

福建省2022年专项债券信息

债券名称	债券编码	发行人	发行品种	发行期限	发行规模（亿元）	评级结果	发行面值（元）	发行时间	缴款起息日	上市流通安排	利息兑付日	付息流程	本金兑付方式	本金兑付日	计息天数	发行方式	利率确定方式
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	2271070	福建省财政厅	新增债券	5年	6.55	AAA	100.00	2022-06-14	2022-06-15	按要求上市流通	6月15日	10年期以下一年支付一次，10年前以上半年支付一次	到期一次性还本一次还本	2027-06-15	1,826	公开发行	采用单一价格荷兰式
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	2271071	福建省财政厅	新增债券	7年	28.84	AAA	100.00	2022-06-14	2022-06-15	按要求上市流通	6月15日	10年期以下一年支付一次，10年前以上半年支付一次	到期一次性还本一次还本	2029-06-15	2,557	公开发行	采用单一价格荷兰式
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	2271072	福建省财政厅	新增债券	10年	63.23	AAA	100.00	2022-06-14	2022-06-15	按要求上市流通	6月15日，12月15日	10年期以下一年支付一次，10年前以上半年支付一次	到期一次性还本一次还本	2032-06-15	3,653	公开发行	采用单一价格荷兰式
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	2271073	福建省财政厅	新增债券	15年	201.34	AAA	100.00	2022-06-14	2022-06-15	按要求上市流通	6月15日，12月15日	10年期以下一年支付一次，10年前以上半年支付一次	到期一次性还本一次还本	2037-06-15	5,479	公开发行	采用单一价格荷兰式
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	2271074	福建省财政厅	新增债券	20年	273.28	AAA	100.00	2022-06-14	2022-06-15	按要求上市流通	6月15日，12月15日	10年期以下一年支付一次，10年前以上半年支付一次	到期一次性还本一次还本	2042-06-15	7,305	公开发行	采用单一价格荷兰式
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	2271069	福建省财政厅	新增债券	15年	46.76	AAA	100.00	2022-06-14	2022-06-15	按要求上市流通	6月15日，12月15日	10年期以下一年支付一次，10年前以上半年支付一次	一次还本	2037-06-15	5,479	公开发行	采用单一价格荷兰式

备注：本表由省级财政部门在债券发行前5个工作日以上工作日公开。1111

**福建省2022年专项债券信息**

债券名称	发行对象	登记托管安排	招标系统
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	2020-2022年福建省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	2020-2022年福建省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	2020-2022年福建省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	2020-2022年福建省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	2020-2022年福建省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	2020-2022年福建省政府债券承销团成员	按要求完成登记托管	财政部政府债券发行系统

**2021年福建省经济基本情况表**

项 目	2021年
本地区国内生产总值（亿元）	43,903.90
第一产业（亿元）	2,732.32
第二产业（亿元）	20,328.80
第三产业（亿元）	20,842.78
产业结构	
第一产业（%）	6.22%
第二产业（%）	46.30%
第三产业（%）	47.47%
固定资产投资（亿元）	0.00
进出口总额（亿元）	2,033.17
社会消费品零售总额（亿元）	18,626.45
城镇（常住）居民人均可支配收入（元）	47,160.00
农村（常住）居民人均纯收入（元）	20,880.00

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。

## 福建省2021年政府性基金预算收支情况表

单位：亿元

项目		2021年	
		全省	省本级
收入	政府性基金收入	2,271.61	21.49
	其中： 国有土地使用权出让收入	0.00	0.00
	车辆通行费收入	0.00	0.00
	城市基础设施配套费收入	0.00	0.00
	城市公用事业附加收入	0.00	0.00
	上级补助收入	16.00	16.00
	地方政府专项债券收入	1,217.00	26.56
支出	政府性基金支出	2,910.02	37.73
	其中： 国有土地使用权出让支出	0.00	0.00
	车辆通行费支出	0.00	0.00
	城市基础设施配套费支出	0.00	0.00
	城市公用事业附加相关支出	0.00	0.00
	补助下级支出	0.00	0.00
	地方政府专项债券还本支出	450.92	0.00

备注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

**福建省2021年专项债务情况表**

单位：亿元

项目		2021年
专项债务限额		6,223.92
专项债务余额		5,536.46
地区分布	省本级	93.61
	市级	5,442.85
	县级	2,993.15
期限结构	1-3(含)年	1,333.77
	3-5(含)年	910.59
	5-10(含)年	1,373.19
	10年以后	1,918.91

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。

福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命周期总收益		
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			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资		其中：财政预算拟安排	债券融资			其中：财政预算拟安排	债券融资
公式							A=B+C+D			B		C			D	E	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州江阴港城经济区化工园区基础设施建设项目	福州江阴港城经济区管理委员会	开发区	22.05		11.50	8.00		4.50	14.05	7.00				31.23	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	漳浦县城区污水治理提质增效工程	漳浦县住房和城乡建设局	建设	6.25		4.69	2.36		2.00	3.29	2.69	0.60			11.95	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	龙泽花园二期项目	漳州市龙文发展集团有限公司	其他部门	3.60		2.00	1.50		1.30	0.80	0.60	1.30		0.10	5.80	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	政和县官湖新区地下管廊及周边配套基础设施建设项目	政和县国有资产投资运营集团有限公司	建设	4.40		2.00	3.14		1.50	1.26	0.50				9.44	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	松溪县吴山头旅游基础设施建设项目	松溪县茶平乡人民政府	人民政府	1.75		0.80	0.90		0.50	0.45	0.20	0.40		0.10	2.81	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建林业职业技术学院江南校区二期建设B地块项目	福建林业职业技术学院	教育	2.60	2.00	0.60	1.30	0.70	0.60	1.00	1.00	0.30	0.30		23.60	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	光泽县县域公共卫生服务和应急能力提升项目	光泽县总医院	卫生	2.10		1.05	0.99		0.53	0.83	0.53	0.28			4.41	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城工业园区姑田片区配套基础设施建设项目	姑田镇人民政府	人民政府	7.80		2.80	1.80		0.80	3.00	1.00	3.00		1.00	16.30	
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	泉州台商投资区下宫安置小区二期项目	泉州台商投资区城市建设发展有限公司	开发区	5.00		3.00	5.00		3.00						7.80	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城县环高科技产业园建设项目	文亨乡人民政府	人民政府	17.00		9.00	8.00		5.00	6.00	3.00	3.00		1.00	15.00	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭新兴产业园基础设施建设项目（一期）	平潭综合实验区土地开发集团有限公司	国有资产管理	69.80	1.20	40.00	30.00	0.50	25.00	20.00	0.40	10.00	19.80	0.30	5.00	189.00
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	顺昌金山新材料产业园一区块工业管廊及配套工程建设项目	顺昌县工业园区开发有限公司	人民政府	1.50		1.49	1.50		1.49						6.16	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	晋江市应急医疗救助提升项目	晋江市卫生健康局	卫生	3.44		2.95	1.25		1.05	1.20	1.00	0.99		0.90	50.01	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福鼎市公办幼儿园提升工程包项目	福鼎市教育局	教育	0.70		0.70	0.60		0.60	0.10	0.10				3.69	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	松溪县城区雨污分流第七期建设项目	松溪县城市建设综合开发公司	建设	1.89		0.90	1.00		0.90	0.30		0.59			2.60	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	永安市生活垃圾无害化处理工程建设项目	永安市城市建设投资集团有限公司	其他部门	4.25		3.50	2.25		2.00	1.75	1.50	0.25			13.00	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	三元区黄砂化工园基础设施提升工程	三元开发区建设发展集团有限公司	开发区	5.55		3.00	3.05		3.00	1.00		1.50			10.56	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	闽东（代溪）高山特色现代农业产业园	代溪镇人民政府	人民政府	2.40	1.20	1.20	1.00	0.50	0.50	1.20	0.50	0.70	0.20	0.20	6.47	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泰宁县社区养老综合服务中心	泰宁县民政局	民政	0.50		0.25	0.20		0.10	0.30	0.15				2.31	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	闽东药城生物医药高新技术产业园（一期）	柘荣经济开发区管委会	经济贸易委员会（口岸办）	1.80	0.65	0.65	1.65	0.50	0.65	0.15	0.15				8.05	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福鼎市龙安精细化工园区建设项目	福鼎市龙安开发区管理委员会	开发区	3.01	2.64	0.37	1.90	1.70	0.20	1.11	0.94	0.17			4.53	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	将乐县南门街（南区）二期棚户区改造及基础设施建设项目	将乐县城市建设发展集团有限公司	其他部门	1.33		0.30	0.30		0.30	1.03					3.60	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	德化县世科棚户区改造项目（泮山书苑、水岸林邸）	德化县城市建设投资有限公司	建设	3.84		1.50	2.00		1.50	1.84					7.16	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	清流县总医院救治能力整体提升项目	清流县总医院	卫生	1.87		0.80	1.02		0.40	0.85	0.40				4.65	

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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		2022年		2023年		2024年及以后年度						
					其中：财政预 算拟安排	债券融资	其中：财政预 算拟安排	债券融资	其中：财政预 算拟安排	债券融资	其中：财政预 算拟安排	债券融资					
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	6.55	莆田市秀屿区笏石下尾定固棚户区改造工程	莆田市秀屿区港湾实业有限公司	财政	5.36		2.00	2.13		2.00	1.81		1.42		10.57		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	邵武市区域医疗中心能力提升项目（一期）	邵武市卫生健康局	卫生	0.81		0.60	0.11		0.10	0.30	0.20	0.40	0.30	16.58		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	浦城县农村生活污水治理	南平市浦城生态环境局	环境保护	1.31	0.31	0.50	0.81	0.31	0.50	0.25		0.25		1.66		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州台商投资区公共卫生和社会保障中心	泉州台商投资区疾病预防控制中心、区妇幼保健院、区劳动和就业服务中心	开发区	1.10		0.90	1.10		0.90					3.27		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州古城街巷市政综合提升工程（分区二）	泉州水务工程建设集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.98		0.79	0.79		0.79	0.20				2.19		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	连城县城区片区污水处理工程项目	住建局	建设	1.30		0.50	0.50		0.50	0.40		0.40		3.45		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	古田县乡镇排水工程	古田县城市建设投资开发有限公司	人民政府	2.27	1.72	0.55	1.40	1.00	0.40	0.52	0.37	0.15	0.35	0.35	3.70	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	建阳区漳墩镇小白茶文化产业中心	漳墩镇人民政府	人民政府	1.85		1.11	0.60		0.20	0.61		0.31	0.64	0.60	14.69	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	宁化县城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	4.35		3.04	0.09		0.06	2.13		1.49	2.13	1.49	14.08	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	周宁县“三库”红色文旅融合发展基础设施建设项目	七步镇人民政府	人民政府	2.06	1.16	0.90	1.00	0.50	0.50	1.06	0.66	0.40		2.31		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	尤溪县城乡供水一体化二期工程	福建省水利厅	财政	2.73		2.02	0.35		0.35	1.32		0.93	1.06	0.74	14.56	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福建上杭新材料科创谷一期建设项目	地方政府债券	财政	41.50		16.50	20.00		5.00	21.50		11.50		140.49		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城县智慧体育公园建设项目	连城县文化体育和旅游局	文化	1.20		0.80	0.80		0.80	0.40				2.20		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	周宁县乡村环境提升及配套工程	周宁县农业农村局	农业	1.95		1.70	0.75		0.50	0.50		0.50	0.70	0.70	10.56	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	浦城县南浦片区棚户区改造工程	浦城县城市建设开发有限公司	建设	18.00	14.50	3.50	3.50		3.50	7.50	7.50	7.00	7.00	19.14		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州港围头湾港区石井作业区16~17号泊位工程项目	南安市交通集团有限责任公司	人民政府	4.81		2.50	2.00		0.50	2.81		2.00		18.93		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	邵武市氟新材料专业园基础设施建设项目	邵武市金塘工业园建设发展有限公司	开发区	4.65		2.65	2.65		2.65	2.00				25.34		
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	6.55	护京花园（坑尾后坑安置房）建设项目	漳州蓝田开发有限公司	开发区	4.32		1.50	4.20		1.50	0.12				7.60		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泉州（湖头）光电产业园二期启动区（一期）项目	泉州半导体高新技术产业园区安溪分园区管理委员会	其他部门	0.70		0.70	0.70		0.70					11.81		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福厦客专泉港段	泉州泉港新城投资有限责任公司	其他部门	4.60	0.60	4.00	4.60	0.60	4.00					44.72		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	柘荣县富源工业区乍洋产业园基础设施及配套工程	国有资产投资经营有限公司	财政	0.50		0.50	0.50		0.50					8.71		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	德备小区	德化县城镇房地产开发公司	建设	1.80		0.60	1.30		0.60	0.50				4.65		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	莆田市木兰溪南岸乡村振兴和生态修复工程	市农业局	农业	141.91	76.91	65.00	117.56	52.56	65.00	10.14	10.14	14.21	14.21	355.44		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福清市渔溪镇乡村振兴项目	福清市渔溪镇人民政府	人民政府	2.31	0.91	1.40	1.10	0.30	0.80	0.50	0.20	0.30	0.71	0.41	0.30	3.42

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益			
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			2022年		2023年		2024年及以后年度						
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资	
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	6.55	建瓯市下水南片区棚户区改造SN-B-(14-15)地块保障房建设项目	建瓯市新区开发建设有限责任公司	人民政府	4.50		3.00	3.50		3.00	0.50			0.50			12.43	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	政和县城市停车场建设项目	政和县国有资产投资运营集团有限公司	建设	2.60		1.20	1.69		0.80	0.46		0.20	0.46		0.20	5.55	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	东山县中医院迁建（二期）工程康复养生楼项目	东山县中医院	卫生	0.64	0.24	0.40	0.50	0.10	0.40	0.14	0.14					6.35	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州至长乐机场城际铁路（F1线）	福州地铁集团有限公司	国有资产监督管理委员会	58.52	4.37	22.00	34.17	1.46	22.00	12.17		1.46	12.17	1.46		130.39	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福安市社口镇坦洋乡村振兴提升项目	福安市城市建设投资集团有限公司	财政	1.21	0.71	0.50	1.16	0.66	0.50	0.05		0.05				2.93	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	政和县朱子文创旅游基地设施建设项目	铁山镇人民政府		0.59	0.02	0.30	0.25	0.02	0.20	0.20			0.14			4.20	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	漳州市云霄县城乡供水一体化马铺片区	马铺乡人民政府	人民政府	0.48		0.30	0.48		0.30							0.99	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	集美大学陈爱礼国际学院教学楼	集美大学	教育	0.15		0.15	0.15		0.15							3.89	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	宁德市大数据产业园及基础配套设施项目（一期）	宁德市交通投资集团有限公司	其他部门	3.12		2.14	2.14		1.65	0.98		0.49				10.51	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福清西站综合管理配套工程项目	福清市交通建设投资集团有限公司	交通	0.65	0.15	0.50	0.44	0.09	0.35	0.20		0.05	0.15			1.25	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	龙海经济开发区健康食品转型升级示范产业园区基础设施配套项目	龙海城投集团有限公司	其他部门	34.13	7.00	17.00	9.97	1.80	5.00	16.86		4.20	8.50	7.31	1.00	3.50	39.08
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	顺昌县感染疾病救治能力提升项目	顺昌县卫生健康局	卫生	0.93		0.26	0.56		0.26	0.37						1.33	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	龙岩市永定工业园光电信息产业园标准厂房三期项目	永定县财政局-地方政府债券	财政	1.08		0.50	1.08		0.50							6.55	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泉港石化工业区基础设施建设项目	泉州市泉港石化工业区建设发展有限公司	其他部门	120.39	33.00	50.00	52.00	10.00	30.00	45.00		12.00	20.00	23.39	11.00	165.86	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建医科大学旗山校区22号23号学生公寓楼项目	福建医科大学	教育	0.96		0.50	0.52		0.50	0.43			0.02			1.39	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泉惠石化工业区基础设施建设项目	惠安兴港石化基地建设有限公司	其他部门	57.97		45.00	18.47		15.00	19.76			15.00	19.74		15.00	282.55
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	明溪胡坊至三元岩前高速公路项目	三明市三元区交通局	交通	12.84	7.70	5.14	2.50	1.50	1.00	5.50		3.50	2.00	4.84	2.70	2.14	22.79
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	永春职业中专学校提质扩容工程	永春县职业中专学校	教育	0.47		0.24	0.36		0.24	0.06			0.06			0.81	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福鼎市汽摩配产业园建设项目	福鼎市温州园投资有限公司	人民政府	2.07	0.77	1.30	1.30	0.54	0.76	0.77		0.23	0.54			9.61	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	城东四期古洋保障性租赁住房	福建德化陶瓷产业园区管理委员会	土地管理	2.51		1.30	0.90		0.80	0.80			0.81			4.57	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	惠安县城乡供水一体化项目	惠安县城乡供水有限责任公司	建设	11.50		9.00	8.50		8.00	1.50			1.50		0.50	58.40	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福建浦城荣华山智慧园区标准化配套设施建设项目	南平市荣华山工业园区开发建设有限公司	人民政府	6.09		2.88	2.03		0.96	2.03			0.96	2.03		0.96	44.54
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州市城东污水处理厂扩建工程	泉州市政排水有限公司	国有资产监督管理委员会	0.30		0.00	0.00		0.00	0.30						10.20	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南平市建阳经济开发区建设项目（一期）	福建省建前林产园区开发有限公司	人民政府	1.95		1.60	1.95		1.60							33.80	



### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益
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		2022年		2023年		2024年及以后年度					
					其中：财政预算拟安排	债券融资	其中：财政预算拟安排	债券融资	其中：财政预算拟安排	债券融资	其中：财政预算拟安排	债券融资				
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	浦城县食品产业园基础设施及配套服务工程	浦城县南浦生态工业园区开发有限公司	人民政府	3.00		1.00	1.00		1.00	1.00		1.00		9.45	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	顺昌县五里亭现代仓储物流园基础设施提升工程	顺昌县工业园区开发有限公司	人民政府	1.00		0.50	0.50		0.50	0.50				2.02	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	宁化县城乡供水一体化项目中心城区片供水工程及数字水务建设工程	宁化县翠城水务有限公司	水利	2.38		1.35	0.60		0.30	0.96		0.50	0.83	0.55	7.28
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	长乐区2022-2023年度老旧小区改造提升项目（吴航街道、漳港街道）	福州市长乐区城市建设投资控股有限公司	建设	0.49	0.19	0.30	0.41	0.11	0.30	0.08	0.08			1.65	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	城厢区龙德井片区城市更新建设项目	莆田市城厢区住房和城乡建设局	建设	32.37	11.37	8.00	17.40	2.40	8.00	14.97	8.97			83.91	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷新区生态食品产业园项目	福建武夷高新技术园区开发有限公司	人民政府	27.00		13.50	7.00		3.50	10.00		5.00	10.00	5.00	78.58
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	鲤城85号地安置区	仙游县鲤东投资有限公司	其他部门	2.67		1.90	1.22		1.00	0.99		0.60	0.46	0.30	3.43
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	龙江两岸利桥片区旅游基础配套工程	福清市城投园林建设有限公司	建设	1.29	0.89	0.40	0.65	0.40	0.25	0.64	0.49	0.15		1.01	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	莆田市秀屿区石门澳产业园滞洪区清淤及配套工程	莆田市秀屿区水务工程建设投资有限公司	财政	8.06		6.10	4.14		3.20	3.92		2.90		17.27	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	将乐县城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	2.52		1.45	1.02		0.70	0.73		0.35	0.77	0.40	16.28
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	泉州市妇产医院	泉州市第一医院	卫生	0.31		0.00	0.31		0.00					491.18	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福建南平荣华山产业组团低碳示范园区一期项目	南平市荣华山工业园区开发有限公司	人民政府	4.90		2.32	1.96		0.93	1.96		0.93	0.98	0.46	7.28
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	泉州台商投资区秀涂片区安置小区B地块	泉州台商投资区城市建设发展有限公司	开发区	1.60		1.20	1.20		1.20	0.40				3.25	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福建省集成电路产业园区（工业园）基础设施工程	福建省晋江集成电路产业园区开发有限公司	其他部门	36.01		18.00	14.00		8.00	11.00		5.00	11.01	5.00	48.13
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州市轨道交通2号线东延线一期	福州地铁集团有限公司	国有资产管理	68.35	26.91	8.00	10.68	2.68	8.00	28.83	12.69		28.83	11.53	133.29
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	闽西南协同发展区厦门泉州（安溪）产业园基础设施项目	安溪县委官桥镇人民政府	人民政府	0.80		0.80	0.80		0.80					5.61	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福鼎市沙埕港冷链物流项目	福鼎市沙埕渔港开发建设投资有限公司		0.75	0.35	0.40	0.65	0.35	0.30	0.10		0.10		4.50	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	城东水厂二期、梅仙镇供水管道及智慧水务系统	福建省水利投资集团（尤溪）水务有限公司	水利	0.27		0.22	0.27		0.22					4.55	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	漳州蓝田经济开发区智慧园区提升改造项目（一期工程）	漳州蓝田开发有限公司	开发区	10.50		2.70	3.50		1.00	3.50		1.00	3.50	0.70	13.96
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	周宁县站前工贸科技园基础设施配套工程（一期）	周宁县工业和信息化局	经济贸易委员会（口岸办）	12.00		6.00	6.00		3.00	6.00		3.00		18.28	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县学前教育扩容工程	浦城县教育局	教育	1.20	0.80	0.40	0.40		0.40	0.40	0.40		0.40	0.40	2.34
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	寿宁城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	1.51		1.05	1.51		1.05					22.90	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	晋江市城乡生活污水处理工程	晋江市水利局（2）	建设	15.71	10.41	5.00	15.71	10.41	5.00					32.16	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建工程学院旗山校区南区6号科研教学楼项目	福建工程学院	教育	1.94	0.50	1.40	1.20	0.50	0.70	0.74		0.70		3.71	

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
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			2022年		2023年		2024年及以后年度					
					其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资					
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	永定区城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	1.52		1.52	1.21		1.21	0.31		0.31			29.08	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南靖闽台精密机械产业园基础设施建设项目（一期）	南靖闽台精密机械产业园管委会	开发区	0.60		0.60	0.60		0.60						5.89	
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	厦蓉高速龙岩东联络线（龙岩高速公路东环线）	龙岩东环高速公路有限责任公司	国有资产监督管理委员会	10.00		10.00	5.50		5.50	4.50		4.50			144.88	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	霞浦县台水中心污水处理厂及配套管网工程	霞浦县鑫港建设有限公司	其他部门	0.33	0.13	0.20	0.33	0.13	0.20						2.44	
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	漳武高速十方互通及接线工程	武平县富通公路建设投资有限公司	交通	2.00		2.00	2.00		2.00						6.29	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	光泽县和顺工业园基础设施建设项目	福建省光泽县工业园区开发建设有限公司	其他部门	4.00		2.00	1.00		0.50	1.50		0.75	1.50	0.75	13.36	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	东山县西埔、铜陵市场老旧小区改造项目	福建东山城投集团有限公司	其他部门	1.52		1.10	1.52		1.10						8.58	
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	国高网沙厦高速延伸线武夷新区至沙县高速公路（南平段）工程——建阳段	南平武沙高速公路有限责任公司	交通	31.33		3.00	9.73		3.00	12.35			9.24		25.83	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	长汀县城乡供水一体化一期工程	福建省水利厅	财政	0.49		0.44	0.49		0.44						9.70	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	涵江区民生医疗卫生设施提升项目	涵江区卫健局	卫生	9.18	3.63	3.63	3.92	1.00	1.00	5.26	2.63	2.63			52.57	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	南安市北山片区更新改造项目	南安市城市发展集团有限公司本级	人民政府	14.84	0.60	10.00	7.20	0.20	5.00	4.20	0.20	3.00	3.44	0.20	2.00	45.95
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泰宁县古城片区老旧小区基础设施改造项目	泰宁县金湖城市建设投资有限公司	建设	4.80		2.40	1.20		0.80	1.80		0.80	1.80	0.80	7.72	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州市建筑服务产业园市政基础设施配套工程	泉州水务工程建设集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.50		0.40	0.40		0.40	0.10					1.14	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	霞浦县城市公益性公墓	霞浦县民政局	民政	1.53	0.73	0.80	1.17	0.37	0.80	0.37	0.37				4.10	
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	莆田市秀屿区高铁南片区杨林棚户区改造项目	莆田市秀屿区国有资产投资有限公司	财政	5.97		4.60	5.21		4.50	0.76		0.10			12.39	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	台江区老旧小区综合整治项目二期	福州市台江区国有资产投资集团有限公司	其他部门	2.19	1.20	0.99	2.19	1.20	0.99						4.61	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	松溪县城乡供水一体化项目	松溪县水利局	水利	3.20		1.50	0.60		0.50	1.30		0.50	1.30	0.50	11.14	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	仙游县第一医院（一期）项目	仙游县总医院	卫生	9.25		9.24	6.01		6.00	3.24		3.24			144.08	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福建漳州语堂数字经济产业园（一期）	漳州信产投资有限公司	其他部门	13.00		6.50	5.00		2.00	4.00		2.00	4.00	2.50	74.28	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	将乐县乡（镇）村生活污水治理提升项目	将乐县城市建设发展集团有限公司	其他部门	1.00		0.50	0.50		0.50	0.25		0.25			2.40	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	清流县拔口田园文旅综合体项目	清流县龙津镇人民政府	人民政府	2.80		2.00	1.70		1.40	0.70		0.40	0.40	0.20	6.20	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	光泽县杉关4A级旅游景区建设项目	福建光泽朔方文化旅游有限公司	其他部门	1.00		0.50	0.50		0.30	0.50		0.20			2.69	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	城南工业区高端激光芯片产业园项目一期	惠安城南中心工业园区开发有限公司	其他部门	5.58	1.13	3.30	3.90	0.30	3.00	1.68	0.83	0.30			17.99	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭滨海公共停车场及配套建设项目	平潭综合实验区文旅发展集团有限公司	其他部门	2.35	0.86	1.49	1.99	0.50	1.49	0.36	0.36				7.21	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	东侨新能源产业园二期项目	宁德市东侨国有投资建设有限公司	开发区	32.24	12.24	20.00	18.24	8.24	10.00	7.00	2.00	5.00	7.00	2.00	5.00	90.08

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城县现代竹业科技园	莒溪镇人民政府	人民政府	8.00		4.00	2.00		2.00	4.00		2.00	2.00		16.70	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	兴泉铁路大田客运站前广场及停车场建设项目	福建兴田城市建设投资有限责任公司	国有资产管理	4.50		4.00	1.40		1.40	1.00		1.00	2.10	1.60	6.72	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县王家洲水资源开发利用基础设施建设项目	浦城县梦笔水源工程建设有限公司	水利	1.00		0.50	0.60		0.50	0.20			0.20		2.02	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南安市数字化卫浴产业园	南安市国投资产管理有限公司	人民政府	8.42		4.00	2.32		1.50	3.50		1.50	2.60	1.00	20.55	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	漳州古雷港经济开发区第一医院扩建工程二期	漳州古雷港经济开发区第一医院	开发区	0.49	0.21	0.28	0.34	0.06	0.28	0.15	0.15				10.24	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福建省连城县现代甘薯产业园建设项目	福建省连城农民创业园管理委员会	农业	2.80		2.00	2.80		2.00						9.50	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	龙海市自来水厂管网及配套设施工程	龙海城投水务投资有限公司	其他部门	2.63		1.90	1.40		1.00	1.23		0.90			14.13	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州滨海新城安置房六期	福州滨海临空开发建设有限公司	其他部门	7.54		1.00	4.53		1.00	3.01					19.76	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	邵武市拿口镇绿色农业（食品）产业园基础设施建设建设项目	邵武市振鑫农业综合开发有限公司		1.05		0.30	0.65		0.30	0.40					1.47	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	长乐区龙门城市停车场建设工程	福州市长乐区城市建设投资控股有限公司	建设	0.79	0.39	0.40	0.60	0.20	0.40	0.19	0.19				1.64	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	金山新材料产业园基础设施建设项目	顺昌县工业园区开发有限公司	人民政府	17.70		6.50	4.80		2.00	6.70		2.50	6.20	2.00	32.28	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	未来城生物医药制造园二期建设项目	龙岩市龙雁建设开发有限公司	其他部门	7.05		3.00	3.50		1.00	3.55		2.00			14.66	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	东南汽车城自来水厂项目	闽侯县建设投资集团有限公司	其他部门	2.30		2.00	2.30		2.00						14.87	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福安市湾坞工业集中区交通基础设施建设项目	福安市城市建设投资集团有限公司	财政	1.88	0.98	0.90	1.08	0.48	0.60	0.38	0.08	0.30	0.42	0.42	3.63	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	城厢区公共卫生医疗提升工程	莆田市城厢区卫生健康局	卫生	13.44	7.44	6.00	6.70	4.70	2.00	6.74	2.74	4.00			17.90	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县老旧小区改造工程（第三批）	浦城县城市建设开发有限公司	建设	1.10	0.60	0.50	0.50		0.50	0.30	0.30		0.30	0.30	1.31	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	南平市建阳区考亭旅游度假区基础设施配套项目	南平市建阳区城市建设投资集团有限公司	财政	1.61		1.10	1.61		1.10						11.86	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	宁德市三都澳新区启动区路网（一期）工程	宁德市三都澳新区开发建设有限公司	其他部门	1.82		0.24	0.30		0.24	1.52					9.13	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	涵江区城区老旧小区改造提升及配套设施工程	莆田市涵江区市政工程建设维护有限公司	建设	7.26		5.90	6.36		5.00	0.90		0.90			22.34	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福建（莆田）国家新能源产业创新示范区（涵江核心区）基础设施及公共服务平台建设	莆田市涵江区兴化湾港口开发有限公司	建设	55.51		49.10	18.41		12.00	20.00		20.00	17.10	17.10	164.10	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州市老旧片区整治改造工程（丰泽后坂片区）	泉州水务工程建设集团有限公司	国有资产监督管理委员会	1.00		0.60	0.60		0.60	0.40					2.02	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	屏南县乡镇污水设施提标改造及配套管网建设项目	屏南县住房和城乡建设局	建设	1.12	0.62	0.50	0.92	0.42	0.50	0.20	0.20				3.02	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	光泽县北溪流域综合治理一期工程建设项目	光泽县水利局	水利	2.77		1.50	0.90		0.50	0.87		0.50	1.00	0.50	5.26	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	寿宁县下党乡文化旅游基础设施提升工程项目	寿宁县梦龙旅游投资开发有限公司	旅游	4.62	2.32	2.30	3.50	1.20	2.30	1.12	1.12				6.15	

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年		2023年		2024年及以后年度					
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	龙岩至龙川铁路龙岩至武平段（上杭段）	地方政府债券	财政	5.99		5.99	5.99		5.99							103.59
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	泉州台商投资区桥头安置区项目	泉州台商投资区城市建设发展有限公司	开发区	1.50		1.20	1.50		1.20							4.43
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	屏南县文化东路片区老旧小区改造工程	屏南县天宇城市建设投资有限责任公司	建设	1.71	0.86	0.85	1.31	0.46	0.85	0.40	0.40					4.23
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	柘荣县硯山洋山海协作示范园核密下综合服务片区基础设施建设项目	柘荣县城镇集体工业联合社	经济贸易委员会（口岸办）	3.90	1.90	2.00	1.14	0.39	0.75	2.00	0.75	1.25	0.76	0.76		7.05
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山旅游职业中专产教融合基地	武夷山旅游职业中专学校	教育	1.94	0.84	1.10	0.98	0.48	0.50	0.68	0.18	0.50	0.28	0.18	0.10	3.47
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	南平市建阳区水吉建盏小镇建设项目	水吉镇人民政府	人民政府	14.83		0.30	6.35		0.30	8.48						2.44
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	尤溪县城乡供水一体化一期工程	福建省水利厅	财政	0.79		0.79	0.79		0.79							20.22
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	尤溪城东水厂	福建省水利投资集团（尤溪）水务有限公司	水利	0.23		0.19	0.23		0.19							4.55
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	柘荣县东狮山风景区旅游基础设施提升项目	柘荣县文体新局	文化	2.17	1.17	1.00	0.30	0.00	0.30	1.27	0.97	0.30	0.60	0.20	0.40	6.05
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	清流县城南工业园基础设施提升工程	清流县金星园建设发展有限公司	人民政府	3.23		2.50	2.00		1.70	1.23		0.80				10.60
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	连城县生命公园建设项目	连城县公安局	人民政府	2.10		1.20	1.20		1.20	0.90						7.65
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	永春县农产品集中加工区项目	永春县农村农业局	农业	24.08	13.08	11.00	7.41	3.41	4.00	10.59	6.59	4.00	6.09	3.09	3.00	42.38
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	新罗能源互联网标准厂房及配套基础设施建设项目	龙岩市龙雁建设开发有限公司	其他部门	17.80		12.00	6.00		4.00	6.80		5.00	5.00		3.00	53.26
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	长汀县体育中心（综合体育馆、游泳培训中心）	长汀县文化体育和旅游局	文化	0.92	0.26	0.66	0.24	0.04	0.20	0.68	0.22	0.46				1.30
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	莆田市荔城区黄石镇农村生活污水提升治理工程（一期）	莆田市荔城区水务局	水利	1.75	0.55	1.20	1.45	0.25	1.20	0.30	0.30					6.00
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	东山县城乡污水收集系统工程（二期）及配套工程项目	福建省水务发展集团东山水务有限公司	水利	5.54		4.06	3.48		2.00	1.70		1.70	0.36		0.36	23.61
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泉州市丰泽区南埔山产业园区基础设施建设项目	泉州市丰泽丰泉商务区开发建设有限公司	建设	0.90		0.40	0.40		0.40	0.50						2.98
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建信息职业技术学院平潭校区	福建信息职业技术学院	教育	5.89		1.00	5.89		1.00							47.41
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县城东智慧体育综合体	浦城县文化体育和旅游局	文化	1.80	0.30	0.90	1.20	0.30	0.90	0.30			0.30			4.07
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	建瓯市朱子理学历史文化保护项目	福建省千年建州文化旅游开发有限公司	人民政府	4.40		2.40	2.40		2.40	1.00			1.00			12.53
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	寿宁县现代农业示范园基础设施建设项目	寿宁县国有资产投资经营有限公司	人民政府	12.50	7.50	5.00	4.50	3.50	1.00	4.00	2.00	2.00	4.00	2.00	2.00	24.54
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	三明市沙县区总医院医疗及教学能力提升建设项目	沙县总医院	卫生	0.66		0.66	0.66		0.66							3.73
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	明溪县总医院门诊综合楼建设项目	明溪县医院（明溪县总医院）	卫生	1.30	0.10	1.20	1.30	0.10	1.20							5.15
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	沈海高速涵江互通及接线工程（涵江三江口至秀屿西徐段）	荔城区交通局	交通	5.53	1.58	3.95	5.53	1.58	3.95							40.98

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	顺昌县大圣祖地文旅开发项目	顺昌县城市建设投资开发有限公司	建设	0.44	0.24	0.20	0.44	0.24	0.20						1.17	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山生态创业园区二期基础设施建设项目	武夷山生态创业园区开发有限公司	财政	4.28	2.60	1.68	2.68	1.00	1.68	1.60	1.60				8.04	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州江阴工业集中区园区开发项目	福州江阴港城经济区管理委员会	开发区	9.98		3.70	1.90		0.90	4.05		2.10	4.03	0.70	33.27	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷新区芹口组团城镇污水处理厂及配套污水管网工程（一期）	福建武夷高新技术园区开发建设有限公司	人民政府	1.20		0.85	0.85		0.60	0.25		0.15	0.10	0.10	2.95	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	古田县老旧小区改造第二批	古田县广厦投资有限公司	建设	3.52	2.02	1.50	2.52	1.02	1.50	1.00	1.00				5.16	
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	宁德至古田高速公路工程	宁德宁古高速公路有限责任公司	交通	9.94	4.24	5.70	1.00		1.00	1.88	1.88		7.06	2.35	4.70	55.69
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	邵武市城乡供水一体化项目	福建省水利厅	财政	6.00		2.66	0.50		0.35	2.50		1.05	3.00	1.26	37.11	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南平市建阳经济开发区创业园二期项目	福建省建前林产园区开发有限公司	人民政府	2.91		2.41	2.30		2.00	0.61		0.41			20.96	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	永泰智慧信息产业园研发中心项目	永泰县智慧信息产业园有限公司	其他部门	0.50		0.50	0.50		0.50						5.04	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福州台商投资区新能源及智能装备制造产业园项目	福州台商投资区管理委员会	开发区	19.24	6.17	13.07	7.70	2.87	4.83	6.95	2.78	4.17	4.59	0.52	4.07	56.78
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	龙池国家级特色农产品优势区基础设施项目	新罗区国资公司	其他部门	2.33		0.50	2.20		0.50	0.13					6.16	
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	莆田市城厢区顶墩-下黄片区整村改造项目	莆田市城厢区住房和城乡建设局	建设	6.62	2.00	4.62	5.00	1.00	4.00	1.62	1.00	0.62			13.20	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福安市赛岐镇乡村振兴现代农村融合发展示范项目	福安市赛岐镇人民政府	人民政府	3.98	2.71	1.27	1.57	0.30	1.27	1.25	1.25		1.16	1.16	3.20	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	新泉州东车站前广场及市政配套工程	泉州台商投资区城市建设发展有限公司	开发区	8.76		6.00	8.76		6.00						56.26	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	湄洲湾职业技术学院迁建项目（二期）	湄洲湾职业技术学院	教育	3.90	1.50	2.40	3.90	1.50	2.40						110.00	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	三明港沙县港区青州作业区1#-3#泊位工程	沙县交通建设投资公司	交通	1.13		0.90	1.00		0.90	0.13					7.91	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	集成电路小微工业园基础设施	晋江市三创园发展有限责任公司	其他部门	8.10		4.00	6.10		4.00	2.00					11.48	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	建阳区水吉综合体乡村旅游基础设施	水吉镇人民政府	人民政府	1.80		0.90	0.60		0.30	0.60		0.30	0.60	0.30	3.98	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福清市玉屏街道历史文化街区保护提升工程项目	玉屏街道办事处	人民政府	1.02	0.22	0.80	0.35	0.05	0.30	0.36	0.06	0.30	0.30	0.10	0.20	3.20
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州知创产业园建设项目	泉州丰泽华大知创园有限公司	建设	5.00		2.50	3.50		2.50	1.50					8.73	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	德化县工业园区标准化试点园区建设项目	福建德化陶瓷产业园区管理委员会	土地管理	11.69	0.50	5.50	4.00		3.00	5.00		2.50	2.69	0.50	19.75	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	丰泽区老旧小区改造配套基础设施建设工程包	泉州丰泽城市建设集团有限公司	建设	1.78		1.00	1.20		1.00	0.58					3.48	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	霞浦县牙城镇工业集中区基础设施提升工程项目	牙城镇政府	人民政府	1.26	0.10	1.16	1.10	0.10	1.00	0.16		0.16			3.41	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	长汀县内西河污水管网提升改造工程	长汀县腾飞城市建设投资有限公司	建设	0.48		0.35	0.12		0.12	0.31		0.23	0.05		0.90	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	莆田市产城融合示范区（紫霄片区）	西天尾镇人民政府	人民政府	45.38	18.38	27.00	25.79	13.79	12.00	12.79	2.79	10.00	6.79	1.79	5.00	88.00

