中医学院第一附属医院医技住院综合楼项目）初步设计的批复）》（黔发改建设[2020]271号）批复意见，该项目总投资概算为103911.77万元，总建筑面积88550平方米。
项目建设期	2018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	107,131.51
其中：不含专项债券的项目资本金	73,226.30
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	141,337.13

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	544.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	883.00%
项目收益预测依据	该项目建成后，新增急诊部3450平方米，门诊部17000平方米，住院病房10620平方米，医技科室8200平方米，药剂科室4400平方米，保障系统用房5300平方米，行政办公用房3300平方米，中药制剂室、中医传统疗法中心3140平方米，科研用房3500平方米，教学用房3800平方米，地下停车库及设备用房25840平方米。		

项目3

项目名称	贵阳中医学院第二附属医院红岩医院（贵州省中西医结合医院红岩医院）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	25,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建门诊楼、住院楼、医技楼、后勤保障用房等建设内容，建筑面积69510.12平方米
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2023年至2028年
债券存续期内项目总投资	54,528.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,462.86

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	39.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	215.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	215.00%

项目收益预测依据	投入使用后增加医疗收入

项目4

项目名称	贵州省黔东南州公共卫生应急中心（传染病医院）建设项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	2,392.00
其中：用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64.60亩，总建筑面积34065平方米，其中：地上建筑面积26285.87平方米，地下建筑面积7779.13平方米，设置床位362张，主要建设门诊医技、呼吸道、消化道、艾滋病、业务管理用房、污水处理、垃圾站房、室外工程及相关配套基础设施建设等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	14,182.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,868.17

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,155.68	2025年	1,155.68	2026年	1,155.68
2027年	1,155.68	2028年	1,155.68	2029年	1,155.68	2030年	1,155.68	2031年	1,155.68	2032年	1,155.68
2033年	1,155.68	2034年	1,155.68	2035年	1,155.68	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	154.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	154.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目5

项目名称	瓮安县2019年老旧小区改造及配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	本项目改造对象为瓮安县 2019 年老旧小区改造及配套基础设施建设项目，改造白水河小区、农机局小区、北斗山宿舍、林业局宿舍、都市庭院、西街新大楼、国土局宿舍、供电局宿舍、印刷厂宿舍、新华磷肥厂宿舍等 11 个小区及外部道路，改造共70 栋 2147 户，总占地面积 56243.54 平方米，总建筑面积228359 平方米。其中：主体改造工程为外立面改造 84519 平方米，拆除遮阳棚1758 个，安装监控 135 个，煤棚清光 4637 平方米及大门、入户门刷漆 8个，楼梯栏杆刷漆1205米等。配套基础设施为道路工程14560.85平方米，停车位 307 个，绿化工程 260 平方米，照明工程 238个，排水工程 2500 米，供气工程 4800 米及便民设施等。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	9,533.84
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,427.14

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	271.15	2023年	270.40	2024年	269.64	2025年	290.28	2026年	326.28
2027年	360.40	2028年	386.49	2029年	414.67	2030年	445.14	2031年	503.50	2032年	539.06
2033年	577.49	2034年	619.00	2035年	663.84	2036年	489.80	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	67.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	214.00%
项目收益预测依据	停车位收费，公共场所对外租赁等		

项目6

项目名称	贞丰县双乳峰景区-三岔河景区（二期）升级改造项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	5,953.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	双乳峰景区5A级景区项目总用地1122056平方米建设总建筑面积112708平方米、三岔河5A景区项目总用地15000.32平方米，建设总建筑面积7191.2平方米。双乳峰景区项目总用地1122056平方米建设总建筑面积112708平方米；三岔河景区项目总用地15000.32平方米，建设总建筑面积7191.2平方米。双乳峰景区改造景区大门、景区内道路、停车场、卫生间、绿化、标识标牌等。三岔河景区建设室外攀岩、露营基地、水上舞台、景区大门、景区内道路、停车场、卫生间、绿化、标识标牌等。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	11,942.54
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,953.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	5,953.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	18,717.85

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	610.49	2023年	1,171.81	2024年	1,242.88	2025年	1,240.78	2026年	1,238.01
2027年	1,312.30	2028年	1,309.30	2029年	1,306.76	2030年	1,383.21	2031年	1,380.41	2032年	1,330.32
2033年	1,366.32	2034年	1,362.53	2035年	1,359.10	2036年	1,103.63	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	8,953.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	8,953.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	209.00%
项目收益预测依据	旅游收入、停车场收入。		

项目7

项目名称	江口县人民医院传染病防治综合大楼建设项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
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	新建传染病防治综合大楼一栋，规划设置传染病房200间，隔离病房100间，总建筑面积29968平方米
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	24,009.24
其中：不含专项债券的项目资本金	2,000.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	49,302.33

债券存续期内项目分年收益

2021年	-339.48	2022年	290.26	2023年	1,944.07	2024年	2,164.62	2025年	2,480.35	2026年	2,813.14
2027年	3,163.76	2028年	3,533.14	2029年	4,016.54	2030年	4,137.24	2031年	4,262.15	2032年	4,391.58
2033年	4,521.43	2034年	4,656.17	2035年	4,796.32	2036年	2,471.04	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	548.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	548.00%
项目收益预测依据	根据江口县人民医院近三年的基础数据，合理预测江口县人民医院传染病防治综合大楼建成后的运营收入		

项目8

项目名称	毕节幼儿师范高等专科学校二期项目建设工程
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	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	二期总建设面积114821.19平方米，其中：教学楼A1建筑面积12136.75平方米、实训楼B1建筑面积13132.16平方米；学生宿舍楼N3/N4/N5/N6建筑面积56640.19平方米、食堂建筑面积为7982.03平方米、实训楼B3建筑面积5212.13平方米、会堂建筑面积5849.03平方米、实训楼B4（15班幼儿园）建筑面积5386.56平方米、绿化面积152766.43平方米、给水管网5988米、排水管网6698.7米、供电管网2997.7米及实训教学设施设备等。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	46,661.31
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	12,000.00	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	69,779.84

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,351.85	2023年	3,943.30	2024年	5,023.70	2025年	5,024.11	2026年	5,024.52
2027年	5,024.95	2028年	5,025.38	2029年	5,025.82	2030年	5,026.27	2031年	5,026.73	2032年	5,027.20
2033年	5,027.68	2034年	5,028.17	2035年	5,028.66	2036年	4,171.50	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	17,000.00	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		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	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	410.00%
项目收益预测依据	根据项目可行性研究报告预测运营收益，本项目收入为学费、住宿费、幼儿园、培训等收入。		

项目9

项目名称	纳雍县中医院住院综合楼、门急诊楼、医技综合楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	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	住院综合楼总建筑面积30809平方米（含住院楼22445平方米及整体搬迁总体考虑地下配套用房8364平方米）及室内配套设施，建成后床位数500张。门急诊楼、医技综合楼总建筑面积45736平方米（包含门急诊楼，医技综合楼和地下室等），配套建设电力工程，污水处理系统，智能化系统，给排水工程和净化工程等附属设施。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	58,203.70
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	11,000.00	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	69,423.65

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	119.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	36,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	193.00%
项目收益预测依据	根据纳雍县中医院住院近三年的基础数据，合理预测纳雍县中医院住院综合楼、门急诊楼、医技综合楼建设项目建设成后的运营收益。		

项目10

项目名称	黎平红色文化体验基地建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	黎平县红色文化体验基地规划用地面积为26.8亩，建筑面具为7000平方米，涉及木结构建筑41栋，新建红色文化培训区3345.36平方米，非遗文化体验区1209.14平方米，饮食文化提园区2445.5平方米及供电、供水、污水处理设施等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	20,264.76
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	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	11,441.57

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	56.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	229.00%
项目收益预测依据	项目可行性研究报告		

项目11

项目名称	毕节职业技术学院二期校舍续建工程
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积53995.54平方米，主要内容包括实训楼、教学楼、宿舍楼、综合楼
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2018年至2036年
债券存续期内项目总投资	13,779.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,203.89

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	4,000.00	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		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	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	305.00%

项目收益预测依据	学费收入

项目12

项目名称	安顺市公共卫生服务中心建设项目
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建疾控中心等实验用房23738.28平方米，业务用房15107.11平方米，保障用房1547.7平方米，污物污水处理用房128平方米，地下室建筑面积22123.85平方米，总建筑面积62644.94平方米。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	36,058.53
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	7,469.02

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	282.60	2023年	290.80	2024年	299.24	2025年	307.94	2026年	456.90
2027年	526.13	2028年	535.62	2029年	545.41	2030年	555.49	2031年	565.87	2032年	596.57
2033年	627.58	2034年	648.92	2035年	710.61	2036年	519.34	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	21.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	149.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	149.00%
项目收益预测依据	项目可行性研究报告		

项目13

项目名称	松桃县中等职业学校学生宿舍建设及实习设备购置项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	3,280.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建学生宿舍总建筑面积7500平方米。汽车运用与维修实训基地、医护实训基地、服装设计与制造实训基地、信息技术应用实训基地、农牧实训基地、幼儿教育实训基地、旅游服务实训基地、烹饪实训基地设备购置。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	4,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,280.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,280.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,726.01

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	163.34	2023年	489.85	2024年	489.85	2025年	489.85	2026年	482.23
2027年	480.11	2028年	480.11	2029年	473.29	2030年	473.29	2031年	473.29	2032年	463.94
2033年	461.94	2034年	461.94	2035年	500.98	2036年	342.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	3,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	3,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%

项目收益预测依据	学生宿舍每年收入

项目14

项目名称	黄平县餐厨垃圾处理厂建设项目
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拟新建餐厨垃圾处理厂一座，配套建设餐厨垃圾收集车、餐厨垃圾收纳桶等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	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	4,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,190.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	746.00	2023年	746.00	2024年	746.00	2025年	746.00	2026年	746.00
2027年	746.00	2028年	746.00	2029年	746.00	2030年	746.00	2031年	746.00	2032年	746.00
2033年	746.00	2034年	746.00	2035年	746.00	2036年	746.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	249.00%
项目收益预测依据	垃圾处理费用等		

项目15

项目名称	遵义市职教中心二期建设项目
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	总建筑面积30000平方米。遵义市职教中心理实一体化综合楼，学生宿舍、食堂、库房及教室公租房装修工程，包括土建、装饰装修、给排水、电气、消防、通风、平场土石方、景观绿化及室外附属等
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2021年至2035年
债券存续期内项目总投资	8,079.97
其中：不含专项债券的项目资本金	4,079.97
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	3,875.54

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	48.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	194.00%

项目收益预测依据	自主培训、校企合作、住宿费收入、食堂收入

项目16

项目名称	凤冈县人民医院门急诊医技综合楼项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	门急诊医技综合楼总建筑面积30800㎡，地上建筑面积22800㎡，地下建筑面积8000㎡。拟建地上五层，包括门诊、急诊、医技科室、管理办公等；地下一层，包括设备用房、地下车库等。,改善县医院急诊部业务用房条件，更换医疗装备，门进系统。总建筑面积30800㎡，地上建筑面积22800㎡，地下建筑面积8000㎡。拟建地上五层，包括门诊、急诊、医技科室、管理办公等；地下一层，包括设备用房、地下车库等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	17,213.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,562.40

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	639.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	639.00%
项目收益预测依据	医疗收入。		

项目17

项目名称	雷山县城关幼儿园建设项目
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4所幼儿园，教学及生活用房15840平方米，幼儿活动室和教室空调保暖和降温及洗漱用电热水器等生活设施设备，各类玩教具购置等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	5,343.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	3,888.77

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	73.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	194.00%

项目收益预测依据	可研报告

项目18

项目名称	威宁县职业教育实训基地建设项目
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	建筑规模：109620平方米，包含教学楼、行政办公楼、食堂、实训楼、学生宿舍、绿化、围墙、挡土墙、土石方工程等。
项目建设期	2017年至2021年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	17,700.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,334.87

债券存续期内项目分年收益

2021年	604.70	2022年	1,209.41	2023年	1,209.41	2024年	1,209.41	2025年	1,209.41	2026年	1,209.41
2027年	1,209.41	2028年	1,209.41	2029年	1,209.41	2030年	1,209.41	2031年	1,209.41	2032年	1,209.41
2033年	1,209.41	2034年	1,209.41	2035年	1,007.84	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	193.00%
项目收益预测依据	学杂费		

项目19

项目名称	石阡县人民医院综合医院能力提升建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,792.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	信息化建设及购置128层CT1台、数字胃肠机2台、大C（数字减影血管造影）2台、负压车1台、心脏超声机1台、血管超声机2台、腹部超声机2台。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	9,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,792.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,792.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,660.60

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	619.00	2023年	683.77	2024年	755.35	2025年	834.43	2026年	890.95
2027年	891.06	2028年	891.16	2029年	891.25	2030年	891.38	2031年	891.49	2032年	872.67
2033年	887.23	2034年	887.11	2035年	886.95	2036年	886.80	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	3,792.00	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		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	3,792.00	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	医疗收入

项目20

项目名称	凤冈县传染病防控大楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	土建施工,项目占地面积11000平方米，建筑面积16000平方米，设置床位约210张，建设污水处理、医疗垃圾暂存点及附属设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	19,257.84
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,171.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,171.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,320.09

债券存续期内项目分年收益

2021年	517.11	2022年	1,034.23	2023年	1,034.23	2024年	1,056.45	2025年	1,078.97	2026年	1,138.86
2027年	1,162.49	2028年	1,186.44	2029年	1,186.44	2030年	1,186.44	2031年	1,225.17	2032年	1,225.17
2033年	1,225.17	2034年	1,225.17	2035年	1,225.17	2036年	612.58	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	90.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,171.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	242.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	7,171.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	242.00%
项目收益预测依据	医疗收入。		

项目21

项目名称	贵阳市南明区中医医院建设项目
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	项目改建面积12667.66平方米，建设内容包括加固工程、隔断及装饰工程、电气及照明工程、给排水工程、消防工程、暖通工程、弱电工程、室外基础设施配套工程、中心供氧系统、医院信息化系统、相邻超市消防工程及医疗设备购置安装等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	8,129.36
其中：不含专项债券的项目资本金	2,129.36
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	12,572.13

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	42.50	2023年	211.14	2024年	386.90	2025年	325.28	2026年	515.39
2027年	712.62	2028年	652.75	2029年	863.84	2030年	1,081.49	2031年	1,020.12	2032年	1,249.73
2033年	1,484.53	2034年	1,415.66	2035年	1,658.40	2036年	951.78	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	210.00%

项目收益预测依据	医院诊疗费收入。

项目22

项目名称	黔西南州兴仁县中医院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积71503.57㎡，其中地面总建筑面积51631.06㎡，包含门诊、急诊、医技、药剂、住院楼、后勤保障楼、行政管理及生活用房等；地下车库及设备配套等不计容建筑面积19872.51㎡，包含非人防地下车库、人防地下车库及室外基础设施配套工程等。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2018年至2036年
债券存续期内项目总投资	26,572.19
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	22,223.76

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,170.33	2023年	1,208.00	2024年	1,247.09	2025年	1,287.63	2026年	1,329.73
2027年	1,373.43	2028年	1,418.81	2029年	1,465.94	2030年	1,514.92	2031年	1,565.82	2032年	1,618.73
2033年	1,673.73	2034年	1,730.93	2035年	1,790.43	2036年	1,828.24	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	222.00%
项目收益预测依据	根据历史参考值，结合项目建设实际，预计15年产生收入15亿元左右。		

项目23

项目名称	贵阳市乌当区卫生健康信息化建设平台
项目类型	公立医院
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	乌当区人民医院信息化建设平台，乌当区乡镇、社区医疗机构信息化建设平台
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	7,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,229.47

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	201.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	201.00%

项目收益预测依据	根据可研文件测算。

项目24

项目名称	贵州省骨科医院（贵州省康复医学中心）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	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	新院区拟建设用 地面积 58670 平方米， 总建筑面积 117000 平方米。 建设内 容包括门 急诊部、 住院部、 医技科室、 保障系统用房、 行政管理、院内生活、 地下停车库及设备用 房等;以及新院区所需的垃投收集、 污水处理、 配电等辅助设施等。 项目 建成后医院床位数达到 800 张。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	35,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	171,632.63

债券存续期内项目分年收益

2021年	-263.60	2022年	-295.25	2023年	-2,331.13	2024年	6,132.70	2025年	7,030.67	2026年	8,061.16
2027年	9,243.81	2028年	10,601.23	2029年	12,159.34	2030年	13,948.02	2031年	16,001.47	2032年	18,359.08
2033年	21,066.17	2034年	24,174.64	2035年	27,744.32	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	490.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	35,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	490.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	490.00%
项目收益预测依据	项目 收入来源主要考虑医疗业务收入。 医疗业务收入的医疗服务价格调整及定价主要依据《贵州 省医疗服务项目 价格试行》 文件执行。根据贵州 省骨科医院最近四 年的平均医疗业务成本及成本占医疗收入的比例， 测算 2020-2035 年的人员 支出、 卫生材料费、 药品费、 提取医疗风险基金、 其他费用 、 管理费用 。		

项目25

项目名称	锦屏县人民医院救治能力提升项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	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	改建面积17000平方米，建设透析中心、影像中心、急救中心，配置应急急救系统等医疗设备。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,250.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	17,377.15

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	327.71	2023年	1,014.53	2024年	1,046.88	2025年	1,080.28	2026年	1,114.74
2027年	1,150.27	2028年	1,186.96	2029年	1,224.80	2030年	1,263.86	2031年	1,304.14	2032年	1,345.72
2033年	1,388.63	2034年	1,432.91	2035年	1,478.58	2036年	1,017.14	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	348.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	348.00%

项目收益预测依据	可研报告。

项目26

项目名称	贵阳市中医药服务体系建设项目
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	规划床位1000张，总建筑面积约137410平方米，项目建设资金总估算166315万元。建设内容：门诊医技住院综合楼、药剂楼、科研、教学及实习用房、设备用房、地下车库等，以及污水处理、道路广场、绿化景观等相关配套设施。基层中医药服务能力提升项目，内容：组建市中医医疗联合体，健全基层医生中医药知识与技能培训机制，弘扬及普及中医药文化。服务体系信息化建设项目。建设内容：建设“互联网+中医药健康服务”
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	166,315.00
其中：不含专项债券的项目资本金	13,263.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	217,853.27

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	10,335.14	2025年	12,302.60	2026年	14,270.06
2027年	16,814.37	2028年	17,898.42	2029年	17,898.42	2030年	19,721.53	2031年	19,721.53	2032年	19,721.53
2033年	21,726.95	2034年	21,726.95	2035年	21,726.95	2036年	3,988.82	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	131.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	1089.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1089.00%
项目收益预测依据	医疗收入		

项目27

项目名称	贵阳市清镇市疾病预防与救治基础设施建设项目
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	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建筑面积18460.98平方米，增加床位210张，新建业务用房、实验室、医技楼等及配套设施建设，购置血液分析仪、呼吸机、移动DR等设备。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	16,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	3,240.00
专项债券融资	12,960.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	7,960.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,628.60

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	12,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	12,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	236.00%

项目收益预测依据	已实施方案为准

项目28

项目名称	织金县中医医院内科住院综合大楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用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18200平方米，建设内科住院病房、地下停车场二层、住院检验中心、信息化机房、配电配变、污水处理、环境绿化等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	12,884.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	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	46,364.07

债券存续期内项目分年收益

2021年	2,119.25	2022年	2,119.25	2023年	2,119.25	2024年	2,407.50	2025年	2,407.50	2026年	2,407.50
2027年	2,708.45	2028年	2,708.45	2029年	2,708.45	2030年	3,022.64	2031年	3,022.64	2032年	3,022.64
2033年	3,350.64	2034年	3,350.64	2035年	3,350.64	2036年	3,692.09	2037年	1,846.54	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	360.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	8,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	527.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	8,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	527.00%
项目收益预测依据	住院费及相关医疗费用		

项目29

项目名称	大方县妇幼保健院二期工程建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建筑面积16606.76平方米。其中住院部4238.4平方米，医技综合楼4774.46平方米，地下室7593.9平方米等相关配套辅助设施，建设床位260张
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,000.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,972.73

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	826.64	2025年	1,005.23	2026年	1,183.83
2027年	1,302.21	2028年	1,302.21	2029年	1,302.21	2030年	1,432.43	2031年	1,432.43	2032年	1,432.43
2033年	1,575.68	2034年	1,575.68	2035年	1,575.68	2036年	2,026.07	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	300.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,000.00	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		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	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	449.00%

项目收益预测依据	根据日常业务收入年均1600万元.

项目30

项目名称	务川县人民医院提升工程建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建筑面积为17.91万平方米，建设内容包括智慧医院建设暨信息智能化提升工程；介入治疗中心改扩建，DSA设备购置；早癌及肿瘤筛查诊治中心，单电子发射断层扫描计算机购置；危重孕产妇救治中心、危重新生儿救治中心、急救中心、胸痛中心、卒中中心设备提升工程；影像学、超生医学科、电声理科中心建设及设备提升工程，购置3.0T核磁（MRI）等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	30,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,623.83

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,145.71	2024年	1,311.21	2025年	1,350.54	2026年	1,391.06
2027年	1,432.79	2028年	1,475.77	2029年	1,520.05	2030年	1,565.65	2031年	1,612.61	2032年	1,661.00
2033年	1,710.83	2034年	1,762.14	2035年	1,815.01	2036年	1,869.46	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	270.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	270.00%
项目收益预测依据	根据务川县类似收益测算		

项目31

项目名称	贵州省贵阳市花溪区公共卫生医疗救治体系建设项目
项目类型	应急医疗体系
本只专项债券中用于该项目的金额	4,035.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建总建筑面积：34200平方米,其中住院楼（传染病区楼）19500平方米，共100个床位，急救、疾控综合楼14700平方米，车库车位283个。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	23,117.16
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,116.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	10,116.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,162.93

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	541.84	2023年	1,478.51	2024年	1,670.08	2025年	1,862.85	2026年	2,084.15
2027年	2,210.61	2028年	2,330.23	2029年	2,469.64	2030年	2,616.03	2031年	2,755.97	2032年	2,917.37
2033年	3,086.87	2034年	3,250.44	2035年	3,437.29	2036年	2,451.05	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	15,116.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,116.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	233.00%

项目收益预测依据	1.诊断人次按贵州省卫健委公布的传染病医院医生年诊疗1099.8人次，实际按1099人次计算，预计需要医生20人。 2.公立医院次均门诊费用为274.1元，本次按280元测算，预计每年按5%增加。 3.公立医院日均住院标准为1067.60元，本次按880.00元一天测算。 4.住院收入的入住率第一年按80%计算，每年增加5%，四年后达到100%后保持稳定。

项目32

项目名称	水城县双水明硐小区老旧小区等10个老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	9,112.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	老旧小区改造涉及房屋368栋，建筑面积67.78万平方米。建设内容主要包括：老旧小区改造8182户，完善小区道路、供电线路、供水、排水、燃气管道、垃圾处理、路灯、雨污管网、停车场（位）门禁系统、消防设施、绿化等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	24,546.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,636.80
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,636.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	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

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,300.00	2025年	3,300.00	2026年	3,300.00
2027年	3,300.00	2028年	3,300.00	2029年	3,300.00	2030年	3,300.00	2031年	3,300.00	2032年	3,300.00
2033年	3,300.00	2034年	3,300.00	2035年	3,300.00	2036年	3,300.00	2037年	3,300.00	2038年	3,300.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	19,636.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	19,636.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	252.00%
项目收益预测依据	项目预算表		

项目33

项目名称	天柱县第八幼儿园建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00
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	天柱县第八幼儿园规划用地面积4922.00平方米（约7.38亩），按15个班450人的办学规模进行建设，建设项目总建筑面积8900.00平方米。建设内容包括：新建教学及活动用房5850.00平方米、配套商业用房800.00平方米、配套架空层停车库2250平方米（停车位64个）以及相关附属设施等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	2,550.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,789.16

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	111.82	2023年	229.08	2024年	249.63	2025年	255.48	2026年	255.48
2027年	261.51	2028年	261.51	2029年	267.72	2030年	267.72	2031年	274.12	2032年	274.12
2033年	280.71	2034年	280.71	2035年	287.50	2036年	232.05	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%

项目收益预测依据	根据项目实施方案和可研报告

项目34

项目名称	榕江县中等职业学校扩建及实训基地项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	10,458.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改扩建校舍总面积49198平方米。校园、生活区、办公楼改造共5000平方米;新大门及道路建设：长180米，宽30米;体育运动场建设（篮球场、排球场、羽毛球场、乒乓球场等）;400米标准环形塑胶跑道足球场面积为：15000平方米；综合教学楼6000平方米；学生宿舍4000平方米；学生食堂2000平方米；教师周转房4000平方米；围墙，水电及绿化等相关配套设施设备。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	20,330.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,825.00
专项债券融资	15,463.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,463.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,859.95

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	15,463.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,463.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	200.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告、实施方案		

项目35

项目名称	大方县农贸市场建设项目
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	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积27617.75平方米，其中，粮食局夜市3874.51平方米，老农行夜市2953.76平方米，东关乡农贸市场16504.64平方米，廉租房农贸市场4284.84平方米，并完善相关配套基础设施
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	9,538.20
其中：不含专项债券的项目资本金	4,538.20
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,046.08

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	223.46	2024年	300.55	2025年	377.63	2026年	513.17
2027年	572.91	2028年	638.10	2029年	709.71	2030年	694.92	2031年	646.98	2032年	702.95
2033年	782.19	2034年	596.71	2035年	648.18	2036年	642.12	2037年	635.75	2038年	684.40
2039年	677.38	2040年	670.00	2041年	328.97	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	116.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	221.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	221.00%

项目收益预测依据	摊位出租收入、门面出租收入、物业管理费收入、停车位收入。

项目36

项目名称	黔东南州榕江县人民医院医技综合楼建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,720.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	榕江县人民医院的二期扩建工程，主要建设医技综合楼房、地下停车场、配电等相关配套设施。规划占地面积4586平方米，设计总建筑面积26400平方米，其中：门诊、行政部6000平方米，医技部15000平方米，地下建筑面积为5400平方米。停车位为150辆。 项目建成后，能够实现医院门诊、医技、行政分开设立，新增住院床位300张，使医院实际床位数达到800张，业务用房达到6万平方左右，满足榕江县37万人口的医疗救治问题
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	8,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,720.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,720.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,727.81

