表2-3

云南省2025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	登记托管安排	招标系统
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	2571313	云南省人民政府	新增债券	7年	9.58	AAA	100	2025-11-19	2025-11-20	按要求上市流通	每年11月20日	每年付息一次	到期一次性还本	2032-11-20	2557	公开发行	单一价格招标方式	2025年云南省政府债券承销团	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2025年云南省棚户区改造专项债券（四期）——2025年云南省政府专项债券（二十一期）	2571312	云南省人民政府	新增债券	7年	0.90	AAA	100	2025-11-19	2025-11-20	按要求上市流通	每年11月20日	每年付息一次	到期一次性还本	2032-11-20	2557	公开发行	单一价格招标方式	2025年云南省政府债券承销团	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	2571314	云南省人民政府	新增债券	10年	19.73	AAA	100	2025-11-19	2025-11-20	按要求上市流通	每年5月20日和11月20日	每半年付息一次	到期一次性还本	2035-11-20	3652	公开发行	单一价格招标方式	2025年云南省政府债券承销团	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	2571315	云南省人民政府	新增债券	30年	11.97	AAA	100	2025-11-19	2025-11-20	按要求上市流通	每年5月20日和11月20日	每半年付息一次	到期一次性还本	2055-11-20	10957	公开发行	单一价格招标方式	2025年云南省政府债券承销团	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统

表2-4

2024年云南省经济基本情况表

项目	2024年
本地区国内生产总值（亿元）	31,534.00
第一产业（亿元）	4,193.00
第二产业（亿元）	10,330.00
第三产业（亿元）	17,011.00
产业结构	
第一产业（%）	13.3%
第二产业（%）	32.76%
第三产业（%）	53.94%
固定资产投资（亿元）	
进出口总额（亿元）	2,487.50
社会消费品零售总额（亿元）	12,490.84
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	45,312.00
农村（常住）居民人均存收入（元）	17,450.00

备注：本表由省级财政部门在一般债券和专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-5

云南省2024年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2024年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入	742.71	67.57
	其中：　国有土地使用权出让收入	516.55	
	车辆通行费收入		
	城市基础设施配套费收入	8.87	
	城市公用事业附加收入		
	上级补助收入	4,447.49	299.62
	地方政府专项债券收入	2,139.59	2,139.59
支出	政府性基金支出	1,748.14	215.99
	其中：　国有土地使用权出让支出	435.38	
	车辆通行费支出		
	城市基础设施配套费支出	3.84	
	城市公用事业附加相关支出		
	补助下级支出	47.76	213.11
	地方政府专项债券还本支出	1,356.74	5.00

备注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

表2-6

云南省2024年专项债务情况表

单位：亿元

项目		2024年
专项债务限额		10,992.39
专项债务余额		9,108.37
地区分布	省本级	482.91
	市本级	2,602.68
	县(区)级(含乡镇)	6,022.78
期限结构	1-3(含)年	1,653.56
	3-5(含)年	1,481.14
	5-10(含)年	2,694.54
	10年以后	3,279.13

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

云南省2025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(含2025之前)			2025年			2026年			2027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
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	梁河县城乡供水一体化项目-马仑河水库供水工程	梁河县水利局	126 梁河县水利局	0.46	0.26	0.20	0.46	0.26	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	宾川县老旧小区基础设施及功能提升改造建设项目	宾川县住房和城乡建设局	120 宾川县住房和城乡建设局	3.35	0.00	1.50	2.00	0.00	1.50	0.80	0.00	0.00	0.55	0.00	0.00	3.95
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	凤庆县2023年保障性租赁住房建设项目	凤庆县住房和城乡建设局	120 凤庆县住房和城乡建设局	5.83	4.67	1.16	0.00	0.00	0.00	1.16	0.00	1.16	0.00	0.00	0.00	10.28
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	南涧县城镇污水收集处理项目	南涧彝族自治县住房和城乡建设局	120 南涧彝族自治县住房和城乡建设局	1.40	0.56	0.84	0.17	0.02	0.15	0.99	0.54	0.45	0.24	0.00	0.24	3.49
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	渝昆高铁彝良北站配套基础设施建设项目	彝良县交通运输局	123 彝良县交通运输局	2.31	1.31	1.00	0.12	0.12	0.00	2.19	1.19	1.00	0.00	0.00	0.00	4.31
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	永善县城市地下综合管网改造项目	永善县住房和城乡建设局办公室	120 永善县住房和城乡建设局	4.16	2.50	1.66	1.03	0.88	0.15	2.23	1.63	0.60	0.91	0.00	0.91	7.87
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	昭通市昭阳区2023年老旧小区（安置小区等79个）改造项目	昭通市昭阳区住房和城乡建设局	120 昭通市昭阳区住房和城乡建设局	2.67	2.12	0.55	0.95	0.75	0.20	0.45	0.10	0.35	0.00	0.00	0.00	3.60
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	西盟县城乡供水一体化项目	西盟佤族自治县水务局	126 西盟佤族自治县水务局	2.79	1.39	1.40	0.35	0.03	0.32	2.14	1.06	1.08	0.29	0.29	0.00	4.07
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	会泽县城排水管网建设工程	会泽县住房和城乡建设局	120 会泽县住房和城乡建设局	2.21	1.71	0.50	1.30	1.20	0.10	0.91	0.51	0.40	0.00	0.00	0.00	4.84
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	大理至攀枝花铁路引入大理枢纽工程	云南省交通运输厅	123 云南省交通运输厅	81.94	33.58	23.00	45.06	30.18	10.00	13.00	0.00	13.00	0.00	0.00	0.00	100.35
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	元谋县第一中学（高中部）学生宿舍新建及基础设施建设项目	元谋县教育体育局	105 元谋县教育体育局	0.40	0.08	0.32	0.18	0.08	0.10	0.22	0.00	0.22	0.00	0.00	0.00	1.02
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云县综合智能停车场建设项目	云县住房和城乡建设局	120 云县住房和城乡建设局	6.80	0.40	3.40	4.50	0.10	3.40	1.10	0.10	0.00	1.10	0.10	0.00	21.51
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	曲靖医学高等专科学校马龙校区建设项目	曲靖医学高等专科学校	603 曲靖医学高等专科学校	17.50	4.56	6.55	5.66	1.24	1.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.85

2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	普洱市思茅区老鲁箐水库工程	普洱市思茅区水务局	126 普洱市思茅区水务局	2.30	1.80	0.50	0.88	0.78	0.10	0.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	1.43
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	宣威市城镇污水处理及配套管网基础设施建设项目	宣威市住房和城乡建设局	119001 宣威市财政局	6.07	4.46	1.50	4.36	4.26	0.10	1.40	0.00	1.40	0.00	0.00	0.00	4.34
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	通海县城区供水系统改扩建工程	通海县住房和城乡建设局	120 通海县住房和城乡建设局	1.75	0.88	0.87	0.89	0.02	0.87	0.86	0.86	0.00	0.00	0.00	0.00	2.20
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	巍山县阳瓜江中型灌区续建配套与节水改造工程	巍山彝族回族自治县水务局	126 巍山彝族回族自治县水务局	1.92	1.12	0.80	0.40	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.75
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	鲁甸县燃气管道等老化更新改造项目	鲁甸县住房和城乡建设局	120 鲁甸县住房和城乡建设局	4.19	2.19	2.00	1.39	1.09	0.30	0.70	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	7.49
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	云南省大理州桃源水库工程	大理州水务局	126 大理州水务局	55.38	40.42	10.00	11.50	10.00	1.50	13.50	10.00	3.50	15.06	10.10	0.00	54.66
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	水富市温泉新区市政基础设施完善工程	水富市住房和城乡建设局	120001 水富市住房和城乡建设局	7.96	3.11	4.00	5.87	3.01	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.12
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	华宁县县城供水提质增效及管网完善工程	华宁县住房和城乡建设局	120 华宁县住房和城乡建设局	1.53	0.78	0.75	0.84	0.09	0.75	0.41	0.41	0.00	0.27	0.27	0.00	2.53
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	昭通市昭阳区龙泉片区城中村改造项目	昭通市昭阳区住房和城乡建设局	120 昭通市昭阳区住房和城乡建设局	27.87	7.47	14.40	6.04	2.44	3.60	18.06	1.26	10.80	3.77	3.77	0.00	47.40
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云南省曲靖区域医疗中心建设项目	曲靖市卫生健康委员会	131 曲靖市卫生健康委员会	66.81	12.62	33.40	16.05	0.00	0.20	1.09	0.00	1.09	0.00	0.00	0.00	1,669.13
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云南省国家中医疫病防治基地项目	云南省中医医院	131 云南省卫生健康委员会	4.40	2.50	1.50	1.90	0.90	1.00	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	25.25
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	弥渡县国家级杂交玉米制种大县制种能力提升建设项目	弥渡县农业农村局	125 弥渡县农业农村局	1.07	0.65	0.42	0.60	0.38	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.62
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云县2024年老旧小区改造(和云居小区等4个小区)配套基础设施建设项目	云县住房和城乡建设局	120 云县住房和城乡建设局	0.99	0.78	0.21	0.51	0.30	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.53
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	维西县2021年保障性租赁住房建设项目	维西傈僳族自治县住房和城乡建设局	120 维西傈僳族自治县住房和城乡建设局	4.40	0.46	2.30	2.25	0.00	0.84	0.89	0.00	0.66	0.00	0.00	0.00	8.71
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	鲁甸县城市供水建设项目	鲁甸县住房和城乡建设局	120 鲁甸县住房和城乡建设局	4.10	2.10	2.00	1.56	1.06	0.50	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	9.04
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	镇雄县南部新区公共停车场建设项目	镇雄县住房和城乡建设局机关	120 镇雄县住房和城乡建设局	3.61	1.80	1.80	1.60	0.80	0.80	2.01	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	5.49

2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	滇西科技师范学院职业教育实训基地学生公寓一期建设项目	滇西科技师范学院	105 云南省教育厅	1.53	0.00	1.22	1.53	0.00	1.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.24
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	江城县城乡供水一体化项目	江城哈尼族彝族自治县水务局	126 江城哈尼族彝族自治县水务局	0.39	0.24	0.15	0.22	0.07	0.15	0.17	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	楚雄州永仁县污水处理厂二期工程	永仁县住房和城乡建设局	120 永仁县住房城乡建设和交通运输局	0.31	0.10	0.21	0.13	0.07	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.03
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	孟连县2025年城镇老旧小区改造建设项目	孟连傣族拉祜族佤族自治县住房和城乡建设局	120 孟连傣族拉祜族佤族自治县住房和城乡建设局	1.31	1.01	0.30	0.72	0.52	0.20	0.59	0.49	0.10	0.00	0.00	0.00	0.76
2025年云南省棚户区改造专项债券（四期） ——2025年云南省政府专项债券（二十一期）	0.90	凤庆县2023年棚户区二完小周边区改造建设项目	凤庆县住房和城乡建设局	120 凤庆县住房和城乡建设局	4.00	3.20	0.80	0.00	0.00	0.00	0.80	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	5.10
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	云南宾川产业园区基础设施建设项目（一期）	云南宾川产业园区管理委员会	119001 宾川县财政局	8.00	2.00	6.00	8.00	2.00	6.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.49
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	香格里拉市2022年保障性租赁住房建设项目	香格里拉市土地开发投资有限责任公司	999 往来单位	3.18	1.98	1.20	2.30	1.10	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.90
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	墨江县联珠镇官山水库片区供水工程	墨江哈尼族自治县水务局	126 墨江哈尼族自治县水务局	0.42	0.24	0.18	0.42	0.24	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.14
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	景洪市城乡供水一体化项目（一期）	景洪市水务局	126 景洪市水务局	1.49	0.76	0.73	0.74	0.01	0.73	0.50	0.50	0.00	0.25	0.25	0.00	5.33
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	西双版纳州勐腊县城乡供水一体化工程	勐腊县水务局	126 勐腊县水务局	3.02	1.52	1.50	1.80	0.30	1.50	0.60	0.60	0.00	0.62	0.62	0.00	7.49
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	姚安县大跃进水库扩建工程	姚安县水务局	126 姚安县水务局	0.76	0.00	0.10	0.26	0.00	0.00	0.20	0.00	0.10	0.00	0.00	0.00	0.83
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	景东县2023年城市燃气管道等老化更新改造项目	景东彝族自治县住房和城乡建设局	712 景东彝族自治县住房和城乡建设局	0.70	0.42	0.28	0.29	0.29	0.00	0.28	0.00	0.28	0.00	0.00	0.00	0.66
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	墨江县常林河水库中型灌区续建配套与节水改造项目	墨江哈尼族自治县水务局	126 墨江哈尼族自治县水务局	0.32	0.17	0.15	0.14	0.14	0.00	0.15	0.00	0.15	0.00	0.00	0.00	0.86
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	祥云县水利城乡供水一体化项目	祥云县水务局	126 祥云县水务局	8.13	1.86	4.06	2.64	0.24	0.20	4.36	0.50	3.86	1.12	1.12	0.00	27.67
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	下庄村片区城中村改造项目（一期）	昆明市呈贡区城市更新改造局	653001 昆明市呈贡区城市更新改造局	28.33	0.00	2.40	2.98	0.00	0.80	13.00	0.00	1.60	12.36	0.00	0.00	4.59
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	威信县城乡供水一体化项目	威信县水务局	126 威信县水务局	9.16	1.77	1.60	5.44	0.77	1.60	3.00	0.50	0.00	0.72	0.50	0.00	4.50

2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	孟连县2024年城镇老旧小区改造建设项目	孟连傣族拉祜族佤族自治县住房和城乡建设局	120 孟连傣族拉祜族佤族自治县住房和城乡建设局	1.79	1.19	0.60	0.73	0.45	0.28	1.06	0.74	0.32	0.00	0.00	0.00	1.40
2025年云南省棚户区改造专项债券（四期） ——2025年云南省政府专项债券（二十一期）	0.90	永善县2022年城镇棚户区改造项目	永善县住房和城乡建设局办公室	120 永善县住房和城乡建设局	7.95	1.95	6.00	0.43	0.11	0.32	0.58	0.30	0.28	0.00	0.00	0.00	16.26
2025年云南省棚户区改造专项债券（四期） ——2025年云南省政府专项债券（二十一期）	0.90	鲁甸县2021年棚户区改造及配套基础设施建设项目	鲁甸县住房和城乡建设局	120 鲁甸县住房和城乡建设局	3.98	0.97	3.01	0.93	0.50	0.43	2.29	0.22	2.07	0.00	0.00	0.00	7.46
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	昆明市主城南片区供水管网漏损治理工程	昆明市五华区水务局	126 昆明市五华区水务局	1.57	1.03	0.54	0.79	0.25	0.54	0.78	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	1.98
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	姚安县城公共供水管网漏损治理项目	姚安县住房和城乡建设局	120 姚安县住房和城乡建设局	1.20	0.05	0.60	0.90	0.00	0.60	0.30	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	1.61
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	孟连县城乡供水一体化工程	孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局	126 孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局	2.55	0.00	0.50	0.70	0.00	0.20	1.55	0.00	0.30	0.00	0.00	0.00	1.46
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	易门县白龙水库扩建工程	易门县水利局	126 易门县水利局	1.78	0.25	0.89	0.89	0.00	0.89	0.32	0.00	0.00	0.32	0.00	0.00	3.65
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云县第二人民医院病区功能完善建设项目	云县人民医院	131 云县卫生健康局	2.63	0.00	1.20	1.20	0.00	1.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.42
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	昭通市昭阳区2024年老旧小区（军分区家属区等5个小区）改造项目	昭通市昭阳区住房和城乡建设局	120 昭通市昭阳区住房和城乡建设局	3.59	2.59	1.00	1.86	1.86	0.00	1.73	0.73	1.00	0.00	0.00	0.00	4.91
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	勐腊（磨憨）重点开发开放试验区勐满国际橡胶产业园综合开发项目	云南勐腊（磨憨）重点开发开放试验区管理委员会	652 云南勐腊（磨憨）重点开发开放试验区管理委员会	20.17	13.67	6.50	6.03	3.03	3.00	3.03	3.03	0.00	4.51	4.51	0.00	25.78
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	新建文山至蒙自铁路	云南省交通运输厅	123 云南省交通运输厅	153.84	94.93	38.00	24.82	13.99	1.00	73.99	33.46	37.00	44.20	36.64	0.00	172.00
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	勐腊县城镇生活污水处理设施建设项目（县城）	勐腊县住房和城乡建设局	713 勐腊县住房和城乡建设局	1.02	0.52	0.50	0.78	0.28	0.50	0.24	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	临沧边境经济合作区南伞园区农特产品进出口加工产业园基础设施及配套设施建设项目	镇康县商务局	119001 镇康县财政局	12.00	7.00	5.00	1.16	0.04	1.12	8.96	6.58	2.38	0.00	0.00	0.00	12.87
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	大理州弥渡县第一中学整体搬迁建设项目	弥渡县教育体育局	105 弥渡县教育体育局	4.41	2.91	1.50	0.70	0.00	0.70	2.61	2.31	0.30	0.50	0.00	0.50	3.56
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	昭通市职教中心二期工程建设项目	昭通市教育体育局	105001 昭通市教育体育局	24.00	9.86	12.50	3.67	3.34	0.00	1.50	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	34.61