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益	
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			2022年		2023年		2024年及以后年度				
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	诏安金都工业集中区综合配套产业园基础设施（一期）	诏安金都市政建设投资有限公司	人民政府	0.60		0.60	0.60		0.60						2.07
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	6.55	秀屿区坝津东津棚户区改造项目	莆田市秀屿区新城建设有限公司	财政	3.82		2.35	3.82		2.35						13.25
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	仙游县仙水洋仙水体验基地旅游开发项目	仙游县仙水洋旅游投资有限公司	其他部门	4.35		2.30	1.69		0.92	1.31		0.69	1.35	0.69	16.50
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	新岭污水泵站新建工程项目	福建武夷高新技术园区开发建设有限公司	人民政府	0.42		0.20	0.30		0.20	0.12					2.00
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	霞浦县下浒老旧小区配套设施项目	下浒镇政府	人民政府	0.61	0.30	0.31	0.41	0.10	0.31	0.20	0.20				1.71
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	沙县绿色纤维产业园基础设施建设项目	三明市沙县区金古经济开发有限公司	开发区	0.68		0.41	0.46		0.41	0.12			0.10		1.47
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泰宁县总医院门诊医技及住院病房楼建设项目	泰宁县卫生健康局	卫生	0.39	0.21	0.18	0.39	0.21	0.18						18.75
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭综合实验区水库引水工程	平潭综合实验区土地开发集团有限公司	国有资产管理	5.56	3.36	2.20	3.88	1.68	2.20	1.68	1.68				10.48
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城县地标农特产品三产融合示范园建设项目	林坊乡人民政府	人民政府	6.01		3.00	3.00		1.50	1.50		1.50	1.51		9.70
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福安经济开发区高端制造产业园项目	福安市经济开发区	开发区	5.18	3.18	2.00	2.80	1.30	1.50	2.00	1.50	0.50	0.38	0.38	7.60
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	城区供水设施改造	福建省水利投资集团（尤溪）水务有限公司	水利	0.13		0.10	0.13		0.10						1.93
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州滨海新城安置房七期	福州滨海临空开发建设有限公司	其他部门	7.91		1.45	4.91		1.45	3.00					11.79
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷新区物联网产业园基础设施项目	南平市武夷新区建设发展有限公司	人民政府	12.85		7.00	4.60		3.00	3.65		2.00	4.60	2.00	26.98
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	将乐县城区老旧小区改造基础设施建设项目一期	将乐县城市建设发展集团有限公司	其他部门	2.38		0.50	0.50		0.50	1.88					3.60
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	漳州蓝田经济开发区园区提升改造项目	漳州蓝田开发有限公司	开发区	2.36		1.50	1.59		1.50	0.41			0.37		18.55
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南平工业园区科技创新产业园配套基础设施建设项目	南平市新城市政工程有限公司	人民政府	0.99		0.35	0.65		0.35	0.35					3.93
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	浦城县农旅融合示范区建设项目	农业局	农业	2.00		1.00	1.00		1.00	0.50			0.50		7.62
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	漳平市工业园区创新创业基地建设项目	漳平市富山工业园区开发建设有限公司	开发区	2.06	1.26	0.80	0.60	0.00	0.60	1.45	1.25	0.20			6.62
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州市长乐区学前教育工程包	福州市长乐区教育局	教育	1.39	0.89	0.50	0.77	0.27	0.50	0.62	0.62				1.73
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	政和杨源至永定高速公路（闽粤界）永泰至德化（泉州段）工程	德化县交通局	交通	72.72	11.82	10.00	26.49	2.00	10.00	25.00	4.91		21.23	4.91	190.93
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	长汀县城乡供水一体化二期工程	福建省水利厅	财政	3.60		1.60	3.60		1.60						9.02
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福安市赛岐镇全民文体中心建设项目	福安市赛岐镇人民政府	人民政府	5.70	1.40	4.30	3.00	0.70	2.30	1.70	0.70	1.00	1.00	1.00	14.78
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	东山岛全域旅游项目（二期）	福建东山城投集团有限公司	其他部门	4.96		3.95	2.05		1.80	2.91		2.15			40.00
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	仙游县度尾镇全域旅游小镇项目	仙游县度尾镇人民政府	人民政府	5.71		4.55	0.74		0.55	2.49		2.00	2.49	2.00	26.32
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福安市全民健身中心项目	福安市城市建设投资集团有限公司	财政	0.95	0.19	0.76	0.50	0.10	0.40	0.45	0.09	0.36			6.03

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年		2023年		2024年及以后年度					
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	晋江经济开发区标准厂房与基础设施配套项目	福建省晋江市工业园区开发建设有限公司	开发区	21.02		11.40	7.64		6.00	6.58		3.00	6.80		2.40	67.10
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	建阳经济开发区精细化工产业园工业废水收集处理厂项目	南平市建阳区展旺工业区开发投资有限公司	人民政府	2.82		1.66	1.65		1.00	1.17		0.66				5.47
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	云霄县下港片区棚户区改造建设项目	云霄县住房和城乡建设局	建设	6.10	1.10	5.00	5.00		5.00	0.20	0.20		0.90	0.90		54.60
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	建瓯市工业园区基础设施建设工程	福建建瓯工业园区管理委员会	人民政府	1.86		0.70	1.20		0.70	0.66						8.70
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	屏南县全域旅游配套基础设施项目	屏南县文化和旅游局	其他部门	2.40	1.20	1.20	2.40	1.20	1.20							7.62
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福安市畲族文化中心建设项目	福安市城市建设投资集团有限公司	财政	0.22	0.02	0.20	0.22	0.02	0.20							2.19
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	海峡联合学院和海峡联合研究院二期	福建农林大学	教育	1.93		0.50	0.50		0.50	1.43						12.90
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	城厢区木兰溪流域水环境综合治理项目	城厢区水务局	水利	5.74		3.80	1.66		1.50	2.26		1.30	1.82		1.00	20.19
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	6.55	武夷山市南门岷危旧房棚户区改造项目	武夷山市建发建筑工程有限公司	建设	2.03		1.00	2.03		1.00							4.63
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	芗石镇西徐片区棚户区改造工程	莆田市秀屿区交通投资集团有限公司	其他部门	2.30		0.90	2.30		0.90							9.37
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷新区幼儿园工程包	南平市武夷新区建设发展有限公司	人民政府	1.92		1.00	0.32		0.12	0.80		0.44	0.80		0.44	4.40
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福清市水资源配置及供水建设工程项目	福清市水投发展有限公司	水利	9.90		8.00	2.30		1.00	4.30		4.00	3.30		3.00	31.25
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	上杭北站交通综合枢纽项目	上杭县兴诚实业有限公司本级	国有资产管理	2.08		1.00	1.00		1.00	1.08						11.16
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州经济技术开发区长安工业园区基础设施工程（二期）	福州市马尾区农业农村局	农业	5.28	5.13	0.15	5.25	5.10	0.15	0.02	0.02		0.02	0.02		1.65
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	闽清白金工业园区基础设施项目（二期）	闽清经济开发区管理委员会	其他部门	6.71	3.51	3.20	3.40	0.40	3.00	0.94	0.74	0.20	2.37	2.37		42.01
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县城市公共停车场建设项目	浦城县城市建设开发有限公司	建设	0.90	0.35	0.55	0.55		0.55	0.15	0.15		0.20	0.20		2.39
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	龙岩坪坑水库工程	福建省水利厅	财政	0.69		0.35	0.69		0.35							7.30
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	翔鹰花苑（百崎安置小区）	泉州台商投资区城市建设发展有限公司	开发区	3.00		1.60	3.00		1.60							5.07
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州江阴港城经济区污水处理设施改造提升项目	福州江阴港城经济区管理委员会	开发区	1.95		1.35	0.76		0.38	1.19		0.97				3.28
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	清流县乡镇污水处理设施提升改造及管网扩建工程	清流县龙翔城市建设投资有限责任公司	建设	0.97		0.60	0.37		0.25	0.45		0.35	0.15			2.07
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	安溪县龙门镇污水管网提升改造项目	安溪县龙门镇人民政府	人民政府	1.82		1.00	0.90		0.50	0.92		0.50				4.80
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福建省木兰溪下游水生态修复与治理工程	市水利局	水利	8.75	3.75	5.00	1.02	0.02	1.00	3.08	1.08	2.00	4.65	2.65	2.00	41.43
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州新区福清功能区产业园配套基础设施建设项目	福州新区福清功能区管理委员会	开发区	7.25	3.65	3.60	1.90	1.20	0.70	3.00	1.00	2.00	2.35	1.45	0.90	14.57
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	浦武高速公路改扩建新增泰宁邱洪出入口及接线工程	福建省泰宁县交通运输局	交通	4.08	2.08	2.00	1.02	0.52	0.50	3.03	1.53	1.50	0.03	0.03		8.25
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建工程学院旗山校区北区科研教学楼及附属工程项目	福建工程学院	教育	2.20		2.20	0.60		0.60	1.00		1.00	0.60		0.60	6.88

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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		2022年		2023年		2024年及以后年度						
					其中：财政预 算拟安排	债券融资	其中：财政预 算拟安排	债券融资	其中：财政预 算拟安排	债券融资	其中：财政预 算拟安排	债券融资					
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	金山橘园工业园区项目E	福州市仓山区土地开发建设投资有限公司	土地管理	6.68		2.95	3.89		2.95	0.27		2.51		7.01		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福鼎市龙安及店下项目集中区综合提升改造项目	福建福鼎工业园区开发有限公司	人民政府	31.87		23.87	12.65		7.65	9.65		9.57	8.57	143.53		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	龙文区郭坑镇北溪北岸生态旅游基础设施项目	郭坑镇政府	人民政府	4.94	0.99	2.11	2.01	0.30	0.90	1.45	0.29	0.72	1.48	0.40	0.49	8.36
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山市卫生健康保障设施建设工程	武夷山公立总医院	卫生	3.50	1.75	1.75	1.40	0.70	0.70	2.10	1.05	1.05			22.79	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	首占镇上洋片区安置房一期	福州市长乐区城市投资发展集团有限公司	建设	8.96	3.36	5.60	5.18	3.18	2.00	2.00		2.00	1.78	0.18	1.60	15.44
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	永定区城乡供水一体化项目二期工程	福建省水利厅	财政	2.18		1.53	0.78		0.74	0.40		0.09	1.00		0.70	15.11
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	漳州市水仙花原产地项目（二期）	漳州高新技术产业开发区科经局	开发区	3.73		0.70	2.53		0.70	1.20					11.69	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	新罗区生物精细化工产业园一期建设项目	龙岩市龙雁建设开发有限公司	其他部门	12.50		9.00	4.00		3.00	4.00		3.00	4.50		3.00	43.87
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县全民阅读城市书房建设项目	浦城县文化和旅游局	文化	0.63	0.33	0.30	0.30		0.30	0.33	0.33				1.12	
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	沈海高速莆田互通及接线工程（秀屿西徐至城厢灵川段）	莆田市秀屿区交通运输局	财政	7.70		5.21	6.88		4.88	0.82		0.33			34.61	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	大田县城乡供水一体化二期工程	福建省水利厅	财政	2.99		2.09	0.34		0.24	1.33		0.93	1.33		0.93	13.47
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建古田临水文旅提升工程	福建省古田临水宫文化旅游发展有限公司	文化	3.31	2.76	0.55	1.70	1.15	0.55	0.96	0.96		0.65	0.65		4.66
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉港区水利水务建设发展有限公司涓丰水厂扩建及污泥处理工程	泉州市泉港区水利水务建设发展有限公司	水利	1.32	0.40	0.83	1.28	0.40	0.83	0.04					2.44	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州古城街巷市政综合提升工程（分区三）	泉州水务工程建设集团有限公司	国有资产监督管理委员会	1.63		1.30	1.30		1.30	0.33					3.40	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州江阴港城经济区产业配套公共服务设施（二期）项目	福州江阴港城经济区管理委员会	开发区	4.54		2.25	1.90		1.00	1.55		1.00	1.09		0.25	14.06
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	漳浦县乡村振兴提升改造工程项目	漳浦县农业农村局	农业	23.00		23.00	23.00		23.00						47.50	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	三圣文化旅游基础设施建设	莒口镇人民政府	人民政府	1.80		0.55	0.90		0.25	0.90		0.30			7.70	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	漳州市东南部沿海地区九龙江调水工程	福建省水利厅	财政	50.32		20.52	8.30		5.81	21.00		7.35	21.02		7.36	205.18
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	东山县前楼镇乡村振兴点线联片暨“原味前楼”综合项目	东山文旅集团有限公司	财政	6.89		5.00	2.19		2.00	2.55		2.00	2.14		1.00	59.52
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	古雷港经济开发区城乡供水一体化一期工程	福建省水利厅	财政	0.80		0.56	0.80		0.56						44.50	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	寿宁县国家农村产业融合发展示范园	寿宁县凤阳镇人民政府	人民政府	5.90	1.10	4.80	1.40	1.00	0.40	1.30	0.10	1.20	3.20		3.20	26.71
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	连城县乡镇污水管网支管建设一期工程	住建局	建设	0.70		0.50	0.70		0.50						2.72	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	惠安县惠泉片区改造建设工程项目	惠安交发集团有限公司	财政	31.50		11.00	7.50		5.00	12.00		6.00	12.00		52.27	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	诏安县四都镇乡村振兴项目（一期）	诏安县佳都资产运营有限公司		1.65		1.00	1.20		0.70	0.40		0.30	0.05		7.92	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	新罗区城乡供水一体化项目二期工程	福建省水利厅	财政	1.62		0.70	1.62		0.70						5.03	



### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
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			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	古田县鹤塘镇农村生活污水治理2021年度治理项目	宁德市古田生态环境局	环境保护	0.20	0.02	0.18	0.20	0.02	0.18						0.69	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	永定区寨下片区老旧小区改造项目	永定县宏辉城市建设投资发展有限公司	建设	2.05	0.76	1.29	1.20	0.48	0.72	0.60	0.24	0.36	0.25	0.04	0.21	4.59
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	城厢区学前教育工程	莆田市城厢区教育局	教育	1.60	0.40	1.20	1.30	0.30	1.00	0.20	0.10	0.10	0.10		0.10	4.40
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	2021年第二批老旧小区改造项目	龙岩市新罗区龙传建设发展集团有限公司	其他部门	2.81	0.21	2.60	0.49	0.21	0.29	2.31		2.31			5.21	
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	漳州台商投资区中心城区南部片区安置房工程	漳州市经发置业有限公司	开发区	9.59	2.59	6.00	5.60	1.00	3.60	3.99	1.59	2.40			15.00	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福清市学前教育补短板建设项目	福清市教育局	教育	2.14	0.93	1.22	1.67	0.70	0.97	0.48	0.23	0.25			4.96	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	晋江市陈埭水环境综合整治工程	福建省晋江水务投资发展有限公司	水利	4.78		3.80	1.00		0.60	1.75		1.50	2.03	1.70	23.62	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	华安县城供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	0.99		0.60	0.50		0.30	0.50		0.30			7.05	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泰宁县城区生活垃圾分类和处理设施建设项目	泰宁县金湖城市建设投资有限责任公司	建设	1.00		0.50	0.50		0.25	0.50		0.25			2.32	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	海峡电子商务产业基地三期	福州市创实房地产开发有限公司	国有资产管理	4.30		1.00	3.00		1.00	1.30					5.50	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州西华洋片区城乡融合发展项目	泉州市住宅建设开发有限公司	国有资产监督管理委员会	88.20		61.71	56.70		35.26	12.60		8.82	18.90	17.63	313.29	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福鼎市城乡供水一体化二期工程	福建省水利厅	财政	6.32		4.86	3.29		2.80	1.52		1.03	1.52	1.03	53.99	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	连江县渔港经济示范区建设项目	连江县现代海洋投资有限公司	其他部门	33.95	18.95	15.00	10.95	4.95	6.00	12.00	7.00	5.00	11.00	7.00	4.00	260.00
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	兴泉铁路安溪站综合交通枢纽	安溪县兴泉铁路开发有限公司	交通	5.00		2.00	5.00		2.00						13.66	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	大湖乡乡村振兴文化旅游项目	福州首邑文化旅游投资有限公司	其他部门	23.03	20.73	2.00	11.30	9.00	2.00	5.73	5.73		6.00	6.00	26.24	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷新区智慧物流园水产业园原水管道工程	福建武夷高新技术园区开发建设有限公司	人民政府	0.43		0.17	0.43		0.17						1.00	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	三明中关村科技产业园基础设施建设项目	福建三明生态工贸区生态新城集团有限公司	其他部门	5.77		2.80	3.30		1.80	2.47		1.00			19.05	
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	莆炎高速公路三明境尤溪中仙至建宁里心段	福建省交通厅本级	交通	5.28	0.36	4.92	5.28	0.36	4.92						429.53	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	沙县北部新城污水处理工程	三明高新技术产业开发区金沙园建设发展有限公司	开发区	0.46		0.30	0.35		0.30	0.11					8.31	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭体育运动产业园（一期）项目	平潭综合实验区文旅发展集团有限公司	其他部门	2.00	1.00	1.00	1.50	0.50	1.00	0.50	0.50				5.31	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	长泰县城乡供水一体化一期工程	福建省水利厅	财政	3.98		1.07	1.07		1.07	1.22		1.69			19.49	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	武夷山市漫水桥至红星段给水提升改造工程	武夷山市大道交通发展有限公司	交通	1.82	0.72	1.10	1.00	0.10	0.90	0.82	0.62	0.20			3.00	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	宁德市第三水厂三期扩建项目	福建省水利厅	财政	1.80		1.04	1.00		0.70	0.80		0.34			9.75	
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	漳州台商投资区社头片区安置房工程	漳州市城发置业有限公司	开发区	7.38	2.38	5.00	5.00		5.00	2.38	2.38				9.25	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建医科大学孟超肝胆医院（福建省肝病科学研究中心）	福州市卫生健康委员会	卫生	19.00	14.00	5.00	5.00		5.00	14.00	14.00				156.48	