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	772.87	2024年	610.58	2025年	660.30	2026年	660.30
2027年	442.21	2028年	492.43	2029年	492.43	2030年	446.63	2031年	451.10	2032年	404.38
2033年	357.19	2034年	360.76	2035年	312.62	2036年	264.01	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	80.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,720.00	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		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	2,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	247.00%
项目收益预测依据	榕江县人民医院医技综合楼项目计划于2021年1月开始建设，建设期28个月，于2023年5月投入运营。由于假设本支债券于2021年年底发行成功，发行期限15年，故收入计算期至2036年12月；由于本项目系榕江县人民医院的二期扩建工程，故建设期2021年-2023年期间，榕江县人民医院仍继续营业，获得相应收入并产生相应成本		

项目37

项目名称	榕江县人民医院住院楼改造工程
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,240.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对榕江县人民医院住院楼进行改造，改造内容为拆除工程和室内装修工程，及给排水、消防、暖通、电气工程等配套建设。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	2,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,240.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,240.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,544.38

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	681.90	2024年	508.81	2025年	550.26	2026年	550.26
2027年	368.51	2028年	410.36	2029年	410.36	2030年	372.20	2031年	375.91	2032年	291.98
2033年	297.66	2034年	300.64	2035年	260.53	2036年	165.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	2,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	248.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	2,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	248.00%

项目收益预测依据	可行性研究报告、实施方案

项目38

项目名称	贵州省毕节市织金营上古寨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	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	修建游客服务中心、生态停车场、旅游公厕及旅游公路，用地面积为1399500平方米，建筑面积为1686平方米。
项目建设期	2020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	18,508.67
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	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	24,728.10

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,648.54	2024年	1,648.54	2025年	1,648.54	2026年	1,648.54
2027年	1,648.54	2028年	1,648.54	2029年	1,648.54	2030年	1,648.54	2031年	1,648.54	2032年	1,648.54
2033年	1,648.54	2034年	1,648.54	2035年	1,648.54	2036年	1,648.54	2037年	1,648.54	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	206.00%
项目收益预测依据	旅游收入		

项目39

项目名称	荔波县人民医院扩建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积为 36793.86㎡,院区总建筑面为69737.27㎡，其中地下建筑面积为16386.26㎡、地上建筑面积52575.25㎡。本次扩建内容新增建筑面积43977.47㎡，地上建筑面积为32449.91㎡，地下建筑面积为11527.56㎡，其中：新建住院楼30505.52㎡、连廊工程1481.27㎡、污水处理站236.93㎡、垃圾收集站145.449㎡、氧气站、液氧储罐区80.75㎡，地块综合容积率1.43，建筑密度23.9%，绿化率30%，医院规划总床位数500张。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	23,953.86
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,281.00	7,719.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	47,382.10

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	883.42	2024年	1,345.69	2025年	1,991.06	2026年	2,530.73
2027年	2,819.78	2028年	2,977.41	2029年	3,302.19	2030年	3,494.71	2031年	3,859.64	2032年	4,091.67
2033年	4,501.71	2034年	4,778.45	2035年	5,239.16	2036年	5,566.48	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	249.00%
项目收益预测依据	根据《黔南州县级公立医院综合改革部分医疗服务价格动态调整方案》黔南发改价格[2019]10号、《黔南州县级公立医院综合改革部分医疗服务价格调整方案（试行）》黔南医改组发（2015）4号等文件精神，以及荔波县人民医院近三年的基础数据，合理预测荔波县人民医院建成后的运营情况。		

项目40

项目名称	惠水县人民医院（三级医院）建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,294.00
其中：用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107147.86平方米，按650张床位数设置。地上建筑面积76686.36平方米，地下建筑面积30461.50平方米。配套建设给排水、供电、电信、污水处理、垃圾收集、环境绿化、亮化、道路及场坪硬化等。
项目建设期	2020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	39,994.83
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	5,294.00	14,706.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	81,733.90

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,000.00	2023年	3,481.80	2024年	5,196.50	2025年	5,669.55	2026年	6,139.89
2027年	6,607.47	2028年	6,463.94	2029年	6,317.54	2030年	6,168.21	2031年	6,015.90	2032年	5,817.65
2033年	5,626.81	2034年	5,465.17	2035年	5,300.30	2036年	5,132.13	2037年	1,331.04	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										

		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		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	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	272.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	272.00%
项目收益预测依据	项目运营收入及上级补助		

项目41

项目名称	荔波县妇幼保健院扩建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容包括房屋建筑、配套设施和场地。 建设规模：总建筑面积16297.22平方米，其中地上建筑面积13841.22平方米，地下室建筑面积2456平方米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	10,016.34
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	12,534.58

债券存续期内项目分年收益

2021年	275.05	2022年	399.13	2023年	550.94	2024年	717.99	2025年	850.43	2026年	840.57
2027年	842.53	2028年	842.59	2029年	840.68	2030年	836.69	2031年	857.32	2032年	878.23
2033年	899.41	2034年	920.57	2035年	941.93	2036年	963.19	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	209.00%

项目收益预测依据	根据《黔南州县级公立医院综合改革部分医疗服务价格动态调整方案》黔南发改价格[2019]10号、《黔南州县级公立医院综合改革部分医疗服务价格调整方案（试行）》黔南医改组发（2015）4号等文件精神，荔波县妇幼保健院运营的收入来源主要有门诊收入、住院收入和公共卫生项目收入等。

项目42

项目名称	六盘水市第三人民医院二期工程建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	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	六盘水市第三人民医院二期工程建设项目估算总投资约15009万元，内容包括： （1）门诊、住院综合楼，建筑面积21755平方米，含门诊部、住院部、医技科室等； （2）中心供氧用房：建筑面积60平方米； （3）垃圾房，建筑面积40平方米； （4）锅炉房，建筑面积150平方米； （5）以及相配套的道路、硬地、挡墙、围墙、供电、给排水、绿化、消防、设备采购等附属工程。
项目建设期	2017年至2021年
项目运营期	2017年至2036年
债券存续期内项目总投资	15,009.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,000.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,500.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	200.00	2022年	-200.00	2023年	0.00	2024年	300.00	2025年	600.00	2026年	1,200.00
2027年	1,800.00	2028年	2,800.00	2029年	2,700.00	2030年	2,600.00	2031年	2,500.00	2032年	2,400.00
2033年	2,300.00	2034年	2,200.00	2035年	2,100.00	2036年	2,000.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	255.00%
项目收益预测依据	根据市三医近年收入情况，取增长率为15%，估算2021年至2030年的收入分别为：2021年3824万元、2022年4397万元、2023年5057万元、2024年5815万元、2025年6688万元、2026年7691万元、2027年8845万元、2028年10171万元、2029年11697万元、2030年13451万元。		

项目43

项目名称	贵州省黔南州龙里县中医院扩建项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00
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	新增建筑面积30000平方米，建设创伤中心、呼吸中心、卒中中心、慢性病管理中心等专病区住院病房，达到三级医院标准。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	16,277.30
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,981.04

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	149.07	2024年	937.94	2025年	993.11	2026年	1,048.29
2027年	1,103.46	2028年	1,103.46	2029年	1,103.46	2030年	1,103.46	2031年	1,103.46	2032年	1,103.46
2033年	1,103.46	2034年	1,103.46	2035年	1,103.46	2036年	921.49	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	86.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	254.00%
项目收益预测依据	收益测算依据为龙里县中医院2018、2019及2020年的财务报表。		

项目44

项目名称	瓮安县中医院门、急诊扩建工程项目（含传染病区）								
项目类型	公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额	2,895.00								
其中：用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、建筑面积15000㎡，190张床位；2、设备；3、门急诊部、住院部、医技科室、后勤保障系统、行政管理部门等；4、主要设备有：DR机、床旁移动DR机、CT机、B超机、呼吸机、全自动红外线体温监测仪，检验设备一整套。负压担架、负压急救车、心电监护仪、血气分析仪、电动吸痰车、转运呼吸机、心脏除颤仪、口腔科、治未病科、高压氧治疗、理疗科等。								
项目建设期	2020年至2021年								
项目运营期	2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资	12,884.65								
其中：不含专项债券的项目资本金	3,094.65								
专项债券融资	6,895.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	2,895.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	14,011.13								

债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	109.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	6,895.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	6,895.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.00%
项目收益预测依据	门诊收入、住院收入、政补助收入、其他财收入。		

项目45

项目名称	剑河县中等职业学校产学研用实训基地建设项目								
项目类型	职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总建筑面积9500平方米。其中实训楼8000平方米、汽车维修检测场地1500平方米、驾驶训练场地10000平方米及附属设施和实训设备购置安装等。								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资	12,007.94								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	9,600.00								
其他债务融资	0.00								
项目分年融资计划									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	20,119.68								

债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,530.82	2025年	1,528.31	2026年	1,525.49
2027年	1,537.45	2028年	1,534.42	2029年	1,546.48	2030年	1,543.24	2031年	1,555.39	2032年	1,551.92
2033年	1,564.15	2034年	1,560.46	2035年	1,572.75	2036年	1,568.80	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%

项目收益预测依据	1、技能培训收入；2、食堂租金收入；3、学费补助收入；4、车辆维修收入；5、车辆检测收入；6、驾车培训收入。

项目46

项目名称	贵阳市清镇市学前教育补短板建设项目
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	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：（1）站街镇第三幼儿园。项目用地面积为12498.29㎡，总建筑面积6505.58㎡（其中：生活用面积4053.53㎡，服务管理用房建筑面积为909.84㎡，附属用房599㎡，连廊943.21㎡），同步建设室外活动场地、绿化、水电管网、围墙、大门等附属设施。 （2）站街镇新城区幼儿园。项目用地面积为7149.6㎡，新建幼儿园综合楼建筑面积4891.51㎡（其中：消防设备用房面积480.12㎡，校舍建筑面积为4411.39㎡），同步建设室外活动场地、绿化、水电管网、围墙、大门等附属设施 （3）木材公司地块幼儿园。项目用地面积为9012.10㎡，新建幼儿园教学及辅助用地建筑面积13395.45㎡（其中：幼儿园主体面积7347.96㎡，地下室建筑面积为6047.49㎡），同步建设室外活动场地、绿化、水电管网、围墙、大门等附属设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	11,931.95
其中：不含专项债券的项目资本金	5,931.95
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	8,323.36

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	70.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	139.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	139.00%
项目收益预测依据	以实施方案为准		

项目47

项目名称	剑河县老年养护中心—养护楼建设项目
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	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	占地面积14.4亩。建筑面积13823.13㎡，其中地下建筑面积3825㎡，地上建筑面积9998.13㎡。建设内容含服务用房、生活用房、卫生保健用房、康复用房、娱乐用房、社会工作用房、行政办公用房以及附属设施工程。床位200张。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	5,454.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,556.98

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	173.30	2023年	517.36	2024年	517.36	2025年	517.36	2026年	517.36
2027年	593.30	2028年	593.30	2029年	593.30	2030年	593.30	2031年	593.30	2032年	717.47
2033年	717.47	2034年	717.47	2035年	717.47	2036年	477.86	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	4,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	床位及护理收费		

项目48

项目名称	贵州省黔西南州安龙县妇幼保健院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	2,200.00
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	占地21345.1平方米，建筑面积12899.6平方米，建门诊楼，住院楼、行政办公楼、室外工程及配套设施。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,999.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,132.65		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	149.94	2023年	419.84	2024年	523.29	2025年	496.04	2026年	511.82
2027年	527.86	2028年	497.91	2029年	514.44	2030年	531.23	2031年	498.36	2032年	515.68
2033年	533.27	2034年	497.23	2035年	515.38	2036年	400.36	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,200.00	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		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	2,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	324.00%
项目收益预测依据	根据国家医疗机构相关收费文件，包括：入院治疗、门诊医疗相关服务收入等内容进行收益测算。		

项目49

项目名称	黄平县人民医院谷陇分院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,834.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	10000平方米住院大楼、8000平方米门诊大楼、4000平方米医技楼等业务用房及附属设施（含门急诊、病房、化验、影像、手术室、妇产科、血透室、重症监护室、信息科等科室建设及设备购置）、停车场、室外绿化、场地硬化、管网、污水处理、垃圾收集池、配电设施等
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	18,542.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,542.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,542.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,838.17		

债券存续期内项目分年收益

2021年	421.30	2022年	543.66	2023年	554.66	2024年	565.88	2025年	577.33	2026年	589.00
2027年	600.92	2028年	613.07	2029年	625.46	2030年	638.11	2031年	651.01	2032年	664.17
2033年	677.59	2034年	691.27	2035年	705.25	2036年	719.49	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	53.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	9,542.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	103.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,542.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	103.00%

项目收益预测依据	根据可行性研究报告及该辖区经济发展，该项目有收益

项目50

项目名称	平坝区群众文化艺术中心建设项目
项目类型	其他文化
本只专项债券中用于该项目的金额	24,228.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	平坝区群众文化艺术中心建设项目（七馆一中心）规划用地面积34443.18㎡（约51.6亩），项目包括图书馆、档案馆、博物馆、展览馆、科技馆、文化馆（含大剧院）和规划馆七大场馆，项目建筑总面积51928㎡，其中，地上建筑面积42978㎡，地下建筑面积8950㎡。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	35,192.22
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,228.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,228.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	47,375.80

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	135.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	24,228.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	24,228.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	196.00%
项目收益预测依据	项目可行性研究报告，项目实施方案。		

项目51

项目名称	江口县易地扶贫搬迁后续扶持车间及配套项目
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	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）梵悦社区万人安置点地下停车场建筑面积97553.32㎡，其中：新建地下停车位2416个，并配套建设给排水、通风、消防、照明设施；新建地面停车位1749个。 （2）扶贫就业车间用地面积66666.67㎡（100亩），建筑占地面积33397.35㎡，总建筑面积为66666.70㎡，其中：车间建筑面积66538.70㎡，辅助用房建筑面积128㎡。并配套建设室外道路、给排水、绿化等。地块建筑容积率1.0，建筑密度为50.1%，绿地率26.13%。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	42,280.76
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	24,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	75,831.46

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	29,000.00	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		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	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	1517.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目52

项目名称	贵州省黔东南州麻江县幸福乐园建设项目
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用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67266.70平方米；总建筑面积17500平方米,设计床位350张。为养老提供服务的综合性的养老服务中心。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,517.90		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	213.00%

项目收益预测依据	本项目收入来源为养老住宿服务收入、护理收入、餐饮服务收入。 （1）养老住宿服务收入： 本项目拟建成350张床位的医疗病房，项目建成后，本项目可以提供床位350张，介于麻江县暂无养老产业的数据可供参考，故本项目参考邻近区县凯里市的数据，据调查，凯里市公立养老机构床位收费为1200元/人/月~1800元/人/月，因本项目为麻江县唯一的养老服务机构，并综合考虑本项目建设的设施设备，本次测算床位单位暂确认为1500元/人/月，并考虑每五年20%的增长率。通过前期问卷调查，并结合其他相邻区县的出租率（60%-70%），本项目初始出租率默认为50%，考虑到中国社会正逐步迈入老年社会、适龄人群对养老事业的接受程度，项目建成后第5年较初始出租率增长20%，2032年出租率增长到85%后不再变化。在建程序期间，本项目床位出租收入为8,265.60万元。 （2）护理收入： 根据是否具备自主吃饭、穿衣、上下床、如厕、室内行走、洗澡等6 项能力进行评估，分为全护理标准和半自理标准。 其中，全护理标准：即生活自理能力评估有4 项以上（含4 项）不能自主完成的，认定为完全丧失生活自理能力，适用全护理标准；半自理标准：生活自理能力评估有1-3 项不能自主完成的，认定为部分丧失生活自理能力，适用半自理标准。 本项目前五年拟按照床位的20%确认全护理和半护理人数，第六年至第十年增加20%，第十一年至第十五年增加10%，其中全护理单价为3000/人/月；半护理单价为2000/人/月，运营期护理收入总额为7,392.00万元。 （3）餐饮服务收入： 通过前期的问卷调查，30.25%的受访者表示，日用餐消费愿意接受70元/日的用餐消费；51.45%的受访者表示，愿意接受50元/日以上的用餐消费（含愿意接受70元的受访者）；82.56%的受访者表示，愿意接受30元/日以上的用餐消费（含愿意接受50-70元的受访者）；91.67%的受访者表示，愿意接受20元/日以上的用餐消费（含愿意接受30-70元的受访者）；8.33%~1.08%的受访者表示，不愿意接受用餐消费。基于此，并结合相邻区县公立机构的就餐人数，本次测算暂按50/人/天的单价及50%的用餐人数进行测算，本次测算运营期餐饮服务收入总额为6,487.15万元。

项目53

项目名称	黔西县新仁至化屋旅游公路
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建旅游公路全长8.412公里，设计时速40公里/小时，路基宽度8.5米，按照二级公路标准建设；配套建设二级加油站一座，服务区一个，1000个停车位的旅游停车场，公路广告牌。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	21,430.00
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	5,730.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	5,730.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			35,692.52								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	1,910.70	2023年	1,983.84	2024年	2,061.41	2025年	2,118.71	2026年	2,177.72
2027年	2,238.51	2028年	2,301.12	2029年	2,365.61	2030年	2,432.02	2031年	2,500.44	2032年	2,570.91
2033年	2,643.48	2034年	2,718.25	2035年	2,795.24	2036年	2,874.56	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	14,730.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	242.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	397.00%
项目收益预测依据	利润测算表		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省基础设施类专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十五期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	380,157.00	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	289,500.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	9
债券存续期内所有项目总投资	3,733,992.26
其中：不含专项债券的项目资本金	747,613.55
专项债券融资	2,280,696.00
其他债务融资	50,000.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	356,700.00	130,300.00	349,000.00	395,882.66	921,506.67	127,306.67	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

项目存续期内所有项目总收益			14,551,003.42								
债券存续期内所有项目分年收益											
2021年	82,500.00	2022年	366,171.95	2023年	300,050.53	2024年	368,443.38	2025年	224,028.31	2026年	481,064.76
2027年	344,271.05	2028年	427,659.30	2029年	451,528.85	2030年	457,513.49	2031年	477,381.01	2032年	502,652.79
2033年	515,681.75	2034年	525,116.59	2035年	530,568.27	2036年	532,217.38	2037年	530,880.82	2038年	531,019.21
2039年	530,195.47	2040年	529,109.30	2041年	531,670.54	2042年	530,969.81	2043年	531,157.77	2044年	545,422.77
2045年	557,125.23	2046年	556,319.17	2047年	555,860.91	2048年	568,187.62	2049年	586,976.83	2050年	575,027.09
2051年	244,216.82										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	390.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	2,330,696.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	624.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	2,280,696.00	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	638.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	安顺至六盘水铁路项目
项目类型	铁路干线
本只专项债券中用于该项目的金额	29,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	29,500.00
项目简要描述	本项目新建线路全长约119.6公里，运营长度约124公里，同步实施安顺、六盘水枢纽相关工程，新建黄桶北、六枝南、长箐、冷坝、六盘水东中间站。此外，新建沪昆铁路普客联络线位于安顺市普定县及六盘水市六枝特区境内，线路从沪昆铁路黄桶站昆明端的黄织线接出后向西，在安六铁路DK22+900处新建大坡线路所并与其衔接，新建上、下行联络线全长5.723km。
项目建设期	2015年至2019年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	1,550,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	29,500.00
专项债券融资	775,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度

专项债券融资	356,700.00	130,300.00	150,000.00	29,500.00	108,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,547,684.66

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	134,695.84	2023年	64,919.78	2024年	121,143.13	2025年	-26,525.37	2026年	227,856.82
2027年	89,049.62	2028年	172,037.64	2029年	195,419.95	2030年	200,559.28	2031年	216,239.51	2032年	240,541.40
2033年	251,445.78	2034年	259,705.53	2035年	264,508.35	2036年	266,397.09	2037年	266,495.56	2038年	266,632.58
2039年	266,079.94	2040年	265,386.44	2041年	265,028.87	2042年	264,311.02	2043年	263,580.69	2044年	263,193.64
2045年	274,878.67	2046年	274,109.55	2047年	273,689.04	2048年	285,958.91	2049年	285,148.93	2050年	284,324.86
2051年	70,871.61										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	422.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	775,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	845.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	775,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	845.00%
项目收益预测依据	项目可研		

项目2

项目名称	贵州省盘县至兴义铁路建设项目
项目类型	铁路干线
本只专项债券中用于该项目的金额	151,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	151,000.00
项目简要描述	新建盘县至兴义铁路按照双线、速度目标值250公里/小时的客运专线标准规划建设，新建正线长约98.3公里，投资估算总额139.7亿元，建设工期4年。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2020年至2050年
债券存续期内项目总投资	1,460,900.00
其中：不含专项债券的项目资本金	547,500.00
专项债券融资	1,093,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	150,000.00	151,000.00	728,100.00	64,400.00	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	4,916,423.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	82,500.00	2022年	166,687.00	2023年	166,687.00	2024年	166,687.00	2025年	166,687.00	2026年	166,687.00
2027年	166,687.00	2028年	166,687.00	2029年	166,687.00	2030年	166,687.00	2031年	166,687.00	2032年	166,687.00
2033年	166,687.00	2034年	166,687.00	2035年	166,687.00	2036年	166,687.00	2037年	166,687.00	2038年	166,687.00
2039年	166,687.00	2040年	166,687.00	2041年	166,687.00	2042年	166,687.00	2043年	166,687.00	2044年	166,687.00
2045年	166,687.00	2046年	166,687.00	2047年	166,687.00	2048年	166,687.00	2049年	166,687.00	2050年	166,687.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	337.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	1,093,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	450.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	1,093,500.00	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	项目可行性研究报告		

项目3

项目名称	贵州毕节机场改扩建工程
项目类型	民用航空机场
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	跑道向东北端延长400米至3000米，在跑道南侧新建长2450米东段局部平行滑行道；在距跑道西端内撤550米处和延长后的跑道东端分别设置一条垂直联络滑行道；新增6个机位（6C)的站坪；次降跑道方向的进近灯光系统改造为I类精密进近灯光系统；在T1航站楼东侧新建25000平方米的T2航站楼；新建停车场21000平方米（地下14000平方米，地上7000平方米）；在现址扩建货运站900平方米；配套对空管、消防、救援、供电、供暖、给排水、辅助生产生活等设施进行改造
项目建设期	2019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	140,020.00
其中：不含专项债券的项目资本金	28,004.00
专项债券融资	32,000.00
其他债务融资	40,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	30,000.00	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	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	380,915.55

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	10,072.63	2024年	10,219.56	2025年	10,199.37	2026年	10,178.77
2027年	10,157.77	2028年	10,136.35	2029年	10,114.48	2030年	10,092.20	2031年	13,376.96	2032年	13,353.77
2033年	13,330.12	2034年	13,305.99	2035年	13,281.37	2036年	13,256.27	2037年	13,230.67	2038年	13,204.55
2039年	12,889.85	2040年	12,502.32	2041年	15,426.44	2042年	15,397.98	2043年	15,368.96	2044年	15,339.35
2045年	15,309.15	2046年	15,278.36	2047年	15,246.94	2048年	15,214.90	2049年	15,182.21	2050年	30,248.26
2051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		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	72,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	529.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1190.00%
项目收益预测依据	致同会计师事务所（特殊普通合伙）云南分所出具的《2020年贵州省毕节市毕节飞雄机场改扩建工程项目专项债券财务评价报告》		

项目4

项目名称	清水江旁海航电枢纽工程
项目类型	港口
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	电站装机容量42MW，正常蓄水位565米，水库总库容0.44亿立方米，航道级别为五级，船闸为四级，最大过闸船型500吨级，渠化干流航道20KM，枢纽建筑物主要包括船闸、泄水闸、发电厂房及接岸副坝等组成，总投资约14.92亿。
项目建设期	2017年至2022年
项目运营期	2019年至2052年
债券存续期内项目总投资	149,214.71
其中：不含专项债券的项目资本金	89,214.71
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	19,000.00	19,000.00	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	164,359.16

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	3,279.31	2024年	3,913.80	2025年	4,548.30	2026年	4,548.30
2027年	4,548.30	2028年	4,575.02	2029年	4,575.02	2030年	4,575.02	2031年	4,575.02	2032年	4,575.02
2033年	5,521.80	2034年	5,521.80	2035年	5,521.80	2036年	5,521.80	2037年	5,521.80	2038年	5,554.14
2039年	5,554.14	2040年	5,554.14	2041年	5,554.14	2042年	5,554.14	2043年	6,507.07	2044年	6,507.07
2045年	6,507.07	2046年	6,507.07	2047年	6,507.07	2048年	6,546.20	2049年	26,184.80	2050年	0.00
2051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		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	60,000.00	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		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	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	274.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目5

项目名称	黄平县一城两区供水改扩建工程
项目类型	供水
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	水厂改造2处，供水管道改造45km。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	17,385.98

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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	33,742.50

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	2,649.53	2024年	2,649.53	2025年	2,649.53	2026年	2,473.17
2027年	2,473.17	2028年	2,473.17	2029年	2,296.80	2030年	2,296.80	2031年	2,296.80	2032年	2,296.80
2033年	2,296.80	2034年	2,296.80	2035年	2,296.80	2036年	2,296.80	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	281.00%
项目收益预测依据	收取水费		

项目6

项目名称	贵阳（贵安）综合保税区建设项目（四期）通用厂房、仓库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	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	总建筑面积约5万平方米，主要修建通用厂房及综保区围网内部基础配套设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	11,989.25
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,466.72

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	196.11	2023年	489.28	2024年	650.91	2025年	780.84	2026年	910.63
2027年	959.27	2028年	954.46	2029年	890.78	2030年	878.19	2031年	874.24	2032年	870.18
2033年	913.08	2034年	905.77	2035年	901.33	2036年	943.05	2037年	938.34	2038年	933.49
2039年	977.09	2040年	971.95	2041年	966.64	2042年	1,012.22	2043年	1,006.60	2044年	1,000.80
2045年	1,048.43	2046年	1,042.28	2047年	1,035.95	2048年	1,085.70	2049年	1,078.98	2050年	1,072.06
2051年	-821.93										

		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		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	8,000.00	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		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	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	318.00%
项目收益预测依据	1		

项目7

项目名称	贵阳至广州铁路提速改造工程项目
项目类型	铁路干线
本只专项债券中用于该项目的金额	100,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	100,000.00
项目简要描述	贵广提速改造贵州段259公里，设计时速300公里/小时。
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	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	100,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,571,230.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	64,593.00	2023年	51,953.00	2024年	51,953.00	2025年	51,953.00	2026年	51,953.00
2027年	51,953.00	2028年	51,953.00	2029年	51,953.00	2030年	51,953.00	2031年	51,953.00	2032年	51,953.00
2033年	51,953.00	2034年	51,953.00	2035年	51,953.00	2036年	51,953.00	2037年	51,953.00	2038年	51,953.00
2039年	51,953.00	2040年	51,953.00	2041年	51,953.00	2042年	51,953.00	2043年	51,953.00	2044年	51,953.00
2045年	51,953.00	2046年	51,953.00	2047年	51,953.00	2048年	51,953.00	2049年	51,953.00	2050年	51,953.00
2051年	51,953.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	1571.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	1571.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1571.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告。		