2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	昭通市彝良县公共供水管网漏损治理项目	彝良县住房和城乡建设局	120 彝良县住房和城乡建设局	1.51	1.00	0.51	0.35	0.35	0.00	1.16	0.65	0.51	0.00	0.00	0.00	1.10
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	姚安县洋派水库提质增效工程	姚安县水务局	126001 姚安县水务局	3.06	0.00	1.30	0.08	0.00	0.00	0.50	0.00	0.40	0.00	0.00	0.00	4.26
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	勐腊县第二人民医院业务用房建设项目	勐腊县卫生健康局	131 勐腊县卫生健康局	2.48	1.28	1.20	0.41	0.01	0.40	1.23	0.43	0.80	0.84	0.84	0.00	15.42
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	会泽县南片区水利城乡供水一体化工程	会泽县水务局	126 会泽县水务局	3.40	0.00	1.50	0.28	0.00	0.10	2.39	0.00	1.40	0.73	0.00	0.00	5.53
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	彝良县县城南部片区2025年燃气等地下综合管网及设施改造项目	彝良县住房和城乡建设局	120 彝良县住房和城乡建设局	1.80	1.40	0.40	0.42	0.34	0.08	1.39	1.06	0.33	0.00	0.00	0.00	0.86
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	昭通市鲁甸县供排水一体化改扩建及老旧管网更新改造工程	鲁甸县住房和城乡建设局	120 鲁甸县住房和城乡建设局	3.00	2.00	1.00	0.24	0.24	0.00	1.27	0.57	0.70	1.49	1.19	0.30	3.51
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	昆明市五华区西翥片区城乡供水一体化建设项目	昆明市五华区水务局	126 昆明市五华区水务局	4.50	2.20	2.30	2.31	0.01	2.30	1.36	1.36	0.00	0.83	0.83	0.00	9.61
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	曲靖师范学院4#、5#学生宿舍及附属用房建设项目	曲靖师范学院	105 云南省教育厅	1.00	0.00	0.50	0.55	0.00	0.50	0.22	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00	4.03
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	镇康县保障性租赁住房建设项目	镇康县住房和城乡建设局	119001 镇康县财政局	10.52	2.42	4.20	1.50	0.60	0.90	4.49	1.19	3.30	0.00	0.00	0.00	30.35
2025年云南省棚户区改造专项债券（四期）——2025年云南省政府专项债券（二十一期）	0.90	永善县2023年城镇棚户区改造项目	永善县住房和城乡建设局办公室	120 永善县住房和城乡建设局	6.65	1.40	5.25	1.43	0.88	0.55	4.70	0.00	4.70	0.00	0.00	0.00	12.26
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	沧源佤族自治县2024年城镇老旧小区改造配套基础设施建设项目	沧源佤族自治县住房和城乡建设局	120 沧源佤族自治县住房和城乡建设局	1.71	0.91	0.80	0.99	0.64	0.35	0.62	0.17	0.45	0.00	0.00	0.00	1.95
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	楚雄高新区云甸绿色化工产业园区基础设施建设项目	楚雄高新技术产业开发区安全环保和建设管理局	706 楚雄高新技术产业开发区安全环保和建设管理局	8.50	4.50	4.00	1.98	1.15	0.83	6.52	3.35	3.17	0.00	0.00	0.00	9.09
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	彝良县城市市政管网老化更新改造建设项目（一期）	彝良县住房和城乡建设局	120 彝良县住房和城乡建设局	3.10	1.55	1.55	0.20	0.00	0.20	1.35	0.00	1.35	0.00	0.00	0.00	3.30
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	昆明市晋宁区麻大山林下经济种植示范基地建设项目	昆明市晋宁区林业和草原局	169 昆明市晋宁区林业和草原局	0.60	0.00	0.24	0.36	0.00	0.24	0.05	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	1.17
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	镇沅县农村供水保障一体化工程	镇沅彝族哈尼族拉祜族自治县水务局	126 镇沅彝族哈尼族拉祜族自治县水务局	4.91	3.91	1.00	0.65	0.10	0.55	0.65	0.20	0.45	3.61	3.61	0.00	5.14
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	大理南涧产业园基础设施及配套附属设施建设项目	南涧彝族自治县工业信息和科技局	124 南涧彝族自治县工业信息和科技局	4.75	2.75	2.00	0.20	0.20	0.00	3.85	1.85	2.00	0.50	0.50	0.00	12.81

2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	昭通市威信县第二人民医院建设项目	威信县卫生健康局	131001 威信县卫生健康局	8.56	1.71	6.85	2.94	0.37	2.57	0.22	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	47.96
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云南云县产业园区（田心片区）基础设施建设项目	云县交通运输局	123001 云县交通运输局	11.23	5.73	5.50	0.61	0.13	0.48	6.01	4.99	1.02	0.00	0.00	0.00	15.68
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	孟连县现代化边境小康村农村供水保障建设项目	孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局	126 孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局	0.79	0.00	0.36	0.10	0.00	0.10	0.26	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00	1.71
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	镇康县国门职业教育学校建设项目	镇康县教育体育局	105 镇康县教育体育局	1.88	0.80	1.08	0.59	0.44	0.15	1.10	0.17	0.93	0.19	0.19	0.00	3.08
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	大姚县冷链物流中心基础设施建设项目	大姚县工业信息化商务科学技术局	124 大姚县工业信息化商务科学技术局	3.95	0.51	3.00	0.36	0.06	0.30	1.01	0.11	0.90	0.57	0.13	0.00	12.00
2025年云南省棚户区改造专项债券（四期） ——2025年云南省政府专项债券（二十一期）	0.90	凤庆县2023年棚户区扎路营片区改造建设项目	凤庆县住房和城乡建设局	120 凤庆县住房和城乡建设局	4.01	2.31	1.10	0.30	0.00	0.30	0.80	0.00	0.80	0.00	0.00	0.00	8.77
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	楚雄州大姚县人民医院新区建设项目（整体搬迁）	大姚县卫生健康局	131 大姚县卫生健康局	5.04	0.62	3.30	0.50	0.00	0.20	1.01	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	37.80
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云南省昭通市大关县城乡供水一体化三年行动项目	大关县水务局	126 大关县水务局	7.20	1.83	3.59	0.30	0.00	0.30	5.46	0.39	3.29	1.44	1.44	0.00	15.75
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	昭通市彝良县2024年排水防涝设施建设项目	彝良县住房和城乡建设局	120 彝良县住房和城乡建设局	2.81	2.61	0.20	1.31	1.31	0.00	1.51	1.31	0.20	0.00	0.00	0.00	0.45
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云南省昆华国际医院（呼吸区域医疗中心、云南省第一人民医院东院）建设项目	云南省第一人民医院	131 云南省卫生健康委员会	33.73	18.22	15.00	14.00	2.00	12.00	7.39	7.39	0.00	0.00	0.00	0.00	586.46
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	永仁县农特产品深加工园区基础设施建设项目	永仁县工业信息化商务科学技术局	124 永仁县工业信息化商务科学技术局	10.15	0.00	8.00	4.65	0.00	2.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.80
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	江城县保障性租赁住房建设项目	江城哈尼族彝族自治县住房和城乡建设局	120001 江城哈尼族彝族自治县住房和城乡建设局	1.34	0.10	0.61	0.66	0.05	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.98
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	巧家县尹武水库	巧家县水务局(行政)	126 巧家县水务局	2.94	2.44	0.50	1.30	1.00	0.30	1.64	1.44	0.20	0.00	0.00	0.00	1.83
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	楚雄市污水再生利用与污水管网改造项目	楚雄市住房和城乡建设局	120 楚雄市住房和城乡建设局	5.66	2.86	2.80	0.22	0.12	0.10	2.70	0.00	2.70	0.00	0.00	0.00	10.50
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	墨江县污水处理厂二期及配套管网建设工程	墨江哈尼族自治县住房和城乡建设局	120 墨江哈尼族自治县住房和城乡建设局	1.11	0.61	0.50	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.36

2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	楚雄市妇幼保健院搬迁建设项目	楚雄市妇幼保健计划生育服务中心	131 楚雄市卫生健康局	3.52	1.06	2.46	0.71	0.20	0.51	2.45	0.50	1.95	0.36	0.36	0.00	9.22
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	巧家县人民医院医养结合与康复楼	巧家县人民医院	131 巧家县卫生健康局	2.00	0.05	1.60	0.70	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.12
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	鹤庆县水利城乡供水一体化项目	鹤庆县水务局	126 鹤庆县水利部门	5.08	3.08	2.00	1.10	1.00	0.10	2.90	1.00	1.90	1.08	1.08	0.00	7.75
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	彝良县2025年老旧小区改造配套基础设施建设项目	彝良县住房和城乡建设局	120 彝良县住房和城乡建设局	1.37	0.98	0.39	0.30	0.20	0.10	1.07	0.78	0.29	0.00	0.00	0.00	0.65
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	云南省昭通市鲁甸县城乡供水一体化三年行动建设项目	鲁甸县水务局	126001 鲁甸县水务局	5.69	2.75	0.80	1.00	1.00	0.00	1.70	1.00	0.70	2.99	0.75	0.10	6.95
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	元江县2023年老旧小区改造带动城市更新改造项目	元江哈尼族彝族傣族自治县住房和城乡建设局	120 元江哈尼族彝族傣族自治县住房和城乡建设局	1.38	0.69	0.69	0.61	0.56	0.05	0.64	0.00	0.64	0.00	0.00	0.00	1.53
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	永平县公共供水管网漏损治理项目	永平县住房和城乡建设局	120 永平县规划建设部门	1.46	0.46	1.00	0.76	0.46	0.30	0.70	0.00	0.70	0.00	0.00	0.00	1.51
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	武定县城乡供水一体化项目	武定县水务局	126 武定县水务局	4.66	0.00	2.30	2.36	0.00	0.00	2.30	0.00	2.30	0.00	0.00	0.00	6.75
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	瑞丽市职业教育中心建设项目	瑞丽市职业中学	105 瑞丽市教育体育局	3.80	2.00	1.80	3.17	1.37	1.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.13
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	大姚县城乡供水一体化建设项目（二期）	大姚县水务局	126 大姚县水务局	3.47	2.22	1.25	0.49	0.39	0.10	2.39	1.24	1.15	0.00	0.00	0.00	6.74
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	云县县城供水厂及配套供水管网改造项目	云县住房和城乡建设局	120 云县住房和城乡建设局	2.62	1.32	1.30	1.84	1.00	0.84	0.79	0.33	0.46	0.00	0.00	0.00	4.75
2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二期）	9.58	殷联村片区城中村改造项目	昆明市呈贡区城市更新改造局	653001 昆明市呈贡区城市更新改造局	47.58	0.00	3.00	9.20	0.00	1.00	20.39	0.00	2.00	17.99	0.00	0.00	6.39
2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三期）	19.73	德宏州梁河县人民医院迁建项目配套工程	梁河县人民医院	131004 梁河县人民医院	1.28	0.28	1.00	1.05	0.05	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.19
2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四期）	11.97	孟连县景信水库	孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局	126 孟连傣族拉祜族佤族自治县水务局	1.00	0.64	0.36	0.36	0.10	0.26	0.19	0.09	0.10	0.00	0.00	0.00	1.32

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2-10

2025年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	2025年云南省棚户区改造专项债券（四期）——2025年云南省政府专项债券（二十一期	债券类型	棚改专项债券
计划发行额	9,000.00	债券期限	7年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	到期一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	5
债券存续期内所有项目总投资	265,921.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	161,600.00
其他债务融资	0.00

所有项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	20,000.00	15,000.00	24,100.00	16,000.00	86,500.00	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	408,584.38

债券存续期内所有项目分年收益

2025年	21,102.39	2026年	71,057.86	2027年	67,378.54	2028年	83,382.69	2029年	56,916.33	2030年	65,742.32
2031年	29,567.72	2032年	5,276.86	2033年	5,054.22	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	153.65%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	161,600.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	252.84%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	161,600.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	252.84%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	161,600.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	252.84%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	161,600.00	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	252.84%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	永善县2023年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	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目已列入住房城乡建设部门2022年改造计划，任务指标数580套，占地面积198.50亩，房屋拆除面积71180平方米拆迁区域为永善县县城永进片区、校园片区、红光一组片区;新建安置房580套，安置区总建筑面积92800.00平方米，其中:安置房面积68688.50平方米，配套公建建筑面积7784.80平方米，地下
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2026年至2032年
债券存续期内项目总投资	66,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	52,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	47,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	99,900.16

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	5,725.97	2027年	8,223.33	2028年	18,279.50	2029年	21,935.74	2030年	28,856.29
2031年	16,879.33	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.23%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	190.29%
债券存续期内项目总债务融资本金	52,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	190.29%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	190.29%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	52,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	190.29%
项目收益预测依据			

项目2

项目名称	鲁甸县2021年棚户区改造及配套基础设施建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目已列入住建部门2021年度改造计划，新建500套，建筑面积10.2691万平方米；建设配套基础设施：建设车位715个，预留充电桩2400千伏安，给水管道0.7公里，消防管道0.1公里，污水管道1公里，雨污管道1.5公里，室外用电0.8公里等配套工程。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2026年至2033年
债券存续期内项目总投资	39,798.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	30,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	5,100.00	4,300.00	20,700.00	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	64,511.78

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	9,551.73	2027年	4,110.80	2028年	5,275.97	2029年	12,736.00	2030年	9,817.81
2031年	12,688.39	2032年	5,276.86	2033年	5,054.22	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.10%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	214.32%
债券存续期内项目总债务融资本金	30,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.32%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	214.32%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	30,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	214.32%
项目收益预测依据			

项目3

项目名称	凤庆县2023年棚户区二完小周边区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
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	改造建设1000户（新建安置房170户，改扩翻建830户），总改造建设面积约120000平方米。配套基础设施实施：燃气管网8公里、给水管网7公里、污水管网6公里、雨水管网6公里、强弱电管网3公里、室外道路6公里、室外绿化亮化600平方米、供配电设备2套、排水防涝设施等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2027年至2034年
债券存续期内项目总投资	40,033.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	38,696.51

债券存续期内项目分年收益

2025年	1,910.99	2026年	11,890.39	2027年	10,950.20	2028年	12,502.88	2029年	0.00	2030年	0.00
2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.66%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	483.71%
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	483.71%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	483.71%
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	483.71%
项目收益预测依据			

项目4

项目名称	永善县2022年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	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）项目名称：永善县2022年城镇棚户区改造项目。 （2）项目区位：项目改造区域位于云南省昭通市永善县。包含2个片区。其中：
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2026年至2034年
债券存续期内项目总投资	79,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00

专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	20,000.00	20,000.00	19,000.00	3,200.00	2,800.00	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	129,318.04

债券存续期内项目分年收益

2025年	16,973.79	2026年	19,950.65	2027年	20,630.33	2028年	22,450.46	2029年	22,244.59	2030年	27,068.22
2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.66%
债券存续期内项目总债务融资本息	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	215.53%
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	215.53%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	215.53%
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	215.53%
项目收益预测依据			

项目5

项目名称	凤庆县2023年棚户区扎路营片区改造建设项目
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00
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	改造建设1000户(新建安置房200户，改扩翻建800户)，总改造建设面积约120000平方米。配套基础设施实施:燃气管网8公里、给水管网7公里、污水管网6公里、雨水管网6公里、强弱电管网3公里、室外道路6公里、室外绿化亮化600平方米、供配电设备2套、排水防涝设施等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2026年至2036年
债券存续期内项目总投资	40,090.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	76,157.89

债券存续期内项目分年收益

2025年	2,217.61	2026年	23,939.12	2027年	23,463.88	2028年	24,873.88	2029年	0.00	2030年	0.00
2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	189.97%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	692.34%
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	692.34%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	692.34%
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	692.34%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2025年云南省其他项目收益专项债券（八期）——2025年云南省政府专项债券（二十三	债券类型	其他项目收益专项债券
计划发行额	197,300.00	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	1,400.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	到期一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	66
债券存续期内所有项目总投资	3,804,243.00
其中：不含专项债券的项目资本金	39,433.00
专项债券融资	1,689,439.00
其他债务融资	220,531.00

所有项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	469,900.00	265,000.00	15,500.00	494,340.00	435,699.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	1,000.00	0.00	181,700.00	27,831.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	5,170,272.89

债券存续期内所有项目分年收益

2025年	120,077.63	2026年	166,807.18	2027年	188,282.43	2028年	270,180.95	2029年	285,834.22	2030年	294,637.33
2031年	295,229.75	2032年	304,299.36	2033年	286,088.81	2034年	284,277.47	2035年	275,087.50	2036年	243,977.20
2037年	226,273.02	2038年	227,665.13	2039年	217,345.01	2040年	220,760.65	2041年	222,958.32	2042年	223,672.94
2043年	209,110.20	2044年	267,123.19	2045年	68,819.03	2046年	33,896.05	2047年	24,137.79	2048年	24,162.29
2049年	23,991.29	2050年	24,015.79	2051年	24,040.29	2052年	24,064.79	2053年	51,036.94	2054年	19,826.37
2055年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	135.91%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	2,057,520.11	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	251.29%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,909,970.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	270.70%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	1,689,439.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	306.03%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,689,439.00	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	306.03%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	姚安县洋派水库提质增效工程
项目类型	防汛抗旱水利提升工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	姚安县洋派水库提质增效工程主要为利用水库库区清出淤泥改善库尾周边耕作土壤；沿现有水面线新建埂堤，在减少库区淹没前提下，提高水库现有蓄水能力，增加兴利库容；结合入库河流与埂堤位置，建造人工湿地，改善入库水流水质。洋派水库提质增效工程主要包括：水库清淤补水工程、新建埂
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2027年至2036年
债券存续期内项目总投资	30,619.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	30,145.46