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年		2023年		2024年及以后年度					
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	将乐县化工园区基础设施建设	福建积善投资股份有限公司	开发区	2.80		0.60	0.60		0.60	1.20		1.00		4.00		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	霞浦台湾水产品集散中心园区配套设施项目	霞浦县鑫港建设有限公司	其他部门	2.13	0.77	1.36	1.45	0.45	1.00	0.43	0.07	0.36	0.26	0.26	5.98	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	莆田市城厢区沟头片区城市更新建设项目	莆田市城厢区住房和城乡建设局	建设	24.30	2.30	9.00	11.90	0.90	8.00	6.06	0.06	1.00	6.34	1.34	120.52	
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	丰泽区南埔山片区（棚户区）安置房项目	泉州市丰泽丰泉商务区开发建设有限公司	建设	0.80		0.60	0.80		0.60					9.70		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	松溪县冷链物流园建设一期项目	松溪县工业信息化和商务局	经济贸易委员会（口岸办）	2.28			1.17		0.10	1.11		0.40		6.51		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	军民融合智能制造产业基地（一期）	永定县财政局-地方政府债券	财政	33.60	12.60	21.00	11.70	5.20	6.50	10.70	4.20	6.50	11.20	3.20	8.00	56.16
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	中建产业园基础设施建设项目	闽清县云龙乡人民政府	人民政府	6.56	2.56	4.00	5.56	2.56	3.00	1.00		1.00		51.53		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	蕉溪片区污水引至德化县城市污水处理厂工程	德化县城市管理局	建设	0.34		0.30	0.34		0.30					0.66		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	邵武市历史街区旅游基础设施建设工程	邵武市市政工程项目经理部	建设	1.98		0.99	0.66		0.50	0.83		0.33	0.49	0.16	4.17	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	长乐区牛山体育公园	福州市长乐区住房和城乡建设局	建设	3.18	2.58	0.60	1.07	0.77	0.30	1.33	1.03	0.30	0.77	0.77	2.15	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福建省安溪戏曲中心	安溪县高甲戏艺术保护传承中心	文化	0.81	0.20	0.37	0.58	0.20	0.37	0.23				3.01		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州江阴港城经济区产业配套公共服务设施项目	福州江阴港城经济区管理委员会	开发区	2.88		0.90	1.65		0.65	1.23		0.25		7.00		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	龙海市城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	4.33		2.76	2.44		1.70	1.89		1.06		24.48		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	长乐东区水厂水质提升工程项目	福州市长乐区远航供水有限责任公司	建设	1.64	0.64	1.00	1.60	0.60	1.00	0.04	0.04			8.03		
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	龙岩市曹溪浮蔡片区棚户区改造项目	龙岩铁路建设发展集团有限公司	国有资产监督管理委员会	7.90		2.00	3.30		2.00	2.50		2.10		22.09		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	长乐区殡仪馆改扩建项目暨场地配套护坡工程	福州市长乐区民政局	民政	0.80	0.50	0.30	0.30		0.30	0.50	0.50			4.05		
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	莆田市秀屿区高铁南片区北组团棚户区改造项目	莆田市秀屿区国有资产投资有限公司	财政	19.21		16.53	15.21		15.00	4.00		1.53		38.50		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	山梅百里画廊乡村振兴示范带项目	南靖县路桥建设开发有限公司	财政	10.00		8.00	2.00		1.60	4.00		3.20	4.00	3.20	24.93	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	光泽县工业园区生态食品加工园基础设施建设项目	福建省光泽县工业园区开发建设有限公司	其他部门	1.50		0.70	0.50		0.25	1.00		0.45		2.38		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	秀屿区医疗卫生服务能力提升项目	莆田市秀屿区卫健局	财政	4.73		2.80	1.92		1.30	2.34		1.10	0.47	0.40	33.74	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭海洋科创孵化园区项目	平潭综合实验区交通投资集团有限公司	国有资产管理	8.00	4.00	4.00	4.00		4.00	3.50	3.50		0.50	0.50	13.80	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	连城县新型建筑建材专业产业园	莒溪镇人民政府	人民政府	6.00		5.00	5.00		5.00			1.00		10.30		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	尤溪县国家农村产业融合发展示范园（洋中片区）基础设施建设	洋中镇人民政府	人民政府	5.50	3.00	2.50	1.30	1.00	0.30	2.60	1.50	1.10	1.60	0.50	1.10	10.12
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福建省建瓯职业中专学校校外实训基地	建瓯市教育局	教育	2.40		0.60	0.60		0.60	1.80				5.39		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	丰泽区祥远路等2处立体停车场	泉州丰泽城建泊丰停车场服务有限公司	人民政府	1.00		0.60	0.80		0.60	0.20				2.13		

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年		2023年		2024年及以后年度					
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	泰宁山海协作产业园提升建设项目	泰宁县工业园区建设发展有限公司	其他部门	3.20		1.60	1.20		0.60	1.00		0.50	1.00		0.50	8.62
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	漳州金峰经济开发区金宝园区污水处理厂及配套市政基础设施建设工程	漳州金峰经济开发区管理委员会	开发区	12.66		4.52	2.85		2.00	5.96		2.52	3.85			14.99
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	永春县生活垃圾焚烧发电项目	永春县城市管理局	建设	4.56	2.28	2.28	1.00	0.50	0.50	2.00	1.00	1.00	1.56	0.78	0.78	12.60
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	闽清县城乡污水垃圾建设项目	闽清县住房和城乡建设局	建设	7.16	2.83	4.33	1.78	1.00	0.78	2.79	0.99	1.80	2.59	0.84	1.75	12.61
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	将乐县城区老旧小区改造基础设施建设项目二期	将乐县城市建设发展集团有限公司	其他部门	0.97		0.30	0.30		0.30	0.30			0.37			1.95
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	宁德至上饶国家高速公路福建省霞浦至福安段	霞浦县国有资产投资经营有限公司	财政	28.50	14.77	13.73	12.30	3.29	9.02	10.61	6.22	4.39	5.59	5.26	0.32	48.65
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	罗源县城乡供水一体化工程	福建省水利厅	财政	5.56		2.42	0.30		0.21	4.15		1.74	1.11		0.47	30.18
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	丰泽区污水处理提质增效项目	泉州市丰泽区市政工程建设中心	人民政府	2.53	1.03	1.50	1.25	0.25	1.00	0.75	0.25	0.50	0.53	0.53		6.47
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	城厢区坂头东片区改造地块二、三、四安置房项目	莆田市城厢区住房和城乡建设局	建设	9.72	4.72	5.00	9.72	4.72	5.00							11.27
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城县稀土产业园基础设施建设项目	庙前镇人民政府	人民政府	16.01		11.00	8.00		6.00	5.00		3.00	3.01		2.00	22.56
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	大田县城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	2.29		1.81	0.51		0.21	0.89		0.80	0.89		0.80	13.03
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	双溪明月（由源溪（二期）棚户区拆迁（农机站片区棚户改造）项目安置小区）	南平市建阳区城市建设投资集团有限公司	财政	2.50		1.25	1.40		0.70	0.60		0.30	0.50		0.25	4.11
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	清流县殡仪馆改扩建项目	清流县民政局	人民政府	0.70		0.50	0.45		0.35	0.25		0.15				1.85
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山市度假区旅游服务设施提升	武夷山旅游度假产业开发有限责任公司	旅游	1.26	0.63	0.63	1.00	0.37	0.63	0.26	0.26					2.03
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	泉南高速公路改扩建新增清流县桐坑互通及连接线工程	清流县百通路桥建设有限公司	交通	4.53		3.45	2.83		2.35	0.90		0.60	0.80		0.50	12.40
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	连江县老旧小区改造及城市更新工程	连江县城市建设投资开发有限责任公司	其他部门	1.30		1.30	0.50		0.50	0.80		0.80				7.07
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	新罗区城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	0.90		0.70	0.90		0.70							7.32
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	城区雨污分流改造工程	德化县城市管理局	建设	0.67	0.13	0.40	0.42	0.02	0.40	0.14			0.11	0.11		0.88
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	霞浦县沙江镇南屏小区改造配套设施项目	沙江建设	人民政府	0.24	0.14	0.10	0.15	0.05	0.10	0.05	0.05		0.04	0.04		0.99
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	漳州台商投资区龙江新兴产业园基础设施项目	漳州市角美城市发展有限公司	开发区	20.84	13.97	6.87	7.70	6.93	0.77	7.00	4.00	3.00	6.14	3.04	3.10	39.57
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	屏南县食用菌产业园（集群）建设项目	屏南八百投资发展有限公司	农业	2.28	1.08	1.20	1.40	0.80	0.60	0.88	0.28	0.60				4.58
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	漳州蓝田经济开发区科技产业园建设项目	漳州蓝田开发有限公司	开发区	7.67		4.00	5.33		4.00	1.31			1.04			36.90
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城县现代蛋鸡科技园	曲溪乡人民政府	人民政府	5.44		2.70	1.90		0.60	3.54		2.10				9.04
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	明溪胡坊至三元岩前高速公路项目	明溪县交通局	交通	33.48	0.14	4.39	10.09		1.47	13.44	0.05	1.47	9.95	0.09	1.45	42.82

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益	
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			2022年		2023年		2024年及以后年度				
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	6.55	秀屿区吴厝棚户区改造项目	莆田市秀屿区新城建设有限公司	财政	2.84		0.77	2.84		0.77						11.55
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县职业教育产教融合实训基地	浦城县教育局	教育	3.50	2.50	1.00	1.50	0.50	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		7.27
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建师范大学协和学院东侧学府南路机动车下穿地道工程	福建师范大学	教育	0.38		0.30	0.32		0.30	0.06					1.20
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福安市穆阳景区旅游综合开发（二期）	福安市穆阳镇人民政府	人民政府	0.80	0.40	0.40	0.62	0.22	0.40	0.18	0.18				2.55
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	漳州市龙文区龙祥花园二期项目	漳州市龙文区城市建设开发中心	其他部门	1.57		1.00	1.51		1.00	0.06					5.00
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	龙文区郭坑镇生态农业产业示范基地项目	郭坑镇政府	人民政府	8.91	1.78	3.89	3.21	0.54	1.30	3.25	0.65	1.62	2.44	0.59	0.97
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	龙岩至龙川铁路龙岩至武平段	福建福平铁路有限责任公司	国有资产管理	1.90		1.90	1.90		1.90						23.18
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福安市城南莲池老旧小区改造项目	福安市城市建设投资集团有限公司	财政	0.90	0.36	0.54	0.90	0.36	0.54						3.26
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建中医药大学学生宿舍12号楼项目	福建中医药大学	教育	0.55		0.30	0.55		0.30						0.75
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	闽东药城生物医药高新技术产业园（二期）	柘荣经济开发区管委会	经济贸易委员会（口岸办）	4.50		2.25	3.40		2.25	1.10					7.52
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福鼎市贯岭农产品加工产业园区项目	福鼎市德誉建设有限公司		4.93	2.59	2.33	1.11	0.67	0.44	2.10	1.10	1.00	1.71	0.82	0.89
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县食品产业创业园项目	浦城县南浦生态工业园区开发有限公司	人民政府	3.20	1.00	1.00	2.00	1.00	1.00	0.60		0.60			6.75
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	泉南高速石牌互通及接线工程	大田县锦田公路建设有限责任公司	交通	6.00		6.00	6.00		6.00						19.74
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	漳浦县殡仪馆建设项目	漳浦县民政局	民政	0.90		0.90	0.90		0.90						3.24
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	霞浦县松港街道后港村老旧小区棚户区（保障性安居工程）改造项目	霞浦县城市建设投资有限公司	建设	3.20	1.60	1.60	1.20	0.40	0.80	1.20	0.60	0.60	0.80	0.60	0.20
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	城东至东海、台商投资区供水第二通道工程	泉州水务工程建设集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.45		0.40	0.45		0.40						0.95
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	光泽县城区老旧小区改造项目	光泽县城市建设开发有限责任公司	其他部门	6.00		3.60	3.00		1.80	3.00	1.80				13.29
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	金安片区基础设施项目（一期）	漳州金投工业园区开发有限公司	其他部门	15.69	1.20	2.18	7.58	0.40	2.18	5.40	0.40		2.71	0.40	29.18
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	寿宁县南阳镇宁德铝镁新材料产业园建设项目	寿宁县南阳镇人民政府	人民政府	5.66	3.96	1.70	3.50	3.00	0.50	2.16	0.96	1.20			29.69
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	三明吉口循环经济产业园安全环保基础设施项目	三明经济开发区投资建设集团有限公司	其他部门	2.53		1.80	1.98		1.80	0.55					5.44
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武平县城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	3.20		3.20	2.20		2.20	0.50		0.50	0.50		23.04
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	石狮市灵秀网商园	石狮市城市资源经营有限责任公司	其他部门	20.01		16.00	12.00		10.00	6.00	5.00	2.01		1.00	55.34
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	邵武市公铁港多式联运综合物流园项目	邵武市公铁物流有限公司	其他部门	4.92		1.50	3.26		1.00	1.66	0.50				17.95
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县管厝乡乡村振兴产业融合示范园	浦城县管厝乡人民政府	人民政府	3.10	0.10	0.80	1.10	0.10	0.80	1.00		1.00			6.08
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州新区福清功能区分区综合保税产业园区基础设施项目	福州新区福清功能区分区管理委员会	开发区	7.03	1.63	5.40	0.57	0.17	0.40	3.18	0.68	2.50	3.28	0.78	2.50

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年		2023年		2024年及以后年度					
					其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资					
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	武夷山市第二水厂及城市管网工程（二期）	武夷山市崇安自来水有限公司	建设	1.52	0.77	0.75	0.80	0.30	0.50	0.72	0.47	0.25			4.79	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	连城5000吨冷链物流园建设项目	福建连城工业园区管委会	企业工作委员会	1.40		1.40	1.40		1.40						4.70	
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	将乐县南门街（南区）棚户区改造项目	将乐县城市建设发展集团有限公司	其他部门	1.50		0.50	0.70		0.50	0.80					5.40	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	榜头镇乡村振兴项目工程包	仙游县榜头镇人民政府	人民政府	2.45		2.00	1.48		1.20	0.49		0.40	0.48	0.40	7.80	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山市上梅乡茶景村柳永文化园项目	武夷山市上梅乡人民政府	人民政府	2.51		2.01	0.73		0.57	0.75		0.57	1.03	0.87	5.96	
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	泉南国家高速公路永春互通至汤城枢纽段改扩建工程	福建省交通厅本级	交通	25.44		20.18	11.26		8.00	14.18		12.18			52.61	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	273.28	武夷山市主城区、度假区污水处理提质增效工程（一期）	武夷山市至诚市政综合服务有限公司	其他部门	3.05	0.70	2.35	0.62	0.32	0.30	1.14	0.29	0.85	1.30	0.10	1.20	9.03
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭汽车运动产业园（一期）项目	平潭综合实验区文旅发展集团有限公司	其他部门	2.10	1.05	1.05	2.10	1.05	1.05						4.28	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	清流县红色文旅教育实践基地及附属设施建设项目	清流县龙腾旅游发展有限公司	文化	3.52		2.72	2.12		1.82	0.75		0.50	0.65	0.40	9.20	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭流水冷链产业园及周边基础设施项目	平潭综合实验区城市发展集团有限公司	国有资产管理	6.61	4.63	1.98	1.98		1.98	4.00	4.00		0.63	0.63	11.00	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	建瓯市高铁新区医院建设项目	建瓯市卫生健康局	卫生	0.61		0.30	0.30		0.30	0.31					0.65	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山市2021-2025年农村生活污水提升治理项目	武夷山市建工集团有限公司	建设	2.78		1.50	0.92		0.80	0.88		0.40	0.98	0.30	8.88	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南平工业园区公铁水多式联运暨粮食仓储物流业项目	南平市新城市政工程有限公司	人民政府	2.50		1.25	0.50		0.25	1.00		0.50	1.00	0.50	11.89	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县乡镇生活污水处理设施及管网改扩建工程	浦城县住房和城乡建设局	建设	0.75	0.30	0.45	0.45		0.45	0.15	0.15		0.15	0.15	2.18	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	省级科技孵化器三期（信息光电与智能制造产业园）	武平县天恒城市建设投资集团有限公司	人民政府	8.36		3.86	5.10		3.60	3.26		0.26			28.09	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	芗城区军粮仓储物流中心工程	漳州市芗城区军粮供应站	其他部门	1.22		0.90	0.87		0.80	0.35		0.10			4.62	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	数字永泰产业园基础设施建设项目	永泰县智慧信息产业园区发展服务中心	人民政府	5.81	2.91	2.90	1.47	0.97	0.50	2.17	0.97	1.20	2.17	0.97	1.20	13.52
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	涵江区涵中片区改造林墩安置房建设项目	涵江区城投公司	建设	2.69		1.20	1.38		1.00	1.31		0.20			4.56	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	三明医学科技职业学院家园7号学生公寓项目	三明医学科技职业学院	教育	0.33		0.25	0.33		0.25						1.28	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷岩茶第一镇茶旅融合基础设施建设项目	武夷山市星村镇人民政府	人民政府	2.20	1.07	1.13	0.66	0.36	0.30	0.66	0.26	0.40	0.88	0.45	0.43	5.22
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	莆田新能源产业创新示范区涵江临港标准化厂房及周边配套设施（含5G新基建）项目	莆田市涵江区临港工业园开发有限公司	建设	42.46		22.00	6.52		6.00	15.15		8.00	20.79	8.00	71.03	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	石门澳产业园生态修复及配套工程	莆田市秀屿区万融实业有限公司	其他部门	4.71		1.64	3.65		1.64	1.06					15.78	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	长乐区特色历史文化街区东风巷改造项目	福州市长乐区文化旅游投资发展有限公司	文化	6.50	5.50	1.00	5.50	5.00	0.50	1.00	0.50	0.50			6.09	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	武夷山环国家公园供水安全保障工程	武夷山市崇安自来水有限公司	建设	8.10	3.80	4.30	2.50	0.50	2.00	3.30	1.50	1.80	2.30	1.80	0.50	17.85

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年		2023年		2024年及以后年度					
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	永安市汽车零部件标准化厂房三期及配套设施	三明永安汽车城建设发展有限公司	其他部门	0.92		0.82	0.85		0.82	0.04		0.03		8.70		
2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	28.84	泉州台商投资区玉泰新城项目	泉州台商投资区城市建设发展有限公司	开发区	4.50		3.50	4.50		3.50					9.55		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城县汀江及闽江流域村庄生活污水治理项目	住建局	建设	2.18	0.18	1.80	1.48	0.08	1.40	0.45	0.05	0.40	0.25	0.05	4.90	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	湄洲湾航道四期工程北岸工程（石门澳航段扩建工程）	莆田市国资委	国有资产监督管理委员会	3.20		2.00	2.40		1.20	0.80		0.80		8.06		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	沙县金古园区基础设施建设项目	三明市沙县区金古经济开发有限公司	开发区	2.28		2.00	2.28		2.00					7.68		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	全国红色旅游经典景区（金坑）旅游基础设施建设项目	福建省邵武市红色金坑旅游发展有限公司		0.75	0.35	0.40	0.55	0.15	0.40	0.20	0.20			1.40		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	宁德市巨龙三都澳陆岛交通码头项目	宁德市三都澳新区开发建设有限公司	其他部门	2.14		1.00	1.00		1.00	1.14				7.47		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	新建福厦铁路福州南站房及相关工程	福州新区开发投资集团有限公司	其他部门	16.42	0.42	16.00	16.42	0.42	16.00					37.40		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	尤溪城南工业集中区基础设施建设项目（三期）	福建尤溪经济开发区联合投资有限公司	其他部门	8.17		5.67	3.89		2.39	2.64		1.64	1.64	1.64	27.42	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	永安市抗战旧址群旅游基础设施建设项目	永安市吉山文化旅游开发投资有限公司	其他部门	2.10		1.50	1.80		1.50	0.20		0.10		4.90		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州市闽江口文化旅游基础设施提升工程	福州市长乐区文化体育和旅游局	文化	2.05	1.05	1.00	0.67	0.47	0.20	0.68	0.28	0.40	0.70	0.30	0.40	5.15
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	长乐远航水厂饮用水深度处理工程	福州市长乐区远航供水有限责任公司	建设	0.30		0.30	0.30		0.30					10.43		
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭综合实验区君山养老服务中心项目	平潭综合实验区社会事业局	建设	1.50	0.75	0.75	1.50	0.75	0.75					2.52		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州市轨道交通5号线一期工程	福州地铁集团有限公司	国有资产监督管理委员会	42.43	30.00	12.00	42.43	30.00	12.00					332.93		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	沙县城乡供水一体化一期工程	福建省水利厅	财政	4.52		3.19	1.39		0.98	1.57		1.10	1.57	1.10	21.50	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福安市铁湖机电配套智慧产业园	福安市城市建设投资集团有限公司	财政	3.03		3.03	1.20		1.20	0.92		0.92	0.91	0.91	16.66	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	宁化县城南化工工业集中区基础设施建设项目	宁化华侨经济开发区投资有限责任公司	开发区	2.00	0.80	1.20	1.20	0.20	1.00	0.50	0.40	0.10	0.30	0.20	0.10	7.43
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	邵武市和平古镇旅游配套综合建设项目	邵武市国有建设发展有限公司	其他部门	2.20		1.00	1.70		1.00	0.50				4.64		
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	芗城区2022年老旧小区改造项目	漳州市芗城区城市建设开发有限公司	其他部门	3.37		2.35	3.37		2.35					9.01		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	邵武市经济开发区基础设施建设项目	邵武市经济开发区建设发展有限公司	开发区	5.40		3.50	1.70		1.50	1.70		1.00	2.00	1.00	30.40	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	华安县丰山城乡融合发展一期工程	华安县华工投资管理有限公司	其他部门	7.39	0.19	3.60	2.82		2.00	2.26	0.08	1.08	2.31	0.11	0.52	6.12
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭音乐文创产业园（一期）项目	平潭综合实验区文旅发展集团有限公司	其他部门	1.00	0.50	0.50	1.00	0.50	0.50					3.92		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福清市南岭镇全域旅游基础设施建设项目	福清市南岭镇人民政府	人民政府	1.42	0.42	1.00	0.40	0.08	0.32	0.59	0.09	0.50	0.43	0.25	0.18	3.23
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	邵武吴家塘农场危旧房（垦区）五期改造项目	邵武市鑫塘建设发展有限公司	人民政府	0.16	0.04	0.12	0.16	0.04	0.12					0.67		
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	安溪县中医院医疗诊治能力提升工程	安溪县中医院	卫生	0.44		0.44	0.44		0.44					5.42		