项目8

项目名称	安六铁路六盘水站站前广场建设项目
项目类型	火车站
本只专项债券中用于该项目的金额	50,181.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	安六铁路六盘水站站前广场项目总规划面积约193591㎡。本项目建设内容包括站房工程（新建高架站房及南站房、既有北站房改造工程）、站前广场及附属设施工程等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2053年
债券存续期内项目总投资	269,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	40,000.00
专项债券融资	188,720.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	62,906.66	62,906.67	62,906.67	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	851,167.18

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	11,226.45	2025年	13,735.64	2026年	16,457.07
2027年	18,442.92	2028年	18,842.66	2029年	19,591.82	2030年	20,472.00	2031年	21,378.48	2032年	22,375.62
2033年	23,534.17	2034年	24,740.70	2035年	25,418.62	2036年	25,162.37	2037年	26,054.45	2038年	26,054.45
2039年	26,054.45	2040年	26,054.45	2041年	26,054.45	2042年	26,054.45	2043年	26,054.45	2044年	40,741.91
2045年	40,741.91	2046年	40,741.91	2047年	40,741.91	2048年	40,741.91	2049年	40,741.91	2050年	40,741.91
2051年	122,214.14										

		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		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	188,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	451.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	188,720.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	451.00%
项目收益预测依据	根据可行性研究报告测算		

项目9

项目名称	纳雍县城区管网提质改造+ 智慧水务建设项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	11,476.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	9,000.00
项目简要描述	扩建下寨水厂，扩建规模为2.5万吨/日，下寨水厂规模扩建至3.7万吨/日；改造输水管网：球墨铸铁管 DN500 40000m；老城区改造管网DN150~DN200 2563m；新建管网DN200~DN300 6187m；）新城区新建管网DN100~DN800 39033m；配套建设入户管DN25 1200000；改造管网附属设施：a.阀门井 125座b.户表（智能表） 40000户；水厂技改：a. 加压水泵改造b. 厂区自动化控制c. 厂区增设监控系统；智慧水务。
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	34,882.32

其中：不含专项债券的项目资本金	13,394.84
专项债券融资	11,476.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,476.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	60,014.65

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	21,476.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	11,476.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	523.00%
项目收益预测依据	根据项目预期收益预测及其所能依据的各项假设，并假设项目预测收益在债务存续期内可以全部实现，可用于资金平衡的项目预期收益为59572.78万元，项目预期收益对本期债券本息的覆盖倍数为1.40，能够合理保证偿还本期债券本金和利息，可以实现项目收益与融资自求平衡。		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省基础设施类专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（二十二期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	54,631.00	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	9
债券存续期内所有项目总投资	778,498.25
其中：不含专项债券的项目资本金	96,824.76
专项债券融资	268,416.00
其他债务融资	265,324.88

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	70,500.00	116,731.00	81,185.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	52,394.40	188,930.48	24,000.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	1,763,057.11

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	0.00	2022年	11,028.11	2023年	38,944.91	2024年	54,610.82	2025年	57,610.77	2026年	61,196.63
2027年	92,016.73	2028年	255,948.75	2029年	357,937.00	2030年	643,649.75	2031年	189,997.01	2032年	116.63
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	226.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	533,740.88	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		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	268,416.00	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	657.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	贵州贵阳高新沙文生态产业园标准厂房三期建设项目
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	19,742.00
其中：用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153亩，总建筑面积37.2万平方米，建设标准厂房、科技成果转化孵化中心等6栋，研发中心1栋，产品技术展示中心1栋，员工宿舍2栋，园区配套道路7.763公里。通过标准厂房租赁及有偿公共服务、停车场和广告位经营实现收益。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2031年
债券存续期内项目总投资	295,260.64
其中：不含专项债券的项目资本金	71,693.76

专项债券融资	29,142.00
其他债务融资	194,424.88

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	6,400.00	22,742.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	29,394.40	165,030.48	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	448,205.27

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	13,678.84	2024年	13,935.64	2025年	14,507.49	2026年	15,451.57
2027年	16,226.96	2028年	16,911.96	2029年	17,644.15	2030年	183,620.09	2031年	156,228.57	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	223,566.88	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	29,142.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1538.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源涵盖标准厂房收入、研发中心收入、品牌孵化器收入、职工健身中心收入、倒班房收入、广告收入、停车位收入、物业收入。通过58同城查询，2020年贵阳市白云区标准厂房出售均价为5000元/㎡、研发中心均价14000元/㎡、品牌孵化器均价14000元/㎡、倒班房均价5000元/㎡、停车位均为8万元/个，本项目厂房计划于2028年、2029年、2030年分年出售，考虑到贵阳市房市供需两旺，近两年价格涨幅在20%以上，因此本项目厂房2028年起标准厂房销售价格以12000元/㎡估算、研发中心销售价格及品牌孵化器销售价格以18000元/㎡估算、倒班房价格以11000元/㎡估算、停车位以9万元/个估算；停车费收入为贵阳市停车均价；贵阳市电梯广告价格为150-180元/个/月，沿路广告价格为400-600元/个/月；本项目测算取值较为保守，电梯广告价格取值175元/个/月，沿路广告价格取值500元/个/月；2020年贵阳市园区物业收入在1-2.5元区间，本项目以2元/㎡/月测算。		

项目2

项目名称	贵阳综合保税区产业基地标准厂房（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	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	项目规划用地面积约333244.42平方米，规划建筑面积270170.49平方米。本项目工程建设由新建建（构）筑物及其配套设施、室外工程组成。其中新建构筑物包括：生产厂房1、生产厂房2、仓库、综合动力站、大宗气站、综合楼、倒班宿舍楼（4栋）、门卫室（4个）、变电站等。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2032年
债券存续期内项目总投资	200,794.92
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	148,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	61,500.00	43,500.00	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	1,037,000.03

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	4,615.98	2023年	9,972.85	2024年	11,249.48	2025年	12,628.84	2026年	14,118.01
2027年	43,421.00	2028年	205,691.87	2029年	307,241.71	2030年	425,756.35	2031年	1,849.06	2032年	454.88
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	516.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	701.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	701.00%
项目收益预测依据	1、可租售厂房、综合动力站；2、可租售库房；3、办公楼；4、宿舍楼。		

项目3

项目名称	中国西南（安龙）石材产业城配套项目
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划用地面积214265.68平方米，共分为三个地块，1.石材展示交易中心规划用地面积55329.26平方米，2.木纹石生产线规划用地54270.82平方米，3.市政道路用地面积104665.60平方米。

项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	63,699.57
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,600.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,122.47

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	820.45	2023年	867.83	2024年	916.62	2025年	966.87	2026年	1,018.62
2027年	1,071.94	2028年	1,126.85	2029年	1,183.40	2030年	1,279.21	2031年	-129.32	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	14.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	198.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	198.00%
项目收益预测依据	中国西南（安龙）石材产业城配套项目实施方案。2020年贵州省中国西南（安龙）石材产业城配套项目专项债券项目收益与融资自求平衡专项评价报告(〔2020〕京会兴专字第04010012号)。		

项目4

项目名称	贵州三穗经济开发区农产品检测加工包装建设项目
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	7,415.00
其中：用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120亩，新建食品检测中心2000平方米、食品检测设备20台、土壤检测设备20台等检测检验仪器、农村产品加工包装交易中心40000平方米、冷库及生鲜食品加工中心20000平方米，供水、排水、排污、供电、供气、通讯、绿化、停车位、项目连接线1公里等配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	32,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	6,400.00
专项债券融资	25,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,415.00	18,185.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	44,168.19

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	4,536.63	2024年	5,885.48	2025年	5,673.59	2026年	4,814.77
2027年	4,747.94	2028年	5,113.95	2029年	4,613.72	2030年	4,843.19	2031年	4,277.17	2032年	-338.25
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	25,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	25,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	173.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目5

项目名称	黔西县现代粮食物流园（一期工程）建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,074.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设3万吨粮食仓储设施，一期工程总用地面积为42828.96平方米（约64.24亩），总建筑面积为9803.74平方米，其中：粮库建筑面积7074.9平方米，生活管理用房1235.28平方米，机械棚建筑面积1295.47平方米，药品库34.44平方米，门卫室、化验室79.65平方米，地磅安装场地84平方米。
项目建设期	2020年至2021年

项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	5,237.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,163.00
专项债券融资	4,074.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,074.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,776.62

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	905.94	2023年	900.94	2024年	896.86	2025年	892.70	2026年	888.46
2027年	884.13	2028年	807.38	2029年	802.40	2030年	797.81	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,074.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,074.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	191.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源为粮仓仓储保管费收入。本项目收益测算计算期为2022年1月至2030年12月。根据项目可研报告，本项目建设3万吨容量的粮仓，主要分玉米、稻谷、大米、高粱以及省储稻谷仓储，每年每吨仓储保管费分别按400.00元、200.00元、450.00元、400.00元以及75.00元计算。		

项目6

项目名称	毕节市粮食产业园仓储物流建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地124361.8平方米，总建筑面积83765.63平方米，其中：仓储片区占地面积72846.19平方米，建筑面积45604.58平方米；物流片区占地面积51515.61平方米，建筑面积38161.05平方米。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2018年至2031年
债券存续期内项目总投资	33,568.00
其中：不含专项债券的项目资本金	17,568.00
专项债券融资	3,000.00
其他债务融资	13,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,761.95

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,790.74	2023年	2,965.81	2024年	3,044.26	2025年	3,041.40	2026年	3,037.77
2027年	3,035.41	2028年	3,032.28	2029年	3,029.05	2030年	3,025.73	2031年	2,759.50	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	992.00%
项目收益预测依据	国家粮油储备补贴资金，仓储租赁，物流相关服务。		

项目7

项目名称	大方县粮食物流园建设项目
项目类型	其他
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总占地61601.41平方米，总建筑面积35837.79平方米，其中平房仓7776平方米、低温仓1056平方米、油仓2617.9平方米、中转仓2376平方米、粮油批发市场10692平方米、交易中心及办公用房3000平方米、物流中心3456平方米、粮食加工厂房4400平方米、消防水泵房及污水处理池、药品库等其他其他业务用房，并完善相关配套基础设施。
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	24,868.12
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	8,500.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	4,500.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,720.66

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	376.01	2024年	2,433.30	2025年	2,610.64	2026年	2,788.00
2027年	2,788.00	2028年	2,859.92	2029年	2,859.92	2030年	2,859.92	2031年	2,144.95	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	87.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	13,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	434.00%
项目收益预测依据	本项目收入来源涵盖仓储收入、油罐收入、加工收入、写字楼租赁收入及粮食批发市场租赁收入。在项目运营期间分别为：1.仓储收入预计1900.71万元；2.油罐收入预计262.17万元；3.加工收入3187.95万元；4.写字楼租赁收入1545.51万元；5.粮食批发市场租赁收入19552.39万元		

项目8

项目名称	盘北经济开发区农产品加工园建设项目
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积428.931亩，粮食仓储容量10.5万吨，其中用于快速中转的筒仓等仓容5万吨以及园区物流等，基础设施建设包括农业大道、污水处理设施等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	93,000.00
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	49,400.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	10,000.00	19,400.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	123,861.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,895.00	2023年	5,646.00	2024年	11,794.00	2025年	12,464.00	2026年	13,666.00
2027年	14,344.00	2028年	15,064.00	2029年	15,354.00	2030年	16,167.00	2031年	17,467.00	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										

		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		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	74,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	495.00%
项目收益预测依据	粮食、农产品出售、加工及物流仓储收入。		

项目9

项目名称	贵州侗乡大健康产业示范区社会停车场建设项目
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	本项目涉及贵州侗乡大健康产业示范区范围内的9个停车场项目，项目建设用地规模约为59247.79平方米（约合88.87亩），拟建总建筑面积54037.79平方米。其中地下车库面积54037.79平方米。项目建成后，提供停车位2508个（其中地面停车位661个、地下停车位1847个）、建成新能源车充电桩628个。
项目建设期	2019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	30,070.00

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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,440.92

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,455.18	2025年	4,825.24	2026年	5,413.43
2027年	5,497.35	2028年	5,340.54	2029年	5,208.65	2030年	5,300.45	2031年	5,400.08	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	173.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	173.00%
项目收益预测依据	可研报告、实施方案		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省农林水利专项债券（七期）——2021年贵州省政府专项债券（二十六期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	176,145.00	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	700.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	25
债券存续期内所有项目总投资	571,790.29
其中：不含专项债券的项目资本金	34,798.30
专项债券融资	254,977.00
其他债务融资	38,739.02

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,050.00	208,293.00	42,634.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	29,739.02	1,000.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	699,614.17

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	-618.56	2022年	12,047.92	2023年	34,378.13	2024年	42,032.10	2025年	42,165.12	2026年	43,221.05
2027年	38,399.11	2028年	38,864.37	2029年	37,593.86	2030年	41,004.29	2031年	39,466.51	2032年	38,864.15
2033年	39,137.21	2034年	40,248.78	2035年	41,390.77	2036年	24,916.02	2037年	7,406.41	2038年	4,213.45
2039年	1,822.00	2040年	485.31	2041年	483.38	2042年	481.41	2043年	479.37	2044年	477.31
2045年	475.21	2046年	473.07	2047年	470.87	2048年	468.64	2049年	466.37	2050年	255.63
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	122.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	293,716.02	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	254,977.00	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	274.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	瓮安县金翠湖水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建总库容319万m3水库一座，正常蓄水位相应库容250万m3，死库容18.7万m3，兴利库容231.3万m3。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	22,016.00
其中：不含专项债券的项目资本金	8,016.00

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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,733.47

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,077.59	2024年	1,077.59	2025年	1,077.59	2026年	1,077.59
2027年	1,077.59	2028年	1,077.59	2029年	1,077.59	2030年	1,077.59	2031年	1,077.59	2032年	1,077.59
2033年	1,077.59	2034年	1,077.59	2035年	1,077.59	2036年	724.80	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	67.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	210.00%
项目收益预测依据	饮水水费		

项目2

项目名称	粤港澳大湾区“菜篮子”产品黔西南州配送分中心建设项目
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	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划用99218.04㎡，即148.83亩，总建筑面积92487.06㎡，无不计容建筑面积，本项目具体建设内容如下所示：综合办公楼，建筑面积9674.38㎡，含实验中心、行政办公等；配套服务用房，建筑面积10311.15㎡；分拣大棚，建筑面积17956.98㎡，钢结构；宿舍，建筑面积11088.81㎡，含职工宿舍及司机宿舍；成品保鲜库、冷库，建筑面积41742.74㎡，钢结构；废弃物中转站，建筑面积315㎡；加油站用房，建筑面积1398㎡；及室外附属工程、相关设备的购置及安装。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	43,858.87
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,636.14

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	2,192.71	2024年	2,417.87	2025年	2,518.22	2026年	2,435.70
2027年	2,349.06	2028年	2,445.95	2029年	2,350.43	2030年	1,828.44	2031年	1,899.39	2032年	1,788.81
2033年	1,672.70	2034年	1,735.87	2035年	1,581.09	2036年	1,419.90	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	205.00%
项目收益预测依据	根据项目收益测算方案		

项目3

项目名称	万山区旱地改水田及高标准农田提质改造项目
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	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设规模：23000亩，旱地改水田6500.00亩；新增水田6500.00亩，新增粮食产能1720.40吨。主要建设土地平整工程、灌溉与排水工程、道路工程、农田防护与生态环境保持工程、其他工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	28,048.78

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	12,439.02

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	12,439.02	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	57,051.96

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	4,075.14	2023年	4,075.14	2024年	4,075.14	2025年	4,075.14	2026年	4,075.14
2027年	4,075.14	2028年	4,075.14	2029年	4,075.14	2030年	4,075.14	2031年	4,075.14	2032年	4,075.14
2033年	4,075.14	2034年	4,075.14	2035年	4,075.14	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	22,439.02	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	571.00%
项目收益预测依据	流转经费		

项目4

项目名称	罗甸县纳闹水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	700.00
项目简要描述	小（1）型水库，总库容204.26万m3
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	17,147.47
其中：不含专项债券的项目资本金	700.00
专项债券融资	7,450.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,050.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,425.67

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	-105.33	2023年	370.30	2024年	368.91	2025年	367.50	2026年	366.05
2027年	364.58	2028年	363.07	2029年	361.54	2030年	359.99	2031年	358.39	2032年	356.75
2033年	355.09	2034年	353.41	2035年	351.69	2036年	349.93	2037年	490.92	2038年	489.09
2039年	487.22	2040年	485.31	2041年	483.38	2042年	481.41	2043年	479.37	2044年	477.31
2045年	475.21	2046年	473.07	2047年	470.87	2048年	468.64	2049年	466.37	2050年	255.63
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	67.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,450.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	7,450.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	153.00%
项目收益预测依据	人畜供水收入和灌溉供水收入、政府 补贴		

项目5

项目名称	望谟县纳学水库
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,614.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	水库正常蓄水位862米，死水位838米，总库容791.2万立方米，兴利库容545万立方米，死库容107万立方米。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	41,806.41
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	4,271.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,271.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,300.99

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	136.22	2024年	595.57	2025年	595.57	2026年	650.65
2027年	650.65	2028年	650.65	2029年	650.65	2030年	650.65	2031年	705.73	2032年	705.73
2033年	705.73	2034年	705.73	2035年	705.73	2036年	191.73	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	20.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,271.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,271.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	194.00%
项目收益预测依据	取水费及其他相关收入。		

项目6

项目名称	凤冈县穿家坪水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,522.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	土建施工,工程设计供水能力1497万m3/a。水库正常蓄水位801m，相应库容349万m3/a，水库总库容616万立方米/a。主要建筑由大坝、溢洪道、取（放）水建筑物及放空建筑物等组成。穿家坪水库工程由水库枢纽工程和输水工程等组成。
项目建设期	2017年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	35,942.84
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,522.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,522.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,286.05

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	460.84	2023年	615.46	2024年	615.46	2025年	615.46	2026年	615.46
2027年	890.66	2028年	890.66	2029年	890.66	2030年	890.66	2031年	890.66	2032年	890.66
2033年	890.66	2034年	890.66	2035年	890.66	2036年	347.43	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	31.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,522.00	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		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	2,522.00	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	通过收水费进行收益		

项目7

项目名称	正安县2020年高标准农田（二期）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	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	建成高标准基本农田 3521.47 亩，拟新增耕地面积 1576.33 亩，其中新增水田 941.59 亩，新增旱地 634.74 亩，旱改水面积 352.41 亩。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	14,245.96
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	24,441.61

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,440.83	2023年	1,469.65	2024年	1,499.04	2025年	1,529.02	2026年	1,559.60
2027年	1,590.80	2028年	1,622.61	2029年	1,655.06	2030年	1,688.16	2031年	1,721.93	2032年	1,756.37
2033年	1,791.49	2034年	1,827.32	2035年	1,863.87	2036年	1,425.86	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	244.00%
项目收益预测依据	新增耕地指标		

项目8

项目名称	黎平县200亩以上坝区高标准农田建设项目
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	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目建设规模面积4497.25公顷（67458.73亩），整治耕地面积3201.53公顷（48022.95亩）。项目主要建设内容为土地平整工程、灌溉与排水工程、田间道路工程、农田防护与生态环境保持工程和其他工程： 1.土地平整工程。田块归并942.08 公顷，旱地改造为水田164.98公顷，零星未利用地规整5.13公顷。 2.土壤改良。地力培肥394.05公顷。 3.灌溉与排水工程。取水堰47座，泵站27座，蓄水池10座，农桥12座，0.3m*0.3m农渠30931.07米，0.6*0.6m农渠10959.57米，排水渠4212米，新建管道#DN110长38287.14米，新建管道#DN90长2778米，新建管道#DN75长51325.46米，新建管道#DN63长30427.72米，新建管道#DN50长1628米，DN110截止阀127个，DN90截止阀291个，DN75截止阀603个，DN63截止阀55个，DN50截止阀100个，三通1136个，给水桩1619个，闸阀井521座，涵管253个，沉砂池18座。 4.田间道路工程。新建3.5米田间道54015.24米，新建3.0米田间道16978米，改建3.5米田间道3886.73米，改建3.0米田间道10421米，改建2.5米生产道11700.11米，新建2.5米生产道50319.23米，新建1.5米生产道6289米，改建1.5米生产道5125米，会车道234座，回车道74座。 5.农田防护与生态环境保持工程。沟道治理工程5194米。 6.农田输配电。10kv以下的高压输电线路 5663米，低压输电线路1560米，变压器27台，配电箱（屏）27处。 7.其他工程。标志牌34座，标识牌608块。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	14,055.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,190.95

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	80.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	224.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目9

项目名称	施秉县精品水果全产业链项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	15,860.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	综合办公行政中心38395平方米、仓储中心29000平方米、冷库7000平方米、分拣及包装中心6000平方米、道路建设等配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	41,167.18
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	31,860.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,860.00	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	75,581.77

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	2,683.23	2024年	4,655.18	2025年	5,285.38	2026年	5,921.01
2027年	5,915.21	2028年	5,909.28	2029年	5,353.20	2030年	5,471.57	2031年	5,465.28	2032年	5,694.26
2033年	5,687.72	2034年	5,681.05	2035年	5,933.17	2036年	5,926.23	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	31,860.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	31,860.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	237.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目10

项目名称	贵阳市乌当区占一补一林地项目
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	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	规划流转1033.81亩土地实施植树造林
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	6,250.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	6,455.51

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	103.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	129.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	129.00%
项目收益预测依据	依照可研文本		

项目11

项目名称	仁怀市国家储备林项目建设（一期）
项目类型	生态储备林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	建设面积共19851亩，其中，集约工林栽培915.7亩，现有林改培6544.7亩，中幼林抚育12539.6亩和林下经济；基础设施主要包括林区道路、作业道路、森林防火专用车辆、灭火器具，生物防火隔离带，有害生物防治措施等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	19,685.41
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,600.00
其他债务融资	12,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	3,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	31,472.64

债券存续期内项目分年收益

2021年	60.70	2022年	-1,639.30	2023年	217.63	2024年	1,811.58	2025年	872.47	2026年	1,116.74
2027年	1,214.92	2028年	1,239.27	2029年	1,263.98	2030年	2,288.61	2031年	2,262.97	2032年	1,337.44
2033年	1,361.71	2034年	2,385.91	2035年	3,446.90	2036年	3,539.70	2037年	3,632.27	2038年	3,724.36
2039年	1,334.78	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	160.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	16,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	190.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	684.00%
项目收益预测依据	第三方财务评估报告		

项目12

项目名称	贵州省脱贫攻坚松桃县城乡供水巩固提升工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建水务调度中心2495平方米，6个水厂、新增供水15300m3/d，扩建7个水厂、新增供水5900m3/d， 新建取水坝5座，加压泵站9个388.8㎡，铺设输配水管道总长236147.32m，入户管网DN20管道1129000m，新增水表21025个，智慧水务25项，相应设备购置等配套基础设施。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	22,152.34
其中：不含专项债券的项目资本金	5,250.00
专项债券融资	13,691.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,691.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	41,726.33

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	13,691.00	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		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	13,691.00	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	供水给水收益、作物经济收益		

项目13

项目名称	台江县城乡建设用地增减挂钩暨农村人居环境改造项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	1.城乡建设用地增减挂钩。本项目拟对2个街道7个乡镇55个村进行拆旧复垦，复垦总面积1319.83亩（其中耕地面积565.55亩，复垦为林地面积754.28亩），拆旧地块615个，建设内容包含土地平整工程、田间道路工程和农田防护与生态环境保持工程；2.农村人居环境改造。该项目拟对台江县5个村进行人居环境改造，建设内容包含道路整治、给水设施整治、排水设施整治、电力设施整治、环卫设施整治、公共服务设施整治、房屋外观改造、村容村貌整治、亮化工程等附属设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2026年
债券存续期内项目总投资	19,661.10
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,000.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	5,200.00	2023年	5,200.00	2024年	5,200.00	2025年	5,200.00	2026年	5,200.00
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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	6,800.00	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		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	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	382.00%
项目收益预测依据	项目实施方案		

项目14

项目名称	清镇市现代化农业综合体建设项目
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	2,976.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划面积约1500亩，主要建设农业综合基础设施、农业综合体公共服务设施、便民服务设施、农业基础设施及配套等。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	31,729.30
其中：不含专项债券的项目资本金	16,729.30
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,976.00	12,024.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	31,056.25

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据	财务评价报告、实施方案		

项目15

项目名称	遵义市下坝水库工程
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

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	枢纽工程大坝1座，最大坝高48米，水库总库容1240万立方米，输水管（隧洞）长14.9公里；年供水量1076万立方米/年，其中城市供水1063万立方米/年、农田灌溉8万立方米/年、农村人畜饮水5万立方米/年。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	39,286.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,076.63

债券存续期内项目分年收益

2021年	195.71	2022年	758.17	2023年	732.73	2024年	706.55	2025年	679.53	2026年	651.73
2027年	623.09	2028年	593.60	2029年	563.22	2030年	531.92	2031年	499.69	2032年	466.50
2033年	432.30	2034年	397.08	2035年	360.81	2036年	884.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	23.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	227.00%
项目收益预测依据	遵义市下坝水库工程实施及收益方案		

项目16

项目名称	册亨县县城供水管网改造工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建城区供水管网19530m的管道材料、阀门井、智慧监控官网系统改造；对城区老旧机械水表改造智能化提升8000只，入户官网改造16000m。
项目建设期	2021年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	3,154.06
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,193.68

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	217.09	2023年	496.54	2024年	457.39	2025年	526.13	2026年	526.13
2027年	526.13	2028年	526.13	2029年	526.13	2030年	526.13	2031年	526.13	2032年	526.13
2033年	526.13	2034年	526.13	2035年	526.13	2036年	-1,764.77	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据	本项目收入为供水管网建设后对应的自来水供应收入		

项目17

项目名称	天柱县乡镇集镇供水及县城应急供水工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	5,258.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	新建输水管线108.3km，新建/改扩建集镇水厂12座，改建县城水厂1座，新建/改造配水干管145.3km，新建/改造入户支管约480.3km
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	22,677.41
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,558.00	7,442.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,694.52