债券存续期内项目分年收益

2025年	1,361.55	2026年	1,452.14	2027年	1,426.32	2028年	1,559.04	2029年	1,874.97	2030年	2,129.25
2031年	2,428.43	2032年	2,708.04	2033年	2,940.64	2034年	3,168.48	2035年	3,294.12	2036年	3,720.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.45%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	231.89%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	231.89%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	231.89%
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	231.89%
项目收益预测依据			

项目2

项目名称	宾川县老旧小区基础设施及功能提升改造建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
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	住宅屋面防水处理71145㎡，厨房、卫生间排水管网改造2720户，住宅外立面修缮改造117200㎡，楼道内墙面粉刷6825㎡。 其他建设内容还包括室外道路、室外供水、排水、电力、通信、天然气管网、小区路灯照明、公共厕所、垃圾收集设施、停车场位、公共活动场所、绿
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2040年
债券存续期内项目总投资	33,499.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,112.55

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	865.96	2028年	1,526.63	2029年	1,978.57	2030年	2,430.51
2031年	2,882.45	2032年	3,059.00	2033年	3,059.00	2034年	3,059.00	2035年	3,059.00	2036年	3,059.00
2037年	3,246.78	2038年	3,246.78	2039年	3,246.78	2040年	393.09	2041年	0.00	2042年	0.00

2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.82%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	234.08%
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	234.08%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	234.08%
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	234.08%
项目收益预测依据			

项目3

项目名称	鹤庆县水利城乡供水一体化项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,000.00
项目简要描述	主要建设仕庄龙潭饮水工程、羊龙潭饮水工程、西邑－黄坪饮水工程。新建水厂5座总规模设计规模33700m3/d，输水管网60公里、配水管网1492公里，覆盖供水人口21.6991万人。年供水总量为1230.05万m3，其中农村生活供水1078.94万立方米，城镇生活供水151.11万立方米。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2048年
债券存续期内项目总投资	50,800.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,000.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	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	56,603.44

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	384.16	2028年	2,754.97	2029年	2,754.97	2030年	2,921.90
2031年	2,921.90	2032年	2,921.90	2033年	2,920.76	2034年	2,920.76	2035年	3,101.84	2036年	2,980.64
2037年	2,879.38	2038年	2,879.38	2039年	2,878.14	2040年	3,081.45	2041年	3,081.45	2042年	3,080.15
2043年	3,080.15	2044年	3,080.15	2045年	3,302.40	2046年	2,676.99	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.42%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	283.02%
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	283.02%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	283.02%
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	283.02%
项目收益预测依据			

项目4

项目名称	德宏州梁河县人民医院迁建项目配套工程
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目目总用地面积50亩，本次建设用地36亩，总建筑面积73658.12m2。本项目的建设内容主要包括四部分①医院的智能化系统工程56206.62m2：②净化区域专项工程7879m2：③特殊区域提质达标工程7775.6m2（特殊区域提质达标“含门厅、走道、儿童区域中心、妇产中心、多媒体室等”、传染楼护理
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2026年至2035年
债券存续期内项目总投资	12,823.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	99,078.10

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	9,907.81	2027年	9,907.81	2028年	9,907.81	2029年	9,907.81	2030年	9,907.81
2031年	9,907.81	2032年	9,907.81	2033年	9,907.81	2034年	9,907.81	2035年	9,907.81	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	772.66%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	990.78%
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	990.78%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	990.78%
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	990.78%
项目收益预测依据			

项目5

项目名称	云南省昆华国际医院（呼吸区域医疗中心、云南省第一人民医院东院）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	19,900.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容：本项目位于昆明市官渡区凉亭片区，东三环以内，金马路以北。总建筑面积378665.09m2，其中：地上建筑面积263410.75平方米，地下建筑面积115254.34平方米，设置床位2000 张。本项目建设期为2021年11月至2026年3月。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2027年至2057年
债券存续期内项目总投资	337,291.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	120,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	488,460.78

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	7,444.79	2027年	11,280.41	2028年	12,398.37	2029年	14,423.75	2030年	14,642.29
2031年	14,871.75	2032年	15,112.69	2033年	15,365.67	2034年	16,078.01	2035年	16,356.92	2036年	16,649.78
2037年	16,957.28	2038年	17,280.16	2039年	18,342.76	2040年	18,342.76	2041年	18,342.76	2042年	18,342.76
2043年	18,342.76	2044年	18,342.76	2045年	18,342.76	2046年	18,342.76	2047年	18,342.76	2048年	18,342.76
2049年	18,342.76	2050年	18,342.76	2051年	18,342.76	2052年	18,342.76	2053年	42,800.27	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	144.82%
债券存续期内项目总债务融资本息	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	325.64%
债券存续期内项目总债务融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	325.64%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	325.64%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	325.64%
项目收益预测依据			

项目6

项目名称	云南省曲靖区域医疗中心建设项目
项目类型	其他医疗卫生
本只专项债券中用于该项目的金额	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	云南省曲靖区域医疗中心五大专科医院按总床位5000床规模设置，总占地面积1533亩，总建筑面积755554平方米（地上面积506987平方米、地下面积248567平方米），其中：肿瘤医院（含共享医技），占地161亩、设置床位1500床、建筑面积270603平方米（地上面积187778平方米、地下面积82825平方
项目建设期	2019年至2025年
项目运营期	2026年至2045年
债券存续期内项目总投资	668,106.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	334,000.00
其他债务融资	150,700.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	221,100.00	221,100.00	0.00	2,000.00	10,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	1,000.00	0.00	149,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,397,105.26

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	39,365.88	2027年	42,284.12	2028年	45,356.21	2029年	48,592.19	2030年	51,470.03
2031年	54,463.21	2032年	57,828.69	2033年	61,358.61	2034年	65,080.54	2035年	69,051.76	2036年	73,380.92
2037年	77,980.34	2038年	82,868.63	2039年	88,317.70	2040年	94,306.94	2041年	100,859.20	2042年	107,789.04
2043年	114,282.74	2044年	122,468.51	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.11%
债券存续期内项目总债务融资本息	589,607.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	236.96%
债券存续期内项目总债务融资本金	484,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	288.24%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	334,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	418.29%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	334,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	418.29%
项目收益预测依据			

项目7

项目名称	宣威市城镇污水处理及配套管网基础设施建设项目
项目类型	污水处理（城镇）

本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目拟在宣威市19个乡镇集镇建成区新建污水处理设施19个，主要建设内容为新建污水处理厂及配套建设 污水管网，新建污水处理厂近期设计总规模17600m3/d，同时共敷设主支管155205.00m，接户管132725.00m，项目估算总投资合计约60736.80万元。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2026年至2043年
债券存续期内项目总投资	60,737.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	43,387.48

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	1,492.19	2027年	1,746.92	2028年	2,021.66	2029年	2,166.14	2030年	2,310.62
2031年	2,455.09	2032年	2,599.57	2033年	2,599.57	2034年	2,599.57	2035年	2,599.57	2036年	2,599.57
2037年	2,599.57	2038年	2,599.57	2039年	2,599.57	2040年	2,599.57	2041年	2,599.57	2042年	2,599.57
2043年	2,599.57	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	71.44%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	289.25%
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	289.25%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	289.25%
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	289.25%
项目收益预测依据			

项目8

项目名称	昭通市彝良县公共供水管网漏损治理项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、改造DN110~DN300市政供水管50.6km，改造老旧二次供水设施4套； 2、安装计量设备15套、数据传输设备200 套、分区计量平台1套、一户一表改造6000套；
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	15,108.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,108.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	5,108.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,600.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	1,060.00	2028年	1,060.00	2029年	1,060.00	2030年	1,060.00
2031年	1,060.00	2032年	1,060.00	2033年	1,060.00	2034年	1,060.00	2035年	1,060.00	2036年	1,060.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	70.16%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,108.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.52%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,108.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	207.52%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,108.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	207.52%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,108.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	207.52%
项目收益预测依据			

项目9

项目名称	沧源佤族自治县2024年城镇老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
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8个小区，改造2284户，27栋，总建筑面积18.92万平方米。基础设施主要改造雨污管网、消防、供水、新增设置智能快件箱、智能信包箱等设施；给水管网改造约19230.5米，排水管网改造43124米，道路改造约99076.32平米等改造内容。建筑主要改造屋面防水、楼道整治和墙体修复。
项目建设期	2024年至2025年
项目运营期	2027年至2040年
债券存续期内项目总投资	17,130.00

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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,500.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	17,443.94

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	559.70	2027年	1,142.42	2028年	1,130.32	2029年	1,148.04	2030年	1,165.73
2031年	1,183.76	2032年	1,201.80	2033年	1,210.12	2034年	1,218.46	2035年	1,226.74	2036年	1,236.76
2037年	1,247.11	2038年	1,257.51	2039年	1,267.84	2040年	1,247.63	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	101.83%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,819.14	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.80%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.05%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	218.05%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.05%
项目收益预测依据			

项目10

项目名称	楚雄市妇幼保健院搬迁建设项目
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	占地38.77亩，建筑总面积45525.82平方米，地上面积33625.82平方米，地下面积11900平方米，设置床位300张，建设门急诊楼，医技楼、住院楼，配套建设中心供氧站、医疗垃圾站、污水处理站、人防工程等设施设备，配套医疗专业设备等。新建楚雄市危重孕产妇急救中心和危重儿童及新生儿救治中心
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2046年
债券存续期内项目总投资	35,213.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,100.00	19,500.00	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	48,608.82

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	5,400.98	2029年	5,400.98	2030年	5,400.98
2031年	5,400.98	2032年	5,400.98	2033年	5,400.98	2034年	5,400.98	2035年	5,400.98	2036年	5,400.98
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	138.04%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.60%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	197.60%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.60%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	197.60%
项目收益预测依据			

项目11

项目名称	姚安县大跃进水库扩建工程
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	大跃进水库扩建后为小（一）型水库，总库容130.4万立方米，其中防洪库容28万立方米，年总供水量153.9万立方米，新增灌溉面积0.177万亩，改善灌溉面积0.148万亩，水库枢纽建筑物由大坝、溢洪道、导流输水隧洞组成。。。。
项目建设期	2024年至2026年
项目运营期	2027年至2036年
债券存续期内项目总投资	7,579.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,751.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	240.00	2027年	250.00	2028年	250.00	2029年	260.00	2030年	270.00
2031年	246.00	2032年	255.00	2033年	265.00	2034年	250.00	2035年	250.00	2036年	215.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	36.30%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	275.10%
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	275.10%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	275.10%
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	275.10%
项目收益预测依据			

项目12

项目名称	大姚县冷链物流中心基础设施建设项目
项目类型	城乡冷链等物流基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	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	大姚县冷链物流中心建设项目总用地面积149.05亩，总建筑面积102179.84㎡，其中物流分拨运营中心2336㎡，十二乡镇物流分拨区2519.85㎡，农产品公共仓1920㎡，农特产品加工车间53067.25㎡、农特产品冷库10702.95㎡、仓库12080.45㎡、平房仓9150㎡、管理用房5086.66㎡、附属用房3335.56㎡、综合
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2028年至2047年
债券存续期内项目总投资	39,526.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	18,000.00	18,000.00	0.00	3,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	83,687.37

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	4,289.75	2029年	4,603.39	2030年	4,848.62
2031年	4,881.21	2032年	4,848.16	2033年	4,845.88	2034年	4,843.52	2035年	4,474.10	2036年	4,348.90
2037年	4,346.33	2038年	4,343.68	2039年	4,340.96	2040年	4,338.15	2041年	4,335.26	2042年	4,332.28
2043年	4,328.07	2044年	4,324.92	2045年	4,321.66	2046年	2,692.53	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	211.73%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	278.96%
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	278.96%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	278.96%
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	278.96%
项目收益预测依据			

项目13

项目名称	楚雄州永仁县污水处理厂二期工程
项目类型	污染防治
本只专项债券中用于该项目的金额	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	新建规模为 2500m3/d（二期建设后总规模达到 7500m3/d）。总占地面积：约 34.4 亩，征地在一期工程建设时已完成。污水处理厂主工艺：改良 A2/O 工艺+深度处理。按《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标。新建二期构（建）筑物：A2/O 反应池、储泥池、二沉池、絮凝沉淀池、滤布滤池
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2026年至2046年
债券存续期内项目总投资	3,090.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,090.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,500.00	590.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,842.80

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	342.14	2027年	342.14	2028年	342.14	2029年	342.14	2030年	342.14
2031年	342.14	2032年	342.14	2033年	342.14	2034年	342.14	2035年	342.14	2036年	342.14

2037年	342.14	2038年	342.14	2039年	342.14	2040年	342.14	2041年	342.14	2042年	342.14
2043年	342.14	2044年	342.14	2045年	342.14	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	221.45%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,090.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	327.41%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,090.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	327.41%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,090.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	327.41%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,090.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	327.41%
项目收益预测依据			

项目14

项目名称	勐腊（磨憨）重点开发开放试验区勐满国际橡胶产业园综合开发项目
项目类型	国家级产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设仓储物流150亩，保税区50亩；新建40万平方米示范性标准厂房，厂房占地500亩，其中:进出口加工和橡胶加工厂房各20万平方米；新建配套园区基础设施，包括停车位500个（含100个新能源充电车位）、室外给水16公里、排水6公里及消防设施33.34万平方米等附属设施。
项目建设期	2023年至2027年
项目运营期	2027年至2048年
债券存续期内项目总投资	201,729.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	65,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	189,548.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	917.00	2028年	5,874.00	2029年	6,245.00	2030年	6,616.00
2031年	6,986.00	2032年	7,911.00	2033年	7,908.00	2034年	7,904.00	2035年	7,901.00	2036年	7,897.00
2037年	8,822.00	2038年	8,818.00	2039年	8,813.00	2040年	8,809.00	2041年	8,805.00	2042年	9,729.00
2043年	9,724.00	2044年	59,869.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	93.96%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	291.61%
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	291.61%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	291.61%
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	291.61%
项目收益预测依据			

项目15

项目名称	祥云县水利城乡供水一体化项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建水厂 3 座，新建小（二）型水库一座，新建配水管网总长 495.79公里，叠压泵站 31 座及其附属建筑物等。项目收入来源为供水水费收入，本项目总供水量5011万m3/年，单价2.6元/m3，计划发债年限20年，年均收入 8835.64万元/年，项目可偿债收益 150205.90 万元，总债务保障倍数1.31。项目预期收
项目建设期	2025年至2030年
项目运营期	2028年至2045年
债券存续期内项目总投资	81,250.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,625.00
其他债务融资	22,000.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	38,625.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	185,405.62

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	6,705.91	2029年	7,200.89	2030年	7,743.62
2031年	8,339.30	2032年	8,993.37	2033年	9,671.95	2034年	10,159.51	2035年	10,270.86	2036年	11,083.64
2037年	11,082.98	2038年	11,282.31	2039年	11,281.64	2040年	11,280.94	2041年	11,280.23	2042年	11,279.50
2043年	11,278.76	2044年	11,278.00	2045年	15,192.22	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	228.19%
债券存续期内项目总债务融资本息	76,226.25	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	243.23%

债券存续期内项目总债务融资本金	62,625.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	296.06%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,625.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	456.38%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,625.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	456.38%
项目收益预测依据			

项目16

项目名称	永平县公共供水管网漏损治理项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1.供水管网改造工程：更新改造DN100—DN300球墨铸铁管道约56.63公里、DN500—DN600球墨铸铁管道约15.07公里及其附属设施传，改造老旧供水设施3套，改造供水能力不足的高层住宅小区二次加压设备12套；2.供水管网分区计量工程：安装智能水表18000只、机械（电动）闸阀90套、分区计量平
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2047年
债券存续期内项目总投资	14,602.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,870.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	1,200.00	2029年	1,250.00	2030年	1,300.00
2031年	1,320.00	2032年	1,370.00	2033年	2,360.00	2034年	2,350.00	2035年	2,320.00	2036年	1,400.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	101.84%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	148.70%
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	148.70%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	148.70%
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	148.70%
项目收益预测依据			

项目17

项目名称	水富市温泉新区市政基础设施完善工程
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	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	①项目建设内容：本项目在水富市温泉新区新建雨水管道 41519 米；新建污水管道 47343 米；新建燃气管道 26122
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	79,624.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	123,396.05

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	6,429.55	2027年	6,429.55	2028年	6,429.55	2029年	6,429.55	2030年	6,429.55
2031年	6,429.55	2032年	6,429.55	2033年	6,429.55	2034年	6,429.55	2035年	6,429.55	2036年	6,429.55
2037年	6,429.55	2038年	6,429.55	2039年	6,429.55	2040年	5,993.85	2041年	5,864.16	2042年	5,864.16
2043年	5,864.16	2044年	5,864.16	2045年	3,931.86	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.97%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	308.49%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	308.49%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	308.49%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	308.49%
项目收益预测依据			

项目18

项目名称	镇沅县农村供水保障一体化工程

项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
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	镇沅县农村供水保障一体化工程是解决8个乡镇农村生活用水问题，按照工程类别本项目划分为四类：水厂新建工程、水厂改扩建提升工程、水源保障工程、数字化工程，本次供水工程共9处建设片区。分别为：恩乐镇五一水库片区、者东镇丙果河片区、九甲镇文岔河片区、勐大镇新厂河片区、勐大
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2028年至2056年
债券存续期内项目总投资	49,068.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,259.55