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益		
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			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排	债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州市轨道交通5号线一期工程	福州地铁集团有限公司	国有资产监督管理委员会	5.45	1.43	4.00	5.45	1.43	4.00							15.87
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	仙游祈梦文化区提升改造项目	福建省仙游县全域旅游发展有限公司	其他部门	3.85		2.00	2.85		2.00	0.50			0.50			15.00
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	仙游县老旧小区改造工程	仙游县城市建设投资有限公司	建设	0.89	0.45	0.44	0.89	0.45	0.44							1.66
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县医院梦笔院区	浦城县医院	卫生	6.40		1.60	3.20		1.60	2.00			1.20			10.49
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福州公交场站建设	福州城市客运场站运营有限公司	国有资产监督管理委员会	5.50	4.00	1.50	3.50	2.00	1.50	1.00	1.00		1.00	1.00		5.15
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	龙海经济开发区园区建设工程（一期）	龙海城投集团有限公司	其他部门	3.17		0.50	1.77		0.50	1.39						34.52
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建医科大学上街校区科研综合楼项目	福建医科大学	教育	2.57	0.30	0.70	1.50	0.30	0.70	0.57			0.50			2.62
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南安市成功文化产业园	石井镇人民政府	人民政府	1.92		1.50	1.60		1.50	0.32						12.22
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	城厢区坂头西片区城市更新建设项目	莆田市城厢区住房和城乡建设局	建设	20.16	8.66	11.50	8.06	1.56	6.50	6.05	3.05	3.00	6.05	4.05	2.00	32.24
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	绥安镇乡村振兴综合提升改造项目	漳浦县绥安镇人民政府	人民政府	6.18		4.90	2.78		2.30	1.70		1.30	1.70		1.30	11.80
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福鼎市白琳金山工业园区基础设施配套工程项目	福建玄武石材有限公司	人民政府	1.25	0.45	0.80	1.25	0.45	0.80							4.32
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	武平县新型显示产业园项目	武平县工业园区投资发展有限公司	人民政府	6.50		4.00	4.50		3.00	1.35		1.00	0.65			11.94
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	长汀县腾飞三路管网建设项目	长汀县腾飞城市建设投资有限公司	建设	0.53		0.25	0.35		0.25	0.18						0.97
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州港口后方铁路通道杜坞至璋林至透堡段项目	福州左海控股集团有限公司	其他部门	12.36	3.68	2.50	2.32	0.66	0.50	3.86	0.93	1.00	6.18	2.09	1.00	168.93
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州大学厦门工艺美术学院集美校区	福州大学	教育	1.49		1.23	0.77		0.68	0.42		0.30	0.29		0.25	22.08
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	蓬莱镇环境治理及市政配套改造提升项目	安溪县蓬莱镇人民政府	人民政府	1.04		0.50	0.50		0.30	0.54		0.20				5.54
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	建瓯市竹材初级加工园区基础设施建设项目	城东工业开发有限公司	人民政府	6.60		1.60	1.60		1.60	2.00			3.00			3.82
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州古城街巷市政综合提升工程（一期支巷）	泉州水务工程建设集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.67		0.50	0.50		0.50	0.17						1.35
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福建工贸学校架空田径场及学生宿舍二（南楼）项目	福建省粮食和物资储备局	发展改革委员会	0.60		0.60	0.60		0.60							11.44
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	柘荣县城市公益性公墓	柘荣县民政局	民政	0.60	0.20	0.40	0.30	0.10	0.20	0.30	0.10	0.20				2.00
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	沈海高速涵江互通及接线工程（福清新厝至涵江三江口段）	莆田市交通投资集团有限公司	建设	8.57		6.98	6.71		5.12	1.86		1.86				45.07
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福建（大田）机械铸造产业集聚区基础设施建设（一期）	福建省大田县京口工业园开发建设有限公司	国有资产管理	6.25		6.25	6.25		6.25							12.26
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	晋江市南港污水处理厂再生水回用工程	晋江市惠众水利投资开发有限公司	水利	0.99		0.70	0.70		0.50	0.29		0.20				3.07
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	仙游县老城区污水管网建设工程	仙游县城市建设投资有限公司	建设	3.16	2.22	0.94	1.90	0.96	0.94	1.26	1.26					1.62
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	漳州台商投资区社头高新技术产业园区及基础配套工程	漳州市角美城市发展有限公司	开发区	25.72	10.64	15.08	9.25	8.39	0.86	9.96	1.25	8.71	6.51	1.00	5.51	48.07

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益	
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			2022年		2023年		2024年及以后年度				
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资			其中：财政预 算拟安排
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县2022年保障性租赁住房建设项目	浦城县城市建设开发有限公司	建设	0.95	0.40	0.55	0.55		0.55	0.20	0.20	0.20	0.20	2.06	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	沙县小吃三产融合示范园建设项目	三明市沙县区金古经济开发有限公司	开发区	10.65		9.00	3.50		3.50	3.65		3.50	2.50	54.54	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	中国陶瓷电商物流园	福建省瓷都云谷电商物流园有限责任公司	交通	25.00		5.00	10.00		5.00	7.00		8.00		16.90	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	漳浦县石榴镇乡村振兴整镇推进项目一期工程	漳浦县住房和城乡建设局	建设	2.50		2.50	2.50		2.50					10.20	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	龙海区公交项目及配套设施补短板	漳州市龙海区公共交通公司	其他部门	1.75	0.55	1.20	0.77	0.27	0.50	0.97	0.27	0.70		4.97	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	云霄县城乡供水一体化一期工程	福建省水利厅	财政	2.80		0.56	2.24		0.56	0.56				19.44	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	连城县锰产业园基础设施建设项目	庙前镇人民政府	人民政府	10.50		7.00	5.00		3.00	3.00		2.50	2.00	14.27	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	东山苏峰山景区基础设施及配套项目	东山文旅集团有限公司	财政	4.68		2.76	2.07		0.72	2.60		2.04		40.00	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	南公河口特色历史文化街区保护修复工程	福州古厝保护开发集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.90		0.90	0.90		0.90					4.10	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	古田县“食用菌菇棚光伏+”现代化农业提升项目	古田县城市建设投资开发有限公司	人民政府	4.82	2.42	2.40	2.60	1.00	1.60	1.80	1.00	0.80	0.42	0.42	8.38
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南平市建阳区小湖镇水仙茶文化旅游项目	小湖镇人民政府	人民政府	1.50		0.60	0.60		0.30	0.60		0.30		4.40	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	周宁县咸村镇乡村振兴人居环境整治项目	咸村镇人民政府	人民政府	3.70		1.80	2.00		1.80	1.70				6.76	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	浦城县竹木产业园基础设施建设项目	浦城县南浦生态工业园区开发有限公司	人民政府	2.60	0.80	0.80	1.60	0.80	0.80	0.50		0.50		3.23	
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	闽台（福州）蓝色经济产业园基础设施建设项目（一期）	闽台（福州）蓝色经济产业园管理委员会（筹）	开发区	18.33		2.60	8.73		2.60	5.45		4.14		37.94	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	丰泽区机器人产业园项目	泉州软件园建设发展有限公司	其他部门	2.54		1.20	1.30		1.20	1.25				4.40	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	屏南县溪角洋工业园区基础设施配套建设项目	屏南知进发展股份有限公司	财政	9.00	4.00	5.00	5.00		5.00	4.00	4.00			28.86	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	龙岩（永定）纺织产业循环经济园供水厂污水处理厂及市政配套工程（一期）建设项目	永定县财政局-地方政府债券	财政	0.92		0.73	0.92		0.73					6.64	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	松溪县梅口埠创4A级景区基础设施建设项目（一期）	松溪县旅游发展有限公司	文化	0.91		0.50	0.51		0.50	0.20		0.20		2.16	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山景区旅游设施提升项目	福建武夷山旅游发展股份有限公司	其他部门	3.00		1.50	1.50		1.00	0.75		0.75	0.25	5.10	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福厦高铁泉州南站站前广场及市政配套设施	晋江市高铁新城开发建设有限公司	其他部门	46.26		31.00	19.11		10.35	27.15		20.65		217.82	
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山市五九路至杜坝城市道路管网配套工程	武夷山市建工集团有限公司	建设	2.84	1.24	1.60	1.50	0.10	1.40	0.80	0.60	0.20	0.54	0.54	5.00
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	闽清县江北产业园基础设施建设项目	闽清县东桥镇人民政府	人民政府	15.80	9.80	6.00	9.50	6.50	3.00	6.30	3.30	3.00		16.52	
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	莆炎高速新阳互通及连接线工程	尤溪县顺安交通发展有限公司	交通	7.19	2.80	4.39	5.19	0.80	4.39	1.00	1.00	1.00	1.00	18.25	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	闽清县老旧小区改造提升项目	闽清县梅城镇人民政府	人民政府	2.14	1.34	0.80	0.95	0.35	0.60	1.19	0.99	0.20		3.53	
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	宁化华侨经济开发区基础设施（二期）建设项目	宁化华侨经济开发区投资有限责任公司	开发区	2.75		2.20	1.25		1.00	0.65		0.85	0.75	12.59	



### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源										预期项目生命 周期总收益	
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		2022年		2023年		2024年及以后年度					
					其中：财政预 算拟安排	债券融资	其中：财政预 算拟安排	债券融资	其中：财政预 算拟安排	债券融资						
2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	6.55	华龙社区改造（南区）项目	龙岩市华隆建设有限公司	国有资产监督管理委员会	7.40	5.80	1.60	1.26	1.16	0.10	4.36	2.86	1.50	1.79	1.79	10.00
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	东山光伏新能源科技产业园基础设施配套建设项目（一期）	东山开投集团有限公司	开发区	10.76		6.00	5.87		4.00	4.90		2.00			18.72
2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	46.76	沙厦高速南阳互通及接线工程	三明八方交通枢纽建设开发有限公司	交通	2.05	0.55	1.50	1.08	0.08	1.00	0.75	0.25	0.50	0.22	0.22	3.40
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	浦城县粮食产业公共服务中心建设项目	农业局	农业	2.00		1.00	1.00		1.00	0.50			0.50		3.75
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	科创新区产业园基础设施及配套项目	晋江科创新区开发建设有限公司	其他部门	74.57		59.29	30.73		25.00	23.08		20.00	20.75	14.29	180.02
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	南平市罗源东产业组团配套基础设施建设项目	南平工业园区开发建设有限公司	人民政府	10.00		6.00	1.50		1.00	4.00		2.50	4.50	2.50	30.11
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州中山南路市政综合提升工程	泉州水务工程建设集团有限公司	国有资产监督管理委员会	0.73		0.56	0.56		0.56	0.17					1.60
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	城西水厂扩容改造及老城区供水管网改造	福建省水利投资集团（尤溪）水务有限公司	水利	0.20		0.15	0.20		0.15						3.58
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	软件园D区软件信息产业基地项目	福州市鼓楼区建信投资有限公司	建设	4.27	1.10	2.10	2.71	1.10	1.50	0.77		0.30	0.78	0.30	11.34
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	闽清县城乡供水一体化二期工程	福建省水利厅	财政	0.76		0.42	0.76		0.42						8.10
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	海峡数据产业园区数据中心项目	平潭综合实验区实业发展集团有限公司	其他部门	17.85	7.85	8.00	12.65	3.65	8.00	5.20	4.20				13.37
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	文亭小区	德化县城镇房地产开发公司	建设	2.67		0.70	1.43		0.70	1.04			0.20		4.71
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	大田县城区雨污水管网配套基础设施建设项目	大田县住建局	建设	1.15		1.15	0.81		0.81	0.34		0.34			4.28
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	泉州市丰泽区社会福利中心建设项目	泉州丰泽城市建设集团有限公司	建设	1.10		0.65	0.65		0.65	0.45					2.91
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	福州市长乐区文武砂镇卫生院项目	福州市长乐区文武砂街道办事处	卫生	0.16	0.01	0.15	0.16	0.01	0.15						1.05
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	漳平市城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	2.44	0.33	0.80	2.21	0.33	0.57	0.23		0.23			8.16
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	平潭综合实验区学前教育建设项目	平潭综合实验区社会事业局	建设	1.34	0.68	0.66	1.34	0.68	0.66						2.10
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	莆田工业职业技术学校	莆田市秀屿区国有资产投资有限公司	财政	3.31		3.00	3.31		3.00						15.55
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福州市轨道交通4号线一期工程	福州地铁集团有限公司	国有资产监督管理委员会	83.44	49.50	33.00	58.69	24.75	33.00	24.75	24.75				371.76
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	诏安县城乡供水一体化	诏安水务有限公司	水利	1.00		1.00	1.00		1.00						12.03
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	沙县水南东片区及农村生活污水污水处理厂网建设项目	沙县城市建设投资有限责任公司	建设	1.85	0.22	1.63	1.70	0.20	1.50	0.15	0.02	0.13			4.31
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福鼎市太姥山镇牛郎岗旅游景区提升项目	福鼎市牛郎岗旅游服务有限公司		0.27	0.07	0.20	0.27	0.07	0.20						3.26
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	福安市溪北洋高新医疗器械工业基础设施项目	福安市城市建设投资集团有限公司	财政	15.45	10.35	5.10	8.20	6.40	1.80	7.25	3.95	3.30			17.07
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	平潭综合实验区城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	3.58		3.58	3.58		3.58						44.09
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	晋江（长汀）工业园冷库建设项目	晋江（长汀）工业园区管理委员会	开发区	0.10		0.08	0.10		0.08						3.02

### 福建省2022年新增专项债券项目信息

单位：亿元

债券信息		项目概况			项目资金来源											预期项目生命 周期总收益	
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			2022年			2023年			2024年及以后年度			
						其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排	债券融资		其中：财政预 算拟安排		债券融资
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	政和县水美南庄洋片区地下管廊及周边配套基础设施项目	政和县国有资产投资运营集团有限公司	建设	3.11		2.00	1.34		1.00	0.76		0.50	1.00		0.50	9.82
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	政和县松源洋片区综合管廊及周边配套基础设施建设项目	政和县国有资产投资运营集团有限公司	建设	5.74		2.70	1.63		0.50	2.06		1.10	2.06		1.10	22.27
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	中国国际信息技术（福建）产业园数据中心（二期）及基础配套设施建设项目	国富瑞（福建）信息技术产业园有限公司	财政	1.50		1.50	1.50		1.50							9.89
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	邵武市乡镇污水系统提升改造工程	邵武市市政工程项目经理部	建设	0.99		0.49	0.50		0.30	0.39		0.19	0.10			1.31
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	武夷山市五夫现代绿色农产品园区基础设施项目	武夷山市朱子生态农业有限公司	财政	2.10		0.75	2.10		0.75							4.46
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	福鼎市龙安工业园区基础设施补短板建设项目	福鼎市龙安开发区管理委员会	开发区	1.64	1.34	0.30	0.92	0.62	0.30	0.51	0.51		0.21	0.21		4.34
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	武夷山朱子文化园旅游设施配套工程	武夷山朱子文化发展有限公司	文化	2.50	0.50	2.00	2.50	0.50	2.00							13.06
2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	273.28	周宁县城乡供水一体化项目一期工程	福建省水利厅	财政	1.84		1.21	0.80		0.40	0.52		0.41	0.52		0.41	12.01
2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	63.23	建瓯市多式联运产业基地配套基础设施建设项目	建瓯市交通局	交通	7.00		4.30	2.00		2.00	3.00		2.30	2.00			8.99
2022年福建省高质量发展专项债券（四期）——2022年福建省政府专项债券（四十一期）	201.34	浦城县方井片区棚户区改造工程	浦城县城市建设开发有限公司	建设	5.30	2.20	3.10	3.10		3.10	1.20	1.20		1.00	1.00		9.97

注：本表由省级财政部门在专项债券发行前5个及以上工作日公开。

# 2022年第四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	2022年福建省高质量发展专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（四十期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	632,343.00	债券期限	10年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

## 二、项目总体信息

对应项目数量	83										
债券存续期内所有项目总投资	6,614,813.04										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	2,959,691.01										
其他债务融资	394,500.00										
所有项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	69,700.00	375,900.00	762,972.00	1,083,472.01	441,500.00	141,147.00	39,000.00	21,000.00		25,000.00	
其他债务融资	0.00	0.00	80,000.00	115,600.00	130,450.00	58,450.00	10,000.00	0.00		0.00	
项目存续期内所有项目总收益	8,852,241.31										
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	128,670.75	2023年	481,984.01	2024年	684,681.08	2025年	750,121.84	2026年	780,186.14	2027年	747,201.03
2028年	707,681.84	2029年	730,005.00	2030年	667,217.56	2031年	739,534.32	2032年	794,501.70	2033年	545,574.79
2034年	238,945.88	2035年	203,532.89	2036年	155,449.92	2037年	130,315.87	2038年	52,992.16	2039年	51,821.73
2040年	41,718.23	2041年	28,918.23	2042年	28,295.48	2043年	29,304.48	2044年	30,622.28	2045年	13,843.00
2046年	8,650.00	2047年	7,650.00	2048年	7,650.00	2049年	7,650.00	2050年	7,650.00	2051年	7,650.00
2052年	0.00										
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资											
134.00%											
债券存续期内所有项目总债务融资本息											
4,117,713.48											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息											
215.00%											
债券存续期内所有项目总债务融资本金											
3,354,191.01											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金											
264.00%											
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息											
3,607,660.48											
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											
245.00%											
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金											
2,959,691.01											
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											
299.00%											

## 三、项目详细信息

### 项目1

项目名称	<a href="#">晋江市城乡生活污水处理工程</a>										
项目类型	污水处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	该项目无新增用地，主要利用现有村庄道路、沟渠堤岸，采取地下埋设方式铺设污水管道，管材主要采用塑料排水管、管径DN100-DN400，配套建设小型污水处理站。该项目涉及379个行政村的农村生活污水处理，其中分散式94个、设计日处理生活污水3.2万吨，集中式285个；日收集生活污水15.1万吨。										
项目建设期	2017年至2022年										
项目运营期	2017年至2033年										
债券存续期内项目总投资	353,937.98										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	130,872.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	20,000.00	25,000.00	35,872.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	260,255.91										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	15,383.04	2024年	12,953.15	2025年	14,886.97	2026年	17,014.16	2027年	19,354.08
2028年	21,927.99	2029年	24,759.29	2030年	27,873.71	2031年	31,939.58	2032年	36,508.04	2033年	37,655.94
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
74.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
176,938.94											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
147.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
130,872.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
199.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
176,938.94											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
147.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
130,872.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
199.00%											