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	973.53	2023年	1,999.67	2024年	2,314.72	2025年	2,314.72	2026年	2,472.25
2027年	2,405.86	2028年	2,405.86	2029年	2,405.86	2030年	2,405.86	2031年	2,405.86	2032年	2,339.48
2033年	2,339.48	2034年	2,339.48	2035年	2,318.23	2036年	2,220.46	2037年	1,033.20	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	204.00%
项目收益预测依据	根据项目实施方案		

项目18

项目名称	三穗鸭产业融合发展示范园区项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	三穗鸭产业融合示范园项目总占地156.65亩，其中构筑物占地55亩。三穗鸭肉深加工厂占地约7亩，建筑面积5000平方米；三穗鸭屠宰场占地15亩，建筑面积10000平方米，含配套冷链仓储；三穗鸭特色蛋制品加工厂占地15亩，总建筑面积10000平方米；三穗鸭蛋加工厂占地15亩。建筑面积10000平方米；三穗鸭产品研发中心占地3亩，规划建筑面积2000平方米
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	16,103.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,103.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	23,952.90

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	659.62	2023年	1,050.10	2024年	1,307.31	2025年	1,561.42	2026年	1,602.10
2027年	1,643.58	2028年	1,672.94	2029年	1,281.31	2030年	1,760.12	2031年	1,791.66	2032年	1,837.48
2033年	1,884.19	2034年	1,918.09	2035年	1,966.69	2036年	2,016.29	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	149.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	200.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目19

项目名称	麻江县蓝莓交易中心建设项目
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	12,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00

项目简要描述	项目占地面积13公顷（195亩），总建筑面积为4.6万平方米。其中：气调库10000平方米、交易中心5700平方米，厂房16000平方米、仓库11600平方米、员工宿舍2700平方米及配套设施建设。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	21,460.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,500.00
其他债务融资	4,300.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	4,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,615.87

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	16,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	301.00%

项目收益预测依据	项目运营收入预测依据 （1）气调库租赁收入 根据可行性研究报告、项目建设规模以及项目单位的未来运营计划，本项目计划建设10,000.00㎡的气调库。目前，省内各气调保鲜库收费不等，一般为12-15元/㎡/天，预计两年后将达15-18元/㎡/天，根据谨慎性原则，按出租单价13.00元/㎡/天，每年运营300天计取估算。 根据谨慎性原则，负荷率运营期第一年为60.00% 负荷率运营期第二年为70.00% 负荷率运营期第三年到第十四年为80.00%。 （2）厂房租赁收入 根据可行性研究报告、项目建设规模以及项目单位的未来运营计划，本项目计划建设16,000.00㎡的厂房。 结合已发行的专项债券项目，《2020年贵州省贵州新蒲经济开发区清坪标准厂房（二期）建设项目》，厂房出租单价为25.00元/㎡/月，根据谨慎性原则，出租单价按每年18.00元/㎡/月计取估算。 根据谨慎性原则，负荷率运营期第一年为60.00% 负荷率运营期第二年为70.00% 负荷率运营期第三年到第十四年为80.00%。 （3）仓库租赁收入 根据可行性研究报告、项目建设规模以及项目单位的未来运营计划，本项目计划建设11,600.00㎡的仓库。 结合已发行的专项债券项目，《六枝特区综合仓储物流中心建设项目》，仓库出租单价为37.50元/㎡/月，根据谨慎性原则，出租单价按15.00元/㎡/月计取估算。 根据谨慎性原则，负荷率运营期第一年为60.00% 负荷率运营期第二年为70.00% 负荷率运营期第三年到第十四年为80.00%。 （4）蓝莓交易手续费佣金收入 根据可行性研究报告、项目建设规模以及项目单位的未来运营计划，本项目蓝莓预计产量40,000吨（全县种植面积8万亩，每亩产量500公斤以上）。目前，麻江县农文旅开发投资有限公司及所属企业蓝莓种植面积达40,000亩，产量20,000吨全部进入蓝莓交易中心交易，按目前麻江蓝莓批发价8元/斤，即16,000元/吨计，按2.5%费率计手续费佣金收入。

项目20

项目名称	石阡县国家储备林建设项目 （二期）
项目类型	生态储备林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设面积共计32992亩。其中集约人工林栽培3470亩、现有林改培22582亩、经济林种植茶树5000亩；基础设施建设包括新建生物隔离带6公里、新建林区道路27公里，新建林区作业步道56公里，购置灭火器具6套，防火用车1辆、森林资源监测1套，办公设备1套、有害生物防治6套（由于项目一期建设配备2台防火用车、1台无人机，不再配备）。
项目建设期	2021年至2026年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	25,191.76
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	46,623.57

债券存续期内项目分年收益

2021年	77.61	2022年	98.50	2023年	109.58	2024年	2,978.21	2025年	2,995.39	2026年	2,999.32
2027年	3,017.57	2028年	3,036.36	2029年	3,040.16	2030年	5,350.52	2031年	3,900.10	2032年	3,862.65
2033年	3,822.94	2034年	3,820.98	2035年	3,778.73	2036年	3,734.95	2037年	0.00	2038年	0.00

2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	233.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	233.00%
项目收益预测依据	木材销售收入及林下经济销售收入是经济效益的主要收益来源		

项目21

项目名称	晴隆县上河箐引水工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	2,192.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	解决大厂集镇设计基准年（2019 年）4011 人，设计水平年（2030 年）供水人口 6500 人的饮用水问题。主要工程内容有：取水工程、输水 工程、提水工程、水厂工程等。.
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	2,800.64
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,192.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,192.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,588.75

债券存续期内项目分年收益

2021年	-32.58	2022年	277.49	2023年	277.49	2024年	277.49	2025年	277.49	2026年	277.49
2027年	321.12	2028年	321.12	2029年	321.12	2030年	321.12	2031年	371.29	2032年	371.29
2033年	371.29	2034年	371.29	2035年	371.29	2036年	92.95	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	164.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,192.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	2,192.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	209.00%
项目收益预测依据	供水水费		

项目22

项目名称	丹寨县乡村供水巩固提升工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	3,750.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建雅灰、长青、排调水厂、供水规模分别为2000吨/日；改扩建兴仁水厂，供水规模为8000吨/日；取（输）水管道安装50km及配套工程等。
项目建设期	2021年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	4,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,750.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,292.19

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	551.34	2023年	743.79	2024年	743.79	2025年	743.79	2026年	743.79
2027年	802.85	2028年	802.85	2029年	802.85	2030年	802.85	2031年	539.74	2032年	802.91
2033年	802.91	2034年	802.91	2035年	802.91	2036年	802.91	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00

2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	3,750.00	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		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	3,750.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	301.00%
项目收益预测依据	黔发改收费[2015]50号、黔发改价格[2018]737号、1044号。		

项目23

项目名称	丹寨县林下经济及配套基础设施建设项目
项目类型	经济林建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,332.00
其中：用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、林下种植中药材1万亩、林下养鸡出栏35万羽、林下养蜂1万箱；2、配套道路（含硬化）40千米、步道55千米、排水沟10千米、水管网15千米、管理用房5000平方米、场地硬化3000平方米、养鸡圈舍20000平方米及水电配套等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	20,100.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,832.00	7,168.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,947.35

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	3,288.11	2024年	3,288.11	2025年	3,288.11	2026年	3,288.11
2027年	3,288.11	2028年	3,256.38	2029年	3,000.05	2030年	3,000.05	2031年	3,000.05	2032年	3,000.05
2033年	3,000.05	2034年	3,000.05	2035年	3,000.05	2036年	3,000.05	2037年	2,250.02	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	229.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	287.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	287.00%
项目收益预测依据	林下经济基地产出的中药材、鸡、蜂蜜等的销售收入。		

项目24

项目名称	赫章县西部乡镇高标准农田建设项目
项目类型	高标准农田建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	土地平整工程、灌溉与排水工程、田间道路工程、农田防护与生态环境保持工程和其他工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	28,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,359.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	-920.00	2022年	-920.00	2023年	4,323.00	2024年	4,323.00	2025年	4,323.00	2026年	4,323.00
2027年	4,323.00	2028年	4,323.00	2029年	4,323.00	2030年	4,323.00	2031年	4,323.00	2032年	4,323.00
2033年	4,323.00	2034年	4,323.00	2035年	4,323.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00

2051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		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	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	247.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	247.00%
项目收益预测依据	土地转让收费收益。		

项目25

项目名称	铜仁市万山区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	5,841.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	蔬菜集散中心、精深加工、现代农业旅游观光园、标准化果蔬大棚基地、育苗中心、休闲文化广场。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	30,150.76
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,841.00
其他债务融资	10,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,841.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	46,910.37

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	3,319.19	2024年	3,319.19	2025年	3,319.19	2026年	3,319.19
2027年	3,319.19	2028年	3,651.91	2029年	3,651.91	2030年	3,651.91	2031年	3,651.91	2032年	3,651.91
2033年	4,017.09	2034年	4,017.09	2035年	4,017.09	2036年	3.60	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	15,841.00	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		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	5,841.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	803.00%
项目收益预测依据	出售农产品、旅游相关收费。		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省社会领域类专项债券（六期）——2021年贵州省政府专项债券（三十五期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	22,000.00	债券期限	30年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	3
债券存续期内所有项目总投资	75,600.86
其中：不含专项债券的项目资本金	4,100.86
专项债券融资	62,300.00
其他债务融资	0.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	31,800.00	15,500.00	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

项目存续期内所有项目总收益	235,743.14

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	-21.80	2022年	5,220.00	2023年	6,378.90	2024年	7,362.88	2025年	7,543.82	2026年	7,794.37
2027年	7,975.02	2028年	7,960.53	2029年	8,022.48	2030年	8,007.37	2031年	7,991.93	2032年	8,060.59
2033年	8,044.50	2034年	8,028.08	2035年	8,104.16	2036年	8,087.04	2037年	8,069.55	2038年	8,153.83
2039年	8,135.60	2040年	8,116.98	2041年	8,210.32	2042年	8,190.90	2043年	8,171.07	2044年	8,274.43
2045年	8,253.75	2046年	8,232.63	2047年	8,347.01	2048年	8,324.99	2049年	8,302.50	2050年	11,229.08
2051年	3,185.63										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	312.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	62,300.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	378.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	62,300.00	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	378.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	黔东南技师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	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500亩，总建筑面积约200000平方米，建设综合教学楼、一体化教学实训楼、学生及教职工宿舍、食堂、图书信息楼、风雨操场、学生服务中心（含生活及附属用房、学生礼堂、学生创新创业实习基地）、体育活动场地及配套附属设施，购置教学、生活设施设备10000台套。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2050年
债券存续期内项目总投资	46,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	36,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	21,800.00	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			154,143.20								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	-21.80	2022年	5,220.00	2023年	5,220.00	2024年	5,220.00	2025年	5,220.00	2026年	5,220.00
2027年	5,220.00	2028年	5,220.00	2029年	5,220.00	2030年	5,220.00	2031年	5,220.00	2032年	5,220.00
2033年	5,220.00	2034年	5,220.00	2035年	5,220.00	2036年	5,220.00	2037年	5,220.00	2038年	5,220.00
2039年	5,220.00	2040年	5,220.00	2041年	5,220.00	2042年	5,220.00	2043年	5,220.00	2044年	5,220.00
2045年	5,220.00	2046年	5,220.00	2047年	5,220.00	2048年	5,220.00	2049年	5,220.00	2050年	8,020.00
2051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		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	36,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	419.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	36,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	419.00%
项目收益预测依据	项目实施方案		

项目2

项目名称	黔南中等职业技术学校建设项目
项目类型	其他教育
本只专项债券中用于该项目的金额	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	规划用地99891.93平方米，总建筑面积42240.31平方米，新建综合楼、实训车间、食堂、操场、学生宿舍等及相关基础配套设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	16,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	15,500.00	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			49,888.71								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	461.24	2024年	1,445.22	2025年	1,626.16	2026年	1,806.96
2027年	1,987.61	2028年	1,973.12	2029年	1,958.32	2030年	1,943.21	2031年	1,927.77	2032年	1,912.02
2033年	1,895.93	2034年	1,879.51	2035年	1,862.73	2036年	1,845.61	2037年	1,828.12	2038年	1,810.26
2039年	1,792.03	2040年	1,773.41	2041年	1,754.39	2042年	1,734.97	2043年	1,715.14	2044年	1,694.90
2045年	1,674.22	2046年	1,653.10	2047年	1,631.54	2048年	1,609.52	2049年	1,587.03	2050年	1,564.06
2051年	1,540.61										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	302.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	16,500.00	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		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	16,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	302.00%
项目收益预测依据	政府相关批复		

项目3

项目名称	开阳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	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	改建道路（长300米，宽26米），及绿化、路灯、给排水、强弱电等相关配套基础设施；公共租赁住房200套；城北路养老托育服务中心6691平方米。
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	13,100.86
其中：不含专项债券的项目资本金	4,100.86
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	31,711.23		
		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		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	9,000.00	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		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	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	352.00%
项目收益预测依据	运营收入		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	697.66	2024年	697.66	2025年	697.66	2026年	767.41
2027年	767.41	2028年	767.41	2029年	844.16	2030年	844.16	2031年	844.16	2032年	928.57
2033年	928.57	2034年	928.57	2035年	1,021.43	2036年	1,021.43	2037年	1,021.43	2038年	1,123.57
2039年	1,123.57	2040年	1,123.57	2041年	1,235.93	2042年	1,235.93	2043年	1,235.93	2044年	1,359.53
2045年	1,359.53	2046年	1,359.53	2047年	1,495.47	2048年	1,495.47	2049年	1,495.47	2050年	1,645.02
2051年	1,645.02										

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省农林水利专项债券（九期）——2021年贵州省政府专项债券（二十八期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	45,397.00	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	5,500.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	11
债券存续期内所有项目总投资	388,163.24
其中：不含专项债券的项目资本金	54,906.32
专项债券融资	79,445.00
其他债务融资	3,000.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,310.00	44,897.00	26,238.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	212,433.89		
		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	55.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	82,445.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	258.00%

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	0.00	2022年	-254.94	2023年	3,066.96	2024年	6,961.94	2025年	7,189.20	2026年	7,304.83
2027年	7,344.17	2028年	7,439.72	2029年	7,478.05	2030年	7,436.06	2031年	7,419.15	2032年	7,505.94
2033年	7,625.37	2034年	7,614.17	2035年	7,654.84	2036年	7,596.00	2037年	7,675.35	2038年	7,778.35
2039年	7,571.31	2040年	7,621.09	2041年	6,551.22	2042年	7,376.65	2043年	7,372.46	2044年	7,359.88
2045年	7,344.88	2046年	7,354.23	2047年	7,251.72	2048年	7,064.80	2049年	7,111.48	2050年	12,423.92
2051年	5,195.09										

债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	79,445.00	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	267.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	关岭自治县戈林水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	11,615.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建小（1）型水库一座，总库容920万m3，设计供水量1134.7万m3，最大坝高52.5m。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2050年
债券存续期内项目总投资	57,664.88
其中：不含专项债券的项目资本金	46,049.88
专项债券融资	11,615.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,615.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	18,799.35

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	653.89	2024年	653.89	2025年	653.89	2026年	653.89
2027年	653.89	2028年	653.89	2029年	653.89	2030年	653.89	2031年	653.89	2032年	653.89
2033年	653.89	2034年	653.89	2035年	653.89	2036年	653.89	2037年	653.89	2038年	653.89
2039年	653.89	2040年	653.89	2041年	653.89	2042年	653.89	2043年	653.89	2044年	653.89
2045年	653.89	2046年	653.89	2047年	653.89	2048年	653.89	2049年	653.89	2050年	1,144.32
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	33.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	11,615.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	162.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	11,615.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	162.00%
项目收益预测依据	供水服务收入		

项目2

项目名称	纳雍县金珠水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
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	水库正常蓄水位为1595m，总库容1100万m3,兴利库容834万m3，最大坝高69m。本工程等别为Ⅲ等，工程规模属中型。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2051年
债券存续期内项目总投资	72,736.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	7,600.00	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	34,836.94

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,419.06	2025年	1,419.06	2026年	1,419.06
2027年	1,389.53	2028年	1,389.53	2029年	1,389.53	2030年	1,358.51	2031年	1,358.51	2032年	1,358.51
2033年	1,325.96	2034年	1,325.96	2035年	1,325.96	2036年	1,291.78	2037年	1,291.78	2038年	1,291.78
2039年	1,255.89	2040年	1,255.89	2041年	1,255.89	2042年	1,218.22	2043年	1,218.22	2044年	1,043.63
2045年	984.24	2046年	984.24	2047年	984.24	2048年	945.20	2049年	945.20	2050年	2,391.56
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	48.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	14,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	14,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	239.00%

项目收益预测依据	水费收费相关文件

项目3

项目名称	罗甸县纳庆水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建小(1)型水库一座，总库容为178万m3
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	22,143.00
其中：不含专项债券的项目资本金	900.00
专项债券融资	7,710.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,310.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,062.94

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	-69.06	2024年	451.31	2025年	450.88	2026年	450.45
2027年	450.01	2028年	457.23	2029年	456.79	2030年	456.34	2031年	455.88	2032年	455.42
2033年	463.01	2034年	462.54	2035年	462.06	2036年	461.59	2037年	461.10	2038年	469.07
2039年	468.57	2040年	468.08	2041年	467.57	2042年	467.06	2043年	475.43	2044年	474.91
2045年	474.39	2046年	473.86	2047年	473.33	2048年	482.10	2049年	481.56	2050年	481.01
2051年	580.45										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	59.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,710.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	169.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	7,710.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	169.00%
项目收益预测依据	为灌溉收入、农村人畜供水收入、集镇供水收入、补贴收入		

项目4

项目名称	罗甸县交广水库工程
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	500.00
项目简要描述	新建小（2）型水库一座，总库容为72.8万m3
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	10,028.59
其中：不含专项债券的项目资本金	500.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	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	7,260.05

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	21.24	2023年	237.90	2024年	238.31	2025年	238.40	2026年	238.80
2027年	238.87	2028年	239.28	2029年	239.69	2030年	239.77	2031年	240.18	2032年	240.60
2033年	240.65	2034年	241.07	2035年	241.50	2036年	241.56	2037年	241.99	2038年	242.42
2039年	242.46	2040年	242.90	2041年	243.34	2042年	243.39	2043年	243.83	2044年	244.27
2045年	244.32	2046年	244.76	2047年	245.21	2048年	245.24	2049年	245.69	2050年	253.22
2051年	459.19										

		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		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	145.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	145.00%

项目收益预测依据	农村人畜供水收入、灌溉供水收入、补助收入

项目5

项目名称	印江县清渡河水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	9,006.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建总库容为780万立方米水库一座；主要建设内容为挡水建筑物、泄水建筑物、取水兼放空建筑物和输水建筑物等
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2020年至2052年
债券存续期内项目总投资	45,067.67
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,006.00	6,494.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	46,848.92

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	904.70	2024年	1,095.43	2025年	1,286.16	2026年	1,381.54
2027年	1,381.54	2028年	1,470.91	2029年	1,470.91	2030年	1,470.91	2031年	1,470.91	2032年	1,470.91
2033年	1,565.99	2034年	1,565.99	2035年	1,565.99	2036年	1,565.99	2037年	1,565.99	2038年	1,662.53
2039年	1,662.53	2040年	1,662.53	2041年	1,662.53	2042年	1,662.53	2043年	1,769.84	2044年	1,769.93
2045年	1,769.84	2046年	1,769.84	2047年	1,769.84	2048年	1,878.47	2049年	1,878.47	2050年	4,696.17
2051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		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	15,500.00	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		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	15,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	302.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目6

项目名称	望谟县纳夜水库
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,520.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	水库正常蓄水位678.70m，死水位662.80m，总库容138.80万m3，兴利库容107.03万m3，死库容10.90万m3。工程等别为IV等，工程规模为小（1）型。
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	24,174.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,520.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,520.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,744.58

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	408.80	2024年	408.80	2025年	408.80	2026年	408.80
2027年	408.80	2028年	408.80	2029年	408.80	2030年	408.80	2031年	465.03	2032年	465.03
2033年	465.03	2034年	465.03	2035年	465.03	2036年	465.03	2037年	465.03	2038年	465.03
2039年	465.03	2040年	526.90	2041年	526.90	2042年	526.90	2043年	352.22	2044年	526.90
2045年	526.90	2046年	526.90	2047年	526.90	2048年	526.90	2049年	526.90	2050年	526.90
2051年	667.69										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	57.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,520.00	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		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	2,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	545.00%

项目收益预测依据	取水费及其他相关收益。

项目7

项目名称	雷山县乔兑水库
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	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	小（2）型水库，总库容88.6万平方米，兴利库容55.78万立方米，新建大坝，溢洪道及输水工程。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2052年
债券存续期内项目总投资	13,702.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	5,418.58

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	95.59	2024年	191.18	2025年	191.18	2026年	191.18
2027年	191.18	2028年	190.74	2029年	190.74	2030年	190.74	2031年	190.74	2032年	190.74
2033年	190.28	2034年	190.28	2035年	190.28	2036年	190.28	2037年	190.28	2038年	189.79
2039年	189.79	2040年	189.79	2041年	189.79	2042年	189.79	2043年	189.28	2044年	189.28
2045年	189.28	2046年	189.28	2047年	189.28	2048年	188.75	2049年	188.75	2050年	188.75
2051年	191.57										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	40.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	271.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目8

项目名称	黔西县仙人洞水库工程
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	新建小一型水库一座，总库容108万方。
项目建设期	2017年至2019年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	9,456.44
其中：不含专项债券的项目资本金	7,456.44
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	5,908.52

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	125.36	2023年	347.97	2024年	347.97	2025年	347.97	2026年	347.97
2027年	347.97	2028年	347.97	2029年	347.97	2030年	347.97	2031年	247.97	2032年	310.97
2033年	310.97	2034年	310.97	2035年	310.97	2036年	310.97	2037年	310.97	2038年	310.97
2039年	252.97	2040年	252.97	2041年	68.70	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	62.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	295.00%

项目收益预测依据	根据可研报告

项目9

项目名称	麻江县西牛滩水库工程
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	工程任务是城镇供水。供水规模：水库年供水量307.6万立方米，供水范围：水库供水范围为麻江县城区。水库正常蓄水位为978米，死水位为937米， 设计洪水位为980.04米（P=3.33%），校核洪水位为980.82米(P=0.33%）；水库总库容152万立方米，正常蓄水位相应库容136万立方米，死库容8.22 万立方米，水库兴利库容127.78万立方米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	25,045.67
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	6,049.66

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	186.64	2024年	186.64	2025年	186.64	2026年	186.64
2027年	186.64	2028年	195.96	2029年	195.96	2030年	195.96	2031年	195.96	2032年	195.96
2033年	205.77	2034年	205.77	2035年	205.77	2036年	205.77	2037年	205.77	2038年	216.05
2039年	216.05	2040年	216.05	2041年	216.05	2042年	216.05	2043年	226.86	2044年	226.86
2045年	226.86	2046年	226.86	2047年	226.86	2048年	238.20	2049年	238.20	2050年	238.20
2051年	178.66										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	24.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,000.00	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		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	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	302.00%
项目收益预测依据	根据《凯里-麻江城市总体规划（2016～2030年）》，到设计水平年2030年，凯里-麻江中心城区人口达到130万人，属于II型大城市，其日均人口综合生活用水量指标为150L/(人 d)（二区城市），人均用水量较大。本工程主要任务为城镇供水，城镇居民生产生活用水收费分商业用水和居民生活用水，并采用梯级水价。西牛滩水库建成后向麻江县城供水307.60万m3，供水水价取1.8元/m3情况下，即供水效益合计17,947.10万元。		

项目10

项目名称	镇远县小河口水库工程
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	工程坝型为混凝土面板堆石坝，坝顶高程412.8米，坝顶宽6米，长191米，最大坝高36.6米。水库正常蓄水位408米，相应库容747.6万m3，水库死水位为392米，死库容58.8万m3，水利兴利库容688.8万m3，设计洪水位410.07米，校核洪水位为411.01米，总库容993万m3。工程规模为Ⅳ等工程，规模为小（1）型。
项目建设期	2016年至2021年
项目运营期	2016年至2051年
债券存续期内项目总投资	19,923.15
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,803.40

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	378.40	2023年	378.40	2024年	378.40	2025年	378.40	2026年	378.40
2027年	348.84	2028年	348.84	2029年	348.84	2030年	348.84	2031年	348.84	2032年	319.29
2033年	319.29	2034年	319.29	2035年	319.29	2036年	319.29	2037年	289.72	2038年	289.72
2039年	134.68	2040年	134.68	2041年	-780.59	2042年	93.19	2043年	93.19	2044年	93.19
2045年	93.19	2046年	129.78	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	29.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	1,500.00	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		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	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	387.00%

项目收益预测依据	可行性研究报告

项目11

项目名称	剑河县南甲水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,856.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	水库总库容1505万m3，为中型水库，工程等别为Ⅲ等；总供水量2696.1万立方米，其中县城供水1536.4万立方米，工业供水1019.7万立方米、乡镇供水140万立方米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	88,221.84
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	3,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,856.00	12,144.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,700.95

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	-779.94	2023年	-77.87	2024年	1,590.95	2025年	1,627.82	2026年	1,648.10
2027年	1,746.90	2028年	1,736.57	2029年	1,774.93	2030年	1,764.33	2031年	1,791.24	2032年	1,844.62
2033年	1,884.53	2034年	1,873.38	2035年	1,914.10	2036年	1,889.85	2037年	1,998.83	2038年	1,987.10
2039年	2,029.45	2040年	2,017.41	2041年	2,047.15	2042年	2,105.63	2043年	2,149.70	2044年	2,137.02
2045年	2,181.97	2046年	2,154.82	2047年	2,182.17	2048年	1,906.05	2049年	1,952.82	2050年	2,503.79
2051年	3,117.53										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	62.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	365.00%
项目收益预测依据	水费收益。		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省收费公路专项债券（一期）——2021年贵州省政府专项债券（三十六期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	22,530.00	债券期限	30年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	2
债券存续期内所有项目总投资	843,205.65
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	320,000.00
其他债务融资	90,000.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	300,000.00	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	90,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	1,378,861.05