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	761.17	2029年	949.18	2030年	1,043.19
2031年	1,043.19	2032年	1,043.19	2033年	1,043.19	2034年	1,043.19	2035年	1,043.19	2036年	1,043.19
2037年	1,043.19	2038年	1,043.19	2039年	1,043.19	2040年	1,043.19	2041年	1,043.19	2042年	1,043.19
2043年	1,043.19	2044年	1,043.19	2045年	1,043.19	2046年	1,043.19	2047年	1,043.19	2048年	1,043.19
2049年	847.69	2050年	847.69	2051年	847.69	2052年	847.69	2053年	3,337.83	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	57.59%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	282.60%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	282.60%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	282.60%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	282.60%
项目收益预测依据			

项目19

项目名称	勐腊县第二人民医院业务用房建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	200.00
项目简要描述	总建设面积约35912.40㎡，地上建筑面积约26143.12㎡，地下建筑面积约9769.28㎡，分三期建设。其中：一期建设总建筑面积约16154.38㎡。二期建设总建筑面积13712㎡。三期建设总建筑面积约6046.02㎡，配置医疗设备及相应配套附属设施。
项目建设期	2023年至2027年
项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	24,772.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,600.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	36,961.85

债券存续期内项目分年收益

2025年	689.31	2026年	1,295.72	2027年	1,335.97	2028年	1,377.84	2029年	1,422.18	2030年	1,468.51
2031年	1,517.40	2032年	1,568.61	2033年	1,622.35	2034年	1,678.80	2035年	1,738.05	2036年	1,792.02
2037年	1,829.65	2038年	1,869.19	2039年	1,910.73	2040年	1,954.39	2041年	2,000.19	2042年	2,048.38
2043年	2,098.96	2044年	2,152.12	2045年	3,591.48	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	149.21%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	308.02%
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	308.02%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	308.02%
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	308.02%
项目收益预测依据			

项目20

项目名称	弥渡县国家级杂交玉米制种大县制种能力提升建设项目
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	2,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目涉及弥城镇、红岩镇、新街镇、寅街镇、苴力镇5个乡镇。主要建设内容为耕地改造30000亩、节水灌溉10000亩、配套管网6000米、机耕路及双沟6000米、渠系建筑物120座；建设种子加工车间1500平方米、玉米脱粒车间1500平方米、种子恒温库500平方米、检验室200平方米；购置种子加工设施设
项目建设期	2024年至2025年
项目运营期	2025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	4,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	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	7,849.73

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	1,030.32	2027年	983.86	2028年	937.27	2029年	890.50	2030年	843.59
2031年	795.96	2032年	744.24	2033年	692.34	2034年	640.30	2035年	291.35	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	73.36%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	186.90%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	186.90%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	186.90%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	186.90%
项目收益预测依据			

项目21

项目名称	云南省国家中医疫病防治基地项目
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	项目共设置病床 270 张，其中，隔离病床200张、负压病床10张、ICU病床60张。总建筑面积约 39769平方米，其中地上建筑面积为 24915 平方米，地下建筑面积 14854 平方米，主要建设感染楼、疫病住院楼、综合保障楼和配套地下建筑，并购置配备的医疗设备。购置设备1044台（件）。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2027年至2035年
债券存续期内项目总投资	44,007.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	53,679.65

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	2,311.54	2028年	2,999.60	2029年	3,749.46	2030年	4,499.40
2031年	5,249.30	2032年	7,499.00	2033年	8,623.85	2034年	9,373.75	2035年	9,373.75	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	121.98%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	357.86%
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	357.86%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	357.86%
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	357.86%
项目收益预测依据			

项目22

项目名称	云南省昭通市鲁甸县城乡供水一体化三年行动建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目包含江底镇洗羊塘村供水工程、龙头山镇沿河光明村提升改造工程、新街镇转山村包供水工程、燕麦地水库供水工程和梭山镇供水工程五个子项目工程，新建水厂5座，新建供水管道383.67km，新建水池355座，提水泵站2座。
项目建设期	2025年至2028年
项目运营期	2030年至2056年
债券存续期内项目总投资	56,928.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度

专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	7,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,751.86

债券存续期内项目分年收益

2025年	50,000.00	2026年	0.00	2027年	-30,000.00	2028年	1,642.64	2029年	3,541.19	2030年	3,797.12
2031年	4,269.14	2032年	4,537.87	2033年	-403.32	2034年	-410.02	2035年	-410.02	2036年	-410.02
2037年	-417.02	2038年	-417.02	2039年	-417.02	2040年	-424.34	2041年	-424.34	2042年	-431.98
2043年	-431.98	2044年	-439.02	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	57.53%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	409.40%
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	409.40%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	409.40%
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	409.40%
项目收益预测依据			

项目23

项目名称	巧家县人民医院医养结合与康复楼
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	巧家县人民医院医养结合与康复楼，建设地点位于巧家县白鹤滩街道堂琅大道西侧。总用地面积为 48628.16 ㎡（约 72.94 亩），新建总建筑面积为 27146.86 ㎡，包括康复楼建筑面积 22757.84 ㎡（其中地上建筑面积 15178.77 ㎡，地下建筑面积 7579.07 ㎡）；发热门诊楼建筑面积
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2026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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	39,765.36

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	3,615.03	2027年	3,615.03	2028年	3,615.03	2029年	3,615.03	2030年	3,615.03
2031年	3,615.03	2032年	3,615.03	2033年	3,615.03	2034年	3,615.03	2035年	3,615.03	2036年	3,615.03
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	198.83%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	248.53%
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	248.53%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	248.53%
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	248.53%
项目收益预测依据			

项目24

项目名称	普洱市思茅区老鲁箐水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	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	老鲁箐水库为小（1）型水库。枢纽工程由大坝、溢洪道、导流输水放空隧洞组成。水库设计年供水量336.50万立方米。水库死水位1418.00米，死库容22.1万立方米，正常蓄水位1444.98米，兴利库容225.6万立方米，校核洪水位1448.36米，水库总库容302.4万立方米。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2026年至2045年
债券存续期内项目总投资	23,022.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,009.16

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	495.76	2027年	572.47	2028年	649.18	2029年	686.63	2030年	686.63

2031年	686.63	2032年	685.68	2033年	685.68	2034年	685.68	2035年	684.69	2036年	684.69
2037年	684.69	2038年	683.65	2039年	683.65	2040年	683.65	2041年	682.56	2042年	682.56
2043年	682.56	2044年	681.41	2045年	340.71	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	56.51%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	260.18%
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	260.18%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	260.18%
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	260.18%
项目收益预测依据			

项目25

项目名称	凤庆县2023年保障性租赁住房建设项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建保障性租赁住房1327套，其中：产业园区831套，用地面积22774.15㎡，建筑面积77517㎡；原运输公司152套，用地面积9532.29㎡，建筑面积26834.19㎡；三岔河108套，用地面积2595.63㎡，建筑面积3924.01㎡；小湾镇40套，用地面积1058.21㎡，建筑面积1908.94㎡；营盘镇120套，用地面积
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2026年至2033年
债券存续期内项目总投资	58,264.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	11,600.00	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	57,665.36

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	9,428.89	2027年	7,737.64	2028年	8,910.20	2029年	8,817.86	2030年	8,346.15
2031年	7,408.22	2032年	7,016.40	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	98.97%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	497.12%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	497.12%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	497.12%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	497.12%
项目收益预测依据			

项目26

项目名称	临沧边境经济合作区南伞园区农特产品进出口加工产业园基础设施及配套设施建设项目
项目类型	国家级产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地面积612.9亩，总建筑面积11.34万平方米，包括核桃、坚果、茶叶等农产品加工标准厂房、仓储用房、业务用房、设备用房等，其中加工标准厂房3.5万平方米，仓储用房5万平方米。配套建设停车场15万平方米，架设供水管网65.92公里，新建300立方米、500立方米、600立方米蓄水池各1座
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2027年至2046年
债券存续期内项目总投资	120,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	15,000.00	15,000.00	0.00	11,200.00	23,800.00	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	105,231.89

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	2,765.56	2028年	3,532.23	2029年	4,314.81	2030年	5,114.10
2031年	5,162.52	2032年	5,212.58	2033年	5,264.00	2034年	5,317.00	2035年	5,371.25	2036年	5,427.27
2037年	5,484.84	2038年	5,544.49	2039年	5,605.74	2040年	5,668.93	2041年	5,733.61	2042年	5,800.68
2043年	5,869.73	2044年	5,940.57	2045年	6,013.39	2046年	6,088.59	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	87.69%

债券存续期内项目总债务融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.46%
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	210.46%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.46%
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	210.46%
项目收益预测依据			

项目27

项目名称	楚雄高新区云甸绿色化工产业园区基础设施建设项目
项目类型	国家级产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）新建管廊4000米；（2）园区土方平整面积约230亩；（3）新建DN100-DN500生产给水管网11798米；新建DN400生产废水管网5862米；新建DN100生活给水管网7714米；新建 DN600生活污水管网1702米；新建DN100中水管道6303米，排水沟3095米。（4）新建污水处理厂（含中水回用），规
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2026年至2038年
债券存续期内项目总投资	85,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,300.00	31,700.00	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	84,386.22

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	7,234.83	2028年	6,942.17	2029年	7,416.41	2030年	6,819.45
2031年	6,916.68	2032年	7,014.44	2033年	7,007.91	2034年	6,973.64	2035年	7,081.24	2036年	6,932.84
2037年	7,054.57	2038年	6,992.04	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	99.28%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.97%
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	210.97%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.97%
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	210.97%
项目收益预测依据			

项目28

项目名称	会泽县城排水管网建设工程
项目类型	其他地下管线
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建DN800雨水管网12.42公里，改造DN800雨水管网14.61公里，新建DN800污水管网2.82公里，新建DN100~150 污水管网25.40公里，新建 DN1000污水管网2.282公里，改造检查井1775座，修复排水渠道9.8公里，渠道断面1x1米。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2035年
债券存续期内项目总投资	22,090.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	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	36,664.59

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	725.88	2028年	4,501.01	2029年	4,501.01	2030年	4,493.40
2031年	4,493.40	2032年	4,493.40	2033年	4,485.50	2034年	4,485.50	2035年	4,485.50	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	165.98%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	733.29%
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	733.29%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	733.29%
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	733.29%
项目收益预测依据			

项目29

项目名称	镇雄县南部新区公共停车场建设项目
项目类型	城市停车场
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总用地面积为30003.41㎡（约45亩），停车场位于地下，依地势形态及特点，设计为 5 层地下停车场，地下室总建筑面积为47307㎡，设计停车位1520个，层高4米。本项目总用地面积为30003.41㎡（约45亩），停车场位于地下，依地势形态及特点，设计为 5 层地下停车场，地下室总建筑面积为
项目建设期	2024年至2026年
项目运营期	2026年至2045年
债券存续期内项目总投资	36,068.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,034.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	10,034.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	47,457.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	1,145.00	2027年	1,309.00	2028年	1,476.00	2029年	1,643.00	2030年	1,726.00
2031年	2,126.00	2032年	2,084.00	2033年	2,084.00	2034年	2,084.00	2035年	2,084.00	2036年	2,979.00
2037年	2,979.00	2038年	2,979.00	2039年	2,979.00	2040年	2,979.00	2041年	2,979.00	2042年	2,788.00
2043年	2,720.00	2044年	5,418.00	2045年	896.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	131.58%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,034.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	263.15%
债券存续期内项目总债务融资本金	18,034.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	263.15%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,034.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	263.15%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,034.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	263.15%
项目收益预测依据			

项目30

项目名称	墨江县污水处理厂二期及配套管网建设工程
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	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	污水处理厂进行二期扩建，扩建规模为1.0万立方米/日及其它配套设施设备，配套新建污水管网19.38 公里，管径为DN400—DN500，污水管管材主要选用HDMP双波钢带增强复合管。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2025年至2043年
债券存续期内项目总投资	11,119.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	15,880.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	866.00	2026年	862.00	2027年	857.00	2028年	852.00	2029年	846.00	2030年	841.00
2031年	835.00	2032年	829.00	2033年	823.00	2034年	822.00	2035年	822.00	2036年	822.00
2037年	822.00	2038年	822.00	2039年	822.00	2040年	822.00	2041年	822.00	2042年	822.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.82%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	317.60%
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	317.60%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	317.60%
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	317.60%
项目收益预测依据			

项目31

项目名称	西盟县城乡供水一体化项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	西盟县城乡供水一体化项目工程建设内容为取水坝、水库、水处理厂、提水泵站、水池、输配水管网及其建筑物等。新建小型水源工库1座；新建1500m3/d传统工艺水厂1座；引提水工程2处；新建村级小型供水水质净化设施6座；更换农村一体化净水设施120套；新建水源点18处、修复水源点35处
项目建设期	2024年至2027年

项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	27,884.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	14,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,200.00	10,800.00	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	36,368.26

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	736.29	2028年	1,562.47	2029年	1,612.81	2030年	1,611.05
2031年	1,609.25	2032年	1,607.42	2033年	1,605.55	2034年	1,603.64	2035年	2,392.09	2036年	2,390.10
2037年	2,388.08	2038年	2,386.01	2039年	2,383.90	2040年	2,381.75	2041年	2,379.56	2042年	2,377.33
2043年	2,375.05	2044年	2,372.72	2045年	593.18	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	130.43%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	259.77%
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	259.77%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	259.77%
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	259.77%
项目收益预测依据			

项目32

项目名称	云县第二人民医院病区功能完善建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00
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	项目总建筑面积102310.12平方米。建设2栋综合楼，消毒供应中心，对住院病房进行改造及信息化建设，改造床位等。实施云县第二人民医院病区功能完善建设项目，有利于进一步改善云县第二人民医院基础设施建设，完善服务功能，提高服务能力和管理水平，为当地人民群众提供便捷、安全、有效
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2025年至2034年
债券存续期内项目总投资	26,266.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	24,960.42

债券存续期内项目分年收益

2025年	2,773.38	2026年	2,773.38	2027年	2,773.38	2028年	2,773.38	2029年	2,773.38	2030年	2,773.38
2031年	2,773.38	2032年	2,773.38	2033年	2,773.38	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	95.03%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	208.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	208.00%
项目收益预测依据			

项目33

项目名称	元谋县第一中学（高中部）学生宿舍新建及基础设施建设项目
项目类型	普通高中
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容：建筑面积8593.6平方米。其中，新建高中学生宿舍2幢4294.65平方米，新建教学综合楼1幢4298.95平方米及附属设施建设等。 预期效益：本次申请发行专项债券0.32亿元，期限10年，在债券存续期内，学校运营收入6090.61万元，相关成本344万元（总成本16763万元，由财政拨
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2026年至2036年
债券存续期内项目总投资	4,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,200.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	2,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	7,819.02

债券存续期内项目分年收益

2025年	353.81	2026年	708.57	2027年	709.52	2028年	710.47	2029年	752.22	2030年	747.73
2031年	748.73	2032年	749.72	2033年	751.58	2034年	795.67	2035年	791.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	195.48%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	244.34%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	244.34%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	244.34%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	244.34%
项目收益预测依据			

项目34

项目名称	武定县城乡供水一体化项目
项目类型	防汛抗旱水利提升工程
本只专项债券中用于该项目的金额	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	扩建水源工程一个（扩建白路镇平地水库，另详专题可研报告），新建水厂10座，改建水厂2座，新建泵站11座，新建水池10m3-500m3水池466座。新建输水管道108.22km，城乡供水一体化建设内容：新建配水管道807.95km，管径DN25-DN100，管材为热镀锌衬塑钢管、热镀锌衬塑无缝管；各用户配套
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2036年
债券存续期内项目总投资	46,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	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	59,615.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	4,467.00	2028年	8,152.00	2029年	7,195.00	2030年	8,892.00
2031年	5,603.00	2032年	7,300.00	2033年	5,603.00	2034年	7,300.00	2035年	5,103.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	127.93%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	259.20%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	259.20%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	259.20%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	259.20%
项目收益预测依据			

项目35

项目名称	香格里拉市2022年保障性租赁住房建设项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	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	建设保障性租赁住房 1200 套，地上计容面积 9.08 万平方米 (含住宅、社区卫生服务站、生鲜超市、社区用房、社区文
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2026年至2046年
债券存续期内项目总投资	31,841.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	44,306.64

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	6,329.52	2027年	6,329.52	2028年	6,329.52	2029年	6,329.52	2030年	6,329.52
2031年	6,329.52	2032年	6,329.52	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.15%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	369.22%
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	369.22%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	369.22%
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	369.22%
项目收益预测依据			

项目36

项目名称	华宁县县城供水提质增效及管网完善工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、新建县城自来水厂一座，占地面积为10亩，近期（2028年）处理规模1万m3/d，远期（2035年）处理规模2万m3/d。本工程按远期2万m3/d 的供水规模设计。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	15,257.00
其中：不含专项债券的项目资本金	3,814.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	19,048.36

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	89.88	2028年	641.21	2029年	637.45	2030年	633.64
2031年	629.69	2032年	625.62	2033年	621.45	2034年	617.15	2035年	612.73	2036年	608.18
2037年	1,501.55	2038年	1,496.82	2039年	1,491.94	2040年	1,486.92	2041年	1,481.76	2042年	1,476.45
2043年	1,470.98	2044年	1,465.35	2045年	1,459.59	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	124.85%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	253.98%
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	253.98%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	253.98%
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	253.98%
项目收益预测依据			

项目37

项目名称	昭通市职教中心二期工程建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建教学及辅助用房、学生宿舍及生活设施、实训基地等585122平方米。配套建设路网、供排水、强弱电、绿化、景观、照明、运动场、围墙、大门及附属工程，配备教学和实训设备实施等。补短板、增动力，教育卫生补短板二期项目；项目收益来源：项目运营财政补助收入及其他经营性收入(学生
项目建设期	2019年至2026年
项目运营期	2029年至2045年
债券存续期内项目总投资	239,979.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	125,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	110,000.00	110,000.00	0.00	0.00	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	248,855.72