项目收益预测依据	污水处理费收入
----------	---------

## 项目2

项目名称	<a href="#">龙池国家级特色农产品优势区基础设施项目</a>
项目类型	其他农林水利建设
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	龙池国家级特色农产品优势区基础设施建设项主要建设内容包含新建百香果种苗培育基地及智能化温室大棚，新建特色农产品深加工产业园区，园区规划建设标准厂房、分拣中心、冻库、检测中心、办公大楼、配套生活用房等建筑，新建农业旅游观光基地；新建1.5万吨污水处理厂。项目占地约297.00亩，总建筑面积约9.6万平方米。
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2034年
债券存续期内项目总投资	47,268.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

### 项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	46,808.38
-------------	-----------

### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	5,919.72	2024年	7,216.07	2025年	6,630.24	2026年	6,009.15	2027年	3,524.76
2028年	3,388.68	2029年	3,367.61	2030年	3,506.55	2031年	3,506.55	2032年	3,739.05	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		99.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		177.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		177.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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		234.00%

项目收益预测依据	本项目建筑完成使用后，税前内部收益率15.09%，投资利润率36.58%，收益完全覆盖债券融资金额。
----------	--

## 项目3

项目名称	<a href="#">南平市建阳区水吉建盏小镇建设项目</a>
项目类型	特色小镇建设
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划区范围总面积3.53平方公里,主要建设：新建旅游公厕50座、道路改扩建约30公里、新建停车场15处，给水管网25km、污水管网10km等配套基础设施建设，预计引入建盏文化企业400家，形成建盏产业集群，并带动当地旅游和物流产业发展，预计年实现产值1亿元，提供就业岗位 0.4万个，预估实现税收0.17亿元（投资收益来源：1、建盏文化产品的销售2、建盏产业和物流产业税收收益）
项目建设期	2019年至2022年
项目运营期	2019年至2043年
债券存续期内项目总投资	197,400.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

### 项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	21,612.00
-------------	-----------

### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	4,927.00	2024年	2,613.00	2025年	2,013.00	2026年	1,613.00	2027年	1,613.00
2028年	1,613.00	2029年	1,613.00	2030年	1,869.00	2031年	1,869.00	2032年	1,869.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		11.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		149.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,520.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		149.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		196.00%

项目收益预测依据	投资收益来源：1、建盏文化产品的销售2、建盏产业和物流产业税收收益
----------	-----------------------------------

#### 项目4

项目名称	<a href="#">福建信息职业技术学院平潭校区</a>
项目类型	普通高校
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设规模： 总用地面积约529850.54平方米，总建筑面积350912.46平方米，计容面积331100平方米。办学规模为全日制在校生10000人，职业培训与继续教育规模达到10000人次/年。 主要建设内容包括：新建教学楼、实验楼、信息图文中心、室内体育用房、校行政办公用房、校及系教师办公用房、师生活动用房、教师休闲用房、学生宿舍、食堂、后勤及附属用房、教职工周转用房、校友服务中心、地下室以及室外体育设施和配套基础设施等。
项目建设期	2015年至2022年
项目运营期	2015年至2032年
债券存续期内项目总投资	171,741.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益	76,399.68
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	7,256.08	2023年	6,330.90	2024年	7,375.55	2025年	6,455.55	2026年	6,295.84	2027年	6,136.07
2028年	5,486.03	2029年	5,530.41	2030年	5,574.74	2031年	5,827.33	2032年	-320.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		44.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	52,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		145.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		145.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		191.00%

项目收益预测依据	该项目形成的学生学费收入
----------	--------------

#### 项目5

项目名称	<a href="#">福州江阴工业集中区园区开发项目</a>
项目类型	产城融合项目
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	福州江阴深水大港园区开发项目规划总投资179757.1万元，主要建设内容包括园区基础设施（主要为园区内规划道路），排污管道、消防设施等安全应急工程，学校、医院、停车场等公共服务设施以及部分电力照明及防潮排涝工程。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2036年
债券存续期内项目总投资	179,757.10
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	96,958.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	30,000.00	30,000.00	9,000.00	21,000.00	6,958.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	219,060.75
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	49,143.84	2023年	49,244.07	2024年	49,332.54	2025年	49,197.76	2026年	49,162.45	2027年	-3,128.47
2028年	-3,169.92	2029年	-3,229.62	2030年	-3,294.74	2031年	-3,344.34	2032年	-3,480.19	2033年	-3,622.27
2034年	-3,750.36	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		122.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	96,958.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		226.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	96,958.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		226.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	96,958.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		226.00%



		债券存续期内项目总收益/项目总投资	190.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,436.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	161.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,436.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	161.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%
项目收益预测依据	污水处理费用		

### 项目8

项目名称	<a href="#">邵武吴家塘农场危旧房（垦区）五期改造项目</a>								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	390.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	总建设面积9247平方米，住宅建设面积6354.46平方米，村民服务用房建筑面积2390.09平方米，配套公建建筑面积286.4平方米，不计容面积216.24平方米，建设2栋6层、1栋1层、1栋2层居民拆迁安置房及配套附属设施，实物安置60户，货币安置169户。								
项目建设期	2020年至2023年								
项目运营期	2020年至2032年								
债券存续期内项目总投资	11,200.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	3,700.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	6,017.30										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	606.23	2024年	601.23	2025年	601.23	2026年	601.23	2027年	601.23
2028年	601.23	2029年	601.23	2030年	601.23	2031年	601.23	2032年	601.23	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	54.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	163.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	3,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	163.00%
项目收益预测依据	项目收益为旧村拆迁复垦形成土地增减挂钩资金及占补平衡资金		

### 项目9

项目名称	<a href="#">大田县城区雨污水管网配套基础设施建设项目</a>								
项目类型	污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设污水管道21公里及附属配套设施。建设地址：大田县均溪镇、石牌镇。建设内容：大田县污水处理厂污水日处理规模2.5万吨，建设屏山溪老厝片区管网D300管道长度2200米，D400管道长度2180米等基础设施。								
项目建设期	2020年至2023年								
项目运营期	2020年至2038年								
债券存续期内项目总投资	13,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	13,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,500.00	8,100.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,655.20										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,534.00	2025年	1,644.00	2026年	1,754.00	2027年	1,864.00
2028年	1,974.00	2029年	2,084.00	2030年	2,194.00	2031年	2,304.00	2032年	2,462.00	2033年	2,572.00
2034年	2,682.00	2035年	2,792.00	2036年	2,902.00	2037年	3,012.00	2038年	3,881.20	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	264.00%
--	--	-------------------	---------

债券存续期内项目总债务融资本息	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	188.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	274.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	188.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	274.00%
项目收益预测依据	项目自营收入		

### 项目10

项目名称	<a href="#">长乐区殡仪馆改扩建项目暨场地配套护坡工程</a>								
项目类型	其他社会保障								
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	对现有长乐区殡仪馆进行改扩建及配套附属设施，新建建筑面积15124.68平方米，改造建筑3093.26平方米。总建筑面积18217.94m²，其中骨灰楼（改造）：3093.26m²；吊唁厅及火化楼（新建）：7692.7m²；联排守灵（新建）：2237.6m²；综合服务楼（新建）：5034.38m²；门卫和垃圾处理间（新建）：160m²。								
项目建设期	2020年至2024年								
项目运营期	2020年至2032年								
债券存续期内项目总投资	17,960.99								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	11,500.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	8,500.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,487.86								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	818.67	2023年	2,830.52	2024年	2,823.09	2025年	2,445.94	2026年	2,434.97	2027年	2,422.08
2028年	2,407.19	2029年	2,248.62	2030年	2,223.96	2031年	2,443.75	2032年	2,389.07	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						142.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			15,180.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			168.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			11,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			222.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			15,180.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			168.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			11,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			222.00%		

项目收益预测依据	殡葬服务收入、骨灰安置收入、管理费收入、停车场收入。										
----------	----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目11

项目名称	<a href="#">中国国际信息技术（福建）产业园数据中心（二期）及基础配套设施建设项目</a>								
项目类型	产城融合项目								
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设内容主要包括数据中心（二期）3400个标准机柜业务处理楼及相关电力设施改造，配套建设服务外包基地、住宅配套服务区（体育馆）、人才公寓、路网等。其中：数据中心（二期）改造面积16150m²；服务外包基地建筑面积15797.8m²；住宅配套服务区建筑面积2498.86m²；人才公寓建筑面积12637.27m²；园区道路道路总长403.6m，红线宽度6m。								
项目建设期	2019年至2023年								
项目运营期	2019年至2029年								
债券存续期内项目总投资	41,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	40,000.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	89,290.00								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,100.00	2023年	4,770.00	2024年	4,770.00	2025年	10,570.00	2026年	10,570.00	2027年	10,570.00
2028年	15,570.00	2029年	25,050.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						218.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			49,760.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			179.00%		



债券存续期内项目总债务融资本金	40,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	49,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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	223.00%
项目收益预测依据	项目建成后机柜内可租赁台数为3400个，测算期内收入55651万元。项目建成后公寓可租赁套数为232间，测算期内收入1315万元。项目建成后包公楼可租赁面积为15798m <sup>2</sup> ，测算期内收入2275万元。		

## 项目12

项目名称	<a href="#">金山新材料产业园基础设施建设项目</a>										
项目类型	产城融合项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	8,967.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	配套建设30米宽主干道10公里、24米宽次干路8.5公里和16米宽支路30公里，新建110kv变电站4座、园区特勤消防站1座、集中供热供气站1座、危化品停车场2座、日处理10,000吨污水处理厂2座，日供水60,000吨自来水厂1座、垃圾中转站1座、公共事故池2座、10千米排洪渠、20千米截水沟及下穿铁路涵洞2座配套的排洪排涝设施。										
项目建设期	2020年至2030年										
项目运营期	2020年至2044年										
债券存续期内项目总投资	240,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	100,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	15,000.00	20,000.00	20,000.00	25,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	237,812.60										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	11,225.28	2026年	8,025.28	2027年	8,025.28
2028年	8,025.28	2029年	10,025.28	2030年	9,609.28	2031年	10,089.28	2032年	10,729.28	2033年	10,729.28
2034年	12,841.48	2035年	12,512.48	2036年	12,512.48	2037年	12,512.48	2038年	12,512.48	2039年	14,512.48
2040年	14,201.48	2041年	14,201.48	2042年	14,201.48	2043年	14,841.48	2044年	16,479.28	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
99.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
152,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
156.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
100,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
238.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
152,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
156.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
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											
238.00%											
项目收益预测依据	本项目未来的收入来源主要包括变电站供电收取电费价差收入、园区供热收入、供气收入、供水收入、垃圾集中处理收入、污水处理厂污水处理收入。										

## 项目13

项目名称	<a href="#">漳州蓝田经济开发区园区提升改造项目</a>										
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	13,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目计划对蓝田开发区园区进行提升改造，主要涉及道路8条，总长15.9公里；新建立体停车楼一幢、大型货车停车场一个以及交通安全设施改造、公交设施优化等。项目总投资为66500万元，其中工程建安费用57813.3万元，工程建设其他费用4061.6万元，基本预备费4625.1万元；由开发区土地出让金收入、项目收益和地方政府专项债券组成。										
项目建设期	2020年至2028年										
项目运营期	2020年至2032年										
债券存续期内项目总投资	65,645.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	41,600.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	1,600.00	25,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	145,652.60										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	752.00	2023年	752.00	2024年	752.00	2025年	89,460.00	2026年	752.00	2027年	752.00
2028年	752.00	2029年	-579.20	2030年	-579.20	2031年	-528.00	2032年	53,367.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
222.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
54,912.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
265.00%											

债券存续期内项目总债务融资本金	41,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	350.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	54,912.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	265.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	41,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	350.00%
项目收益预测依据	路灯广告位出租收入、停车场及停车楼出租收入，以及龙翔北路以西137亩地块销售获取的收入		

#### 项目14

项目名称	<a href="#">全国红色旅游经典景区（金坑）旅游基础设施建设项目</a>		
项目类型	文化旅游		
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	新建游客服务中心，建筑面积3850平方米；建设景区旅游公路2.6公里；改造景区水电管网5公里，污水管网8公里；建设游步道10公里；建设智慧景区管理系统，智慧消防管理系统以及环境治理。项目总投资11000万元。		
项目建设期	2020年至2024年		
项目运营期	2020年至2032年		
债券存续期内项目总投资	11,000.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	5,500.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,500.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	11,006.82										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,222.98	2025年	1,222.98	2026年	1,222.98	2027年	1,222.98
2028年	1,222.98	2029年	1,222.98	2030年	1,222.98	2031年	1,222.98	2032年	1,222.98	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		100.00%
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		200.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		200.00%
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		200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		200.00%

项目收益预测依据	项目建成后，预计年接待游客3万人次，收益完全覆盖债券融资金额。			
----------	---------------------------------	--	--	--

#### 项目15

项目名称	<a href="#">光泽县城区老旧小区改造项目</a>		
项目类型	其他		
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	对光泽县城区老旧小区进行全面改造，涉及9,064户、462幢楼、人口约36,256人。新建雨污分流管道约40公里、给水管道约30公里和路面约15万平方米；新增停车位约50余处，增加充电桩设施，投放垃圾分类收集设施约40套，建设服务用房及配套设施和文体活动场地、公共照明路灯、安防、绿化等配套设施。		
项目建设期	2020年至2023年		
项目运营期	2020年至2033年		
债券存续期内项目总投资	100,000.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	61,000.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	20,000.00	18,000.00	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	0.00

债券存续期内项目总收益	129,758.40										
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	12,975.84	2025年	12,975.84	2026年	12,975.84	2027年	12,975.84
2028年	12,975.84	2029年	12,975.84	2030年	12,975.84	2031年	12,975.84	2032年	12,975.84	2033年	12,975.84
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	61,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		213.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	61,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		213.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	61,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	61,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	213.00%
项目收益预测依据	本项目总投资100000万元，其中:2020年发行抗疫特别国债2,447.58万元，拟发行地方政府专项债券20,000.00万元。本项目未来的收入来源主要包括停车位收入、充电桩收入、老年公寓租金收入、社区养老中心租金收入、社区医疗服务站租金收入、小区物业用房租金收入、综合文化站租金收入、自取快递柜租金收入、代建管网租赁收入。根据项目收益与融资平衡分析结果，光泽县城区老旧小区改造项目全生命周期专项债券本息资金覆盖倍数注[注 本息资金覆盖倍数为[可用于资金平衡的项目收益/(专项债融资本息+其他融资本息)] ]可达到1.59倍，能够满足资金筹措充足性的要求。		

## 项目16

项目名称	<a href="#">城厢区坂头东片区改造地块二、三、四安置房项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	839.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	城厢区坂头东片区改造地块二、三、四安置房项目,总建筑面积约 285111 平方米。其中,地上建筑面积 226111 平方米,地下建筑面积约 59000 平方米。 本项目建设内容包括土建工程、安装 工程、装饰工程,配套建设广场、道路、绿化、室内外给排水系统、供配电 系统、消防系统及人防地下室工程等基础设施。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2033年										
债券存续期内项目总投资	179,490.47										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	57,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	7,500.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
92,440.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-200.00	2023年	12,520.00	2024年	10,480.00	2025年	10,480.00	2026年	10,480.00	2027年	10,480.00
2028年	10,480.00	2029年	5,480.00	2030年	5,480.00	2031年	5,720.00	2032年	5,720.00	2033年	5,720.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
52.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
77,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
119.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
57,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
161.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
77,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
119.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
57,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
161.00%											
项目收益预测依据	地下停车位1844个销售收入，剩余安置房销售收入，物业经营收入，片区改造结余经营性土地										

## 项目17

项目名称	<a href="#">莆田市城厢区沟头片区城市更新建设项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	该项目总建筑面积546900平方米，其中，地上建筑面积426000平方米，地下建筑面积120900平方米。主要建设内容包括商业建筑、综合配套建筑、住宅建筑，配套建设绿化、广场、道路、地面停车场、给排水系统、供配电系统、消防系统及人防地下室工程等基础设施。										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2034年										
债券存续期内项目总投资	469,255.07										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	210,000.00										
其他债务融资	160,000.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	120,000.00	80,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	20,000.00	30,000.00	50,000.00	50,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
1,149,534.68											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-1,505.00	2023年	-3,095.00	2024年	33,074.67	2025年	32,054.67	2026年	149,043.62	2027年	150,343.62
2028年	152,143.62	2029年	157,583.62	2030年	158,283.62	2031年	160,943.62	2032年	161,263.62	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
245.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
452,320.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
254.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
370,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
311.00%											

债券存续期内项目总地方债券融资本息	259,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	442.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	210,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	547.00%
项目收益预测依据	地下停车位3917个销售收入，剩余安置房销售收入，物业经营收入，片区改造结余经营性土地		

### 项目18

项目名称	<a href="#">城厢区龙德井片区城市更新建设项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目总投资567700万元，规划总用地面积约290500m <sup>2</sup> （约435.75亩），总建筑面积约782500m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积约546500m <sup>2</sup> ，地下建筑面积约236000m <sup>2</sup> 。本项目拟新建110KV变电站一座，小学一所，幼儿园两所，配套社区服务中心、垃圾转运站公交首末站、立体停车场，城市广场、中央花园等市政基础设施建设。										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2033年										
债券存续期内项目总投资	580,764.30										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	235,000.00										
其他债务融资	190,000.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	5,000.00	150,000.00	80,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	60,000.00	70,000.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	757,030.70										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-95.00	2023年	-105.00	2024年	75,011.57	2025年	68,086.57	2026年	70,386.57	2027年	73,586.57
2028年	75,786.57	2029年	76,386.57	2030年	76,386.57	2031年	76,546.57	2032年	81,346.57	2033年	83,906.57
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息											553,000.00
债券存续期内项目总债务融资本金											425,000.00
债券存续期内项目总地方债券融资本息											310,200.00
债券存续期内项目总地方债券融资本金											235,000.00
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											244.00%
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											322.00%
项目收益预测依据	地下停车位4685个销售收入，剩余安置房销售收入，物业经营收入，片区改造结余经营性土地										

### 项目19

项目名称	<a href="#">闽清县江北产业园基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	该项目主要包括：东桥表业科技等产业项目基础设施建设项目涉及交通、村落沿线配套设施、旅游配套设施等，共计12个建设项目；建设5条二三级公路，形成完善的道路网络。建设提升江北片区产业园（地跨东桥、雄江、桔林、下祝等四个乡镇）园区道路建设、污水管道及配套工程。										
项目建设期	2020年至2024年										
项目运营期	2020年至2033年										
债券存续期内项目总投资	200,528.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	92,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	32,500.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	164,243.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	15,726.00	2025年	16,458.00	2026年	17,190.00	2027年	17,572.00
2028年	17,544.00	2029年	15,657.00	2030年	16,048.00	2031年	16,016.00	2032年	16,016.00	2033年	16,016.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											82.00%
债券存续期内项目总债务融资本息											92,500.00
债券存续期内项目总债务融资本金											92,500.00
债券存续期内项目总地方债券融资本息											92,500.00
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											178.00%
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											178.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息											92,500.00
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											178.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	92,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	178.00%
项目收益预测依据	20年预计收益122000万元。主要是厂房出租收入每年约4320万元，停车场每年约1000万元，土地出让收入每年约16000万元		