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	0.00	2022年	15,994.54	2023年	27,589.76	2024年	29,560.61	2025年	31,942.70	2026年	33,676.05
2027年	35,600.26	2028年	37,572.84	2029年	39,844.28	2030年	42,084.17	2031年	39,141.85	2032年	44,760.97
2033年	46,390.15	2034年	47,975.38	2035年	49,773.60	2036年	50,161.88	2037年	50,851.31	2038年	51,477.29
2039年	52,298.83	2040年	57,130.81	2041年	50,666.94	2042年	55,241.15	2043年	55,892.09	2044年	56,552.21
2045年	57,221.42	2046年	57,899.62	2047年	58,585.73	2048年	59,282.66	2049年	59,987.30	2050年	60,701.54
2051年	23,003.11										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	164.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	410,000.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	336.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	320,000.00	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	431.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	国道G210都匀小围寨（经阳安）至深河桥公路改造工程
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	2,530.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建收费一级公路，全长51.3公里，设计时速60公里/小时，K0 000至K15 200段路基宽40米，采用双向8车道标准建设，K15 200至EP段路基宽30米，采用双向6车道标准建设。
项目建设期	2015年至2022年
项目运营期	2021年至2051年
债券存续期内项目总投资	702,370.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	300,000.00
其他债务融资	90,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	90,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,324,538.78

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	11,820.07	2023年	25,403.89	2024年	27,380.86	2025年	29,601.05	2026年	31,334.40
2027年	33,182.88	2028年	35,155.46	2029年	37,260.10	2030年	39,506.74	2031年	36,479.77	2032年	42,098.89
2033年	43,563.30	2034年	45,148.53	2035年	46,859.53	2036年	47,255.25	2037年	47,767.62	2038年	48,393.60
2039年	49,133.10	2040年	53,965.08	2041年	48,861.83	2042年	55,241.15	2043年	55,892.09	2044年	56,552.21
2045年	57,221.42	2046年	57,899.62	2047年	58,585.73	2048年	59,282.66	2049年	59,987.30	2050年	60,701.54
2051年	23,003.11										

		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		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	390,000.00	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		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	300,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	442.00%
项目收益预测依据	《贵州省人民政府关于同意都匀小围寨（经安阳）至深河桥一级公路为收费公路的批复》		

项目2

项目名称	黔西南州金州大桥建设工程
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	黔西南州金州大桥建设工程》工程起点位于兴义侧峡谷大道与万峰大道交叉口，工程起点桩为K0+007.213，终点位于义龙新区顶效侧桥台后117m处，工程终点桩号K2+920.000，与义龙新区东峰林大道对接，路线全长2912.787m。主桥采用单跨450m的钢析架梁地锚式悬索桥，桥宽36.3m。主桥两侧引桥采用标准跨径为40m、35m的预应力混凝土T梁，桥宽32.5m，横断面采用双向六车道布置，车行道两侧各设置4m宽人非混行道。桥梁起点桩号为K1+203.000,终点桩号为K2+803.000，大桥桥跨布置为：兴义侧［2×（3×40)+4×（4×40)]m预应力混凝土T梁＋主桥（45Om）单跨简支地锚式悬索桥＋义龙新区侧［(3×35)+45+(3×40)]m预应力混凝土T梁。主线桥梁全长1600m，主线桥梁与人行道合建段长1400m。主要建设内容为路基工程、路面工程、桥梁工程等主体工程，以及绿化、安防等附属工程。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	140,835.65
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	54,322.27

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	4,174.47	2023年	2,185.87	2024年	2,179.75	2025年	2,341.65	2026年	2,341.65
2027年	2,417.38	2028年	2,417.38	2029年	2,584.18	2030年	2,577.43	2031年	2,662.08	2032年	2,662.08
2033年	2,826.85	2034年	2,826.85	2035年	2,914.07	2036年	2,906.63	2037年	3,083.69	2038年	3,083.69
2039年	3,165.73	2040年	3,165.73	2041年	1,805.11	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	39.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	272.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	272.00%
项目收益预测依据	《省人民政府关于同意黔西南州自治州义龙新区金州大桥为独立收费桥梁的批复》黔府函（2020）146号		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省棚户区改造专项债券（四期）——2021年贵州省政府专项债券（三十期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	592,010.00	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	49
债券存续期内所有项目总投资	4,066,749.31
其中：不含专项债券的项目资本金	430,049.81
专项债券融资	1,237,119.40
其他债务融资	889,276.21

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	165,381.00	904,506.00	167,232.40	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	106,810.00	62,900.00	293,692.31	264,334.25	99,639.65	61,900.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	4,453,785.03		

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	8,025.30	2022年	165,511.12	2023年	214,678.72	2024年	277,958.48	2025年	230,954.83	2026年	321,160.41
2027年	256,960.05	2028年	174,696.60	2029年	180,521.11	2030年	252,740.66	2031年	190,279.68	2032年	184,106.18
2033年	188,363.90	2034年	190,790.75	2035年	249,475.06	2036年	154,328.52	2037年	21,049.81	2038年	18,111.66
2039年	17,917.81	2040年	17,898.00	2041年	16,875.94	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	110.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	2,126,395.61	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	209.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,237,119.40	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	360.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	和平城市棚户区改造安置还房项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,772.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项由的建设用地规模面积约 61786.76 平方米，拟建项目总建筑面积为 145759 平方米，其中小高层住宅建筑面积为85329 平方米，商业建筑面积为 24390 平方米，公共服务设施建筑面积为 445 平方米，（3 个班）幼儿园建筑面积为1035 平方米，可安置拆迁户数 886 户,地下室建筑面积为34560 平方米；机动车车位 1060 辆，其中地下车库停车车位 960 辆，地面停车车位 100 辆。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	39,394.60
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,432.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,432.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,174.95

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	787.72	2024年	1,025.13	2025年	1,262.54	2026年	1,499.94
2027年	1,644.55	2028年	1,709.15	2029年	1,709.15	2030年	1,709.15	2031年	1,709.15	2032年	1,709.15
2033年	1,709.15	2034年	1,709.15	2035年	1,709.15	2036年	1,281.87	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	8,432.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	251.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	8,432.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	251.00%
项目收益预测依据	停车位出售收入、停车位租赁收入、商业出售收入、商业租赁收入、物业服务收入。		

项目2

项目名称	仁怀市2017年城市棚户区改造项目一期工程（炮台巷安置区）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	15,844.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	城北老车站拆迁红线范围面积204704.51平方米，改造棚户区1656户（其中货币安置852户、实物安置804户），改造面积174747.59平方米，新建安置房位于中枢片区公安局、炮台巷地块、用地面积25076.15平方米，总建筑面积188133.47平方米（其中住宅98041.19平方米，经营用房28054.06平方米，地下车库59898.22平方米，架空2140平方米），可提供住宅868套。建设内容包括拆除工程、土石方平场工程、土建工程及配套给排水、道路、绿化等基础设施。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	60,967.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,844.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,844.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	36,465.71

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,028.01	2023年	2,101.96	2024年	2,175.90	2025年	2,350.08	2026年	2,350.08
2027年	2,350.08	2028年	2,455.36	2029年	2,455.36	2030年	2,455.36	2031年	2,565.89	2032年	2,565.89
2033年	2,565.89	2034年	2,681.95	2035年	2,681.95	2036年	2,681.95	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	60.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	15,844.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,844.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	230.00%
项目收益预测依据	第三方财务评估报告		

项目3

项目名称	遵义市湘江河狮子桥片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,312.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划用地面积：34856.53㎡，总建筑面积：227120.11㎡，计容面积167301.89㎡，其中，住宅面积128822.25㎡，不计容面积59818.22㎡，绿地率30.21%，居住户数1212户，停车位1245个。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	107,807.38
其中：不含专项债券的项目资本金	1.00
专项债券融资	8,312.00
其他债务融资	77,933.90

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,312.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	77,933.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	131,649.36

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	55,482.14	2025年	30,997.52	2026年	21,169.12
2027年	1,025.00	2028年	1,651.82	2029年	2,095.38	2030年	2,568.51	2031年	3,073.10	2032年	3,611.10
2033年	4,184.58	2034年	4,795.75	2035年	5,248.18	2036年	-4,252.84	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	86,245.90	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	8,312.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1584.00%
项目收益预测依据	商业部分、车位部分销售收入用于平衡项目支出可研报告		

项目4

项目名称	凤冈县2018年县城棚户区改造项目（中医院片区）交通局安置点								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项目总用地面积约为19620.44平方米，建筑占地面积约为8519.45平方米，建筑占地面积约为8519.45平方米，总建筑面积约为61516.22平方米，其中商业面积约为16204.56平方米，住宅面积约为29266.75平方米，设备用房及其他面积约为1179.67平方米。								
项目建设期	2018年至2023年								
项目运营期	2020年至2035年								
债券存续期内项目总投资	27,165.01								
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									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	17,973.14								

债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	66.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	257.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	257.00%
项目收益预测依据	根据售卖住房、门面、车库测算依据		

项目5

项目名称	凤冈县2018年县城棚户区改造项目（中医院片区）二小安置点										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00										
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	项目用地面积约为10267.71平方米，建筑占地面积约为3870.95平方米，总建筑面积约为35083.5平方米。其中地上面积约为30161.94平方米（商业面积约3878.96平方米、住宅面积22862平方米），地下建筑面积约为4921.56平方米（停车位213个面积约为7000平方米）										
项目建设期	2018年至2021年										
项目运营期	2020年至2035年										
债券存续期内项目总投资	13,594.34										
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											
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	9,558.43										

债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	1,188.53	2023年	995.70	2024年	802.87	2025年	610.02	2026年	417.40
2027年	462.79	2028年	501.09	2029年	539.39	2030年	577.69	2031年	615.99	2032年	654.29
2033年	692.59	2034年	730.89	2035年	769.19	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	70.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	3,500.00	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		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	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	273.00%
项目收益预测依据	售卖住房、门面、停车位测算收益		

项目6

项目名称	贵阳市云岩区盐务街特色创新功能区棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	本项目总建筑面积270263.48平方米，建筑内容包括商业建筑、写字楼、住房、学生公寓等。
项目建设期	2021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	192,727.06
其中：不含专项债券的项目资本金	74,839.00
专项债券融资	85,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	75,000.00	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	201,997.94		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	38,518.66	2025年	38,518.66	2026年	38,518.66
2027年	70,784.76	2028年	1,531.16	2029年	1,531.16	2030年	1,531.16	2031年	1,531.16	2032年	1,531.16
2033年	1,531.16	2034年	1,531.16	2035年	1,531.16	2036年	1,703.96	2037年	1,703.96	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	105.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	85,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	85,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据	《盐务街特色创新功能区棚户区改造项目可研报告》、《盐务街棚户区项目专债实施方案》、《贵阳市云岩区盐务街特色创新功能区棚户区改造项目-财务评估报告》、《贵阳市云岩区盐务街特色创新功能区棚户区改造项目专项债券之法律意见书》。		

项目7

项目名称	贵阳市2014年城市棚户区改造项目（二期）—云岩区三马片区杨惠地块安置房项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总用地面积86501平方米；总建筑面积272271.60，改造户数1240户。其中，地上建筑面积179068.19平方米，建设内容包含安置房建设、基础配套设施电气工程（含弱电）、给排水及消防水工程、采暖及通风工程以及绿化等配套基础设施；地下建筑面积93203.41平方米。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	129,328.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	36,722.00		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	12,412.00	2023年	9,309.00	2024年	2,173.00	2025年	1,069.00	2026年	1,069.00
2027年	1,069.00	2028年	1,069.00	2029年	1,069.00	2030年	1,069.00	2031年	1,069.00	2032年	1,069.00
2033年	1,069.00	2034年	1,069.00	2035年	1,069.00	2036年	1,069.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	28.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	245.00%
项目收益预测依据	项目可行性研究报告文本、项目实施方案、财评报告		

项目8

项目名称	乌当区鸿景花园棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	实施棚户区改造用地面积24500平方米,涉及改造户数135户，改造面积25709.15平方米。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	31,087.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	42,930.00										
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	10,118.00	2023年	9,761.00	2024年	5,353.00	2025年	-802.00	2026年	-774.00
2027年	4,620.00	2028年	4,642.00	2029年	-704.00	2030年	4,675.00	2031年	4,681.00	2032年	-673.00
2033年	-662.00	2034年	3,744.00	2035年	-637.00	2036年	-412.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	25,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	168.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	25,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	168.00%
项目收益预测依据	根据可研的经济效益		

项目9

项目名称	雷山县丹江镇 2018 年度城北片区棚户区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	25,290.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划用地面积约159.97亩（106649.84㎡），安置户数872户，项目挂牌出让用地面积约48.97 亩（32649.84㎡），建设使用面积约111.00 亩（74000.00㎡），总建筑面积147173.58㎡；其中住宅面积73824.46㎡（共922套,其中872套用于安置，50套为新建住宅）；公建配套3860 ㎡（含：社区服务卫生站200 ㎡、物业管理350 ㎡，幼儿园3150 ㎡,公共厕所60 ㎡，社区文化图书馆50㎡，社区邮政（快递）服务站50 ㎡）；商业配套27300.00 ㎡（安置商业面积10700.00 ㎡，新建商业面积16600.00㎡）；地下车库面积42189.12 ㎡。建筑密度35%、容积率2.0、绿地率35%、停车位1234 个（地上123个，地下1111个）。
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	45,743.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,290.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,290.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	80,945.80										
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	25,290.00	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		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	25,290.00	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	雷山县2018年丹江镇城北片区棚户区改造建设项目 可行性研究报告		

项目10

项目名称	贵阳市白云区鸡场片区城中村改造东片区（铝兴南路二期）安置房建设项目								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	10,601.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	规划总建筑面积147030.2平方米，总计容建筑面积116462.46平方米（其中住宅建筑108991.01平方米、幼儿园建筑面积4100.00平方、公建配套用房2211.86平方米，其他服务用房建筑面积1159.59平方米）；不计容建筑面积30567.74平方米（其中地下人防车库面积10392平方米，架空空间面积为1620.38平方米，地下车库面积为18485.36平方米），停车位982个。								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资	87,948.34								
其中：不含专项债券的项目资本金	36,746.34								
专项债券融资	10,601.00								
其他债务融资	30,000.00								
项目分年融资计划									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,601.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	71,678.01								

债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	82.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	40,601.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	177.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	10,601.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	676.00%
项目收益预测依据	项目收益主要来源于安置房剩余房源租赁、销售收入，停车位、商业部分。		

项目11

项目名称	仁怀市2018年城市棚户区（城中村）改造项目一期工程（国酒新城东区）								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设规模及内容：改造棚户区1909户（其中：货币安置717户、实物安置1056户、货币安置合实物安置相结合136户）。改造面积214724.55平方米，新建面积901492.26平方米。项目含西环线片区、中医院组团、农机局组团、城北小学组团等区域的改造，新建安置房分为两个地块，地块一位于国酒新城一期西侧，地块二位于老殡仪馆背面。配套建设道路、停车场。给水管网、排水管网、污水管网、强点管网、弱电管网、幼儿园、物管用房、社区居家养老服务用房、公测、垃圾收集点、可再生资源分类点、治安联防站、卫生服务站、绿化等配套基础设施。								
项目建设期	2019年至2024年								
项目运营期	2019年至2037年								
债券存续期内项目总投资	54,399.63								
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									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	21,174.26								

债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	39.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	192.00%
项目收益预测依据	根据第三方评估		

项目12

项目名称	赤水市2018年城市棚户区改造项目（二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	该项目为赤水市2018城市棚户区改造项目（二期），包含赤水市文华人民南路片区501户、市中办片区325户，共826户，涉及居民约2064人。拆迁改造房屋建筑面积共计82862.31㎡，总占地88.84亩。其中，有产权住宅房屋建筑面积73376.83㎡，无产权住宅面积5393.02㎡，营业用房及其他建筑面积2634.76㎡，公房建筑面积1457.70㎡。 文华人民南路片区拆迁改造建筑面积57631.42㎡。有产权住宅房屋建筑面积51010.59㎡，无产权住宅建筑面积5393.02㎡，住宅改成商业用房屋建筑面积930.11㎡，公房建筑面积297.70㎡。 市中办片区拆迁改造建筑面积25230.89㎡，均为有产权建筑。住宅房屋建筑面积22366.24㎡，营业用房屋建筑面积1704.65㎡，公房建筑面积1160.00㎡。 文华人民南路片区拆迁改造建筑面积57631.42㎡。有产权住宅房屋建筑面积51010.59㎡，无产权住宅建筑面积5393.02㎡，住宅改成商业用房屋建筑面积930.11㎡，公房建筑面积297.70㎡。 市中办片区拆迁改造建筑面积25230.89㎡，均为有产权建筑。住宅房屋建筑面积22366.24㎡，营业用房屋建筑面积1704.65㎡，公房建筑面积1160.00㎡。 本项目对棚户区居民均实物安置，安置地点位于赤水市红军大道附近，拟新建住宅92903m2，配套用房350m2，公共厕所73m2，商业20159.95m2，地下停车场8815m2及其他配套建设道路、绿化、以及水电气等基础设施。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	40,116.33
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	19,000.00	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	86,466.49

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	216.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	270.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	270.00%
项目收益预测依据	赤水市2018年城市棚户区改造项目（二期）财务评价报告		

项目13

项目名称	安顺市中华东路棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总建筑面积约48.08万平方米，包含住宅建筑面积41.1万平方米，商业建筑面积1.7万平方米，配套设施面积0.69万平方米，地下停车场建筑面积4.59万平方米；共建设住宅4122套，停车位1426个。
项目建设期	2016年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	127,032.75
其中：不含专项债券的项目资本金	28,100.00
专项债券融资	27,300.00
其他债务融资	72,710.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	12,300.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	72,710.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	121,040.86

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	44,828.46	2023年	33,188.22	2024年	343.00	2025年	479.20	2026年	610.57

2027年	323.44	2028年	344.92	2029年	366.60	2030年	388.47	2031年	410.53	2032年	432.78
2033年	1,783.41	2034年	1,806.83	2035年	1,830.42	2036年	33,904.01	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	100,010.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	27,300.00	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	项目可行性研究报告。		

项目14

项目名称	紫云自治县2018年印山片区城镇棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	31,944.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目改造棚户区居民938户，改造地快房屋建筑面积119334.39平方米，其中：住宅面积106132.12平方米，非住宅面积13202.27平方米。本项目全部采取实物安置补偿方式，新建安置房总建筑面积159947平方米，其中：地下建筑面积18760平方米，住宅建筑面积127360平方米，商业门面13202平方米，垃圾收集点160平方米，公建配套465平方米。
项目建设期	2018年至2020年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	63,568.11
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	39,414.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,470.00	31,944.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	84,390.25

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,978.14	2023年	2,690.45	2024年	2,722.61	2025年	2,734.08	2026年	1,506.97
2027年	1,506.97	2028年	1,571.88	2029年	1,571.88	2030年	1,649.55	2031年	2,055.46	2032年	2,084.44
2033年	2,020.36	2034年	2,016.76	2035年	57,280.70	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	39,414.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	39,414.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.00%
项目收益预测依据	项目改造棚户区居民938户，改造地快房屋建筑面积119334.39平方米，其中：住宅面积106132.12平方米，非住宅面积13202.27平方米。本项目全部采取实物安置补偿方式，新建安置房总建筑面积159947平方米，其中：地下建筑面积18760平方米，住宅建筑面积127360平方米，商业门面13202平方米，垃圾收集点160平方米，公建配套465平方米。		

项目15

项目名称	贵州省安顺市西秀区2016年西山、太平片区城市棚户区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总用地面积34459.42平方米，总建筑面积129327平方米。其中住宅面积76416平方米，回迁安置商业面积27352平方米，物管用房建筑面积350平方米，社区服务用房建筑面积110平方米，消防控制及服务用房200平方米，地下建筑面积24899平方米。
项目建设期	2016年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	55,790.75
其中：不含专项债券的项目资本金	10,016.00
专项债券融资	6,800.00
其他债务融资	37,800.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	37,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	64,303.88

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,071.90	2023年	2,171.52	2024年	2,373.70	2025年	2,575.83	2026年	2,778.00
2027年	2,843.62	2028年	3,191.50	2029年	2,125.30	2030年	2,073.56	2031年	1,841.02	2032年	1,826.82

2033年	10,777.55	2034年	10,152.86	2035年	9,563.61	2036年	8,937.09	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	44,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	144.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	946.00%
项目收益预测依据	项目可行性研究报告。		

项目16

项目名称	兴义市2020年黄草巴谷山片区棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	棚户区改造实物安置325户，新建总面积195000㎡，拟建道路、景观绿化、室外照相、给排水管网等配套基础设施建设。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	38,963.15
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,100.00	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	20,059.58

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,181.76	2024年	835.33	2025年	814.58	2026年	1,802.45
2027年	1,011.48	2028年	1,488.74	2029年	1,985.67	2030年	1,976.85	2031年	1,967.86	2032年	1,958.68
2033年	1,949.32	2034年	939.77	2035年	930.04	2036年	1,217.05	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	51.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	10,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	10,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	根据可研报告经济效益分析测算项目收益。		

项目17

项目名称	碧江区2020年鹭鸶岩片区（城中村）城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	28,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拆迁安置户数2290户，总建筑面积373110平方米。含住宅、商业用房、地下停车库及其他配套设施建设。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	135,343.88
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	40,000.00	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	171,059.33

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	7,930.80	2023年	8,367.52	2024年	8,829.03	2025年	9,315.91	2026年	9,821.74
2027年	10,354.86	2028年	10,910.08	2029年	11,495.24	2030年	12,110.48	2031年	12,757.68	2032年	13,437.41
2033年	14,145.22	2034年	14,895.18	2035年	15,682.49	2036年	11,005.69	2037年	0.00	2038年	0.00

2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	126.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	68,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	252.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	252.00%
项目收益预测依据	项目可行性研究报告		

项目18

项目名称	水城县2018年董地片区城市棚户区（城中村）改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	棚户区改造266户，总建筑面积约38035.19平方米。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2018年至2035年
债券存续期内项目总投资	12,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,600.00
其他债务融资	2,400.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	800.00	800.00	800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,638.36

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,402.74	2023年	2,402.74	2024年	2,402.74	2025年	2,402.74	2026年	2,402.74
2027年	2,402.74	2028年	2,402.74	2029年	2,402.74	2030年	2,402.74	2031年	2,402.74	2032年	2,402.74
2033年	2,402.74	2034年	2,402.74	2035年	2,402.74	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	280.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	350.00%
项目收益预测依据	根据项目可研报告及项目前期实施情况测算		

项目19

项目名称	水城县2018年双水片区城市棚户区（城中村）改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	棚户区改造500户，总建筑面积约74883.98平方米。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2020年至2035年
债券存续期内项目总投资	22,491.72
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,800.00
其他债务融资	6,151.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	6,151.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	53,981.62

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	3,855.83	2023年	3,855.83	2024年	3,855.83	2025年	3,855.83	2026年	3,855.83
2027年	3,855.83	2028年	3,855.83	2029年	3,855.83	2030年	3,855.83	2031年	3,855.83	2032年	3,855.83
2033年	3,855.83	2034年	3,855.83	2035年	3,855.83	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00

2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	19,951.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	13,800.00	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	根据可研报告内容及项目前期实施情况测算。		

项目20

项目名称	德江县2019年建设路片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	18,100.00
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	根据《可研》，本次拆迁城镇棚户区总户数1645户，拆迁面积214363.1㎡，拆迁占地面积197400㎡，拆迁户全部回迁。新建规划用地面积40801㎡，总建筑面积243452.62㎡。地上建筑面积196886.35㎡（包含配套用房502.58㎡），地下建筑面积46566.27㎡
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	86,904.14
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	29,140.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	11,040.00	18,100.00	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	117,986.20

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	4,091.27	2024年	6,449.02	2025年	6,778.39	2026年	7,125.41
2027年	7,487.03	2028年	7,867.82	2029年	8,265.02	2030年	8,683.30	2031年	9,122.98	2032年	9,585.28
2033年	10,070.91	2034年	10,577.46	2035年	11,112.91	2036年	10,769.40	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	29,140.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	405.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	29,140.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	405.00%
项目收益预测依据	德江县人民政府关于19年棚户区改造项目征收补偿方案。		

项目21

项目名称	龙里县2017年城市棚户区改造项目（一期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积53701.46平方米，总建筑面积293125.57平方米，其中住宅建筑面积98926.14平方米，商业建筑面积49511.87平方米，办公建筑面积；72000.00平方米，幼儿园建筑面积：2887.56平方米；不计容地下室面积69800.0平方米；项目总建筑占地面积19297.09平方米。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2018年至2036年
债券存续期内项目总投资	136,421.70
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	42,722.01

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	4,584.60	2023年	4,548.51	2024年	4,512.43	2025年	4,774.76	2026年	1,812.64
2027年	1,812.64	2028年	2,131.26	2029年	2,131.26	2030年	2,131.26	2031年	2,493.38	2032年	2,493.38
2033年	2,493.38	2034年	2,633.23	2035年	2,633.23	2036年	1,536.05	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00

2051年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	31.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	214.00%
项目收益预测依据	项目自身收益		

项目22

项目名称	白云区黑石头片区棚户区改造工程建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	占地43500平方米，净用地面积35070平方米，安置户数984户，总建筑面积170000平方米，其中计容面积120500平方米，其中安置用房115800平方米，商业用房4000平方米，配套用房700平方米，不计容面积49500平方米，其中地下停车场48200平方米，架空层建筑面积1300平方米。主要建设内容为安置用房、商业用房、配套用房、停车场、绿化及配套设施等。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	53,536.20
其中：不含专项债券的项目资本金	4,536.20
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	35,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	21,511.35	11,588.65	1,900.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	100,335.75

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	239.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1433.00%
项目收益预测依据	项目商铺及车位出售，周边地块土地出让收入。		

项目23

项目名称	罗甸县龙坪镇商业街片区棚户区改造项目（滨湖家园棚改安置区建设项目）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总用地面积：14037.28 平方米，总建筑面积 81839.67㎡（其中：住宅套数:516 套，住宅建筑面积：64542.24 ㎡，商业配套面积：7049.14 ㎡，公厕面积：90.35 ㎡，其他公建配套设施 495.52 ㎡，不计入容积率面积 8056 ㎡，停车数:394 个）， 并配套建设道路、环境卫生、供配电、给水排水、通信、燃气工程、绿化等基础设施工程。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	24,330.70
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,611.83

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	105.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	135.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	135.00%
项目收益预测依据	商铺租赁、停车位租赁收入以及释放土地使用权的净收益		

项目24

项目名称	碧江区2018年芭蕉川硐片区棚户区改造（城中村）项目（三期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	拆迁安置1436户，总建筑面积241980平方米，含住宅、商业用房、地下车库及其他基础配套设施建设。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	82,203.36
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	12,000.00	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	61,700.34