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	8,898.63	2027年	10,929.77	2028年	12,645.92	2029年	13,372.61	2030年	13,856.91
2031年	14,227.81	2032年	14,993.87	2033年	15,429.97	2034年	15,429.97	2035年	15,794.29	2036年	15,794.29
2037年	15,794.29	2038年	16,176.82	2039年	16,176.82	2040年	16,176.82	2041年	16,578.48	2042年	16,578.48
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	103.70%
债券存续期内项目总债务融资本息	125,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	199.08%
债券存续期内项目总债务融资本金	125,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	199.08%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	125,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	199.08%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	125,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.08%
项目收益预测依据			

项目38

项目名称	昭通市昭阳区2024年老旧小区（军分区家属区等5个小区）改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目已列入住建部门2024年度改造计划，涉及5个小区，改造户数6145户，改造109栋建筑，面积36.21万平方米。其中：外墙面更新404892.40平方米，屋顶防水改造86609.03平方米，改建小区道路及支路136348.6平方米，新建停车设施18600.67平方米，改造雨污管网28.31公里，更换给水管道10.26公里
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2026年至2036年
债券存续期内项目总投资	35,919.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	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	40,193.43

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	3,806.52	2027年	4,042.99	2028年	4,042.99	2029年	4,042.99	2030年	4,042.99
2031年	4,042.99	2032年	4,042.99	2033年	4,042.99	2034年	4,042.99	2035年	4,042.99	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.90%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	401.93%
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	401.93%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	401.93%
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	401.93%
项目收益预测依据			

项目39

项目名称	鲁甸县城市供水建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建供水量4万方/日的鲁甸县第二自来水厂，主要供应文屏社区、茨院片区、桃源片区的生活用水和工商业用水等，占地面积约24.4亩；并新建4.5米宽道路350米，取水管道21.6千米，新建输水管道16.65千米，配水管网工程共计523.5千米
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2026年至2041年
债券存续期内项目总投资	41,021.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	10,000.00	10,000.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	71,370.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	20,000.00	2026年	11,930.00	2027年	4,930.00	2028年	4,930.00	2029年	4,930.00	2030年	4,930.00
2031年	4,930.00	2032年	4,930.00	2033年	4,930.00	2034年	4,930.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	173.98%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	356.85%
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	356.85%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	356.85%
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	356.85%
项目收益预测依据			

项目40

项目名称	昭通市彝良县2024年排水防涝设施建设项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、新建 DN300-DN1000 排水管网 4km、新建雨水沟（500*500）6km，改建 DN300-DN600 排水管网 1.5km； 2、新建排涝泵站 1 座；
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	28,109.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,200.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	420.00	2028年	420.00	2029年	420.00	2030年	420.00
2031年	420.00	2032年	420.00	2033年	420.00	2034年	420.00	2035年	420.00	2036年	420.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	14.94%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.00%
项目收益预测依据			

项目41

项目名称	昭通市威信县第二人民医院建设项目
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目规划总用地172310.54㎡，约258.47亩，总建筑面积为113866.01㎡，地上建筑面积为97323.36㎡，机动车停车位974个，非机动车停车位779个，规划床位数990张。由门诊楼、住院楼、医技楼、精神病楼、传染病房、水处理站、配电房、垃圾中转站等各类用房构成，包含场平工程、装修工程、给排
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2025年至2035年
债券存续期内项目总投资	85,646.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	68,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	42,800.00	42,800.00	0.00	25,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	139,398.37

债券存续期内项目分年收益

2025年	19,371.66	2026年	19,359.45	2027年	19,894.44	2028年	17,438.54	2029年	14,582.03	2030年	11,253.84
2031年	7,369.58	2032年	4,568.04	2033年	4,400.96	2034年	1,204.35	2035年	315.03	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.76%
债券存续期内项目总债务融资本息	68,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	203.50%
债券存续期内项目总债务融资本金	68,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.50%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	68,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	203.50%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	68,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	203.50%
项目收益预测依据			

项目42

项目名称	云县综合智能停车场建设项目
项目类型	城市停车场
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目新建城市停车场13个，其中地上停车场2个、地下停车场5个、立体停车场2个、综合停车场4个，总用地面积148878.76平方米（合223.317亩），规划建设停车位6046个，建设充电桩608个及配套设施。本项目新建城市停车场13个，其中地上停车场2个、地下停车场5个、立体停车场2个、综合停车场

项目建设期	2023年至2027年
项目运营期	2027年至2044年
债券存续期内项目总投资	68,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	13,600.00
专项债券融资	34,000.00
其他债务融资	30,000.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	34,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	152,191.96

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	3,640.04	2029年	5,406.71	2030年	6,862.55
2031年	8,175.29	2032年	9,264.94	2033年	9,023.51	2034年	9,890.95	2035年	9,698.15	2036年	9,755.54
2037年	9,815.62	2038年	9,878.69	2039年	9,944.85	2040年	10,014.28	2041年	10,086.98	2042年	10,163.27
2043年	10,243.30	2044年	10,327.28	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	223.81%
债券存续期内项目总债务融资本息	81,443.34	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	186.87%
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	237.80%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	447.62%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	34,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	447.62%
项目收益预测依据			

项目43

项目名称	云县2024年老旧小区改造(和云居小区等4个小区)配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造4个小区，53栋，2040户，更换庭院PE63燃气管20400m，更换楼栋DN25无缝钢管10200m，安装民用报警装置2040套,更换DN15金属波纹管5100m,安装自闭阀2040套，改造DN400雨水管7032 m，DN400污水管5070m，安装小区安全监管系统143套，混凝土道路硬化9750㎡，新建人行道及场地铺装
项目建设期	2024年至2025年
项目运营期	2026年至2035年
债券存续期内项目总投资	9,853.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	4,302.78

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	455.52	2027年	454.77	2028年	454.02	2029年	453.19	2030年	452.37
2031年	451.54	2032年	450.72	2033年	674.38	2034年	456.27	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	43.67%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	204.89%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.89%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	204.89%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.89%
项目收益预测依据			

项目44

项目名称	云南云县产业园区（田心片区）基础设施建设项目
项目类型	其他产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目占地425.50亩，总建筑面积19万㎡，建设期货交易中心、交割库及高标准仓库14万㎡，电商创客总部基地5万㎡，加油站一座、停车场（600个小型车、200个大货车、充电桩80个），污水管网、供水管网、排水管网、绿化设施、供电管网、货运通道及连接桥涵等配套基础设施。
项目建设期	2023年至2027年
项目运营期	2028年至2042年
债券存续期内项目总投资	112,300.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,800.00	10,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	121,583.93

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	6,298.76	2028年	7,383.29	2029年	8,316.57	2030年	8,508.49
2031年	8,514.16	2032年	8,455.07	2033年	8,587.34	2034年	8,580.84	2035年	8,567.02	2036年	8,618.50
2037年	8,611.53	2038年	6,994.41	2039年	7,817.66	2040年	7,809.96	2041年	7,801.96	2042年	718.37
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.27%
债券存续期内项目总债务融资本息	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	221.06%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	221.06%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	221.06%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	221.06%
项目收益预测依据			

项目45

项目名称	巍山县阳瓜江中型灌区续建配套与节水改造工程
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	设计灌溉面积12.5万亩，计划新建输水干支管道总长度60.666公里，采用管径0.5米~1.2米的螺旋钢管，其中：干管长度55.3公里，支管长度5.366公里；新建取水枢纽6座、取水井19处；疏通改造排水渠52.41公里；新建排水闸11座、涵洞12座等渠系建筑物；新建量测水设施3座，其中：超声波水位测站
项目建设期	2021年至2025年
项目运营期	2026年至2036年
债券存续期内项目总投资	19,204.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,815.26

债券存续期内项目分年收益

2025年	1,681.53	2026年	1,681.53	2027年	1,681.53	2028年	1,681.53	2029年	1,681.53	2030年	1,681.53
2031年	1,681.53	2032年	1,681.53	2033年	1,681.53	2034年	1,681.53	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	87.56%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.19%
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	210.19%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.19%
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	210.19%
项目收益预测依据			

项目46

项目名称	彝良县城市市政管网老化更新改造建设项目（一期）
项目类型	供气
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造DN400-DN1000排水管道5.95公里，检查井628个;改造DN100-DN200中压燃气管道14公里，加装燃气报警装置12000套；扩建第一自来水厂，扩建规模为1.0万立方米/天，改造市政DN80-DN200供水管网16公里；改造9*DN110强弱电管线85公里及相关附属设施建设。
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2026年至2045年
债券存续期内项目总投资	31,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	13,500.00	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	32,500.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	3,250.00	2026年	3,250.00	2027年	3,250.00	2028年	3,250.00	2029年	3,250.00	2030年	3,250.00
2031年	3,250.00	2032年	3,250.00	2033年	3,250.00	2034年	3,250.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.84%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	209.68%
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	209.68%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	209.68%
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	209.68%
项目收益预测依据			

项目47

项目名称	彝良县2025年老旧小区改造配套基础设施建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造涉及12个小区，涉及改造1684户，改造建筑面积为19.29万平米。改造小区4-10米宽道路24.1公里，改造DN100～DN300供水管道13.4公里、改造DN400-DN1000排水管道25.2公里、改造DN100～DN200天燃气管道改造14.2公里、新建9xDN110电力管道6.7公里、新建6xDN110通信管道7公里；新增四
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2045年
债券存续期内项目总投资	13,689.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	2,900.00	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	6,300.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	630.00	2028年	630.00	2029年	630.00	2030年	630.00
2031年	630.00	2032年	630.00	2033年	630.00	2034年	630.00	2035年	630.00	2036年	630.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	46.02%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.54%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	161.54%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.54%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	161.54%
项目收益预测依据			

项目48

项目名称	威信县城乡供水一体化项目
项目类型	水系连通及农村水系综合整治
本只专项债券中用于该项目的金额	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	威信县城乡供水一体化项目计划新建水库、塘坝9件，小一型水库加固一座，新建水源工程6件，新建取水坝26座，新建水厂31座，铺设管道380.51Km，新建信息化工程32件，项目计划于2025年开工建设，2028年完成工程建设，项目总投资9.1635亿元。
项目建设期	2025年至2028年
项目运营期	2028年至2041年
债券存续期内项目总投资	91,635.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	37,770.60

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	2,941.56	2029年	2,941.56	2030年	2,947.56
2031年	2,864.17	2032年	2,864.17	2033年	2,864.17	2034年	2,864.17	2035年	2,864.17	2036年	2,864.17
2037年	2,864.17	2038年	2,864.17	2039年	2,864.17	2040年	3,162.39	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	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00

2055年	0.00								
				债券存续期内项目总收益/项目总投资		41.22%			
债券存续期内项目总债务融资本息		16,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		236.07%			
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		236.07%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		16,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		236.07%			
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		236.07%			
项目收益预测依据									

项目49

项目名称	景东县2023年城市燃气管道等老化更新改造项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	燃气管道：1、更新改造dn18-dn110燃气管道23.57km；2、改造燃气入户表1235个；3、改造预报预警装置1235个；完善燃气管道智慧化管理系统1项。供水管道：1、更新改造DN150-DN300给水管道7.76km；2、建设供水管道智慧化平台1项。排水管道：1、建设DN400-DN1000的污水管道及雨水管道
项目建设期	2024年至2025年
项目运营期	2026年至2044年
债券存续期内项目总投资	6,957.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,782.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	2,782.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	6,040.85

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	364.34	2027年	335.50	2028年	316.13	2029年	334.94	2030年	351.94
2031年	351.00	2032年	355.00	2033年	354.00	2034年	315.00	2035年	305.00	2036年	316.00
2037年	328.00	2038年	348.00	2039年	346.00	2040年	324.00	2041年	325.00	2042年	333.00
2043年	338.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	86.83%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,782.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	217.14%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,782.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	217.14%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,782.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	217.14%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,782.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	217.14%
项目收益预测依据			

项目50

项目名称	镇康县国门职业教育学校建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
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 31031.88 平方米。地上面积 29394.52 平方米,其中:新建实训楼 1 栋,建筑面积 9980.56 平方米;新建 1#教学楼 1 栋,建筑面积 3483.32平方米;新建 2#教学楼 1 栋,建筑面积 3483.32 平方米;新建1#配套服务用房 1 栋,建筑面积 4505.50 平方米;新建 2#配套服务用房 1 栋,建筑面积 4325.5 平方米;新建 3#配套服
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2045年
债券存续期内项目总投资	18,758.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	9,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,655.89

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	509.57	2028年	1,024.69	2029年	1,595.39	2030年	1,595.39
2031年	1,595.39	2032年	1,595.39	2033年	1,595.39	2034年	1,595.39	2035年	1,595.39	2036年	1,595.39
2037年	1,595.39	2038年	1,595.39	2039年	1,595.39	2040年	1,595.39	2041年	1,595.39	2042年	1,595.39
2043年	1,595.39	2044年	1,595.39	2045年	1,595.39	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.77%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	265.33%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	265.33%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	265.33%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	265.33%

项目收益预测依据	

项目51

项目名称	姚安县城公共供水管网漏损治理项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	对姚安县城供水安全隐患管道34.03km进行隐患排查、漏损修复，其中DN350PE给水管8615m，DN200PE给水管11301m，DN160PE给水管13748m，DN110PE给水管631m，设置上位监控系统、覆盖从源头到龙头的全过程监控，包括所有已建成水源地及提升泵房改造、管网物联网系统、管
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2035年
债券存续期内项目总投资	12,004.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	11,069.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	800.00	2028年	880.00	2029年	985.00	2030年	1,140.00
2031年	1,213.00	2032年	1,278.00	2033年	1,485.00	2034年	1,600.00	2035年	1,688.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	92.21%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	184.48%
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	184.48%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	184.48%
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	184.48%
项目收益预测依据			

项目52

项目名称	大姚县城乡供水一体化建设项目（二期）
项目类型	防汛抗旱水利提升工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	200.00
项目简要描述	项目主要建设内容和规模：项目涉及大姚县8镇3乡，受益54个行政村13.96万人，设计供水能力19024.09m3/d。其中:新建水厂工程24个，水厂提升改造工程6个，老旧管网提升改造工程3个，管网延伸工程5个，水库引水人蓄补充用水工程2个。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2026年至2043年
债券存续期内项目总投资	34,733.00
其中：不含专项债券的项目资本金	10,419.00
专项债券融资	12,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	11,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	47,844.29

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	2,814.37	2027年	2,814.37	2028年	2,814.37	2029年	2,814.37	2030年	2,814.37
2031年	2,814.37	2032年	2,814.37	2033年	2,814.37	2034年	2,814.37	2035年	2,814.37	2036年	2,814.37
2037年	2,814.37	2038年	2,814.37	2039年	2,814.37	2040年	2,814.37	2041年	2,814.37	2042年	2,814.37
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.75%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	382.75%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	382.75%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	382.75%
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	382.75%
项目收益预测依据			

项目53

项目名称	大理州弥渡县第一中学整体搬迁建设项目
项目类型	普通高中
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	大理州弥渡县第一中学整体搬迁建设项目主要建设内容和规模为：总建筑面积73506平方米。其中教学楼28230平方米，综合楼3042平方米，食堂5610平方米，学生宿舍29135平方米，地下人防工程及设备用房7489平方米；及配套设施。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2027年至2037年
债券存续期内项目总投资	44,060.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	3,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,335.59

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	2,929.90	2028年	2,929.90	2029年	2,929.90	2030年	2,941.33
2031年	2,941.33	2032年	2,941.33	2033年	2,943.45	2034年	2,943.45	2035年	2,943.45	2036年	2,945.77
2037年	2,945.77	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	73.39%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	215.57%
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	215.57%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	215.57%
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	215.57%
项目收益预测依据			

项目54

项目名称	通海县城区供水系统改扩建工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改建自来水厂两座、新建1万m3/d的网格絮凝斜管沉淀池1座，新建1万m3/d一体化净水装置(含絮凝沉淀过滤)、清水池、反冲洗设备间、合建式废水回收水池排泥水池、污泥浓缩池、污泥脱水机房；新建1万m3/d的减压阀门井、一体化净水装置(含絮凝沉淀过滤)、加药加氯间及反冲洗、送水泵房、合
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2026年至2036年
债券存续期内项目总投资	17,488.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,700.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,370.96

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	949.40	2027年	1,502.09	2028年	1,624.60	2029年	1,722.52	2030年	1,786.95
2031年	1,851.33	2032年	1,848.82	2033年	1,780.98	2034年	1,745.69	2035年	558.58	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	87.89%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	176.68%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	176.68%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	176.68%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	176.68%
项目收益预测依据			

项目55

项目名称	易门县白龙水库扩建工程
项目类型	防汛抗旱水利提升工程
本只专项债券中用于该项目的金额	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	白龙水库现状规模为小（二）型水库，扩建为小（一）型水库，扩建后总库容为507.5万立方米，坝高68.5米，较原坝位加高32米，白龙水库扩建后利用滇中引水充蓄水量5010万m3，年供水量可达4857.70万m3。其中：解决集镇及农村人口生活供水量275.9万m3，工业供水693.5万m3，中转至岔河水库方
项目建设期	2023年至2027年
项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	17,758.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,900.00

其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,613.29

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	31.09	2029年	31.09	2030年	1,554.15
2031年	1,554.15	2032年	1,554.15	2033年	1,460.92	2034年	1,554.15	2035年	1,554.15	2036年	1,554.15
2037年	1,554.15	2038年	1,554.15	2039年	1,460.92	2040年	1,554.15	2041年	1,554.15	2042年	1,554.15
2043年	1,554.15	2044年	1,554.15	2045年	1,425.32	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	138.60%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	276.55%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.55%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	276.55%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.55%
项目收益预测依据			