## 项目20

项目名称	<a href="#">闽台（福州）蓝色经济产业园基础设施建设项目（一期）</a>								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项目包含湖滨大道道路工程、闽台大道道路工程、海洋大道道路工程、前华路道路工程、联华南路道路工程、中铝北侧道路二期工程、华侨西路道路工程、荣德铍家北侧工程、蓝色经济产业园南侧湿地工程、中铝东南沿海铝精深加工基地项目东侧800亩场地平整、幸福家园项目、华塘变至中铝变 110KV 线路工程、海洋研发中心科学研发区（二、三期）项目。本项目总投资为 336146.83 万元。								
项目建设期	2020年至2025年								
项目运营期	2020年至2035年								
债券存续期内项目总投资	350,179.46								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	52,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	26,000.00	26,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	323,187.47								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	25,102.40	2024年	59,085.44	2025年	15,788.60	2026年	18,131.15	2027年	19,142.25
2028年	20,021.13	2029年	20,021.13	2030年	21,031.36	2031年	21,910.24	2032年	22,820.74	2033年	24,935.09
2034年	27,267.47	2035年	27,930.47	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		92.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		622.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		622.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		622.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	52,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		622.00%	

项目收益预测依据	<p>项目营业收入包含：海洋研发中心（二、三期）场地出租收入、幸福家园作为园区配套住宿出租收入、公路广告牌出租收入、停车场收入、工业土地出让收入、商服土地出让收入。</p> <p>海洋研发中心（二、三期）场地出租收入：海洋研发中心规划可出租面积为 274000 平方米，以 38 元/月租金进行出租，建设期 3 年，运营期 12 年，可实现年收益 12494 万元。</p> <p>幸福家园出租收入：幸福家园规划可出租面积为 180000 平方米，以 35 元/月租金进行出租，建设期 2 年，运营期 13 年，可实现年收益 7560 万元。</p> <p>公路广告牌出租收入：湖滨大道、海洋大道、闽台大道、蓝色大道、滨海大道、江华大道 6 条主干道沿路设置广告牌出租，广告牌按照每 200 米道路两侧各设置一块广告牌，其中湖滨大道长 4.79 公里，海洋大道长 2.6 公里、闽台大道长 2.08 公里，蓝色大道长 4.3 公里、滨海大道长 6.05 公里、江华大道长 4.7 公里，总计可设置广告牌 48块，广告牌规格为双面设置，单面 10 万元/年，则实现年租金收益 2660万元。</p> <p>停车场收入：设置停车位 4000 个，单价按 20 元（每三年增长5%），周转率按 2 次/天，项目建成后第一年使用率 60%、第二年 70%、第三年后 80%，运营期内预计可实现年均收入 4266.67 万元。</p> <p>工业土地出让收入：工业土地可出让面积为 800 亩，以 18 万元/亩进行出让，总收入为 14400 万元。</p> <p>商服土地出让收入：商服土地出让可出让面积为 500 亩，以 80 万元/亩进行出让，总收入为 40000 万元。</p>
----------	--

## 项目21

项目名称	<a href="#">晋江（长汀）工业园冷库建设项目</a>								
项目类型	城乡冷链物流设施建设								
本只专项债券中用于该项目的金额	300.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目规划地面积18001m²建筑面积8250m²。其中新建冷库建筑面积7000m²（高温库建筑面积1680m²、低温库建筑面积4200m²，穿堂区1120m²），附属工程（配套办公、设备房、消防水池、消防水泵房、门卫）建筑面积1250m²。								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2032年								
债券存续期内项目总投资	4,081.25								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	2,800.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,196.50								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,838.04	2023年	2,027.51	2024年	2,364.23	2025年	2,364.23	2026年	2,611.15	2027年	2,611.15
2028年	2,882.77	2029年	2,882.77	2030年	3,181.55	2031年	3,181.55	2032年	3,251.55	2033年	0.00

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						715.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			2,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			1043.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			2,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			1043.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			1043.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1043.00%		
项目收益预测依据			本项目建设储藏冷库35000m <sup>3</sup> ，其中低温区25000m <sup>3</sup> ，高温区10000立方米，可使用库存设计为20400m <sup>3</sup> 和7000m <sup>3</sup> ，入库产品储藏收费价格暂按2.5元/m <sup>3</sup> ·天及1.5元/m <sup>3</sup> ·天计（考虑每两年增长10%），假定项目第二年投产之后生产负荷为85%，第三年生产负荷为95%，第四年及之后均为100%。则运营期9年内营业收入为23673.40万元。								

## 项目22

项目名称		<a href="#">连江县老旧小区改造及城市更新工程</a>									
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		1,622.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		对凤园社区、北门社区、东北街社区、西南街社区、西北街社区、百凤社区、机关新村等进行小区改造及老城区道路、停车场、人行桥、垃圾填埋场等进行综合改造提升。包括对城区地下排水管网疏通排查、排水户调查、敖江路综合提升、816南北路至朝晖路综合提升、丹凤路综合提升、飞石垃圾填埋场、含光塔公园人行桥、温泉小学停车场、文笔路单建式人防停车场、816东西路改造、西渠路改造等。									
项目建设期		2020年至2023年									
项目运营期		2020年至2033年									
债券存续期内项目总投资		46,200.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		15,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	2,000.00	5,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		47,587.07									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,022.22	2024年	3,890.90	2025年	4,564.75	2026年	4,573.88	2027年	4,584.43
2028年	4,596.53	2029年	4,609.34	2030年	4,623.03	2031年	4,638.79	2032年	4,680.83	2033年	4,802.37
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						103.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			19,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			240.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			317.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			19,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			240.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			15,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			317.00%		
项目收益预测依据		收益来源为广告收租、停车位收益、充电桩收益、水电费、物业费等，预计年收益为8733万元									

## 项目23

项目名称		<a href="#">漳州市水仙花原产地项目（二期）</a>									
项目类型		高标准农田建设									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本次建设占地2089亩，其中水仙花生产设施用地占地7.5亩，附属设施用地17.5亩，配套设施用地155亩，水仙花种子基地占地190亩，水仙花种植基地1719亩。主要建设内容包括水仙花种子基地、生产道路、灌排水渠、水仙花仓储物流中心、水仙花商品化处理中心、水仙花研究所及科研温室及其他配套设施，辅助生产工程和设备购置。主要建筑面积15500平方米，以各类农用设施用房为主。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2033年									
债券存续期内项目总投资		45,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		7,000.00									
其他债务融资		23,000.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	11,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		65,247.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,329.00	2025年	3,591.00	2026年	5,090.00	2027年	6,086.00
2028年	7,798.00	2029年	7,798.00	2030年	7,798.00	2031年	7,798.00	2032年	7,798.00	2033年	9,161.00

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						145.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			37,973.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			172.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			30,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			217.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,240.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			706.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			7,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			932.00%		
项目收益预测依据			收入主要来源于水仙花的销售收入，根据市场价格及未来价格波动测算，项目年均营业收入8856万元								

## 项目24

项目名称		<a href="#">清流县总医院救治能力整体提升项目</a>									
项目类型		公立医院									
本只专项债券中用于该项目的金额		4,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		改造住院病房重症监护病区、中医药科室、体检科、病案室、介入治疗科、康复科等9700平方米，新增床位数80张；新建连廊2100平方米，医疗废弃物用房850平方米；建设停车场2150平方米，同时配套给排水、电气、消防、暖通、医用气体系统等附属工程；购置64排CT、1.5T磁共振、心肺复苏机、呼吸机、体外膜肺氧合（ECMO）、移动DR、CRRT、DSA、全腹彩超，中医治疗理疗设备、康复设备、中西医结合传染病救治设备及检验检测等设备。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2039年									
债券存续期内项目总投资		18,700.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		8,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		25,644.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	600.00	2025年	1,644.00	2026年	1,644.00	2027年	1,644.00
2028年	1,644.00	2029年	1,644.00	2030年	1,644.00	2031年	1,644.00	2032年	1,644.00	2033年	1,644.00
2034年	1,644.00	2035年	1,644.00	2036年	1,644.00	2037年	1,644.00	2038年	1,772.00	2039年	1,900.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						137.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			11,840.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			217.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			8,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			321.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			11,840.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			217.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			8,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			321.00%		
项目收益预测依据		项目运营后可年均新增收入3519.2万元，年均利润总额1757.4万元，年均净利润1318.0万元，税后财务内部收益率8.2%，财务净现值（I=6%）为3309.9万元，投资回收期为11.8年（含建设期）。从财务生存能力分析来看，项目有足够的净现金流量维持正常运营，可实现财务可持续性。另外，从财务不确定性分析来看，项目具有较强的抗风险能力。因此，项目具有较好的经济效益。									

## 项目25

项目名称		<a href="#">三明医学科技职业学院家园7号学生公寓项目</a>									
项目类型		职业教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		该项目：总用地面积7966.94平方米，新建宿舍楼占地面积1924.78平方米，总建筑面积26560.94平方米，计容建筑面积22000.10平方米，不计容建筑面积4560.84平方米。本项目宿舍楼共12层，其中地下1层，地上11层（地上1层为架空层，2~11层为学生宿舍），采用混凝土框架结构；配套建设人行天桥1座，占地面积为216.58平方米。同时建设完善给排水、电气、绿化、道路、通信、消防、挡墙等附属及公用工程。建成后，可供2094名学生住宿。									
项目建设期		2020年至2022年									
项目运营期		2020年至2032年									
债券存续期内项目总投资		9,800.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		6,500.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	4,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		8,606.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,150.00	2023年	942.00	2024年	942.00	2025年	942.00	2026年	942.00	2027年	942.00

2028年	942.00	2029年	942.00	2030年	942.00	2031年	280.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						88.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			8,822.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			98.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			132.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			8,372.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			103.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			132.00%		
项目收益预测依据			该项目建成后预计可供2094名学生住宿，一名学生按可收学费6000元/年+住宿费1000元/年，年收入约1400万元，扣除运营成本500万元，预计净收入900万元/年，								

## 项目26

项目名称	<a href="#">福建工程学院旗山校区南区6号科研教学楼项目</a>										
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	建设内容：本项目建设内容包括南区6号科研教学楼、地下室和室外配套工程，包括：道路、给排水、供电、通讯、土石方工程等；项目规模：本项目用地面积9603.44平方米，项目建筑面积33000.00平方米，其中：地上计容建筑面积29100.00平方米，地下计容建筑面积1400.00平方米，不计容建筑面积2500.00平方米。建筑占地面积3550.00平方米，绿地面积2050.00平方米，机动车停车位99辆，非机动车车位262辆；										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2044年										
债券存续期内项目总投资	20,900.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	15,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	1,500.00	7,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
29,148.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	700.00	2025年	4.00	2026年	104.00	2027年	104.00
2028年	104.00	2029年	4.00	2030年	104.00	2031年	5,704.00	2032年	5,080.00	2033年	5,140.00
2034年	1,400.00	2035年	1,400.00	2036年	1,400.00	2037年	1,400.00	2038年	1,400.00	2039年	1,400.00
2040年	1,400.00	2041年	1,400.00	2042年	300.00	2043年	300.00	2044年	300.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						139.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			20,268.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			144.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			15,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			188.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			20,268.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			144.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			188.00%		
项目收益预测依据			每年学费收入								

## 项目27

项目名称	<a href="#">泉州市妇产医院</a>										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	泉州市妇产医院总建筑面积40996.32平方米，其中新建综合楼面积28396.32平方米、改造装修门诊综合楼面积12600平方米，计划床位400张，该项目总投资22113万元，主要收入来源为门诊收入、药品收入等。										
项目建设期	2017年至2023年										
项目运营期	2017年至2035年										
债券存续期内项目总投资	62,857.95										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	24,000.01										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	18,000.00	6,000.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
65,056.69											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	12,095.06	2024年	16,212.04	2025年	22,719.84	2026年	24,287.47	2027年	24,400.62



2028年	-2,475.10	2029年	-5,160.61	2030年	-8,329.08	2031年	-12,047.87	2032年	-16,392.77	2033年	-16,957.29
2034年	1,949.62	2035年	24,754.76	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				103.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		24,000.01		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				271.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		24,000.01		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				271.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		24,000.01		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				271.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		24,000.01		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				271.00%			
项目收益预测依据		住院费收入、病床收入等.									

## 项目28

项目名称	<a href="#">福州大学厦门工艺美术学院集美校区</a>										
项目类型	普通高校										
本只专项债券中用于该项目的金额	6,800.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目总用地面积200291平方米，总建筑面积按180000平方米控制，总投资额30216万元，主要建设内容包括教学及教学辅助用房、图展中心、美术馆等。目前主要建设图展中心，其中图展中心部分投资规模约9900万元，预计2021年支付2720万元。本次申请的债券也是用于图展中心项目建设使用。										
项目建设期	2008年至2026年										
项目运营期	2008年至2034年										
债券存续期内项目总投资	31,966.40										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	15,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	2,700.00	6,800.00	3,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益	50,116.63										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,754.09	2023年	2,758.60	2024年	2,731.24	2025年	2,702.83	2026年	3,008.85	2027年	2,858.46
2028年	3,247.61	2029年	3,630.79	2030年	4,037.06	2031年	4,472.39	2032年	5,026.09	2033年	5,742.78
2034年	6,372.54	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总收益/项目总投资				157.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		19,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				253.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				334.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		19,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				253.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				334.00%			

项目收益预测依据	项目收益预测依据主要基于：收入主要包括教育行政事业性收入（学费、住宿费、考务费等）、财政拨款生均拨款；支出包括教职工工资福利支出、日常公用费用支出、对个人和家庭的补助支出。										
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 项目29

项目名称	<a href="#">福建古田临水文旅提升工程</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目主要建设内容和规模：主要包括有临水宫祖庙周边工程、横洋溪两岸工程、世界陈靖姑信俗文化交流园区、文旅客服中心、景区供水工程等5个子项目。并配套相关的景区景点、道路、雕塑、变配电设、供水设施等建设项目。										
项目建设期	2021年至2025年										
项目运营期	2021年至2032年										
债券存续期内项目总投资	45,050.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	17,500.00										
其他债务融资	0.00										

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

债券存续期内项目总收益	26,549.40										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	-5.50	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,479.50	2026年	2,169.19	2027年	2,446.06
2028年	3,248.18	2029年	3,577.88	2030年	3,866.77	2031年	4,074.73	2032年	4,704.59	2033年	0.00

2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						59.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		23,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						115.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		17,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						152.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		23,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						115.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		17,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						152.00%	
项目收益预测依据		旅游收入									

### 项目30

项目名称		<a href="#">福州经济技术开发区长安工业园区基础设施工程（二期）</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目包含长安工业园区长盛路建设工程，洪塘路道路工程及长安片区防洪排涝工程。建设内容包括：道路（路基、路面）、给排水管道、泵站、电气及照明、电力排管、通信管道、交通及安全设施等。福州开发区长安片区防洪排涝工程的建设主要目的是解决长柄村片区的内涝问题以及新开发地块的雨水接驳等问题，改善区域的环境，减少区域内涝的频次。该项目的建设能推进马尾长安投资片区的城市建设，提高经济发展。									
项目建设期		2021年至2022年									
项目运营期		2021年至2032年									
债券存续期内项目总投资		95,179.40									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		6,500.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	5,000.00	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		15,500.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	700.00	2024年	700.00	2025年	1,800.00	2026年	1,800.00	2027年	1,800.00
2028年	1,800.00	2029年	1,800.00	2030年	1,800.00	2031年	1,800.00	2032年	1,500.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						16.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						238.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						238.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						238.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		6,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						238.00%	
项目收益预测依据		远期建设房产产生的租赁经营收入									

### 项目31

项目名称		<a href="#">闽清白金工业园区基础设施项目（二期）</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		17,400.00									
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		项目包括：1. 闽清县坂东镇区防洪排涝工程计划在坂东镇区新建高水高排、滞洪湖、排涝泵站、改扩建内河渠道，使整个片区的防洪排涝达标。2. 闽清县池园镇芝溪安全生态水系治理建设项目总长约10公里，具体包括但不限于土方开挖及外运、河道清淤、新建巡河步道、新建生态亲水节点等工程。治理河道长度10km，污染底泥清理0.7万m3，建设内容包括：新建生态护岸0.85km，新建生态步道2.13km，新建一个生态亲水节点，面积为8000m2，新建一个生态亲水走廊等。3. 闽清县坂东镇梅溪及文定溪水系综合治理项目根据梅溪段以及（二期）工程，贯通连接原有堤防。									
项目建设期		2020年至2025年									
项目运营期		2020年至2033年									
债券存续期内项目总投资		163,775.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		108,700.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	44,700.00	32,000.00	30,000.00	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		419,309.00									
债券存续期内项目分年收益											

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	18,420.00	2026年	35,358.00	2027年	41,328.00
2028年	43,447.00	2029年	49,561.00	2030年	49,594.00	2031年	58,411.00	2032年	58,387.00	2033年	64,803.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				256.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		108,700.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				386.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		108,700.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				386.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		108,700.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				386.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		108,700.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				386.00%	
项目收益预测依据		20年收益预计127500万元，主要是厂房出租和工业地块出让收入									

### 项目32

项目名称	<a href="#">中建产业园基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	17,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目包括片区配套路网、河道、场地平整；配套路网一共包含4条路，其中1号路长约1,792米，宽15米；2号路长约1,465米，宽18米；3号路长约2,256米，宽15~27米；4号路长约935米，宽12米。项目区平整场地内新挖河道长度1,360m，设计河宽10m。场地平整范围约2,416亩。工程建设内容包括地块场地平整、道路、给排水管道、电气、电力排管、通信管道、交通及安全设施、河道等。主要收入来源租赁经营收入，预计51.61亿元										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2033年										
债券存续期内项目总投资	143,617.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	88,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	30,000.00	18,000.00	30,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		515,161.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	34,373.00	2024年	37,351.00	2025年	40,480.00	2026年	45,931.00	2027年	47,213.00
2028年	48,534.00	2029年	49,894.00	2030年	51,184.00	2031年	52,515.00	2032年	53,843.00	2033年	53,843.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				359.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		88,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				585.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		88,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				585.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		88,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				585.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		88,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				585.00%	
项目收益预测依据		存续期内，项目预计产生的净收益为128085万元，主要为土地出让收入及园区厂房出租									

### 项目33

项目名称	<a href="#">德化县世科棚户户区改造项目（泮山书苑、水岸林邸）</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	图纸设计及场平、边坡施工，本项目为城中村改造项目，用地面积42544.76平方米，其中01地块（泮山书苑）总用地面积26825.36平方米，总建筑面积121884.64平方米，项目建成后科入住住户800户；04地块（水岸林邸）总用地5148.43平方米，总建筑面积34205.7平方米，建成后科入住200户；06地块总建筑面积4433.3平方米，其中配套用房2978.38平方米，商业用房建筑面积1025.49平方米。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2032年										
债券存续期内项目总投资	77,354.52										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	35,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		61,765.95									
债券存续期内项目分年收益											

2022年	0.00	2023年	25,391.86	2024年	19,373.57	2025年	12,235.27	2026年	3,741.97	2027年	2,673.68
2028年	-458.08	2029年	-458.08	2030年	-458.08	2031年	-458.08	2032年	181.92	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				80.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		46,200.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				134.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		35,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				176.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		46,200.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				134.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		35,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				176.00%	
项目收益预测依据		洋山书苑商业建筑建筑面积2723.22平方米，配套机动车停车位850个； 水岸林邸住宅建筑面积22339.26平方米，商业建筑建筑面积627.75平方米配套机动车停车位200个。									