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,659.89	2023年	2,840.21	2024年	3,031.68	2025年	3,234.49	2026年	3,444.56
2027年	3,666.87	2028年	3,894.37	2029年	4,136.94	2030年	4,391.56	2031年	4,660.51	2032年	4,943.40
2033年	5,234.98	2034年	5,545.36	2035年	5,871.95	2036年	4,143.57	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	75.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	22,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	280.00%
项目收益预测依据	《可行性研究报告》		

项目25

项目名称	汇川区双狮片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,294.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积为184195.32平方米，建设内容主要包括住宅、商业、幼儿园、社区服务中心、停车场等。项目总建筑面积735246.36平方米，其中住宅514311.55平方米，商业32493.3平方米，地下车库181903.23平方米，幼儿园及配套用房6398.91平方米。
项目建设期	2017年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	220,729.09
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,294.00
其他债务融资	80,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,294.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	40,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	197,190.05

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	15,327.91	2024年	15,450.83	2025年	15,573.76	2026年	16,521.98
2027年	16,521.98	2028年	16,521.98	2029年	17,389.41	2030年	17,389.41	2031年	17,389.41	2032年	18,301.18
2033年	7,493.22	2034年	7,493.22	2035年	7,907.88	2036年	7,907.88	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	85,294.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,294.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	3725.00%
项目收益预测依据	详见收支预算		

项目26

项目名称	贵州绥阳经济开发区1号棚户区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地面积118764平方米，建筑占地面积19069.89平方米，总建筑面积为370786.96平方米。地上建筑面积为290067.85平方米（商业用房为9695.67平方米，住宅面积为275778.32平方米，配套用房面积为4593.86平方米），地下建筑面积80719.11平方米居住户数为2313户，居住人口为7402人，停车位2392个。棚改户数为2313户，棚改面积为275778.32平方米。
项目建设期	2017年至2022年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	115,382.31
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	105,382.31

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	30,100.00	55,382.31	10,000.00	9,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	159,001.49

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	6,135.52	2023年	8,159.83	2024年	8,481.77	2025年	9,024.77	2026年	9,792.29
2027年	10,165.30	2028年	10,641.26	2029年	11,448.87	2030年	11,880.53	2031年	12,483.99	2032年	13,421.15
2033年	13,954.70	2034年	14,479.39	2035年	15,250.78	2036年	3,681.34	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	115,382.31	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	138.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1590.00%
项目收益预测依据	配套设施出租出售收入、周边土地释放收入、公司经营性收入		

项目27

项目名称	金沙县2018年西岩片区棚户区改造项目（城中村）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	25,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建安置房建设500套，总用地面积33142平方米。项目总建筑面积为94504.71平方米，住宅建筑面积为64884.7平方米，商业建筑面积为2570.33平方米，社区服务用房建筑面积为707.14平方米；主体地下室建筑面积6360.52平方米。配套基础设施建设内容包括：道路面积为4757.36平方米；供电管网1317米；给水管网1131米，DN150；雨水管网1317米，DN800；污水管网1317米，DN400；电信电缆：2061米,3根SC150；燃气管网1317米，DN200；路灯91盏；绿化面积11921.43平方米；场地硬化面积6157.39平方米；小区广场面积为2249平方米；挖方量167688.24立方米；填方量2298.25立方米；挡土墙12240立方米；垃圾箱20个；变压器7台，其中商业 1台630KVA变压器，公变 1台1000KVA变压器；居用 5台630KVA变压器；化粪池：2个，每个75立方米；健身广场：1个；园路393.29平方米；柴油发电机 1台800KW；停车场建筑面积19982.02平方米，总车位数540个。
项目建设期	2019年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	33,811.42
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	52,460.25

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	2,435.26	2024年	3,095.00	2025年	3,309.33	2026年	3,535.08
2027年	3,623.72	2028年	3,714.64	2029年	3,807.78	2030年	3,903.28	2031年	4,001.15	2032年	4,101.48
2033年	4,204.29	2034年	4,309.68	2035年	4,417.72	2036年	4,001.84	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00

2051年	0.00		
		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		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	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	210.00%
项目收益预测依据	本项目拆迁土地出让首页、安置房商业部分租赁收入、物业费收入、停车费收入、广告位收入及本项目腾空土地出让收益。		

项目28

项目名称	习水县2017年城市棚户区改造项目一期
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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93.84亩，总建筑面积189868平方米，改造户数1162户。
项目建设期	2017年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	64,278.00
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	37,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	37,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	183,476.60

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	8,845.51	2023年	9,296.25	2024年	9,745.26	2025年	10,234.21	2026年	10,729.35
2027年	11,249.28	2028年	11,795.27	2029年	12,386.94	2030年	12,989.01	2031年	13,621.24	2032年	14,285.14
2033年	15,001.54	2034年	15,733.63	2035年	16,502.38	2036年	11,061.59	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	374.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1529.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目29

项目名称	习水县2018年土城镇城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	15,500.00
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	城市棚户区改造项目分为四个安置点实施，项目占地面积90599.52平方米，总建筑面积116327.6平方米，棚户区改造户数673户，其中：新阳安置点安置户数332户、青杠坡安置点安置户数108户、华润安置点安置户数137户、高坪安置点安置户数96户。主要建设内容；棚户区改造及其他配套设施等。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	39,039.27
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,500.00	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	35,509.36

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,542.60	2023年	2,541.75	2024年	2,540.88	2025年	2,539.98	2026年	2,539.06
2027年	2,538.11	2028年	2,537.13	2029年	2,536.12	2030年	2,535.08	2031年	2,534.01	2032年	2,532.90
2033年	2,531.76	2034年	2,530.59	2035年	2,529.39	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00

2051年	0.00

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	91.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	15,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	229.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	15,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	229.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目30

项目名称	水城县2016年朝阳片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造城市棚户区500户，其中250户为货币化安置，250户为建房安置，总建筑规模4.5万平方米。配套基础设施建设内容为小区内道路、绿化、供排水、供电、供气、照明、围墙、物业管理等基础设施，以及小区直接相关的城市道路等城镇基础设施和教育、医疗等公共服务设施。
项目建设期	2016年至2021年
项目运营期	2018年至2036年
债券存续期内项目总投资	26,002.05
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,801.00
其他债务融资	5,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,801.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	2,000.00	1,000.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	70,000.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	5,000.00	2024年	5,000.00	2025年	5,000.00	2026年	5,000.00
2027年	5,000.00	2028年	5,000.00	2029年	5,000.00	2030年	5,000.00	2031年	5,000.00	2032年	5,000.00
2033年	5,000.00	2034年	5,000.00	2035年	5,000.00	2036年	5,000.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	25,801.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	271.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	20,801.00	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	项目预算表		

项目31

项目名称	六广门体育文化综合体及周边棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	16,620.00
其中：用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404289.73平方米，建筑内容包括棚户区改造、体育综合体、足球场及其他配套基础设施。项目建设集商住、体育综合体及停车建筑为一体，除此以外还包含项目区域内的文物古迹建筑毛公馆的保护修葺工作。
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	466,248.00
其中：不含专项债券的项目资本金	214,248.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,620.00	33,380.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	131,379.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,542.00	2026年	96,184.00
2027年	2,591.00	2028年	2,739.00	2029年	2,894.00	2030年	3,000.00	2031年	3,173.00	2032年	3,324.00
2033年	3,482.00	2034年	3,649.00	2035年	3,794.00	2036年	4,007.00	2037年	1,000.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	28.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	263.00%
项目收益预测依据	《六广门体育文化综合体及周边棚户区改造项目可行性研究报告》、《六广门体育文化综合体及周边棚户区改造项目实施方案》、财评报告		

项目32

项目名称	六盘水市钟山区2018年建设路片区棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,427.00
其中：用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95778.4平方米（约143.6亩），容积率3.17，建筑密度18%，绿地率40%。总建筑面积386583㎡。其中：地上建筑面积304011㎡，地下建筑面积82572㎡，地上包括：住宅楼为33层高层建筑和2-3层商业及配套，建筑面积为304011㎡，商业用房为2层底层建筑，建筑面积为10374㎡，幼儿园为3层底层建筑，建筑面积为2343㎡，物业用房面积500㎡，其他配套合计5284㎡。
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	173,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	139,040.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	139,040.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			287,408.00								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	2,000.00	2024年	15,856.00	2025年	15,856.00	2026年	15,856.00
2027年	15,856.00	2028年	15,856.00	2029年	15,856.00	2030年	15,856.00	2031年	15,856.00	2032年	15,856.00
2033年	15,856.00	2034年	15,856.00	2035年	15,856.00	2036年	15,856.00	2037年	15,856.00	2038年	15,856.00
2039年	15,856.00	2040年	15,856.00	2041年	15,856.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	139,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	139,040.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目33

项目名称	水城县2018年尖山片区城市棚户区(城中村）改造项目（以朵、金竹林安置点）
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	棚户区改造1666户，改造面积约255382.26平方米。其中：以朵安置点1122户，建筑面积193702.47平方米，金竹林安置点544户，建筑面积61679.79平方米。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2036年
债券存续期内项目总投资	74,955.83
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	51,400.00
其他债务融资	20,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,600.00	42,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			186,844.00								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	11,700.00	2023年	13,700.00	2024年	13,700.00	2025年	13,700.00	2026年	13,700.00
2027年	13,700.00	2028年	13,700.00	2029年	13,700.00	2030年	13,700.00	2031年	13,700.00	2032年	13,700.00
2033年	13,700.00	2034年	8,050.00	2035年	8,050.00	2036年	8,344.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	71,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	262.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	51,400.00	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	拆迁点土地出让收入、商业用房租赁收入、停车位停车费收入		

项目34

项目名称	福泉市2018年金山城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	11,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造棚户区2000户，改造面积222600平方米，(其中货币安置900户，实物安置1100户），新建建筑面积152772平方米，占地面积60.55亩。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	70,723.48
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,200.00	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			39,969.77								

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	57.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	11,200.00	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		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	11,200.00	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	福泉市2018年金山城市棚户区改造专项债券符合《预算法》、国发（2014）43号文、财库（2015）83号文、财预（2015）225号文、财预（2016）155号文、财预（2017）89号文、财预（2018）34号文、财库（2018）61号文、财库（2019）23号、厅字（2019）33号文等相关法律、法规及规范性文件的规定。本次评价的福泉市 2018 年金山城市棚户区改造项目预期收益能够合理保障偿还融资本金及利息，实施项目收益和融资的平衡。		

项目35

项目名称	福泉市2018年龙昌城镇棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	改造棚户区1100户，改造面积121000平方米，（其中货币安置300户，实物安置800户），新建建筑面积110000平方米。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	38,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,800.00
其他债务融资	23,500.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	23,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			74,377.97								

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	14,028.61	2023年	14,215.16	2024年	15,047.63	2025年	1,736.64	2026年	1,777.44
2027年	2,289.29	2028年	2,334.33	2029年	2,381.64	2030年	2,431.35	2031年	2,483.57	2032年	3,241.91
2033年	3,299.55	2034年	3,360.11	2035年	3,423.71	2036年	2,327.03	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	30,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1094.00%
项目收益预测依据	福泉市2018年龙昌城镇棚户区改造专项债券符合《预算法》、国发（2014）43号文、财库（2015）83号文、财预（2015）225号文、财预（2016）155号文、财预（2017）89号文、财预（2018）34号文、财库（2018）61号文、财库（2019）23号、厅字（2019）33号文等相关法律、法规及规范性文件的规定。本次申报的福泉市2018年龙昌城镇棚户区改造项目，预期该项目可偿债收益能够合理保障融资资金的本金和利息		

项目36

项目名称	福泉市2015年马场坪棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造棚户区352户（其中货币安置175户，实物安置176户）改造面积32828平方米，新建面积19580平方米。配套设施棚户区道路、供排水、供电、通信等。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	28,202.50
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,688.10

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	31.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,500.00	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		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	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	348.00%
项目收益预测依据	福泉市2015年马场坪棚户区改造专项债券符合《预算法》、国发（2014）43号文、财库（2015）83号文、财预（2015）225号文、财预（2016）155号文、财预（2017）89号文、财预（2018）34号文、财库（2018）61号文、财库（2019）23号、厅字（2019）33号文等相关法律、法规及规范性文件的规定，项目预期收益对本期债券本息能够合理保证偿还本期债券本金和利息，可以实现项目收益与融资自求平衡		

项目37

项目名称	瓮安县2017年朵云片区城市棚户区改造（安置房建设）项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	瓮安县2017年朵云片区城市棚户区改造（安置房建设）项目中（B、F）项目建设规模为用地面积173991.36平方米，建筑面积149835.72平方米，涉及棚户区改造户数496户（含于1100户棚改计划中），建设内容包括住宅、管线工程、电力照明、交通工程、边坡、附属工程及配套性服务设施建设。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	45,367.48
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,386.53

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	4,748.23	2024年	6,866.50	2025年	673.43	2026年	713.89
2027年	713.23	2028年	835.84	2029年	835.15	2030年	834.43	2031年	833.69	2032年	832.93
2033年	955.45	2034年	954.65	2035年	953.81	2036年	635.30	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	47.00%

债券存续期内项目总债务融资本息		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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	214.00%
项目收益预测依据	项目商业租赁收入及停车位租赁收入		

项目38

项目名称	剑河县2015年革东棚户区改造工程
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容含场平工程、房建工程及路网、管网、绿化等配套基础设施建设工程；规划用地面积185600平方米，总建筑面积225700平方米，其中住宅建筑面积185600平方米，商业建筑面积26500平方米，配套设施建筑面积13600平方米。棚户区改造1800户。项目分为两期进行，项目一期主要为场平工程及房建工程等其他附属工程，项目建设内容为场地平整237500平方米，开挖土石方273万立方米，回填土石方362万立方米；房建工程建设内容为总建筑面积117242.25平方米，其中住宅建筑面积86900.76平方米、商业5543.81平方米、地下车库24797.68平方米，建成车位608个，用于安置群众1046户。项目二期主要为房建工程等其他附属工程,主要建设内容为房屋房建工程，建筑面积104695.43平方米，其中，住宅建筑面积62397.26平方米，商业建筑面积10454.82平方米，地下车库31843.35平方米，车位802个，安置群众754户。
项目建设期	2015年至2022年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	61,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	48,960.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,363.00	23,597.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	73,515.95

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	5,445.63	2024年	5,445.63	2025年	5,445.63	2026年	5,445.63
2027年	5,445.63	2028年	5,445.63	2029年	5,445.63	2030年	5,445.63	2031年	5,445.63	2032年	5,445.63
2033年	5,445.63	2034年	5,445.63	2035年	5,445.63	2036年	2,722.76	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	48,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	150.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	48,960.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	150.00%
项目收益预测依据	1、拆迁土地出让收入。 2、房屋和商铺销售及停车位收入。		

项目39

项目名称	盘州市2018年双凤片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	14,499.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目涉及拆迁户3000户，分两个安置点安置，粑粑铺安置点安置2618户，安置总面积为347864.42平方米，三中安置点安置382户，安置总面积为56869.83平方米
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	109,400.00
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	50,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	150,071.64

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	7,478.76	2023年	8,295.15	2024年	9,147.42	2025年	10,037.14	2026年	10,965.90
2027年	12,069.25	2028年	13,100.27	2029年	14,175.52	2030年	14,672.53	2031年	15,120.30	2032年	6,671.38
2033年	6,831.69	2034年	6,996.86	2035年	7,167.05	2036年	7,342.42	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00

2051年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	500.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目40

项目名称	赫章县2018年旧城片区城镇棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	12,134.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	棚户区改造1042户，其中新建安置房610套，总建筑面积为109592平方米。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	40,638.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	25,143.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	25,143.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	59,907.92

债券存续期内项目分年收益

2021年	-81.50	2022年	-81.50	2023年	4,620.84	2024年	4,620.84	2025年	4,620.84	2026年	4,620.84
2027年	4,620.84	2028年	4,620.84	2029年	4,620.84	2030年	4,620.84	2031年	4,620.84	2032年	4,620.84
2033年	4,620.84	2034年	4,620.84	2035年	4,620.84	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	25,143.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	25,143.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据	土地出让收益		

项目41

项目名称	德江县2019年庄子上棚户区改造安置房建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积15748.99平方米，总建筑面积96485.5平方，主要包括住宅66200.78平方米（安置551户）、地下车库22600.66平方米、幼儿园2660.35平方米，以及配套商业、物管、社区办公等5023.71平方米。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2041年
债券存续期内项目总投资	42,956.01
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	38,434.67

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,168.35	2023年	1,777.71	2024年	1,777.71	2025年	1,867.52	2026年	1,867.52
2027年	1,861.82	2028年	1,956.12	2029年	1,956.12	2030年	1,956.12	2031年	2,054.96	2032年	2,049.06
2033年	2,049.06	2034年	2,152.51	2035年	2,152.51	2036年	2,152.51	2037年	2,255.66	2038年	2,255.66
2039年	2,061.81	2040年	2,042.00	2041年	1,019.94	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	12,000.00	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		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	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	320.00%
项目收益预测依据	根据实施方案		

项目42

项目名称	新蒲新区官庄棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	该项目用地面积为100899.10平方米，约151.5亩，总建筑面积282533.18平方米，计容面积为207857.5平方米，不计容面积为74675.63平方米，计容住宅面积179720.22平方米，共1678套（其中申报2018年棚户区改造计划1584套）改造任务数：1584，公共建筑及幼儿园共28137.33平方米，配套基础设施内容为：建设小区道路15820平方米、绿化30033平方米、室外雨水管道3000米、室外污水管道3000米、路灯照明工程、供配电工程、弱电工程等基础设施。
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	53,186.98
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	25,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			63,704.58								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	8,106.80	2022年	2,470.90	2023年	2,641.58	2024年	2,829.66	2025年	2,979.98	2026年	3,137.10
2027年	3,408.19	2028年	3,578.79	2029年	3,757.92	2030年	3,946.00	2031年	4,143.50	2032年	5,241.93
2033年	5,459.67	2034年	5,688.29	2035年	5,480.35	2036年	833.92	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	31,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1062.00%
项目收益预测依据	地下停车场及配套商业		

项目43

项目名称	沿河县2017年崔家村片区（一期）城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造拆迁安置居民共2200户，拆迁总面积305787平方米，新建安置房621套，总建筑面积143962.6平方米。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2017年至2042年
债券存续期内项目总投资	139,064.37
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	33,871.00
其他债务融资	66,010.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	16,871.00	17,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	66,010.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			210,981.18								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	99,881.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	33,871.00	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	项目可行性研究报告		

项目44

项目名称	贵阳市观山湖区干井棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	28,417.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积为214719.1m2，总建筑面积约494375.57m2。建设内容包括安置房主体工程、配套用房、小区道路、幼儿园、小学、卫生站、文化活动站、社区服务管理用房、居委会办公服务用房、公共厕所、农贸市场、物业服务用房、警务室、垃圾转运站及相关配套设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	250,588.00
其中：不含专项债券的项目资本金	50,588.00
专项债券融资	43,611.00
其他债务融资	156,389.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	43,611.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	56,389.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			323,850.00								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	200,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	162.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	43,611.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	743.00%
项目收益预测依据	观山湖区干井棚户区改造项目收益主要来源于停车位收入、充电桩经营收入、农贸市场租金收入、管理用房租金收入、广告收入及安置房销售收入。		

项目45

项目名称	沿河县2015年（枕头堡至大湾片区）棚户区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	19,853.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	安置房总建筑面积139231.75平方米。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	119,458.43
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,041.00
其他债务融资	59,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	22,041.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	59,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益			133,706.10								
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	81,041.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	22,041.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	607.00%
项目收益预测依据	项目可行性研究报告		

项目46

项目名称	罗甸县龙坪镇新寨片区棚户区改造项目（桃园山居棚户区改造安置项目一期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积：8696.24 平方米，新建安置房 144 户，总建筑面积 28632.87 ㎡，其中计容面积 22671.36 ㎡，不计容面积 5961.51 ㎡。计容面积中住宅面积 19711.93 ㎡，物管等公建面积 2959.43 ㎡
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2021年至2036年
债券存续期内项目总投资	10,030.67
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,178.19

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,606.68	2023年	4,032.24	2024年	5,280.60	2025年	-48.25	2026年	-48.67
2027年	-53.48	2028年	-53.92	2029年	-54.37	2030年	-54.83	2031年	-55.30	2032年	-65.41
2033年	-83.09	2034年	-83.58	2035年	-84.09	2036年	-56.35	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	140.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	140.00%
项目收益预测依据	入停车位租赁收入、及释放土地使用权的净收 益。		

项目47

项目名称	赫章县2018年西城片区城镇棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,903.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	棚户区改造1052户，其中新建安置房736套，总建筑面积为 220811 平方米，其中：住宅建筑面积 136406 平方米，商业及其他配套建筑面积 37405 平方米，地下室建筑面 积 45000 平方米。可提供住宅 1000 套，停车位 1000 个。
项目建设期	2018年至2020年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	58,236.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	38,903.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	30,000.00	8,903.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	85,461.73

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	3,166.10	2023年	3,453.25	2024年	3,766.25	2025年	4,107.42	2026年	4,479.30
2027年	4,884.64	2028年	5,326.45	2029年	5,808.06	2030年	6,332.97	2031年	6,905.15	2032年	7,528.82
2033年	8,208.63	2034年	8,949.62	2035年	12,545.07	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	38,903.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	220.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	38,903.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	220.00%
项目收益预测依据	土地出让收益		

项目48

项目名称	镇宁自治县2017年黄马片区及猪市坝片区城市棚户区改造安置房建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	31,067.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设安置房1344套，建设总用地面积122653.00平方米，总建筑面积198749.71平方米。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	61,612.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	45,822.40
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	31,067.00	14,755.40	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	103,005.71

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	4,289.89	2023年	6,112.46	2024年	8,082.46	2025年	11,332.46	2026年	14,482.25
2027年	22,803.25	2028年	3,389.25	2029年	3,728.17	2030年	3,728.17	2031年	3,728.17	2032年	4,101.80
2033年	4,101.80	2034年	4,101.80	2035年	4,511.89	2036年	4,511.89	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	167.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	45,822.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	45,822.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	225.00%
项目收益预测依据	拆迁土地出让收入、商铺出租收入、停车位出租收入。		

项目49

项目名称	榕江县城市棚户区改造房源建设项目--新城 欣园住宅小区
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	8,633.00
其中：用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、总建筑面积为：166410.78平方米，其中住宅部分建筑面积为129281.47平方米；商铺建筑面积为4993.26平方米；物管建筑面积301.26平方米；医务室建筑面积100.36平方米；公厕建筑面积59.85平方米；地下车库建筑面积31674.58平方米；共提供住宅1029套，户型主要以107平、109平、120平、139平、142平为主打户型。2、规划人数为3602人（按照每户3.5人测算）；提供地上停车位828个；涉及道路面积2663.69平方米，绿地面积12931平方米，同时实施建设小区道路、供水、供电等基础设施。3、安置后，拆除封乐1号地块、丰乐2号地块等共计可利用土地约585亩。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2037年
债券存续期内项目总投资	54,475.27
其中：不含专项债券的项目资本金	10,975.27
专项债券融资	43,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	28,000.00	15,500.00	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	96,710.14

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	5,100.80	2023年	12,582.06	2024年	337.97	2025年	450.34	2026年	450.34
2027年	450.34	2028年	439.00	2029年	5,815.39	2030年	68,324.67	2031年	427.09	2032年	427.09
2033年	427.09	2034年	414.59	2035年	414.59	2036年	414.59	2037年	234.19	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	43,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	43,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	222.00%
项目收益预测依据	根据《可行性研究报告》、《专项债券实施方案》，本项目收益来源为项目运营收益，即商铺出租、停车收费和腾出地块的出让收益。		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省农林水利专项债券（八期）——2021年贵州省政府专项债券（二十七期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	75,298.00	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	24,400.00		
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	12
债券存续期内所有项目总投资	461,135.63
其中：不含专项债券的项目资本金	104,218.00
专项债券融资	110,013.00
其他债务融资	152,608.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	14,000.00	83,213.00	12,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	4,000.00	118,608.00	15,400.00	8,000.00	3,400.00	2,200.00	1,000.00

项目存续期内所有项目总收益	609,292.73

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	-547.69	2022年	7,091.13	2023年	16,728.03	2024年	19,904.60	2025年	20,052.73	2026年	27,988.00
2027年	26,999.30	2028年	28,393.35	2029年	25,956.71	2030年	25,889.89	2031年	26,054.45	2032年	25,984.99
2033年	25,463.19	2034年	25,471.69	2035年	25,360.43	2036年	25,023.23	2037年	24,919.78	2038年	24,797.95
2039年	24,518.64	2040年	24,405.70	2041年	7,494.95	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	132.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	262,621.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	232.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	110,013.00	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	554.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	贵阳市“汪家大井”水源应急替代工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	20,000.00
项目简要描述	新建输水管线20.258公里，新建中途提升泵站规模30万吨/日，新建东部水厂规模20万吨/日及污泥处理设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	167,634.00
其中：不含专项债券的项目资本金	62,702.00
专项债券融资	29,000.00
其他债务融资	105,108.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	9,000.00	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	105,108.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	301,145.88

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	7,006.04	2023年	15,966.02	2024年	17,920.07	2025年	17,920.07	2026年	17,920.07
2027年	16,991.02	2028年	15,482.21	2029年	15,411.20	2030年	15,411.20	2031年	15,411.20	2032年	15,411.20
2033年	15,411.20	2034年	15,411.20	2035年	15,411.20	2036年	15,411.20	2037年	15,411.20	2038年	15,411.20
2039年	15,411.20	2040年	15,411.20	2041年	7,005.98	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	134,108.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	29,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1038.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目2

项目名称	万山区国家储备林项目建设
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	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	本项目建设总规模5.94万亩，其中国家储备林建设面积5.51万亩，（包括现有林改培4.61万亩，中幼林抚育0.5万亩，集约人工林栽培0.4万亩，）经济林栽培0.4万亩，林下经济0.03万亩。
项目建设期	2021年至2026年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	41,528.14
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,015.00
其他债务融资	16,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,015.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	2,000.00	2,000.00	1,000.00	1,000.00

债券存续期内项目总收益	66,865.86

债券存续期内项目分年收益

2021年	-547.69	2022年	-513.50	2023年	-499.37	2024年	-151.10	2025年	-133.04	2026年	4,711.25
2027年	4,651.34	2028年	7,552.87	2029年	5,087.09	2030年	5,020.02	2031年	5,177.06	2032年	5,107.35
2033年	4,591.57	2034年	4,481.05	2035年	4,369.57	2036年	4,032.17	2037年	3,920.67	2038年	3,805.19
2039年	3,403.11	2040年	3,281.86	2041年	-481.61	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	29,015.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	13,015.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	514.00%
项目收益预测依据	流转经费		