项目56

项目名称	江城县城乡供水一体化项目
项目类型	水系连通及农村水系综合整治
本只专项债券中用于该项目的金额	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	(一)么等供水工程总体布置：本次设计从茼麻河水库取水，新建净水厂一座，输配水管道长24.66km,靠自流方式将水库原 水引至水厂内进行净化处理，后将经过处理后的水自流输送至受 益村组的蓄水池，同时进行信息化建设。
项目建设期	2024年至2026年
项目运营期	2026年至2045年
债券存续期内项目总投资	3,911.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	4,790.75

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	128.76	2028年	145.22	2029年	161.69	2030年	161.35
2031年	160.95	2032年	227.94	2033年	227.60	2034年	227.21	2035年	226.74	2036年	226.38
2037年	293.25	2038年	292.86	2039年	292.55	2040年	292.28	2041年	292.07	2042年	359.01
2043年	358.70	2044年	358.24	2045年	357.95	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	122.49%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	319.38%
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	319.38%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	319.38%
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	319.38%
项目收益预测依据			

项目57

项目名称	楚雄州大姚县人民医院新区建设项目（整体搬迁）
项目类型	公立医院
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规划用地182.77亩。按照综合医院建设标准，建设现代化综合医院一所，医院一次规划，分期建设，本项目属一期。一期按二甲医院498张的床位规模建设，总建筑面积78085.45m2，主要建设门急诊、医技、行政综合楼、住院综合楼、后勤综合楼、传染病楼等业务用房和门房、太平间、垃圾房、地
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2027年至2037年
债券存续期内项目总投资	50,384.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	33,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	24,000.00	24,000.00	0.00	2,000.00	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	78,000.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	7,800.00	2028年	7,800.00	2029年	7,800.00	2030年	7,800.00
2031年	7,800.00	2032年	7,800.00	2033年	7,800.00	2034年	7,800.00	2035年	7,800.00	2036年	7,800.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	154.81%
债券存续期内项目总债务融资本息	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	236.36%
债券存续期内项目总债务融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.36%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	236.36%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	33,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	236.36%
项目收益预测依据			

项目58

项目名称	瑞丽市职业教育中心建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	11,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总建筑面积约为67074.9平方米。建设内容：包括食堂6083.42平方米、4栋学生宿舍28734.01平方米、2栋教学楼12595.69平方米、1栋实训楼6198.0平方米、多媒体阶梯教室2430.32平方米、综合楼及地下室7980.49平方米、运动场下方半地下室2291.55平方米、运动场看台571.41平方米、室外公厕40平方米
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2026年至2034年
债券存续期内项目总投资	38,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,072.83

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	5,724.69	2027年	5,724.69	2028年	5,724.69	2029年	5,724.69	2030年	5,724.69
2031年	5,724.69	2032年	5,724.69	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	105.45%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	222.63%
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	222.63%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	222.63%
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	222.63%
项目收益预测依据			

项目59

项目名称	维西县2021年保障性租赁住房建设项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	8,400.00
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	维西县2021年保障性住房项目总用地面积33126.92㎡（约49.7亩），总建筑面积为121396.61㎡，其中地上总建筑面积为102320.76㎡，地下总建筑面积为19075.85㎡，建筑占地面积为12144.46㎡，容积率为2.08，建筑密度为24.7%，绿地率为35.1%。建设住宅户数为1386户，住宅建筑面积96811平方米，商业
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2026年至2046年
债券存续期内项目总投资	44,021.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	8,400.00	6,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	70,124.11

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	1,852.25	2027年	3,285.09	2028年	3,600.72	2029年	3,839.29	2030年	3,928.04
2031年	3,805.09	2032年	3,802.98	2033年	3,892.19	2034年	3,900.14	2035年	3,689.46	2036年	3,447.46
2037年	3,442.21	2038年	3,437.41	2039年	3,534.76	2040年	3,529.06	2041年	3,523.06	2042年	3,624.65

2043年	3,618.05	2044年	3,329.90	2045年	3,042.30	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.30%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	304.89%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	304.89%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	304.89%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	304.89%
项目收益预测依据			

项目60

项目名称	昆明市晋宁区麻大山林下经济种植示范基地建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总规划面积2188亩，分5期实施。主要建设内容为林地清理、整地（遵循保持水土、保护植被、保护森林、经济实用的整地原则）、土壤改良、节水灌溉（包含、消防水塘、抽水泵房、灌溉管道、喷灌管及喷头等）、道路修缮（部分道路年久失修，均需进行修缮）及管护房（设临时集装箱管护房
项目建设期	2024年至2028年
项目运营期	2030年至2035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	2,400.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,055.99

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	1,293.71	2028年	1,293.71	2029年	1,293.71	2030年	1,293.71
2031年	1,293.71	2032年	1,293.71	2033年	1,293.71	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	150.93%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	377.33%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	377.33%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	377.33%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	377.33%
项目收益预测依据			

项目61

项目名称	曲靖医学高等专科学校马龙校区建设项目
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	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310000平方米（建成后可满足在校学生12000人的办学需求），一期建设建筑单体为：办公楼、图书馆、人文学院（含马克思主义学院）、基础学院楼、临床学院/护理学院/医护实训楼、医学技术学院楼（含医学技术实训）、药学院（含药学实训）及卫生与健康管理学院楼、继续教育学院
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2026年至2038年
债券存续期内项目总投资	175,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	65,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	20,000.00	20,000.00	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	148,539.19

债券存续期内项目分年收益

2025年	9,730.39	2026年	10,505.10	2027年	10,533.85	2028年	10,562.60	2029年	10,591.35	2030年	10,620.10
2031年	10,648.85	2032年	10,677.60	2033年	10,706.35	2034年	10,735.10	2035年	10,763.85	2036年	10,792.60
2037年	10,821.35	2038年	10,850.10	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	84.88%
债券存续期内项目总债务融资本息	65,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	226.78%
债券存续期内项目总债务融资本金	65,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	226.78%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	65,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	226.78%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	65,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	226.78%
项目收益预测依据			

项目62

项目名称	会泽县南片区水利城乡供水一体化工程
项目类型	水系连通及农村水系综合整治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总供水规模35001m3/d，年供水规模1277.55万m3，新建水厂2座、水库防渗处理1座、加压泵站1座，配套供水管网533.56km等，解决5个乡、镇、街道171,160人居民用水问题，并确保学校、工业单位及大规模畜牧养殖的稳定用水需求。
项目建设期	2025年至2028年
项目运营期	2028年至2045年
债券存续期内项目总投资	34,015.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	39,439.74

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	2,084.33	2029年	2,084.33	2030年	2,084.33
2031年	2,084.33	2032年	2,084.33	2033年	2,084.33	2034年	2,084.33	2035年	2,484.94	2036年	2,484.94
2037年	2,484.94	2038年	2,484.94	2039年	2,484.94	2040年	2,484.94	2041年	2,484.94	2042年	2,484.94
2043年	2,484.94	2044年	2,484.94	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	115.95%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	262.93%
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	262.93%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	262.93%
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	262.93%
项目收益预测依据			

项目63

项目名称	昭通市鲁甸县供排水一体化改扩建及老旧管网更新改造工程
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用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DN100的UPVC污水管道127.77m，新建DN150的UPVC污水管道113.30km，新建DN200的UPVC污水管道782.43km，新建DN200的HDPE污水管道11.66km，新建DN300的HDPE污水管道16.91km，DN400的HDPE污水管道4.17km，DN500的HDPE污水管道1.03km，新建φ315检查井686座，新建
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2037年
债券存续期内项目总投资	29,989.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	7,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	31,364.34

债券存续期内项目分年收益

2025年	10,000.00	2026年	0.00	2027年	5,000.00	2028年	2,818.26	2029年	2,818.26	2030年	2,818.26
2031年	2,818.26	2032年	2,818.26	2033年	2,818.26	2034年	-181.74	2035年	-181.74	2036年	-181.74
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.59%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	313.64%
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	313.64%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	313.64%
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	313.64%
项目收益预测依据			

项目64

项目名称	云南省昭通市大关县城乡供水一体化三年行动项目
项目类型	供水

本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容：新建取水池6座、底栏栅式取水坝10座、取水口1座；新建输水管道1056769m；新建规模化水厂4座、一体化水厂8座、水厂改造维修7座；新建蓄水池99座。预计产出：大关县城乡供水一体化三年行动项目分布于六个乡镇，分别为天星镇、寿山镇、高桥镇、悦乐镇、玉碗镇、翠华镇，共计
项目建设期	2024年至2026年
项目运营期	2028年至2054年
债券存续期内项目总投资	71,987.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	35,900.00
其他债务融资	17,831.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	32,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	17,831.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	109,079.48

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	-624.09	2028年	-624.09	2029年	2,625.80	2030年	2,795.45
2031年	2,965.11	2032年	3,134.74	2033年	3,236.90	2034年	3,250.90	2035年	3,275.40	2036年	3,299.90
2037年	3,324.40	2038年	3,348.90	2039年	3,373.40	2040年	3,397.90	2041年	3,422.40	2042年	3,211.75
2043年	2,978.49	2044年	3,002.99	2045年	3,027.49	2046年	3,051.99	2047年	4,751.84	2048年	4,776.34
2049年	4,800.84	2050年	4,825.34	2051年	4,849.84	2052年	4,874.34	2053年	4,898.84	2054年	19,826.37
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.53%
债券存续期内项目总债务融资本息	64,509.78	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	169.09%
债券存续期内项目总债务融资本金	53,731.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	203.01%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	35,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	303.84%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	35,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	303.84%
项目收益预测依据			

项目65

项目名称	彝良县县城南部片区2025年燃气等地下综合管网及设施改造项目
项目类型	供气
本只专项债券中用于该项目的金额	3,200.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	（1）燃气管道及附属设施：改造市政 DN110-DN200 燃气管道 23.6km，庭院 DN80- DN50 燃气管道 15.4km 及附属设施；入户燃气管网改造及安全隐患处理，安全预警、报警装置同步建设。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	18,032.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	750.00	3,250.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	8,300.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	830.00	2028年	830.00	2029年	830.00	2030年	830.00
2031年	830.00	2032年	830.00	2033年	830.00	2034年	830.00	2035年	830.00	2036年	830.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	46.03%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	207.50%
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	207.50%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	207.50%
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	207.50%
项目收益预测依据			

项目66

项目名称	墨江县常林河水库中型灌区续建配套与节水改造项目
项目类型	水系连通及农村水系综合整治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	常林河水库中型灌区续建配套与节水改造项目规划设计总灌溉面积为 3.7278 万亩，本次改造面积 2.2738 万亩，纳入农业部门规划改造 1.4540 万亩，规划年农业灌溉总需水量为 1289 万 m3。灌区覆盖 2 个乡镇 6 个村委会，受益总人口 12459 人。
项目建设期	2024年至2026年
项目运营期	2027年至2044年
债券存续期内项目总投资	3,179.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,367.95

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	296.99	2027年	295.55	2028年	294.11	2029年	292.67	2030年	291.09
2031年	289.50	2032年	287.92	2033年	286.34	2034年	284.75	2035年	283.02	2036年	281.30
2037年	279.57	2038年	277.84	2039年	275.97	2040年	274.10	2041年	272.22	2042年	270.35
2043年	268.34	2044年	266.32	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	168.86%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	357.86%
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	357.86%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	357.86%
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	357.86%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2025年云南省其他项目收益专项债券（七期）——2025年云南省政府专项债券（二十二	债券类型	其他项目收益专项债券
计划发行额	95,800.00	债券期限	7年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	20,000.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	到期一次还本

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	1,162,385.00
其中：不含专项债券的项目资本金	21,400.00
专项债券融资	247,578.00
其他债务融资	60,000.00

所有项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	89,978.00	157,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	655,984.97

债券存续期内所有项目分年收益

2025年	7,545.00	2026年	8,298.70	2027年	7,511.53	2028年	59,178.31	2029年	166,463.17	2030年	113,992.20
2031年	167,970.71	2032年	44,948.46	2033年	17,856.41	2034年	14,273.94	2035年	13,256.61	2036年	13,354.99
2037年	11,424.73	2038年	3,696.91	2039年	3,751.06	2040年	1,896.76	2041年	565.49	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	56.43%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	309,578.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	211.90%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	307,578.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	213.27%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	247,578.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	264.96%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	247,578.00	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	264.96%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	昭通市昭阳区龙泉片区城中村改造项目
项目类型	其他
本只专项债券中用于该项目的金额	50,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目已列入住建部2025年度改造计划，项目面积为2073.06亩，涉及8个城中村，本项目对2073.06亩城中村土地进行征收改造，涉及改造户数3592户
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2033年
债券存续期内项目总投资	278,679.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	144,000.00
其他债务融资	60,000.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	36,000.00	108,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	372,322.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	-400.00	2028年	-400.00	2029年	132,419.00	2030年	92,728.00
2031年	123,975.00	2032年	24,000.00	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	133.60%
债券存续期内项目总债务融资本息	206,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	180.74%
债券存续期内项目总债务融资本金	204,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	182.51%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	144,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	258.56%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	144,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	258.56%
项目收益预测依据			

项目2

项目名称	江城县保障性租赁住房建设项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	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	建筑安装工程：建设保障性租赁住房建筑，占地面积14671平方米，建筑面积27021.24平方米；其中，地上建筑27021.24平方米，地下建筑0平方米；装修面积26132平方米；其他主要配套工程：配套设施7288.43㎡、主入口处道路工程长110m,宽6m、工程范围内的土石方工程、小区内部道路4669.74平方米
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2025年至2040年
债券存续期内项目总投资	13,395.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,100.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,904.21

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	398.70	2027年	881.44	2028年	1,002.26	2029年	1,101.55	2030年	1,101.55
2031年	1,101.55	2032年	1,210.78	2033年	1,210.78	2034年	1,210.78	2035年	1,330.93	2036年	1,330.93
2037年	1,330.93	2038年	1,463.11	2039年	1,463.11	2040年	765.81	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	126.20%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	277.12%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	277.12%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	277.12%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	277.12%
项目收益预测依据			

项目3

项目名称	孟连县2025年城镇老旧小区改造建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目共涉及21个老旧小区,73栋住宅楼,854户居民,改造建筑面积61386.00平方米。 1.硬化地面50534.81平方米、硬化铺装6440.42平方米；
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2041年
债券存续期内项目总投资	13,052.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,114.92

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	328.28	2028年	381.93	2029年	435.57	2030年	451.01
2031年	468.73	2032年	569.73	2033年	589.72	2034年	613.62	2035年	633.26	2036年	643.07
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	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	39.19%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	170.50%
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	170.50%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.50%
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	170.50%
项目收益预测依据			

项目4

项目名称	孟连县城乡供水一体化工程
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	孟连县城乡供水一体化工程，按照工程类别本项目划分为五类：程由取水工程、输水工程、水厂工程、配水工程、信息化工程五个部分组成，总供水规模21374.45立方米/天，供水人口88056人，新建配水井1座，水库取水口改造1项，新建新建水厂2座，新建水池23座，新建数字化工程 2 项，铺设水管线
项目建设期	2024年至2026年
项目运营期	2026年至2041年
债券存续期内项目总投资	25,484.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,592.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	1,199.00	2028年	1,199.00	2029年	1,199.00	2030年	1,199.00
2031年	1,199.00	2032年	1,199.00	2033年	1,199.00	2034年	1,199.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	37.64%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	191.84%
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	191.84%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	191.84%
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	191.84%
项目收益预测依据			

项目5

项目名称	曲靖师范学院4#、5#学生宿舍及附属用房建设项目
项目类型	普通高校
本只专项债券中用于该项目的金额	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	曲靖师范学院4#、5#学生宿舍及附属用房建设项目，项目总建筑面积为25685.24㎡，其中4#学生宿舍建筑面积为12732.62 ㎡（其中地上6 层学生宿舍面积11355.08 ㎡，局部地下2 层附属用房1377.54 ㎡），5#学生宿舍建筑面积为12952.62 ㎡（其中地上6 层学生宿舍面积11355.08 ㎡，局部地下2层附属用房
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2032年
债券存续期内项目总投资	10,004.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,260.70

债券存续期内项目分年收益

2025年	-5.00	2026年	0.00	2027年	-4,998.70	2028年	3,053.20	2029年	3,052.80	2030年	3,052.80
2031年	3,052.80	2032年	3,052.80	2033年	0.00	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	102.57%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	205.21%
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	205.21%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	205.21%
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	205.21%
项目收益预测依据			

项目6

项目名称	滇西科技师范学院职业教育实训基地学生公寓一期建设项目
项目类型	普通高校
本只专项债券中用于该项目的金额	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	拟建滇西科技师范学院职业教育实训基地学生公寓一期建设项目规划用地面积18142.23平方米（合27.21亩），建筑面积38402.76平方米，估算总投资15255.02万元。设计有两栋学生公寓单体建筑，预计容纳学生约3800人。项目计划2025年9月开工建设，预计2026年9月完工。
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2037年
债券存续期内项目总投资	15,255.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,204.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,204.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	101,910.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	7,550.00	2026年	7,900.00	2027年	7,860.00	2028年	7,860.00	2029年	7,860.00	2030年	7,860.00
2031年	7,860.00	2032年	7,860.00	2033年	7,860.00	2034年	7,860.00	2035年	7,860.00	2036年	7,860.00
2037年	7,860.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	668.04%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,204.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	835.05%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,204.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	835.05%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,204.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	835.05%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,204.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	835.05%
项目收益预测依据			

项目7

项目名称	昆明市主城南片区供水管网漏损治理工程
项目类型	其他地下管线
本只专项债券中用于该项目的金额	5,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	4,000.00
项目简要描述	更新改造超过使用年限、材质落后和受损失修的 DN100-DN400老旧供水管网约13195米、分区计量供水管网约 37203米，DN800-DN100 老旧阀门13台。更新改造一户一表 8315只。更新改造 500m3水池1座，泵房1座。更新水泵7台及配套阀门系统。更新信息系统设备2台。项目建设工期约为3年，预计
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2039年
债券存续期内项目总投资	15,674.00
其中：不含专项债券的项目资本金	4,000.00
专项债券融资	5,374.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,374.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	15,056.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	1,160.00	2028年	1,160.00	2029年	1,160.00	2030年	1,160.00
2031年	1,160.00	2032年	1,157.00	2033年	1,157.00	2034年	1,157.00	2035年	1,157.00	2036年	1,157.00
2037年	1,157.00	2038年	1,157.00	2039年	1,157.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	96.06%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,374.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	280.16%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,374.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	280.16%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,374.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	280.16%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,374.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	280.16%
项目收益预测依据			

项目8

项目名称	殷联村片区城中村改造项目
项目类型	其他保障性住房

本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
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	1、项目主要建设内容为：包括项目征迁、土地利用、安置房及配套基础设施建设。项目改造面积2466.30亩;安置房总建筑面积:263030.13㎡，其中地上建筑面积:194553.65㎡，地下建筑面积:68476.48㎡;以购代建安置面积:18664.20㎡;并配套建设道路、公共服务设施、公共绿地等。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2033年
债券存续期内项目总投资	475,805.00
其中：不含专项债券的项目资本金	9,000.00
专项债券融资	30,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	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	55,113.95

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	15,217.14	2029年	2,881.39	2030年	4,028.62
2031年	26,688.79	2032年	3,221.80	2033年	3,076.21	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	11.58%
债券存续期内项目总债务融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	183.71%
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	183.71%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	183.71%
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	183.71%
项目收益预测依据			

项目9

项目名称	孟连县2024年城镇老旧小区改造建设项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目共涉及 40 个老旧小区,96 栋住宅楼，946 户居民，改造建筑面积 91546.88 平方米,硬化地面 108117.98 平方米、硬化铺装 20250.85 平方米、新建单车棚 6376.37 平方米、新建大门 36 套、新建羽毛球场 690 平方米、配套停车位 1099 个、新增垃圾处理设施 46 套、消防系统改造、对小区内室外供排水设
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2042年
债券存续期内项目总投资	17,909.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,800.00	3,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	10,101.48

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	706.56	2028年	760.20	2029年	813.83	2030年	863.03
2031年	916.65	2032年	1,129.16	2033年	1,166.39	2034年	1,208.30	2035年	1,250.18	2036年	1,287.19
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	56.40%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	168.36%
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	168.36%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	168.36%
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	168.36%
项目收益预测依据			

项目10

项目名称	下庄村片区城中村改造项目（一期）
项目类型	其他保障性住房
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	7,000.00
项目简要描述	1、建设规模：项目用地规模900.56亩，安置房总建筑面积94869.06㎡。其中，地上建筑面积77181.46㎡，地下建筑面积17687.60㎡，并配套建设道路、公共服务设施、公共绿地等。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2033年
债券存续期内项目总投资	283,309.00

其中：不含专项债券的项目资本金	8,400.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	45,068.72

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	28,118.22	2029年	14,662.22	2030年	572.07
2031年	572.07	2032年	572.07	2033年	572.07	2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	15.91%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	187.79%
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	187.79%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	187.79%
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	187.79%
项目收益预测依据			

项目11

项目名称	元江县2023年老旧小区改造带动城市更新改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目已列入住建部门2023年度改造计划，涉及14个老旧小区，改造户数2218户，改造71栋建筑，面积43.39万平方米。建设配套基础设施：雨水管网提升改造12.169千米，污水管网提升改造12.32千米，强弱电埋管提升改造58.45千米，建设电缆沟1.6千米；改造非机动车棚1723.84平方米，机动车棚1835.33平
项目建设期	2024年至2026年
项目运营期	2027年至2041年
债券存续期内项目总投资	13,819.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	500.00	6,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	14,540.99

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	774.95	2028年	826.36	2029年	877.81	2030年	976.12
2031年	976.12	2032年	976.12	2033年	1,025.24	2034年	1,025.24	2035年	1,025.24	2036年	1,076.80
2037年	1,076.80	2038年	1,076.80	2039年	1,130.95	2040年	1,130.95	2041年	565.49	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	105.22%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	210.74%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	210.74%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	210.74%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	210.74%
项目收益预测依据			

一、债券基本信息

债券名称	2025年云南省其他项目收益专项债券（九期）——2025年云南省政府专项债券（二十四	债券类型	其他项目收益专项债券
计划发行额	119,700.00	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	62,800.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	到期一次还本

二、项目总体信息

对应项目数量	23
债券存续期内所有项目总投资	3,632,584.00
其中：不含专项债券的项目资本金	669,150.00
专项债券融资	1,079,810.00
其他债务融资	39,000.00

所有项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	25,000.00	90,000.00	297,100.00	656,200.00	11,510.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	39,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

项目存续期内所有项目总收益	4,564,266.16

债券存续期内所有项目分年收益

2025年	3,110.02	2026年	44,798.42	2027年	55,740.07	2028年	94,269.50	2029年	124,662.75	2030年	130,839.58
2031年	133,875.97	2032年	136,942.29	2033年	139,927.76	2034年	137,909.20	2035年	155,049.76	2036年	159,136.24
2037年	162,893.55	2038年	162,186.73	2039年	163,318.32	2040年	165,954.74	2041年	166,437.46	2042年	170,142.92
2043年	172,781.02	2044年	173,655.47	2045年	171,275.84	2046年	172,002.31	2047年	173,303.02	2048年	173,863.35
2049年	174,133.27	2050年	175,161.01	2051年	181,665.92	2052年	327,801.06	2053年	168,639.68	2054年	177,495.99
2055年	3,104.05										

		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资	125.65%
债券存续期内所有项目总债务融资本息	1,150,060.25	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	396.87%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	1,118,810.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	407.96%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	1,079,810.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	422.69%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	1,079,810.00	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	422.69%

三、项目详细信息

项目1

项目名称	云南宾川产业园区基础设施建设项目（一期）
项目类型	其他产业园区基础设施
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	场地平整136890㎡，新建标准厂房125000㎡,企业孵化服务中心3000m,仓库75000㎡,道路68310 m，新建2000m/d自来水厂2座，新建2000m3/d 污水处理厂2座(一期建设500m/d)，配套建设小车停车位2366个，大车停车位591个，新能源充电桩50组及配套给排水管网。
项目建设期	2023年至2027年
项目运营期	2028年至2055年
债券存续期内项目总投资	80,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	60,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	257,727.21

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	6,647.71	2029年	7,143.25	2030年	9,056.90
2031年	8,651.89	2032年	9,385.07	2033年	9,475.75	2034年	9,519.23	2035年	9,506.56	2036年	9,495.05
2037年	9,728.85	2038年	9,710.25	2039年	9,697.67	2040年	9,684.72	2041年	9,671.37	2042年	9,910.65
2043年	9,889.91	2044年	9,875.33	2045年	9,860.31	2046年	9,844.84	2047年	10,089.52	2048年	10,066.33
2049年	10,049.43	2050年	10,032.02	2051年	10,014.08	2052年	10,264.04	2053年	20,456.48	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	322.16%
债券存续期内项目总债务融资本息	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	429.55%
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	429.55%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	429.55%
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	429.55%
项目收益预测依据			

项目2

项目名称	梁河县城乡供水一体化项目-马仑河水库供水工程
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	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	梁河县城乡供水一体化项目—马仑河水库供水工程项目 覆盖范围及人口数量共计15480人，规划水平年设计总供水量 96.45 万立方米，新建水厂1座（曩宋乡水厂）；本工程修复蓄 水池15座，复建蓄水池20座；新建输（引）水管道总长36.52千米。
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2026年至2045年
债券存续期内项目总投资	4,634.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	4,448.45

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	180.11	2027年	237.13	2028年	237.13	2029年	237.13	2030年	237.13
2031年	237.13	2032年	237.13	2033年	237.13	2034年	237.13	2035年	237.13	2036年	237.13
2037年	237.13	2038年	237.13	2039年	237.13	2040年	237.13	2041年	237.13	2042年	237.13

2043年	237.13	2044年	237.13	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055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	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	222.42%
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	222.42%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	222.42%
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	222.42%
项目收益预测依据			

项目3

项目名称	大理至攀枝花铁路引入大理枢纽工程
项目类型	其他铁路
本只专项债券中用于该项目的金额	50,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	50,000.00
项目简要描述	1) 大理北车站规模6台12线，其中还建1台2线，新建5台10线，站房面积4万平方米。车站对侧新建综合维修车间。 2) 新建大理北动车所，设2条检查库线、10条存车线预留4条存车线条件:新建动车走行线左线，右线预留条件。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2027年至2053年
债券存续期内项目总投资	819,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	230,000.00
专项债券融资	230,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	100,000.00	130,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,002,615.25

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	19,645.59	2027年	21,109.88	2028年	22,672.35	2029年	24,391.88	2030年	25,147.24
2031年	26,064.50	2032年	26,909.02	2033年	27,931.97	2034年	28,884.45	2035年	29,887.26	2036年	31,645.85
2037年	33,458.88	2038年	34,184.95	2039年	34,874.13	2040年	35,676.77	2041年	36,443.18	2042年	37,223.67
2043年	38,018.52	2044年	38,828.15	2045年	39,896.00	2046年	40,109.43	2047年	40,324.49	2048年	40,541.20
2049年	40,759.61	2050年	40,979.67	2051年	41,201.46	2052年	145,805.15	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	122.36%
债券存续期内项目总债务融资本息	230,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	435.92%
债券存续期内项目总债务融资本金	230,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	435.92%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	230,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	435.92%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	230,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	435.92%
项目收益预测依据			

项目4

项目名称	孟连县景信水库
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00
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	是一座集灌溉、抗旱供水为一体的小（一）型水库。主要建筑物为拦河大坝、溢洪道、导流输水隧洞。坝高49米，总库容174.68万立方米，兴利库容139.26万立方米。供水量228.63万立方米。工程建成后，将解决景信乡集镇机关、学校及幼儿园、回俄村、景冒村12个村民小组4002人、大牲畜569头、
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2027年至2057年
债券存续期内项目总投资	10,041.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	3,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,600.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,244.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	399.00	2027年	399.00	2028年	399.00	2029年	399.00	2030年	399.00
2031年	399.00	2032年	399.00	2033年	399.00	2034年	399.00	2035年	399.00	2036年	399.00
2037年	399.00	2038年	399.00	2039年	399.00	2040年	399.00	2041年	399.00	2042年	399.00
2043年	399.00	2044年	399.00	2045年	399.00	2046年	399.00	2047年	399.00	2048年	399.00
2049年	399.00	2050年	399.00	2051年	399.00	2052年	399.00	2053年	471.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	111.98%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	312.33%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	312.33%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	312.33%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	312.33%
项目收益预测依据			

项目5

项目名称	勐腊县城镇生活污水处理设施建设项目（县城）
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	200.00
项目简要描述	1.县城污水处理厂改扩建建设。污水处理厂处理规模达到2.0万m3/d，并进行提质改造，使出水达到一级A排放标准，改造勐腊污水处理厂污泥处理设施，日处理规模20t/d，出厂污泥含水率降低至60%。2.县城污水处理厂配套污水管网建设。县城污水处理厂配套建设污水管网共12745.5m。
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2045年
债券存续期内项目总投资	10,230.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,300.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,279.07

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	655.07	2028年	700.70	2029年	746.31	2030年	791.90
2031年	791.05	2032年	858.15	2033年	857.27	2034年	856.37	2035年	855.45	2036年	854.51
2037年	907.33	2038年	906.60	2039年	905.86	2040年	905.09	2041年	904.32	2042年	954.50
2043年	953.69	2044年	952.87	2045年	922.03	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	159.13%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	325.58%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	325.58%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	325.58%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	325.58%
项目收益预测依据			

项目6

项目名称	云南省大理州桃源水库工程
项目类型	新建水库
本只专项债券中用于该项目的金额	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	水库总库容为1.13亿m3，建设规模为Ⅱ等大（2）型，工程总投资55.38亿元，建设总工期54个月。工程由枢纽工程、引水工程和输水工程组成。枢纽工程由大坝、溢洪道、导流输水放空隧洞组成。大坝为粘土心墙坝，坝顶高程 2287.2m，最大坝高68.50m。
项目建设期	2023年至2027年
项目运营期	2028年至2058年
债券存续期内项目总投资	553,809.00
其中：不含专项债券的项目资本金	50,000.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	50,000.00	15,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	455,594.28

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	0.00	2029年	3,342.19	2030年	4,456.25
2031年	4,456.25	2032年	4,456.25	2033年	4,456.25	2034年	-245.33	2035年	20,184.60	2036年	20,496.44
2037年	20,496.44	2038年	20,474.56	2039年	20,536.63	2040年	20,536.63	2041年	20,790.66	2042年	20,790.66
2043年	20,713.27	2044年	20,594.42	2045年	20,571.08	2046年	20,546.84	2047年	20,521.67	2048年	20,573.43
2049年	20,546.28	2050年	20,518.09	2051年	20,488.81	2052年	20,458.41	2053年	64,833.48	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	82.27%
债券存续期内项目总债务融资本息	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	455.59%
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	455.59%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	455.59%
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	455.59%
项目收益预测依据			

项目7

项目名称	新建文山至蒙自铁路
项目类型	铁路干线

本只专项债券中用于该项目的金额	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	文山站—蒙自站—红河站，正线长度115.250KM，包括引入蒙自地区相关工程。具体建设内容为：1）文山至蒙自段：新建正线：CK22+300至CK123+900=昆玉河线K262+029，线路全长101.100km；2）蒙自至红河段：昆玉河线增二线
项目建设期	2024年至2028年
项目运营期	2029年至2055年
债券存续期内项目总投资	1,538,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	380,000.00
专项债券融资	380,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	370,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,690,230.53

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	22,195.27	2029年	46,071.51	2030年	46,599.39
2031年	48,591.80	2032年	49,612.55	2033年	50,661.85	2034年	52,241.15	2035年	52,540.04	2036年	53,681.73
2037年	55,355.74	2038年	57,062.97	2039年	58,804.77	2040年	60,582.01	2041年	62,395.66	2042年	64,246.66
2043年	66,136.11	2044年	66,636.11	2045年	67,136.11	2046年	67,636.11	2047年	67,636.11	2048年	67,636.11
2049年	67,636.11	2050年	67,636.11	2051年	67,636.11	2052年	67,636.11	2053年	67,636.11	2054年	168,590.27
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	109.87%
债券存续期内项目总债务融资本息	380,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	444.80%
债券存续期内项目总债务融资本金	380,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	444.80%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	380,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	444.80%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	380,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	444.80%
项目收益预测依据			

项目8

项目名称	昆明市五华区西翥片区城乡供水一体化建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目共涉及 11 个社区 117 个居民小组及沙朗、桃园、厂口 3 个规划分区，设计总供水规模为 5.2 万 m3/d，年供水量 1898 万 m3，新建DN600~DN20输配水管网约636千米，新建一体化加压泵站39座，新建高位水池60座，新建一体化集中净水站3座，配套建设12868只计量水表。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2058年
债券存续期内项目总投资	45,039.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	23,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	75,191.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00	2028年	4,423.00	2029年	4,423.00	2030年	4,423.00
2031年	4,423.00	2032年	4,423.00	2033年	4,423.00	2034年	4,423.00	2035年	4,423.00	2036年	4,423.00
2037年	4,423.00	2038年	4,423.00	2039年	4,423.00	2040年	4,423.00	2041年	4,423.00	2042年	4,423.00
2043年	4,423.00	2044年	4,423.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	166.95%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	326.92%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	326.92%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	326.92%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	326.92%
项目收益预测依据			

项目9

项目名称	鲁甸县燃气管道等老化更新改造项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目更新改造县城de90-de160市政燃气管道24.83km，改造D57庭院燃气管道27.05km、D42燃气立管17.34km和de18用户软管62.42km，改造燃气入户表20808个；改造给水管道59.43km，管径为dn160-dn315；改造污水管道28.41km，管径DN400-DN800，截污干管15.89km，管径为DN1200-DN1500及
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2026年至2041年
债券存续期内项目总投资	41,916.00

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	66,534.65

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	15,170.52	2027年	5,170.52	2028年	5,170.52	2029年	5,170.52	2030年	5,170.52
2031年	5,170.52	2032年	5,170.52	2033年	5,170.52	2034年	5,170.52	2035年	0.00	2036年	0.00
2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	158.73%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	332.67%
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	332.67%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	332.67%
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	332.67%
项目收益预测依据			

项目10

项目名称	楚雄市污水再生利用与污水管网改造项目
项目类型	其他市政建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设内容包括：一、污水再生利用系统部分，新建口处理量5万立方米再生水厂一座、单座容积6000立方米高位水池2座、新建输配水管道43公里;2.改造污水管网9公里。二、污水管网改造系统：本工程在龙川江顺流右岸新建 DN1000~DN1600 污水主管全长约 8.901km，过河管 0.248km。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2026年至2054年
债券存续期内项目总投资	56,626.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	27,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	78,856.82