项目3

项目名称	龙里县水场片区供水改扩建工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目总用地面积约为27000m2，主要新建5000m3/d取水泵房2座，净水厂1座（远期设计规模2.0万m3/d，近期1.0万m3/d），进场道路710m，铺设输水管网4398m，配水管网50360m，管网加压泵房一座，配套完善附属工程。
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	10,311.77
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	15,756.15

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	196.07	2024年	715.29	2025年	810.66	2026年	905.96
2027年	905.96	2028年	900.02	2029年	900.02	2030年	900.02	2031年	900.02	2032年	900.02
2033年	893.78	2034年	893.78	2035年	893.78	2036年	893.78	2037年	893.78	2038年	887.24
2039年	887.24	2040年	887.24	2041年	591.49	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	315.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	315.00%
项目收益预测依据	立项文件及其他相关资料		

项目4

项目名称	贵州省江口县国家储备林项目建设（五期）								
项目类型	生态储备林建设								
本只专项债券中用于该项目的金额	12,898.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设面积41847亩，包括集约人工林栽培2285亩、现有林改培36314亩、中幼林抚育3248亩、林下经济及基础设施。								
项目建设期	2021年至2029年								
项目运营期	2021年至2041年								
债券存续期内项目总投资	39,859.88								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	19,398.00								
其他债务融资	11,500.00								
项目分年融资计划									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,398.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	3,500.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	78,118.25										
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	196.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	30,898.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	253.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	19,398.00	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	项目可行性研究报告		

项目5

项目名称	大方县手把岩水库工程								
项目类型	新建水库								
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建小一型水库一座								
项目建设期	2020年至2022年								
项目运营期	2021年至2041年								
债券存续期内项目总投资	35,516.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	28,516.00								
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									
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,696.91										
债券存续期内项目分年收益											
2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	439.38	2024年	766.77	2025年	766.77	2026年	766.77
2027年	766.77	2028年	766.77	2029年	866.65	2030年	866.65	2031年	866.65	2032年	866.65
2033年	866.65	2034年	977.89	2035年	977.89	2036年	977.89	2037年	977.89	2038年	977.89
2039年	1,100.49	2040年	1,100.49	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	44.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	224.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	224.00%
项目收益预测依据	根据《实施方案》，本项目收入来源涵盖城市供水收入、农村供水收入和灌溉供水收入。		

项目6

项目名称	贵阳市息烽县清沙河水库
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	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	小（一）型、总库容361万m3，年供水量426万立方米，新建大坝及附属设施
项目建设期	2018年至2021年
项目运营期	2018年至2041年
债券存续期内项目总投资	28,751.05
其中：不含专项债券的项目资本金	13,000.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	9,178.26

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	32.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	306.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	306.00%
项目收益预测依据	向水厂供水，收取原水费用		

项目7

项目名称	开阳县三口河水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	4,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	4,400.00
项目简要描述	工程规模为小（1）型水库，工程等别为Ⅳ等。主要建筑物设计为：挡水建筑物：C20混凝土双曲拱坝设计布置，最大坝高87米，大坝基础开挖处理及防渗设计。防渗线总长1980 米；泄水建筑物：洪道布置于坝顶中部，为2孔设闸式，单孔孔口尺寸为4x4.5m,采用挑流消能方式。消能工建筑物：在坝脚设置C20钢筋砼护坦，在大坝下游100米处设置二道坝（重力坝），散大坝高11米。取水兼放空建筑物：取水兼放空建筑物的设计布置和结构型式,设置拦污栅、事故检修门各一扇。输水建筑物：输水建筑物的设计布置和结构型式，输水管道管材、管径选型。泵站：一级泵站采用坝后式地面泵房，一二级泵站水泵型式选用卧式双吸离心泵。
项目建设期	2019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	28,376.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	13,575.96

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	48.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	309.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	309.00%
项目收益预测依据	灌溉用水、农村供水、集镇用水		

项目8

项目名称	兴义市小河边水库工程
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	小（1）型水库，总库容240m3。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	26,896.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,549.69

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	498.30	2023年	496.75	2024年	495.16	2025年	493.54	2026年	491.89
2027年	490.21	2028年	488.50	2029年	486.75	2030年	484.96	2031年	483.14	2032年	481.28
2033年	479.39	2034年	477.45	2035年	475.48	2036年	473.48	2037年	471.42	2038年	469.33
2039年	467.20	2040年	465.02	2041年	380.44	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	36.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	149.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	6,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	149.00%
项目收益预测依据	一案两书		

项目9

项目名称	兴义市后河水库替代水源供水工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建大龙潭水厂1座，新建引水渠道3.0m，输水管道DN450PE100管(1.0MPa)165m，一级提水管道Φ245*8.0mm无缝钢管（Q235A）1211m，二级提水管道Φ219*8.0mm无缝钢管（Q235A）1780m，配水管道Φ825*5.0mm螺旋焊管9097m，配水管道DN200*6.0mm热镀锌钢管6385m，配水管道DN150*4.5mm热镀锌钢管13m，配水管道DN100*4.0mm热镀锌钢管748m，配水管道DN50*3.8mm热镀锌钢管1045m，配水管DN40*3.5mm热镀锌钢管21m，已建DN200PE100管(1.25MPa)改造150m，一级提水泵站1座，2级提水泵站1座，500m3高位水池1座
项目建设期	2021年至2021年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	2,781.02
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,005.71

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	100.29	2023年	129.18	2024年	158.41	2025年	194.73	2026年	196.67
2027年	198.61	2028年	207.59	2029年	209.61	2030年	211.65	2031年	220.99	2032年	223.10
2033年	225.21	2034年	234.93	2035年	237.12	2036年	239.32	2037年	249.43	2038年	251.71
2039年	254.01	2040年	264.50	2041年	-1.35	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	144.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	200.00%
项目收益预测依据	一案两书		

项目10

项目名称	荔波县拉寨水库项目
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	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	工程规模为中型，建设内容包含水源工程建设、工业供水工程和灌区工程。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2041年
债券存续期内项目总投资	54,163.74
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,800.00
其他债务融资	5,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	3,000.00	5,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	4,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,743.55

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	18,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	243.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	13,800.00	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	根据省发改委关于荔波县拉寨水库工程初步设计的批复（黔发改建设[2017]1144号文），供水水价4.7元/m3；农村人畜供水水价1.5元/m3；灌溉水价0.3元/m3		

项目11

项目名称	贞丰县水车田水库输水建设工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建原水提升泵站一座建筑面积 144 平方米，规模为 2.8 万吨/天， De630 输水管道 13.65km及相关附属设施。
项目建设期	2021年至2021年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	3,810.47
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,725.66

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	236.00%
项目收益预测依据	供水收入		

项目12

项目名称	贵州省荔波县国家储备林建设项目（一期）		
项目类型	生态储备林建设		
本只专项债券中用于该项目的金额	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	共建设国家储备林2.56万亩，主要包括现有林改培、中幼林抚育、林下种植铁皮石斛、基础配套设施等。现有林改培7495.89亩、中幼林抚育18127.55亩、林下经济3000亩，主要为林下套种铁皮石斛；基础设施建设工程主要包括修建林区道路5公里、作业步道20公里，生物隔离带4公里，配备防火用车1台，防火设施设备4套，有害生物防治1套，管护点1000m2，巡护车1辆，资源监测样地3个。		
项目建设期	2021年至2025年		
项目运营期	2021年至2041年		
债券存续期内项目总投资	21,507.56		
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	15,000.00		

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	4,000.00	6,400.00	2,000.00	1,400.00	1,200.00	0.00

债券存续期内项目总收益	44,930.85		

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,995.39
2027年	2,995.39	2028年	2,995.39	2029年	2,995.39	2030年	2,995.39	2031年	2,995.39	2032年	2,995.39
2033年	2,995.39	2034年	2,995.39	2035年	2,995.39	2036年	2,995.39	2037年	2,995.39	2038年	2,995.39
2039年	2,995.39	2040年	2,995.39	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	225.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	899.00%
项目收益预测依据	林木收储加工、林下经济收入		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省棚户区改造专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（二十九期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	232,521.00	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	22
债券存续期内所有项目总投资	1,603,650.92
其中：不含专项债券的项目资本金	380,872.05
专项债券融资	489,824.00
其他债务融资	252,800.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	64,594.00	286,284.00	138,946.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	40,000.00	20,000.00	147,100.00	19,000.00	26,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	1,523,896.41

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	0.00	2022年	86,116.43	2023年	163,073.91	2024年	206,024.56	2025年	146,013.72	2026年	119,284.29
2027年	78,080.49	2028年	72,650.49	2029年	88,978.29	2030年	85,148.90	2031年	94,789.37	2032年	19,712.93
2033年	7,493.22	2034年	7,493.22	2035年	7,907.88	2036年	7,907.88	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	95.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	

债券存续期内所有项目总债务融资本金	742,624.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	489,824.00	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	311.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	普安县2017年城市棚户区改造建设项目（消防队片区）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建住宅总面积 39917.05 平方米(地上建筑面积 39148.94 平方米，地下建筑面积 768.11 平方米)，公共配套建筑 55.56 平方米，商业建筑面积 14505.79 平方米，办公建筑面积 2304.12 平方米，地下停车库面积 21324.56 平方米。
项目建设期	2017年至2020年
项目运营期	2021年至2028年
债券存续期内项目总投资	56,183.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	15,343.47

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,246.60	2023年	2,024.74	2024年	2,085.49	2025年	2,148.05	2026年	2,212.49
2027年	2,278.87	2028年	2,347.23	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	27.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	153.00%
项目收益预测依据	出让棚改门面等收入		

项目2

项目名称	黎平县2015年兰花园城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	15,881.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造范围内拆除新建380户，综合整治260户，新建安置房（产权调换房），道路、强弱电、给排水（污）、绿化、亮化、幼儿园、社区服务中心、公厕、停车场等基础设施建设。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	31,083.53
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	42,482.43

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	177.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	177.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告		

项目3

项目名称	三马片区贵阳新建汽车零部件厂城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	13,728.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造棚户区2458户，改造面积22万㎡，新建面积为26万㎡（含配套基础设施）;包括安置房及公建配套建设，配套基础设施建设等。
项目建设期	2015年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	339,017.00
其中：不含专项债券的项目资本金	215,861.00
专项债券融资	71,294.00
其他债务融资	67,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	24,294.00	18,728.00	28,272.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	67,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	216,588.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	45,428.00	2024年	65,381.00	2025年	65,371.00	2026年	38,290.00
2027年	379.00	2028年	369.00	2029年	359.00	2030年	348.00	2031年	337.00	2032年	326.00
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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	64.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	138,294.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	157.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	71,294.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	304.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目4

项目名称	锦屏县2017年三江镇信合家园二期片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	21,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	占地面积约15640.09㎡，总建筑面积91429.76 ㎡，计容积面积为74041㎡（其中住宅65737.36㎡，商业面积8043.04㎡），不计容面积17388.5平方米，容积率6.45，车位438个，及其它配套附属设施等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	26,616.10
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	36,679.84

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	6,333.72	2025年	6,481.79	2026年	6,449.75
2027年	6,487.06	2028年	2,594.75	2029年	2,765.42	2030年	2,765.42	2031年	2,801.93	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	21,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	175.00%

项目收益预测依据	可行性研究报告

项目5

项目名称	台江县2016年城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	11,622.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	共改造和安置居民843户（其中：货币安置100户，实物安置743户），改造总面积166646.33㎡，其中：老街片区300户，改造面积42129.75平方米，朗等片区243户，改造面积62720.46平方米。桃赖300户，改造面积61796.12平方米。（货币化安置部分由上级补助资金已完成补偿，不占用专项债券资金）
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	81,380.02
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	51,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	17,000.00	14,900.00	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	98,221.82

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	6,691.59	2023年	8,288.86	2024年	9,976.02	2025年	11,343.28	2026年	12,464.55
2027年	13,876.69	2028年	15,239.70	2029年	16,202.36	2030年	2,020.24	2031年	2,118.53	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	121.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	51,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	51,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	189.00%
项目收益预测依据	项目收益平衡方案		

项目6

项目名称	大方县2015年顺德片区棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	棚户区改造300户，建设安置房300套，项目总建筑面积52018平方米。主要内容为安置住房、地下室等，配套建设小区停车场、道路工程、排水工程、绿化工程、照明工程附属设施等。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	12,912.00
其中：不含专项债券的项目资本金	6,412.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	20,843.79

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,518.77	2024年	1,625.89	2025年	1,740.50	2026年	1,863.15
2027年	1,994.37	2028年	2,134.78	2029年	2,285.01	2030年	2,445.77	2031年	5,235.55	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										

		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		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	6,500.00	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		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	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	321.00%

项目收益预测依据	融资收益平衡方案

项目7

项目名称	兴义市2020年丰都龙塘片区棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	棚户区改造安置580户，实物安置580户，新建总建筑面积348000平方米，新建道路、景观绿化、室外照明、给排水管网等配套基础设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	37,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	7,700.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	7,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	152,913.21

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	42,798.61	2023年	41,604.08	2024年	39,614.06	2025年	-974.93	2026年	-414.94
2027年	-354.95	2028年	-294.98	2029年	10,718.63	2030年	9,986.80	2031年	10,230.83	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	406.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	27,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	552.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	765.00%

项目收益预测依据	本项目运营收入包含住宅销售收入、商铺收入、停车位收入。

项目8

项目名称	毕节市七星关区2019年城南片区城镇棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目改造棚户区1100户，改造面积120000万方，其中实物安置990户。新建安置房956套，总占地面积32144.94平方米。总建筑面积122867.36平方米。其中，住宅建筑面积95947.95平方米，地下车库11049平方米。容积率3.48，建筑密度16.05%，绿地率38.52%。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	50,802.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	33,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	7,300.00	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	67,335.43

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	7,399.16	2023年	7,399.16	2024年	7,399.16	2025年	7,399.16	2026年	7,399.16
2027年	7,399.16	2028年	7,399.16	2029年	7,399.16	2030年	8,142.15	2031年	0.00	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	33,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	33,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	202.00%

项目收益预测依据	拆迁土地出让收入、棚改配套商业面积出让收入、车位出让收入

项目9

项目名称	红花岗区长征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	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	规划用地面积 129483.20 ㎡（194.22 亩），建筑占地面积 20806.50㎡，总建筑面积 514104.00 ㎡。地上建筑面积 323708.00 ㎡，其中：商业 19377.00 ㎡，住宅 304331.00 ㎡（2790 户）。地下建筑面积190396.00 ㎡（车位 4672 个）。绿化 38844.96 ㎡。道路及场地硬化27219.48 ㎡，综合管网 6048.77m，亮化工程 404 盏，还房 1142 户。
项目建设期	2016年至2021年
项目运营期	2016年至2031年
债券存续期内项目总投资	141,100.77
其中：不含专项债券的项目资本金	131,100.77
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,130.95

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,661.40	2023年	1,431.63	2024年	1,281.20	2025年	1,130.79	2026年	980.36
2027年	829.95	2028年	679.54	2029年	529.11	2030年	378.70	2031年	228.27	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	6.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	183.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	183.00%
项目收益预测依据	根据还房安置后剩余的商业化出售的住房、商铺、停车场销售收入测算。		

项目10

项目名称	锦屏县2016年三江镇药材公司片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	7,272.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建安置房8栋，总用地面积24987.27㎡，总建筑面积161502.21㎡，计容面积132508.21㎡。其中：商业建筑面积12937.69㎡，住宅面积118205.32.32㎡，停车位784个（住宅车位628个、商业车位126个，配套车位14个）及相关配套附属设施工程。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	46,559.25
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	21,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,691.57

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	18,001.57	2025年	6,434.03	2026年	6,083.37
2027年	3,414.81	2028年	3,014.19	2029年	2,604.50	2030年	2,137.24	2031年	13,001.86	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	117.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	32,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	171.00%

项目收益预测依据	依据可研报告

项目11

项目名称	西秀区2015年凤凰片区一期城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,055.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划用地面积10579平方米，地上建筑面积42316平方米，其中：办公用房建筑面积9910平方米（商务），商务酒店建筑面积9110平方米，住宅建筑面积23296平方米（含公共租赁住房建筑面积1164.8平方米）。按照原建设部住房（2006）165号文件规定，上面住宅型建筑面积90平米及以下户型需达到70%，地下建筑面积13438平方米。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	29,931.26
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	21,055.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,055.00	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	26,384.35

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	-409.38	2024年	-362.75	2025年	-316.29	2026年	-292.51
2027年	-46.54	2028年	-51.83	2029年	-75.52	2030年	13,969.17	2031年	12,884.25	2032年	1,085.75
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	21,055.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	125.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	21,055.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	125.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目12

项目名称	七星关区2015年碧海片区城市棚户区牌楼安置点
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	棚改区改造292户，改造面积33000平方米，其中实物安置259户，新建安置房259套。新建安置房用地面积15972.1平方米、总建筑面积54227.34㎡，安置户数383户。其中住宅面积39975.7㎡，地下车库及设备用房面积10027.29㎡等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	16,137.77
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	7,900.00	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	23,513.68

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,466.17	2023年	1,519.74	2024年	1,542.14	2025年	2,420.47	2026年	2,420.47
2027年	2,420.47	2028年	2,652.96	2029年	2,652.96	2030年	2,652.96	2031年	3,765.34	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	146.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	9,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	9,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%

项目收益预测依据	商业部分出租收入、土地出让收益

项目13

项目名称	汇川区双狮片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	7,256.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积为184195.32平方米，建设内容主要包括住宅、商业、幼儿园、社区服务中心、停车场等。项目总建筑面积735246.36平方米，其中住宅514311.55平方米，商业32493.3平方米，地下车库181903.23平方米，幼儿园及配套用房6398.91平方米。
项目建设期	2017年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	220,729.09
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,294.00
其他债务融资	80,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,294.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	40,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	197,190.05

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	15,327.91	2024年	15,450.83	2025年	15,573.76	2026年	16,521.98
2027年	16,521.98	2028年	16,521.98	2029年	17,389.41	2030年	17,389.41	2031年	17,389.41	2032年	18,301.18
2033年	7,493.22	2034年	7,493.22	2035年	7,907.88	2036年	7,907.88	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	85,294.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	5,294.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	3725.00%
项目收益预测依据	详见收支预算		

项目14

项目名称	贵州（清镇）职教城乡愁片区城市棚户区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设用地面积为95855.74㎡（约142.78亩），总建筑面积为364973.63㎡，其中地上建筑面积为287622.88㎡，地下室建筑面积为77350.75㎡。项目分为A、B两个区。主要建设内容为保障性安居房和幼儿园、配套用房、给排水、小区道路、路灯照明、景观绿化等配套设施。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2021年至2032年
债券存续期内项目总投资	59,985.28
其中：不含专项债券的项目资本金	12,985.28
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	19,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	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	19,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	63,058.22

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	105.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	225.00%

项目收益预测依据	贵州（清镇）职教城乡愁片区棚户区改造建设项目收入来源主要是住宅销售收入、停车位收费收入、商业出租收入。广告收入、商业物业收费收入和住宅物业收入。

项目15

项目名称	2014年毕节市七星关区城市棚户区改造双树片区安置房建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	10,626.00
其中：用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77684.11平方米，总建筑面积390392.97平方米，安置户数1913户。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	108,886.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	54,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,626.00	43,874.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	70,768.80

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	7,705.22	2024年	7,705.22	2025年	7,705.22	2026年	7,705.22
2027年	7,705.22	2028年	7,705.22	2029年	7,705.22	2030年	7,705.22	2031年	9,127.04	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	54,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	130.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	54,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	130.00%
项目收益预测依据	《毕节市七星关区人民政府关于2014年毕节市七星关区城市棚户区改造双树片区安置房建设项目的地块收益纳入项目收益的批复》、《可行性研究报告》		

项目16

项目名称	普安县2016年城市棚户区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	11,434.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	棚户区改造安置1100户，实物安置783套，货币化安置317套，新建住宅共16栋，总建筑面积183948.06平方米，以及道路、景观绿化、室外照明、给排水管网等配套基础设施。
项目建设期	2017年至2021年
项目运营期	2021年至2028年
债券存续期内项目总投资	104,687.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,434.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,434.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,487.44

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	5,908.05	2023年	5,780.05	2024年	4,818.04	2025年	377.32	2026年	2,826.22
2027年	2,459.23	2028年	3,318.53	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	24.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	11,434.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	11,434.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	223.00%

项目收益预测依据	住房、商业、地下停车场、

项目17

项目名称	天柱县2016年县城棚户区（城中村）改造项目（二期）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划新建用地25817.96平方米（合38.727亩），新建总建筑面积103313.58平方米，其中：住宅建筑面积70525.53平方米，商业面积18232.56平方米，地下车库14555.49平方米，及其相关配套设施。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	34,253.00
其中：不含专项债券的项目资本金	14,513.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	38,837.94

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	12,169.94	2023年	7,673.82	2024年	4,031.09	2025年	3,768.10	2026年	3,768.10
2027年	2,356.47	2028年	2,356.47	2029年	2,356.47	2030年	357.48	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	194.00%
项目收益预测依据	天柱县2016年县城棚户区（城中村）改造项目（二期）建设项目可行性研究报告		

项目18

项目名称	贞丰县2016年永丰街道办事处片区城市棚户区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	16,800.00
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	项目总规划用地面积40081.94平方米，总建筑面积17.45万平方米，建设内容包括住房、商铺及相应的配套公共建筑和基础设施等。
项目建设期	2018年至2020年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	42,761.09
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,800.00	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	49,022.91

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	6,196.84	2024年	6,124.04	2025年	6,212.03	2026年	994.26
2027年	1,082.25	2028年	1,082.25	2029年	10,206.47	2030年	8,897.32	2031年	8,227.45	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	16,800.00	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		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	16,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	292.00%

项目收益预测依据	住宅出售收入、商铺出售收入、停车费收入、停车位出售收入及生鲜超市商铺销售收入等

项目19

项目名称	榕江县2015年棚户区改造（东滨江大道2号地块）建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划用地27078.06平方米，建筑总面积130500.38平方米住宅面积91445.70平方米
项目建设期	2017年至2021年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	28,062.94
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	6,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,659.23

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,809.51	2023年	2,783.81	2024年	3,046.33	2025年	3,287.24	2026年	3,405.98
2027年	3,597.97	2028年	3,743.77	2029年	3,973.11	2030年	3,973.26	2031年	4,038.25	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										

		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		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	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	182.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	267.00%
项目收益预测依据	本项目所处区位、环境、规模、基础设施上等具有明显优势，周边商业门面市场价为18000元/㎡。根据谨慎原则，商业用房销售均价按15000元/㎡。		

项目20

项目名称	双山新区城市棚户区改造项目新客站片区（梨树建设点）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	15,600.00
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	改造棚户区1993户（改造面积193321平方米），实物安置1993户（统规统建），新建安置房1896套，总建筑面积322379.7平方米（安置房建筑面积215044.4平方米，商业用房面积43957.09平方米），配套建设小区停车场，小区绿化，小区内部道路及小区供排水管网等附属设施。
项目建设期	2014年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	96,512.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,600.00
其他债务融资	60,100.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	15,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	60,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	227,680.18

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	78,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	289.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	18,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1224.00%

项目收益预测依据	土地整治出让收入配套商业收入停车场收入

项目21

项目名称	惠水县2020年城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总建筑面积84844.32平方米，其中：商业用房2263.36平方米，安置房66776.77平方米/588户， 物业管理用房488.98平方米；架空绿化面积351.27平方米，地下停车场14963.94平方米/370个车位。配套建设电梯、给排水、电气、暖通、消防、亮化等设施。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	17,500.00
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	13,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,049.22

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,965.40	2023年	4,483.58	2024年	7,056.93	2025年	751.01	2026年	766.70
2027年	821.69	2028年	839.09	2029年	857.38	2030年	876.65	2031年	4,630.79	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	14,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	1603.00%
项目收益预测依据	项目拆迁后释放土地出让的净收益、商铺租赁、停车位租赁收入。		

项目22

项目名称	贵州省黔南州贵定县2018年度迎宾社区城市棚户区改造项目（实物安置部分）
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	14,747.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目涉及棚改户数300户，拆迁总建筑面积225637.6平方米，另征地28亩。新建总建筑面积：84797.94㎡，共计438户，其中安置户数为300户。其中住宅建筑面积：54901.66㎡；商业建筑面积：14228.14㎡；地下车库建筑面积：14901.37㎡；配套用房建筑面积：766.77㎡。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	20,851.82
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,747.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,747.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,013.88

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	4,317.08	2024年	4,914.58	2025年	5,161.19	2026年	5,839.98
2027年	4,856.79	2028年	998.68	2029年	1,049.60	2030年	1,103.11	2031年	772.87	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	14,747.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	14,747.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%

项目收益预测依据	收益来源：土地出让、住宅销售、商业出租、停车位出售、商业和停车场广告出租。

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省棚户区改造专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十一期）	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	46,392.00	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	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	4
债券存续期内所有项目总投资	296,672.62
其中：不含专项债券的项目资本金	20,413.20
专项债券融资	52,392.00
其他债务融资	33,012.67

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	52,392.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	33,012.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	272,201.75

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	0.00	2022年	29,127.69	2023年	47,869.88	2024年	20,268.67	2025年	15,890.12	2026年	12,996.96
2027年	10,543.03	2028年	10,729.28	2029年	10,825.85	2030年	10,929.24	2031年	10,643.17	2032年	10,784.29
2033年	10,934.84	2034年	11,193.71	2035年	11,360.37	2036年	9,467.17	2037年	5,254.22	2038年	5,162.93
2039年	3,371.68	2040年	3,351.87	2041年	21,496.78	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	92.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	85,404.67	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	319.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	52,392.00	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	520.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	碧江区2020年东关片区（城中村）城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	18,392.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目拆迁安置2277套，总建筑面积347303.28平方米，含住宅、商业用房、地下车库及其他配套基础设施建设。
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2019年至2036年
债券存续期内项目总投资	116,637.94
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,392.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,392.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	69,358.49

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	3,388.18	2023年	3,559.85	2024年	3,734.96	2025年	3,920.33	2026年	4,109.31
2027年	4,302.48	2028年	4,502.43	2029年	4,707.00	2030年	4,918.39	2031年	5,134.48	2032年	5,361.50
2033年	5,593.05	2034年	5,829.47	2035年	6,077.13	2036年	4,219.93	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	59.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	18,392.00	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		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	18,392.00	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	《可行性研究报告》