债券存续期内项目分年收益

2025年	2,815.10	2026年	2,775.86	2027年	2,736.54	2028年	2,700.79	2029年	2,664.95	2030年	2,629.01
2031年	2,625.79	2032年	2,622.47	2033年	2,619.05	2034年	2,615.53	2035年	2,611.90	2036年	2,608.16
2037年	2,604.31	2038年	2,600.35	2039年	2,596.26	2040年	2,592.06	2041年	2,587.72	2042年	2,583.26
2043年	2,578.66	2044年	2,573.93	2045年	2,569.05	2046年	2,564.03	2047年	2,558.86	2048年	2,553.53
2049年	2,548.04	2050年	2,542.39	2051年	2,536.56	2052年	2,530.14	2053年	2,523.53	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	139.26%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	281.63%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	281.63%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	281.63%
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	281.63%
项目收益预测依据			

项目11

项目名称	永仁县农特产品深加工园区基础设施建设项目
项目类型	其他产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容：拟建项目建设内容主要包括园区农特产品加工产房、冷链仓库、普通仓库、产品展销、综合服务等建筑及道路硬地、给排水、电力、通信、燃气、绿化、停车场、环卫、消防、安防、室外照明、充电桩、智慧园区系统等配套工程的建设。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2025年至2055年
债券存续期内项目总投资	101,481.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	80,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	40,000.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	257,875.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	5,037.00	2027年	5,018.00	2028年	6,714.00	2029年	6,710.00	2030年	7,210.00
2031年	7,206.00	2032年	7,202.00	2033年	7,640.00	2034年	7,636.00	2035年	7,631.00	2036年	8,151.00
2037年	8,146.00	2038年	8,142.00	2039年	8,799.00	2040年	8,794.00	2041年	8,790.00	2042年	9,287.00
2043年	9,282.00	2044年	9,277.00	2045年	9,932.00	2046年	9,926.00	2047年	10,576.00	2048年	10,570.00
2049年	10,564.00	2050年	11,311.00	2051年	17,310.00	2052年	31,014.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	254.11%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.34%
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	322.34%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.34%
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	322.34%
项目收益预测依据			

项目12

项目名称	景洪市城乡供水一体化项目（一期）
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	6,700.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,600.00
项目简要描述	本项目共涉及解决2个乡镇（景讷乡、勐罕镇）8641户69282人（现状人口）的安全用水问题。本次城乡供水一体化项目共涉及3件工程（景讷乡大寨新建水厂、景讷乡管网延伸供水工程、勐罕镇水厂改扩建提升工程）；本次工程充分利用中小型已建及在建水源工程，考虑到项目的刚需和建设的必要性
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2058年
债券存续期内项目总投资	14,869.00
其中：不含专项债券的项目资本金	2,980.00
专项债券融资	7,300.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,061.10

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	437.52	2028年	983.20	2029年	1,044.66	2030年	1,106.11
2031年	1,167.58	2032年	1,229.01	2033年	1,229.01	2034年	1,229.01	2035年	1,229.01	2036年	1,229.01
2037年	1,229.01	2038年	1,229.01	2039年	1,229.01	2040年	1,229.01	2041年	1,194.53	2042年	1,116.03
2043年	1,116.03	2044年	1,116.03	2045年	1,116.03	2046年	1,116.03	2047年	1,116.03	2048年	1,116.03
2049年	1,116.03	2050年	1,116.03	2051年	1,116.03	2052年	1,116.03	2053年	1,116.03	2054年	1,116.03
2055年	558.02										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	215.62%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	439.19%
债券存续期内项目总债务融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	439.19%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	439.19%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	439.19%
项目收益预测依据			

项目13

项目名称	南涧县城镇污水收集处理项目
项目类型	乡镇污水处理设施
本只专项债券中用于该项目的金额	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	一、南涧县城污水收集处理工程，1.南涧县县城新建DN200-DN600污水管网14510m，完善东片区管网；2.在县城污水处理厂原址扩建污水厂二期，新增处理规模5000m3/d，建成后污水处理厂总规模10000m3/d；
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2037年
债券存续期内项目总投资	14,025.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,410.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	4,500.00	2,410.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,528.07

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	3,048.01	2028年	3,048.01	2029年	3,048.01	2030年	3,048.01
2031年	3,048.01	2032年	3,048.01	2033年	3,048.01	2034年	3,048.01	2035年	3,048.01	2036年	3,048.01

2037年	3,048.01	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	239.06%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,410.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	398.67%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,410.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	398.67%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,410.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	398.67%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,410.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	398.67%
项目收益预测依据			

项目14

项目名称	永善县城市地下综合管网改造项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、扩建20000m3/d供水厂一座；新建DN300-500供水管道11.2km；新建DN63-200配水管道82.36km。2、改造DN400-1500排水管道36.27km。3、改造DN300-1200污水管道39.1km。4、新建DN500-1500排水管道39.1km；增设防水挡板、应急围栏等重点点位防护装置10套、增设雨量计及液位计等监测设
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2057年
债券存续期内项目总投资	41,623.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	6,000.00	9,100.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	63,101.36

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	2,253.62	2028年	2,253.62	2029年	2,253.62	2030年	2,253.62
2031年	2,253.62	2032年	2,253.62	2033年	2,253.62	2034年	2,253.62	2035年	2,253.62	2036年	2,253.62
2037年	2,253.62	2038年	2,253.62	2039年	2,253.62	2040年	2,253.62	2041年	2,253.62	2042年	2,253.62
2043年	2,253.62	2044年	2,253.62	2045年	2,253.62	2046年	2,253.62	2047年	2,253.62	2048年	2,253.62
2049年	2,253.62	2050年	2,253.62	2051年	2,253.62	2052年	2,253.62	2053年	2,253.62	2054年	2,253.62
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	151.60%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	380.13%
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	380.13%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	380.13%
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	380.13%
项目收益预测依据			

项目15

项目名称	墨江县联珠镇官山水库片区供水工程
项目类型	水系连通及农村水系综合整治
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设期为 2025 年至 2026年，运营期为 2026 年至 2077 年。工程涉及墨江县联珠镇饮水工程，提升墨江县联珠镇1.45人供水保障水平。新建水厂1座，配套净化设施1套、消毒设施1套；新建输水管网18.26km；新建配水管网91.99km。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2055年
债券存续期内项目总投资	4,187.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	8,479.68

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	304.45	2027年	303.07	2028年	301.69	2029年	300.31	2030年	298.79
2031年	297.27	2032年	295.75	2033年	294.23	2034年	292.72	2035年	291.06	2036年	289.40
2037年	287.75	2038年	286.09	2039年	284.30	2040年	282.50	2041年	280.71	2042年	278.92
2043年	276.98	2044年	275.05	2045年	304.18	2046年	302.38	2047年	300.58	2048年	298.78
2049年	296.98	2050年	295.06	2051年	293.14	2052年	291.22	2053年	289.18	2054年	287.14
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	202.52%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	471.09%

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	471.09%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	471.09%
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	471.09%
项目收益预测依据			

项目16

项目名称	孟连县现代化边境小康村农村供水保障建设项目
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	孟连县现代化边境小康村农村供水保障建设项目，位于普洱市孟连县，涉及勐马镇、芒信镇、公信乡、富岩镇4个乡镇，工程新建蓄水池11座，水厂2座，管网378千米，终端取水设施5684套，浮船取水设施1套，加压泵站3座。农村饮用水安全问题，直接关系到孟连县广大人民群众的健康，建设完善
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2026年至2056年
债券存续期内项目总投资	7,901.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,700.00
专项债券融资	3,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	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	11,620.00

债券存续期内项目分年收益

2025年	415.00	2026年	415.00	2027年	415.00	2028年	415.00	2029年	415.00	2030年	415.00
2031年	415.00	2032年	415.00	2033年	415.00	2034年	415.00	2035年	415.00	2036年	415.00
2037年	415.00	2038年	415.00	2039年	415.00	2040年	415.00	2041年	415.00	2042年	415.00
2043年	415.00	2044年	415.00	2045年	415.00	2046年	415.00	2047年	415.00	2048年	415.00
2049年	415.00	2050年	415.00	2051年	415.00	2052年	415.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	147.07%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.78%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	322.78%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.78%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	322.78%
项目收益预测依据			

项目17

项目名称	云县县城供水厂及配套供水管网改造项目
项目类型	供水
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	改造县城供水厂1座，日供水规模1.5万m3/d；新建DN800～DN250供水管网共计21.14km，其中：DN800长10.82km,DN700长6.89km，DN250长3.43km；改造老城区供水管网14.5km,建设减压池4座及配套附属设施。改造县城供水厂1座，日供水规模1.5万m3/d；新建DN800～DN250供水管网共计21.14km，其
项目建设期	2025年至2026年
项目运营期	2027年至2055年
债券存续期内项目总投资	26,249.00
其中：不含专项债券的项目资本金	920.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,400.00	4,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,661.25

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	1,042.32	2028年	1,111.52	2029年	1,180.77	2030年	1,250.01
2031年	1,249.51	2032年	1,249.01	2033年	1,248.51	2034年	1,248.01	2035年	1,247.51	2036年	1,247.01
2037年	1,391.85	2038年	1,391.40	2039年	1,390.95	2040年	1,390.50	2041年	1,390.05	2042年	1,389.47
2043年	1,260.67	2044年	1,250.58	2045年	1,249.98	2046年	1,249.38	2047年	1,362.35	2048年	1,361.90
2049年	1,361.45	2050年	1,361.00	2051年	1,360.55	2052年	1,360.10	2053年	1,359.65	2054年	1,359.20
2055年	1,346.04										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	143.48%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	289.70%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	289.70%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	289.70%
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	289.70%
项目收益预测依据			

项目18

项目名称	西双版纳州勐腊县城乡供水一体化工程

项目类型	防汛抗旱水利提升工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用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）曼掌水库水厂：规划建设水厂设计供水规模为10000m3/d，新建并延伸输配水管网。
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2055年
债券存续期内项目总投资	30,179.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,250.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030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	51,849.71

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	111.45	2028年	1,485.86	2029年	1,634.38	2030年	1,782.91
2031年	1,931.44	2032年	2,078.83	2033年	2,078.83	2034年	2,078.83	2035年	2,078.83	2036年	2,078.83
2037年	2,077.69	2038年	2,077.69	2039年	2,077.69	2040年	2,077.69	2041年	1,894.35	2042年	1,870.63
2043年	1,870.63	2044年	1,870.63	2045年	1,870.63	2046年	1,870.63	2047年	1,869.38	2048年	1,869.38
2049年	1,869.38	2050年	1,869.38	2051年	1,869.38	2052年	1,868.12	2053年	1,868.12	2054年	1,868.12
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	171.81%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	345.66%
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	345.66%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	345.66%
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	345.66%
项目收益预测依据			

项目19

项目名称	巧家县尹武水库
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	1,000.00
项目简要描述	新建小（1）型水库，总库容116.8万立方米，主要任务为解决尹武社区农村生活和农业灌溉用水，设计供水人口2.73万人，牲畜0.39万头，设计灌溉面积0.17万亩，设计供水量139.3万立方米。新建小（1）型水库，总库容116.8万立方米，主要任务为解决尹武社区农村生活和农业灌溉用水，设计供水人口
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2028年至2058年
债券存续期内项目总投资	29,405.00
其中：不含专项债券的项目资本金	1,000.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	16,361.22

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	564.18	2028年	564.18	2029年	564.18	2030年	564.18
2031年	564.18	2032年	564.18	2033年	564.18	2034年	564.18	2035年	564.18	2036年	564.18
2037年	564.18	2038年	564.18	2039年	564.18	2040年	564.18	2041年	564.18	2042年	564.18
2043年	564.18	2044年	564.18	2045年	564.18	2046年	564.18	2047年	564.18	2048年	564.18
2049年	564.18	2050年	564.18	2051年	564.18	2052年	564.18	2053年	564.18	2054年	564.18
2055年	564.18										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	55.64%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	327.22%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	327.22%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	327.22%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	327.22%
项目收益预测依据			

项目20

项目名称	渝昆高铁彝良北站配套基础设施建设项目
项目类型	综合运输交通枢纽
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地23.2762公顷，包括站前配套设施工程及站前交通工程。其中站前配套设施工程包含应急疏散平台、地下候车楼、地面停 车场及附属配套建筑。其中应急疏散平台占地面积11813平方米，平台下方设有地下候车楼配套设施，用地面积3500平方米，总建筑面积1820.88平方米，设有长途大巴停
项目建设期	2025年至2027年
项目运营期	2027年至2055年

债券存续期内项目总投资	23,122.00
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

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	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	33,049.17

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	142.60	2027年	325.53	2028年	620.98	2029年	677.08	2030年	793.29
2031年	846.73	2032年	900.17	2033年	1,027.25	2034年	1,082.99	2035年	1,138.71	2036年	1,206.22
2037年	1,205.09	2038年	1,203.74	2039年	1,265.67	2040年	1,264.32	2041年	1,262.97	2042年	1,326.37
2043年	1,325.02	2044年	1,323.67	2045年	1,315.02	2046年	1,269.47	2047年	1,268.12	2048年	1,334.52
2049年	1,329.42	2050年	1,328.07	2051年	1,394.90	2052年	1,389.68	2053年	1,388.33	2054年	1,457.43
2055年	635.81										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	142.93%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	330.49%
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	330.49%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	330.49%
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	330.49%
项目收益预测依据			

项目21

项目名称	大理南涧产业园基础设施及配套附属设施建设项目
项目类型	其他产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目建设厂房31390.25㎡，日处理规模2000m3的污水处理厂一座，同时配套建设给水管线6051.50m、雨水管线6625.03m、污水管线5597.70m、电力管线18200.00m、通信管线18322.00m、燃气管线8192m、停车位、充电桩、内部交通设施以及三通一平等其它配套基础设施。
项目建设期	2023年至2026年
项目运营期	2033年至2065年
债券存续期内项目总投资	47,513.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	0.00	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	111,196.46

债券存续期内项目分年收益

2025年	-658.00	2026年	-678.00	2027年	5,296.95	2028年	4,424.64	2029年	4,500.40	2030年	4,650.43
2031年	4,729.42	2032年	4,809.41	2033年	4,888.40	2034年	4,879.40	2035年	4,841.40	2036年	4,953.84
2037年	4,944.84	2038年	4,935.84	2039年	5,021.95	2040年	5,011.95	2041年	2,801.95	2042年	2,891.97
2043年	2,980.97	2044年	2,969.97	2045年	2,958.97	2046年	3,879.97	2047年	3,879.97	2048年	3,879.97
2049年	3,879.97	2050年	3,879.97	2051年	3,879.97	2052年	3,879.97	2053年	3,879.97	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	234.03%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	555.98%
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	555.98%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	555.98%
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	555.98%
项目收益预测依据			

项目22

项目名称	昭通市昭阳区2023年老旧小区（安置小区等79个）改造项目
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目已列入住建部门2023年度改造计划，涉及79个小（片）区，改造户数2804户，改造136栋建筑，面积29.66万平方米。改造供气管道14.5公里，雨污管道25.9公里，供电线路38.46公里，扩建小区道路69988.53㎡，更换给水管10520.12m，配置自助快递柜48个，配置充电桩114个，小区智慧化公共停车场
项目建设期	2023年至2025年
项目运营期	2026年至2038年
债券存续期内项目总投资	26,742.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度

专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	3,500.00	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	28,054.32

债券存续期内项目分年收益

2025年	537.92	2026年	1,406.29	2027年	1,503.29	2028年	1,600.19	2029年	1,697.01	2030年	2,218.19
2031年	2,213.51	2032年	2,208.76	2033年	2,204.17	2034年	2,199.48	2035年	2,705.34	2036年	2,700.46
2037年	2,487.60	2038年	2,372.11	2039年	0.00	2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00
2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00
2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	104.91%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	510.08%
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	510.08%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	510.08%
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	510.08%
项目收益预测依据			

项目23

项目名称	镇康县保障性租赁住房建设项目
项目类型	保障性租赁住房
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目占地158.94亩，新建保障性租赁住房2145套（县城2085套，忙丙乡60套），规划总建筑面积24.57万平方米（其中：商业部分6.03万平方米，地下部分3.63万平方米），同步配套建设道路、雨水管道等基础设施。
项目建设期	2022年至2026年
项目运营期	2028年至2058年
债券存续期内项目总投资	105,193.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	42,000.00
其他债务融资	39,000.00

项目分年融资计划

	2022年及以前年度	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	33,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	39,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	220,707.56

债券存续期内项目分年收益

2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	5,112.99	2028年	5,600.14	2029年	6,047.59	2030年	6,338.70
2031年	6,542.77	2032年	6,615.38	2033年	6,804.76	2034年	6,880.90	2035年	6,961.15	2036年	7,158.79
2037年	7,232.23	2038年	7,317.24	2039年	7,542.50	2040年	7,635.56	2041年	7,738.06	2042年	7,981.20
2043年	8,086.63	2044年	7,819.80	2045年	7,942.65	2046年	8,055.40	2047年	8,168.14	2048年	8,430.37
2049年	8,544.77	2050年	8,660.42	2051年	8,933.13	2052年	36,556.29	2053年	0.00	2054年	0.00
2055年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	209.81%
债券存续期内项目总债务融资本息	112,250.25	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	196.62%
债券存续期内项目总债务融资本金	81,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	272.48%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	525.49%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	42,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	525.49%
项目收益预测依据			

注：历史年度的项目收益填写实际数据，未来年度的项目收益填写预测数据。