项目2

项目名称	雷山县2016年丹江镇城北片区棚户区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用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50600平方米，建设相关设施设备和配套工程；涉及改造户数为300户。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	35,012.67
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	33,012.67

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	33,012.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	47,817.63

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	367.02	2023年	4,807.88	2024年	4,636.88	2025年	4,528.88	2026年	4,421.88
2027年	3,232.42	2028年	3,124.42	2029年	3,016.42	2030年	2,908.42	2031年	2,307.42	2032年	2,227.42
2033年	2,146.42	2034年	2,065.42	2035年	1,984.42	2036年	1,948.42	2037年	1,852.25	2038年	1,760.96
2039年	163.56	2040年	163.56	2041年	153.56	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	35,012.67	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	137.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	2391.00%
项目收益预测依据	可研报告批复		

项目3

项目名称	六枝特区2017年那固片区城市棚户区改造项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总占地面积约140271.7平方米，地上总建筑面积277138平方米，其中住宅面积232158平方米，配套商业、商务酒店及其他服务设施42480平方米，配建6班幼儿园一所，建筑面积约2500平方米，地下总建筑面积66710平方米。
项目建设期	2017年至2021年
项目运营期	2018年至2041年
债券存续期内项目总投资	102,066.00
其中：不含专项债券的项目资本金	20,413.20
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	116,590.96

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	24,204.14	2023年	37,724.44	2024年	10,119.12	2025年	5,573.39	2026年	2,598.25
2027年	1,146.31	2028年	1,146.31	2029年	1,146.31	2030年	1,146.31	2031年	1,146.31	2032年	1,146.31
2033年	1,146.31	2034年	1,146.31	2035年	1,146.31	2036年	1,146.31	2037年	1,146.31	2038年	1,146.31
2039年	1,146.31	2040年	1,146.31	2041年	20,323.28	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	114.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	583.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	583.00%

项目收益预测依据	项目运营收益

项目4

项目名称	德江县2019年庄子上棚户区改造安置房建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积15748.99平方米，总建筑面积96485.5平方，主要包括住宅66200.78平方米（安置551户）、地下车库22600.66平方米、幼儿园2660.35平方米，以及配套商业、物管、社区办公等5023.71平方米。
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2041年
债券存续期内项目总投资	42,956.01
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	38,434.67

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,168.35	2023年	1,777.71	2024年	1,777.71	2025年	1,867.52	2026年	1,867.52
2027年	1,861.82	2028年	1,956.12	2029年	1,956.12	2030年	1,956.12	2031年	2,054.96	2032年	2,049.06
2033年	2,049.06	2034年	2,152.51	2035年	2,152.51	2036年	2,152.51	2037年	2,255.66	2038年	2,255.66
2039年	2,061.81	2040年	2,042.00	2041年	1,019.94	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	12,000.00	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		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	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	320.00%
项目收益预测依据	根据实施方案		

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省社会领域类专项债券（三期）——2021年贵州省政府专项债券（三十二期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	53,920.00	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	10
债券存续期内所有项目总投资	187,625.42
其中：不含专项债券的项目资本金	30,571.47
专项债券融资	75,663.00
其他债务融资	52,857.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	62,663.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	14,457.00	30,400.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	259,679.98

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	-4.50	2022年	5,223.12	2023年	13,489.58	2024年	15,508.99	2025年	15,631.40	2026年	15,764.08
2027年	15,703.17	2028年	15,900.55	2029年	15,817.67	2030年	15,927.40	2031年	16,718.80	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	138.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	128,520.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	202.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	75,663.00	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	343.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	仁怀市中心血站建设项目
项目类型	城市社区卫生机构
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设用地面积为12287.86平方米，总建筑面积7000平方米，其中地上建筑面积5000平方米，地下建筑面积2000平方米，并完善配套基础设施。建设内容包括土建工程、装饰装修工程、室外工程、设备调试安装等。
项目建设期	2020年至2021年
项目运营期	2020年至2031年
债券存续期内项目总投资	3,872.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	3,592.24

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	285.60	2023年	299.88	2024年	314.87	2025年	330.62	2026年	347.15
2027年	364.50	2028年	382.73	2029年	401.87	2030年	421.96	2031年	443.06	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	180.00%
项目收益预测依据	第三方财务评估报告		

项目2

项目名称	关岭自治县花江镇奈何桥殡仪服务中心建设项目
项目类型	社会福利机构
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积25539.11平方米（38.3亩）。新建办公生活区、业务区、殡仪区共4052.12平方米；内部连接道路4554平方米；小型广场3600平方米；停车场1864.5平方米；室外公厕34.4平方米；室外给排水、配电、绿化、亮化工程。
项目建设期	2017年至2021年
项目运营期	2018年至2031年
债券存续期内项目总投资	1,291.21
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,965.79

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	208.16	2023年	208.16	2024年	205.36	2025年	205.36	2026年	205.36
2027年	202.50	2028年	202.50	2029年	202.50	2030年	199.59	2031年	126.30	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.00%
项目收益预测依据	可研报告		

项目3

项目名称	丹寨县旅游文化集聚区配套设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设停车场93000平方米、旅游道路1.24公里、集聚区运营中心2093平方米、多功能会展活动中心1010平方米、民族文化活动中心6168平方米、便民服务中心2400平方米，以及旅游厕所、供电管网、污水处理设施、绿化等工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	23,510.69

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,026.60	2023年	2,420.46	2024年	2,416.94	2025年	2,412.55	2026年	2,407.06
2027年	2,393.44	2028年	2,384.86	2029年	2,374.12	2030年	2,360.71	2031年	2,313.95	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										

		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		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	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	196.00%
项目收益预测依据	项目收益		

项目4

项目名称	岑巩县殡葬服务配套项目
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总规划用地52946.67平方米，总建筑面积6980平方米；原殡仪馆悼念厅及业务用房改造，改造建筑面积为4270平方米；建设殡殓车间及业务用房2710.00平方米（悼念厅、火化车间、骨灰龛、配套用房、业务用房（含尸检中心）、配电用房、公厕）；购置殡殓车间设备及配套设备；公用辅助工程（挡土墙工程、道路工程、停车场、园林绿化工程、给排水工程、电力电信工程、亮化工程）。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,262.97

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	229.07	2023年	957.82	2024年	957.82	2025年	957.82	2026年	957.82
2027年	957.82	2028年	1,070.62	2029年	1,070.62	2030年	1,070.62	2031年	2,032.94	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		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		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	4,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	214.00%
项目收益预测依据	火化殡仪服务收入、接待用餐服务收入等。		

项目5

项目名称	安顺市平坝区公共卫生体系建设项目
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	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	新建齐伯镇、夏云镇、白云镇三个卫生院业务用房、发热诊室及购置相应医疗设施设备，建设污水处理、消防、给排水、强弱电、绿化等附属工程，设计总建筑面积6000平方米\个;改扩建乐平镇、天龙镇、鼓楼街道、安平街道、羊昌乡、十字乡6个卫生院业务用房及附属设施新建或改扩建46个面积不足150平方米的村卫生室，总建筑面积180平方米\个。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	22,950.25
其中：不含专项债券的项目资本金	4,950.25
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,403.42

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	1,810.37	2023年	3,621.45	2024年	3,621.45	2025年	3,621.45	2026年	3,621.45
2027年	3,621.45	2028年	3,621.45	2029年	3,621.45	2030年	3,621.45	2031年	3,621.45	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	191.00%
项目收益预测依据	项目可行性研究报告		

项目6

项目名称	南明河旅游休闲区基础设施智能化改造项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	8,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对南明河旅游休闲区基础设施进行数字化、网络化、智能化改造，赋能区域内基础设施智能化升级，推动文、商、旅领域的融合提升，全面提升南明区文旅综合服务水平。在景区、商圈、社区部署的互动大屏、咨询屏等终端触点，数字化赋能南明河旅游区域周边的基础设施，向游客及区域内居民围绕“文、旅、吃、购、娱”各方面提供旅游文化宣传、旅游景点推荐、旅游产品销售等服务，引导和拉动游客及区内居民旅游实体消费。同时通过线上平台，对南明区线下旅游及消费进行引流，形成线上线下联动，相互导流。主要建设“五大平台、一码、一支撑、一空间和对应基础硬件设施”，其中五大平台指智慧生活服务平台、商户数字化服务平台、商圈管理平台、未来社区平台和低代码开发平台，一码指城市码平台、一支撑指融合支撑平台、一空间指数字文化内容创作体验空间，基础硬件设施指应用服务器、数据库服务器等机房设备、物联感知设备以及电子资讯屏、社区人脸门禁等硬件设施等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	83,569.98
其中：不含专项债券的项目资本金	19,569.98
专项债券融资	11,143.00
其他债务融资	52,857.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	11,143.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	14,457.00	30,400.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	113,999.72

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	64,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	11,143.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1023.00%

项目收益预测依据	营业收入等

项目7

项目名称	大方县中医医院传染病区建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总建筑面积8000平方米100张床位，建设内容为呼吸病重症监护室、负压病房、疑似病房、隔离病房、负压手术室、缓冲前室、预检分诊室、发热门诊、筛查询问室等
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	7,714.50
其中：不含专项债券的项目资本金	3,214.50
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,594.28

债券存续期内项目分年收益

2021年	-4.50	2022年	252.17	2023年	1,438.18	2024年	1,360.78	2025年	1,280.88	2026年	1,198.56
2027年	1,113.92	2028年	1,027.09	2029年	938.24	2030年	847.54	2031年	1,141.42	2032年	0.00
2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00
2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	4,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	235.00%
项目收益预测依据	主要为门诊收入、住院收入。		

项目8

项目名称	黔东南州黄平县游客接待中心基础设施建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建旅客咨询服务中心1100平方米、生态停车场10000平方，新建旅游公厕2座、景区大门65平方米、标识标牌、消防设施、公路沿线植物景观与绿化、给排水工程、供电工程、防灾及应急管理系统及配套设施。
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	10,336.74
其中：不含专项债券的项目资本金	2,836.74
专项债券融资	7,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,759.03

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	233.43	2023年	2,956.88	2024年	3,696.09	2025年	3,696.09	2026年	3,696.09
2027年	3,696.09	2028年	3,696.09	2029年	3,696.09	2030年	3,696.09	2031年	3,696.09	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	317.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,500.00	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		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	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	437.00%

项目收益预测依据	黔东南州黄平县游客接待中心基础设施建设项目可研报告。

项目9

项目名称	贵州省黔西南州安龙县笃山溶洞群景区（二期）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	12,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积68936.8平方米，卫生间及游客咨询193.80平方米，攀岩馆4541.00平方米，游客服务中心318.00平方米，餐厅466.00平方米，展厅466.00 平方米，商店650.00 平方米，运动员住宿区36784.00平方米，餐馆及商业服务区18440.00㎡，湿地景观亭296.80平方米，会议会展区1402.00平方米，更衣室312.00平方米，野外探索休憩区5067.20平方米，拉坡—大坡连接线约4130.00米（道路宽7.5米，路面面积约30975米），及亮化，路面硬化，运动场，综合管网铺设，绿化等附属设施。
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	34,490.74
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,053.69

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	1,162.98	2024年	2,616.73	2025年	2,773.31	2026年	2,974.39
2027年	2,974.39	2028年	3,138.45	2029年	3,138.45	2030年	3,311.86	2031年	2,963.13	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	73.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	12,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	12,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	196.00%
项目收益预测依据	旅游收入		

项目10

项目名称	丹寨县石桥景区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	1,920.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设旅游集散中心（2座）、停车场17875平方米，旅游厕所2座、标识牌100个、安防监控设施3项，应急救援设备3项，垃圾桶100个。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2031年
债券存续期内项目总投资	2,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,920.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,920.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	3,538.15

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	177.72	2023年	423.77	2024年	318.95	2025年	353.32	2026年	356.20
2027年	379.06	2028年	376.76	2029年	374.33	2030年	397.58	2031年	380.46	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										

		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		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	1,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	184.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	1,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	184.00%

项目收益预测依据	项目收益

一、债券基本信息

债券名称	2021年贵州省社会领域类专项债券（五期）——2021年贵州省政府专项债券（三十四期）	债券类型	其他自平衡专项债券
计划发行额	84,070.00	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	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	11
债券存续期内所有项目总投资	796,265.18
其中：不含专项债券的项目资本金	167,250.57
专项债券融资	300,764.33
其他债务融资	204,000.00

所有项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	56,000.00	107,397.00	57,411.00	79,956.33	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	55,000.00	149,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	848,630.60

债券存续期内所有项目分年收益

2021年	9,387.98	2022年	12,876.55	2023年	23,719.63	2024年	31,111.54	2025年	33,254.75	2026年	34,445.78
2027年	36,440.95	2028年	37,664.48	2029年	36,408.98	2030年	37,888.51	2031年	38,889.09	2032年	41,156.02
2033年	42,973.34	2034年	44,709.25	2035年	46,487.30	2036年	47,765.69	2037年	50,158.20	2038年	52,194.49
2039年	54,208.56	2040年	39,786.97	2041年	-12,906.11	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	107.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本息		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	
债券存续期内所有项目总债务融资本金	504,764.33	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	168.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		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	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	300,764.33	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	282.00%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	毕节市工业学校新校区二期建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总建筑面积73043平方米，其中：二期教学楼7259.4平方米，学生宿舍楼1/2/3/4建筑面积22632.96平方米，食堂建筑面积3000平方米、实训楼建筑面积31107.64平方米。项目地上建筑面积64000平方米，地下建筑面积9403平方米，配套实训设备及绿化工程。
项目建设期	2017年至2022年
项目运营期	2018年至2042年
债券存续期内项目总投资	24,548.57
其中：不含专项债券的项目资本金	4,909.57
专项债券融资	19,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	4,000.00	7,600.00	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	45,851.80

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	2,292.59	2023年	2,292.59	2024年	2,292.59	2025年	2,292.59	2026年	2,292.59
2027年	2,292.59	2028年	2,292.59	2029年	2,292.59	2030年	2,292.59	2031年	2,292.59	2032年	2,292.59
2033年	2,292.59	2034年	2,292.59	2035年	2,292.59	2036年	2,292.59	2037年	2,292.59	2038年	2,292.59
2039年	2,292.59	2040年	2,292.59	2041年	2,292.59	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	19,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	19,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	234.00%

项目收益预测依据	根据《毕节市工业学校新校区二期建设项目可行性研究报告》合理预测其运营收入。该项目收入来源主要为学费收入、住宿费收入、培训收入、其他收入。

项目2

项目名称	贵阳市乌当区城镇小区幼儿园治理
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	7,786.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	12所幼儿园共74班
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2042年
债券存续期内项目总投资	20,141.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,113.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,113.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	31,358.40

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	16,113.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	195.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	16,113.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	195.00%
项目收益预测依据	可研。		

项目3

项目名称	贵阳护理职业学院二期扩建项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	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	总建筑面积22万平方米（含贵阳市卫生学校新校区建设项目面积4.35万平方米），主要建设内容：新建高职、中职的教学、实训、生活用房，附属医院，环境附属工程等及实训设施设备购置。
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	177,870.00
其中：不含专项债券的项目资本金	60,244.00
专项债券融资	104,622.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	22,000.00	38,811.00	38,811.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	242,896.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	6,708.00	2022年	7,446.00	2023年	7,610.00	2024年	12,410.00	2025年	12,410.00	2026年	11,885.00
2027年	12,410.00	2028年	12,410.00	2029年	12,410.00	2030年	12,410.00	2031年	11,885.00	2032年	12,410.00
2033年	12,410.00	2034年	12,410.00	2035年	12,410.00	2036年	11,885.00	2037年	12,410.00	2038年	12,410.00
2039年	12,410.00	2040年	12,410.00	2041年	9,840.33	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	104,622.00	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		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	104,622.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	232.00%

项目收益预测依据	项目收入主要来源于贵阳护理职业学院学费收入，培训费收入，住宿费收入，建成后的附属医院（康养中心）收入。

项目4

项目名称	安顺古城历史文化街区保护与提升修缮项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	11,405.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	修缮：保护修缮老旧房屋61000平方米；新建：博物馆29141.8平方米。青少年游乐中心5000平方米，老年活动中心3000平方米，游客服务中心8000平方米；基础设施：场外环线道路13657.76平方米，街区内部街道治理改造45006.8平方米。公园景观升级改造75700.2平方米等相关建设内容。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2041年
债券存续期内项目总投资	342,785.82
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	69,405.00
其他债务融资	204,000.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	43,000.00	26,405.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	55,000.00	149,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	335,902.00

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	9,135.00	2024年	11,373.00	2025年	13,273.00	2026年	14,932.00
2027年	16,175.00	2028年	17,361.00	2029年	16,067.00	2030年	17,512.00	2031年	18,992.00	2032年	20,607.00
2033年	22,261.00	2034年	23,953.00	2035年	25,686.00	2036年	27,459.00	2037年	29,279.00	2038年	31,146.00
2039年	33,110.00	2040年	18,637.00	2041年	-31,056.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	273,405.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	123.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	69,405.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	484.00%
项目收益预测依据	该项目收入来源主要有门票收入，其他相关物业租赁收入等，整个融资期间产生的收入共计1133498万元。		

项目5

项目名称	岑巩县2021年（第一期）？水城区老旧小区改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	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	改造国家粮食和物质储备局贵州局六七五处、民族局宿舍楼小区、财政局宿舍楼小区、岑巩县油脂厂宿舍楼小区、总工会职工住房小区、教育局职工住房小区、县检察院宿舍小区、林业局宿舍、供电局及职工宿舍小区、石油公司小区、工信局宿舍楼小区、民政局宿舍楼小区、发展和改革局小区、国土局小区、审计局宿舍楼共15个小区，涉及房屋建筑及附属构筑物29栋，涉及居民350户，改造总建筑面积约32500平方米（改造内容包括：屋面修缮、外立面改造、楼梯间及公共部位、室内外强弱电、消防设施及雨落管，小区基础设施及停车位等）；新建道路1009米，改造道路6927米（改造内容包括：道路路面、人行道、绿化、路灯、供水管网、污水管网、雨水管网等）；新建公厕5座、改造公厕4座；新建幼儿园建筑面积5500㎡、社区服务中心3000㎡、新建农贸市场建筑面积6000㎡、与新建农贸市场合建小型商业500㎡等。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	15,138.08
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,654.34

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	172.70	2023年	1,036.25	2024年	1,081.66	2025年	1,081.66	2026年	1,081.66
2027年	1,272.30	2028年	1,272.30	2029年	1,272.30	2030年	1,272.30	2031年	1,272.30	2032年	1,357.57
2033年	1,478.12	2034年	1,478.12	2035年	1,478.12	2036年	1,462.24	2037年	1,462.24	2038年	1,582.78
2039年	1,582.78	2040年	1,582.78	2041年	2,374.16	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051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		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	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	267.00%
项目收益预测依据	根据可研报告及项目实施方案收益测算。		

项目6

项目名称	遵义市南部新区中药材种植观光旅游区（百草园）药膳一条街及停车场建设项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划面积1233339.50㎡（约1850.00亩）；总建筑面积114833.10㎡；地上建筑面积59993.10㎡，其中：药膳商业街41352.89㎡、中药博物馆1771.44㎡、百草堂1315.41㎡、禅院2869.14㎡、太极馆1562.22㎡、服务中心2100.00㎡、公厕960.00㎡、住宿3150.00㎡、办公楼2352.00㎡、配套设施用房2560.00㎡；地下建筑面积54840.00㎡；停车位3100个，其中：地上1500个、地下1600个；民宿改造4283.85㎡（利用现有农村居民住宅打造成具有传统建筑风格的民宿群落，共计20栋）；康体休闲园区：生态滑草场10000.00㎡、儿童游乐场2000.01㎡、运动场866.67㎡、露营基地3066.68㎡、CS模拟基地2800.01㎡、拓展训练基地1666.68㎡；园林绿化：绿化工程123333.95㎡、雕塑工程1项、铺装工程58700.00㎡、人行栈桥工程2500.00m；水体工程57333.62㎡；道路工程：主干道路467.39m、景区道路4872.13m、游览步道8000.00m、步梯102.95m；生态停车场31665.00㎡；综合管网工程18500.00m；中药材种植1100.00亩；设备购置1项。
项目建设期	2016年至2021年
项目运营期	2016年至2041年
债券存续期内项目总投资	114,097.00
其中：不含专项债券的项目资本金	102,097.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	26,334.03

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	23.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	219.00%
项目收益预测依据	停车场、配套商业出租		

项目7

项目名称	毕节医学高等专科学校（毕节卫生学校）二期
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	学生宿舍、实训大楼、教学楼、阶梯教室等总建筑面积997000平方米，含标准化实验实训设备采购项目、绿化工程、智慧化校园建设工程等。
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	50,145.33
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,145.33
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	7,000.00	41,145.33	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	56,279.58

债券存续期内项目分年收益

2021年	2,679.98	2022年	2,679.98	2023年	2,679.98	2024年	2,679.98	2025年	2,679.98	2026年	2,679.98
2027年	2,679.98	2028年	2,679.98	2029年	2,679.98	2030年	2,679.98	2031年	2,679.98	2032年	2,679.98
2033年	2,679.98	2034年	2,679.98	2035年	2,679.98	2036年	2,679.98	2037年	2,679.98	2038年	2,679.98
2039年	2,679.98	2040年	2,679.98	2041年	2,679.98	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00

2051年	0.00		
		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		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	50,145.33	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	112.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	50,145.33	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	112.00%
项目收益预测依据	学费收入		

项目8

项目名称	息烽县2019年新筹集公租房建设项目
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	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	新建公租房244套，总占地面积13312.92平方米，总建筑面积19990.42平方米，地上部分建筑面积15330平方米，地下车库建筑面积4620.42平方米及其附属配套设施
项目建设期	2019年至2021年
项目运营期	2019年至2041年
债券存续期内项目总投资	9,143.00
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	9,750.31

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		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		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	3,000.00	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		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	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	325.00%
项目收益预测依据	房屋租赁、停车场收入、物管费收入、政府补贴收入、商业出售收入、广告费收入		

项目9

项目名称	台江县民族体育中心建设工程
项目类型	体育
本只专项债券中用于该项目的金额	7,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	台江县民族体育中心建设工程按照丙级体育建筑等级建设，总用地面积31714㎡，总建筑面积41400㎡，建筑占地面积19860㎡。主要建设内容包括看台3050座（其中固定座位2432座，流动座位618座），建筑面积1680㎡，400米标准田径场1座（环形跑道和东、西直110米，跑道各为8道），篮球场1片，网球场1片，设置中型客车专用停车位190个，小型车辆停车位637个，绿化工程及附属设施建设等。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	13,996.38
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

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,575.77

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	285.28	2023年	561.31	2024年	633.86	2025年	709.13	2026年	722.66
2027年	736.46	2028年	750.57	2029年	764.95	2030年	774.64	2031年	794.63	2032年	809.93
2033年	825.55	2034年	841.49	2035年	857.75	2036年	874.35	2037年	891.30	2038年	908.59
2039年	926.24	2040年	944.25	2041年	962.83	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00

2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	7,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	216.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	216.00%
项目收益预测依据	项目实施方案		

项目10

项目名称	麻江县中医院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总建筑面积23800平方米，内容包括中医院业务用房、发热门诊、传染病区和地下停车场（7000平方米），垃圾收集设施、污水处理设施、配电设施等，设置床位230张。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2019年至2041年
债券存续期内项目总投资	20,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026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	40,669.24

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	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										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	203.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	813.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	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	813.00%

项目收益预测依据

（1）门诊收入
以麻江县人民医院2018至2020年三年的平均门诊人数及平均门诊消费为基础，并考虑区域医疗机构及患者对医疗服务的需求，项目建成后，预计该项目第一年门诊人数为20万人，以后每年门诊人数在初始人数的基础上增长5%，2027年人数达到初始人数的120%，此后每5年在此基础上按增初始人数长10%；人均初始门诊费用为210元，每5年在初始门诊消费的基础上增长10%。
债券存续期间门诊收入总金额为112,245.00万元。
（2）住院收入
参照麻江县人民医院2018至2020年三年的床位周转天数、平均住院消费，项目建成后，预计该项目200张床位每年可接收住院病人8,000人；人均初始住院消费为3,200.00元，每5年在初始住院消费的基础上增长10%。
债券存续期间住院收入总金额为54,720.00万元。
（3）体检收入
项目建成后，预计每年可为3,000人提供体检服务，人均初始体检费为600.00元，每5年在初始体检费的基础上增长10%。
债券存续期间体检收入总金额为3,847.50万元。
（4）营养餐收入
项目建成后，预计80%的住院患者会选择医院提供的营养餐，营养餐包含早、中、晚三餐，人均费用为40元，每5年在初始营养餐消费的基础上增长10%。
债券存续期间住院收入总金额为3,939.82万元。
（5）车位出租收入
项目建成后，麻江县中医院将拥有车位440个，在考虑麻江县中医院自己使用车位40个后，可用于出租给患者的车位为400个，本次测算一年按360天，初始收费每天按20元费，每5年在初始收费的基础上增长10%，同时鉴于医院目前的日门诊人数本次测算的出租率确认为100%。
债券存续期间住院收入总金额为6,156.00万元。
（6）财政补助收入
鉴于麻江县中医院为经费差额补助单位，故每年度均能收到政府性补贴，包含人员经费补贴及设备采购补贴，本次测算以麻江县人民医院2018年度至2020年度三年的财政补贴和三年的总员工人数为参考，预计麻江县中医院人均财政补贴为60,000.00元,以此为基数结合测算麻江县人民医院各年的人数，并按后每5年在初始人均财政补贴的基础上增长5%测算，测算期间麻江县中医院的财政补助收入为33,750.00万元。

项目11

项目名称	习水县妇幼保健院建设项目
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	3,679.00
其中：用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19521.51平方米，总建筑面积17400平方米（其中地上医疗建筑面积12400平方米，地下车库建筑面积5000平方米）。
项目建设期	2018年至2021年

项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	8,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,679.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,679.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,359.13

债券存续期内项目分年收益

2021年	0.00	2022年	0.00	2023年	404.50	2024年	640.45	2025年	808.39	2026年	851.89
2027年	874.62	2028年	898.04	2029年	922.16	2030年	947.00	2031年	972.59	2032年	998.95
2033年	1,026.10	2034年	1,054.07	2035年	1,082.86	2036年	1,112.53	2037年	1,143.09	2038年	1,174.55
2039年	1,206.97	2040年	1,240.37	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00
2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00
2051年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	207.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		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	3,679.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	472.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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	3,679.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	472.00%
项目收益预测依据	遵义市习水县妇幼保健院建设项目专项债券实施方案。		

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。