### 项目34

项目名称	<a href="#">文亨小区</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	土建施工,项目规划总用地面积30603.59平方米，总建筑面积120390.12平方米，规划总安置户数654户。项目包括：住宅、商业建筑、工具间、变配电室、垃圾中转站和公厕、地下车库、给排水及其他建筑等。										
项目建设期	2019年至2024年										
项目运营期	2019年至2032年										
债券存续期内项目总投资	66,293.13										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	23,750.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	750.00	3,000.00	13,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益		41,392.82									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,345.98	2025年	13,265.04	2026年	13,252.04	2027年	7,237.96
2028年	3,104.34	2029年	700.02	2030年	-41.52	2031年	56.48	2032年	472.48	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				62.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		31,350.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				132.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		23,750.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				174.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		31,350.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				132.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		23,750.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				174.00%	
项目收益预测依据		商品房12759平方米，单价按1.2万元测算； 店面3070平方米，单价按2.5万元测算； 车位743个，单价按15万元测算。									

### 项目35

项目名称	<a href="#">德备小区</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	土建工程、供配电工程、给排水工程室外工程等附属工程。总建筑面积107433.15平方米，计划安置476户。地下建筑面积14000平方米、地上建筑58000平方米，包含社区服务中心、老年活动中心、物业管理用房、商业（农贸市场）、住宅等										
项目建设期	2019年至2023年										
项目运营期	2019年至2032年										
债券存续期内项目总投资	45,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	23,750.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	750.00	5,000.00	12,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益		40,916.50									
-------------	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	17,441.36	2025年	13,032.47	2026年	7,493.58	2027年	3,253.87
2028年	255.30	2029年	-335.52	2030年	-309.52	2031年	-149.52	2032年	234.48	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				91.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		31,350.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				131.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		23,750.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				172.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		31,350.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				131.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		23,750.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				172.00%	
项目收益预测依据		商品房9847平方米，单价按1.2万元测算； 可供出售店面9889平方米，单价按2.5万元测算； 车位555个，单位按15万元测算。									

### 项目36

项目名称	<a href="#">城厢区坂头西片区城市更新建设项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	42,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总投资为201623万元，共建设3个划拨安置房项目，总建筑面积约25.39万㎡，建设完成后具有居住、商业等功能，配套机动车停车位同时配套完成绿地面积，以及给排水、电气、消防、通风等工。；教育配套设施，建设小学及幼儿园各一座，总建筑面积约3.5万㎡；市政道路七条，总长约3.3千米，桥梁2座，长度各约80米；其他绿化景观等市政配套设施。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2035年										
债券存续期内项目总投资	201,672.44										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	115,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	65,000.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
285,235.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-100.00	2023年	149,905.00	2024年	99,900.00	2025年	6,585.00	2026年	2,905.00	2027年	2,905.00
2028年	2,905.00	2029年	2,905.00	2030年	2,905.00	2031年	2,905.00	2032年	2,905.00	2033年	2,905.00
2034年	2,905.00	2035年	2,905.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				141.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		167,205.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				171.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		115,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				248.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		160,600.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				178.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		115,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				248.00%	
项目收益预测依据		根据可研编制测算									

### 项目37

项目名称	<a href="#">福建师范大学协和学院东侧学府南路机动车下穿地道工程</a>										
项目类型	普通高校										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目建设起点接广贤路，终点至马保路，道路改造长度为998.494m，道路宽度35-36.9m，道路等级为城市次干道，设计时速30km/h。其中：箱型通道长156.8m，U型通道长356.6m，小挡墙长50m，整个下穿地道长563.4m，净宽16.9m。建设内容包括道路、地道、给排水、电气及照明、电力排管、通信管道、绿化、建筑、交通及安全设施等。本项目已完成了前期项目可行性研究报告、环境评价报告、社会稳定风险评估等前期工作，已于2021年6月4日完成交通导改并正式动工。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2034年										
债券存续期内项目总投资	4,600.00										
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											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
11,640.00											
债券存续期内项目分年收益											

2022年	0.00	2023年	970.00	2024年	970.00	2025年	970.00	2026年	970.00	2027年	970.00
2028年	970.00	2029年	970.00	2030年	970.00	2031年	970.00	2032年	970.00	2033年	970.00
2034年	970.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				253.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				388.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				388.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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				388.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				388.00%			
项目收益预测依据		学费，科研收入									

### 项目38

项目名称	<a href="#">福安经济开发区高端制造产业园项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目规划总用地面积301623m <sup>2</sup> ，其中园区路网用地面积144355m <sup>2</sup> ，建设园区道路7条，总长6078.5m，全部混凝土路面，道路宽度12~50m；物流园用地面积39034m <sup>2</sup> ；孵化基地用地面积5215 m <sup>2</sup> ，（计容面积14600 平方米，地下不计容面积3012 平方米）。同时配套建设包括电力电信管线、给排水配套工程、道路交通工程等园区附属设施。。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2033年										
债券存续期内项目总投资	61,788.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	30,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	10,000.00	15,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
41,147.05											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-15.00	2023年	-5.00	2024年	4,196.31	2025年	3,613.43	2026年	3,799.73	2027年	3,967.09
2028年	3,964.81	2029年	3,977.18	2030年	4,151.22	2031年	4,151.22	2032年	4,387.95	2033年	4,968.11
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				67.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		39,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				104.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				137.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		39,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				104.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				137.00%			
项目收益预测依据		标准厂房出租、孵化基地出租、物流园营运收入									

### 项目39

项目名称	<a href="#">未来城生物医药制造园二期建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	未来城生物医药制造园二期项目规划建设18栋标准工业厂房、3栋配套综合楼、2栋生物医药孵化中心、1栋产业加速中心、园区道路、给水管、雨水管、污水管、通信管、电力排管、燃气管、公共停车场等相应的基础配套设施。项目共涉及用地面积450.00亩，主要建筑面积约42万平方米。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2034年										
债券存续期内项目总投资	135,554.55										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	60,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	10,000.00	20,000.00	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											
109,693.88											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	8,686.59	2025年	11,092.02	2026年	11,365.27	2027年	11,222.58

2028年	11,219.71	2029年	10,876.36	2030年	10,874.89	2031年	11,109.40	2032年	11,441.65	2033年	11,805.41
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						81.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			79,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			139.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			60,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			183.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			79,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			139.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			183.00%		
项目收益预测依据			未来城生物医药制造园二期建设项目在专项债券存续期间有稳定的现金流入，收入主要来源于项目运营后产生的标准厂房与孵化中心出租收入、综合楼出租收入、停车场收入等。经测算，债券存续期内，本项目将产生净收益104,021.79万元，可覆盖债券存续期间各年的项目投资及债券本息偿还的需求，在项目涉及专项债券本息全部偿还后仍有22,961.79万元期末结余。								

#### 项目40

项目名称	<a href="#">连城县5000吨冷链物流园建设项目</a>										
项目类型	城乡冷链物流设施建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	用地35亩，计划建成现代化大型储存及冷链物流运输的仓储基地，打造集果蔬收购、农产品收购。加工、牛羊肉仓储为一体的冷链物流中心，辐射范围500公里内的各类农副产品。全力打造百亿级农产品加工示范基地，重点推进省级农民创业园、万亩现代农业示范园、食品加工园区建设，推动农产品加工产业集群化、基地化发展。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2041年										
债券存续期内项目总投资	21,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	20,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	6,000.00	0.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	35,224.00										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,160.00	2025年	2,160.00	2026年	2,160.00	2027年	2,160.00
2028年	2,160.00	2029年	2,160.00	2030年	2,360.00	2031年	2,160.00	2032年	2,160.00	2033年	3,160.00
2034年	3,160.00	2035年	3,160.00	2036年	3,352.00	2037年	3,352.00	2038年	-200.00	2039年	-200.00
2040年	-200.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						168.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			29,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			119.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			176.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			29,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			119.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			176.00%		

项目收益预测依据	仓储基地出租收入，产品交易、存储、物流配送等收入，预计年收入2000万元。										
----------	---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### 项目41

项目名称	<a href="#">邵武市经济开发区基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目在现有基础上对经济开发区的道路、管网、防洪堤、供水、供电等基础设施进行建设，建设平台道路约为83公里、排水排污管网约为83公里、供水线路约为83公里、日处理2.5万吨污水处理厂及配套设施等。总投资为162000万元。										
项目建设期	2020年至2029年										
项目运营期	2020年至2039年										
债券存续期内项目总投资	162,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	95,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	5,000.00	10,000.00	15,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	10,000.00	25,000.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	233,956.10										
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	8,782.95	2023年	10,386.00	2024年	11,006.45	2025年	12,214.95	2026年	13,423.45	2027年	14,631.95
2028年	15,840.45	2029年	17,048.90	2030年	11,784.90	2031年	11,784.90	2032年	11,784.90	2033年	11,784.90

2034年	11,784.90	2035年	11,784.90	2036年	11,784.90	2037年	11,784.90	2038年	11,784.90	2039年	11,784.90
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资										144.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		95,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						246.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		95,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						246.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		95,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						246.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		95,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						246.00%	
项目收益预测依据		项目收入来源主要为工业用地出让收入									

## 项目42

项目名称		<a href="#">闽西南协同发展区厦门泉州（安溪）产业园基础配套设施项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		8,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		闽西南协同发展区厦门泉州（安溪）产业园基础配套设施项目建设内容包括产业园配套道路工程11290.812米及市政配套工程、道路提升、供水提升改造、供水提升、土（石）方平整、林内溪上游河道整治、周边排洪沟改线及产业园消防设施配套工程等。									
项目建设期		2020年至2022年									
项目运营期		2020年至2032年									
债券存续期内项目总投资		23,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		23,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	15,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		48,220.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,250.00	2023年	1,414.00	2024年	1,414.00	2025年	1,414.00	2026年	1,414.00	2027年	1,414.00
2028年	2,764.00	2029年	3,664.00	2030年	3,664.00	2031年	19,164.00	2032年	9,644.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资										210.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		30,360.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						159.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		23,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						210.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		30,360.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						159.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		23,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						210.00%	
项目收益预测依据		项目建设内容包括产业园配套道路工程11290.812米及市政配套工程、道路提升、供水提升改造、供水提升、土（石）方平整、林内溪上游河道整治、周边排洪沟改线及产业园消防设施配套工程等。									

## 项目43

项目名称		<a href="#">福建工贸学校架空田径场及学生宿舍二（南楼）项目</a>									
项目类型		职业教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		6,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本期项目用地面积16093.83m <sup>2</sup> ，总建筑面积19399.22m <sup>2</sup> ，主要由1栋宿舍楼，1栋配电房和架空田径场地下室建筑组成。建筑结构形式为钢筋混凝土框架结构，其中宿舍楼为6层建筑（可容纳约800人）；架空田径场为二层地下建筑，地下一层为实训室和配套功能用房（面积5668.24m <sup>2</sup> ），地下二层为车库和设备用房；配电房为2层配套建筑。									
项目建设期		2021年至2022年									
项目运营期		2021年至2037年									
债券存续期内项目总投资		9,878.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		6,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		18,976.61									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	503.45	2023年	627.18	2024年	751.50	2025年	800.94	2026年	854.12	2027年	963.64
2028年	1,082.47	2029年	1,210.90	2030年	1,349.24	2031年	1,500.40	2032年	1,494.54	2033年	1,492.70
2034年	1,495.27	2035年	1,502.66	2036年	1,515.29	2037年	1,533.64	2038年	0.00	2039年	0.00



2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						192.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			316.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			316.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			316.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			316.00%		
项目收益预测依据			通过专业培训收入、学创园管理费收入、财政补助等渠道								

#### 项目44

项目名称		<a href="#">龙泽花园二期项目</a>									
项目类型		棚户区改造									
本只专项债券中用于该项目的金额		13,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目总建筑面积约150318.03平方米，分两个地块建设。主要建设居民住宅楼、小区底层沿街商业店面、小区公共服务用房、农贸市场、社区配套、地下室及道路广场与绿化工程等公共配套工程，项目总投资约80803.56万元。									
项目建设期		2022年至2026年									
项目运营期		2022年至2040年									
债券存续期内项目总投资		61,803.56									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		20,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	13,000.00	6,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		29,704.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	2,860.00
2028年	2,860.00	2029年	2,860.00	2030年	2,860.00	2031年	3,760.00	2032年	3,760.00	2033年	3,760.00
2034年	3,760.00	2035年	3,460.00	2036年	-7,640.00	2037年	460.00	2038年	1,876.00	2039年	2,068.00
2040年	3,000.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						48.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			29,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			100.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			149.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			29,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			100.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			149.00%		
项目收益预测依据		计划将2019年郭坑镇收储地块一项目征迁安置新增建设用地91.6亩及收储地块二项目征迁安置新增建设用地83.6亩作为本项目收入来源，基准地价参考2021年当地国有土地挂牌出让价，预计上述地块出让价格约为330万元/亩，总价约5.7816亿元，作为本项目土地收入依据。									

#### 项目45

项目名称		<a href="#">福州新区福清功能区产业园配套基础设施建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		7,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目总投资72513万元，主要建设内容主要包括：新建清源路、梁厝路及洪锦路等园区配套道路4条，总长度4619米；新建8栋标准化多层厂房，总建筑面积320000平方米；建设园区配套停车场，占地面积33333平方米（约合50亩），建设车位1400个。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2034年									
债券存续期内项目总投资		72,513.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		36,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	7,000.00	20,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		124,609.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	5,446.00	2024年	8,075.00	2025年	9,822.00	2026年	8,670.00	2027年	9,672.00
2028年	9,672.00	2029年	10,774.00	2030年	10,774.00	2031年	11,987.00	2032年	11,987.00	2033年	13,545.00
2034年	14,185.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						172.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		47,520.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						262.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		36,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						346.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		47,520.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						262.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		36,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						346.00%	
项目收益预测依据		项目主要受益来源为厂房租金收入以及停车费收入，预计年化产生收入1.2亿元。									

#### 项目46

项目名称		<a href="#">柘荣县城市公益性公墓</a>									
项目类型		其他社会保障									
本只专项债券中用于该项目的金额		535.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目规划用地面积29942.83 m <sup>2</sup> （约44.91亩），总建筑面积618.66m <sup>2</sup> ，建筑内容主要为公益性公墓墓穴、综合服务楼、公用辅助工程、骨灰楼等。主要收益来源：墓穴销售收入等，预计年收益1400万元。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2038年									
债券存续期内项目总投资		6,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		4,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		9,172.86									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-2.00	2023年	-456.71	2024年	614.36	2025年	505.14	2026年	524.42	2027年	544.30
2028年	564.81	2029年	585.94	2030年	607.73	2031年	630.20	2032年	653.36	2033年	677.23
2034年	701.86	2035年	727.24	2036年	743.66	2037年	743.66	2038年	807.66	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						153.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		5,920.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						155.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						229.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		5,920.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						155.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						229.00%	
项目收益预测依据		墓穴建筑 5024 台，均价为1500元/（年·台），可出租骨灰格出租，均价为500元/（年·台）；建设停车位约共 120个，机动车停放服务费为 2000元/（年·位）；投放5个各式广告灯箱，展览牌等，每个展览位按照3万元/月计算，合计年收入为1305.64万元。									

#### 项目47

项目名称		<a href="#">福清市南岭镇全域旅游基础设施建设项目</a>									
项目类型		文化旅游									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,200.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目总投资14175万元，主要建设内容包括：景区道路等交通基础设施，总长度57565米；电、网络、排污、停车位等景区公共服务设施；景区入口、景区检票口和游客服务中心等旅游服务配套设施；边坡治理、安全护栏、景区应急救助站等景区安防设施。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2034年									
债券存续期内项目总投资		14,175.49									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		10,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	3,211.00	5,000.00	1,789.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		25,665.50									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,821.00	2023年	1,821.00	2024年	1,981.00	2025年	1,759.00	2026年	1,615.00	2027年	1,615.00
2028年	1,809.00	2029年	1,809.00	2030年	2,022.00	2031年	2,022.00	2032年	2,256.00	2033年	2,358.75
2034年	2,776.75	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00



		债券存续期内项目总收益/项目总投资	90.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	115,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	172.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	115,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	115,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	115,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	172.00%
项目收益预测依据	项目主要受益由化工管廊租赁、危化品停车场、电力管廊收入组成，预计可产生年受益26000万元。		

## 项目50

项目名称	<a href="#">龙江两岸利桥片区旅游基础配套工程</a>
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	龙江两岸南门桥至龙首桥段进行提升改造，总占地面积21034m²，建设内容包括挑台、木栈道、生态驳岸、天宝渠改线、水电改造及设置垃圾桶，座椅和指示牌；九亩底片区、茶亭公园（不含茶亭寺）、汪滨公园、侨联片区、江滨路与龙江路交叉口片区建设商业街配套用房、餐饮、水榭及附属配套，总建筑面积12535.7m²，其中计容面积5611.6m²，不计容面积6924.1m²。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2033年
债券存续期内项目总投资	33,760.25
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	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	7,572.00								
-------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	864.40	2025年	736.40	2026年	736.40	2027年	736.40
2028年	736.40	2029年	736.40	2030年	736.40	2031年	736.40	2032年	736.40	2033年	816.40
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	22.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	189.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,280.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	189.00%

项目收益预测依据	配套用房租金收入，充电桩、广告费收入和停车费收入等
----------	---------------------------

## 项目51

项目名称	<a href="#">永泰智慧信息产业园研发中心项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地60073平方米（90.109亩），建设研发楼16栋，设实验区、餐饮区、物业区等，餐饮配套1589.50平方米，配套用房883.80平方米，地下车库29073.60平方米。机动车车位300辆，非机动车车位1580辆。
项目建设期	2018年至2022年
项目运营期	2018年至2032年
债券存续期内项目总投资	28,390.60
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益	39,052.58								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,264.64	2023年	4,254.48	2024年	4,342.22	2025年	4,416.63	2026年	1,713.31	2027年	1,698.87
2028年	1,679.15	2029年	2,903.14	2030年	2,884.56	2031年	4,447.79	2032年	4,447.79	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	138.00%
--	--	-------------------	---------

债券存续期内项目总债务融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	197.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	260.00%
项目收益预测依据	项目建成后的祖灵收入和销售收入		

## 项目52

项目名称	<a href="#">霞浦县松港街道后港村老旧小区棚户区（保障性安居工程）改造项目</a>								
项目类型	棚户区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	总建筑面积为62738.9平方米，地上建筑面积为48799.7平方米，地下建筑面积为13939.2平方米。计容建筑面积为47699.70平方米，不计容建筑面积为15039.2平方米。建设内容：含住宅：45560.0m²、商业服务网点16190.0m²、社区配套520.7m²含（物业管理用房190.8m²、文化活动室及社区卫生服务站91.4m²、社区用房238.50m²）市政配套600m²、架空层500m²地下室13939.2m²等。								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2035年								
债券存续期内项目总投资	32,781.82								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	16,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	6,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,032.50								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	-6.00	2023年	-2.00	2024年	0.00	2025年	6,784.75	2026年	5,084.75	2027年	3,896.75
2028年	2,708.75	2029年	1,520.75	2030年	1,520.75	2031年	1,520.75	2032年	1,486.75	2033年	1,683.25
2034年	1,841.25	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								86.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		21,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								133.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		21,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								133.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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								175.00%

项目收益预测依据	社区卫生服务收费及商业运营收益等.										
----------	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 项目53

项目名称	<a href="#">福建林业职业技术学院江南校区二期建设B地块项目</a>								
项目类型	职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	南平市发展和改革委员会关于福建林业职业技术学院江南校区二期建设B地块可行性研究报告的批复”，目前学院已启动“福建林业职业技术学院江南校区二期建设B地块项目”的建设工作，工程项目总投资近3.1亿元。主要建设内容有：食堂3#楼和学生活动中心、学生公寓8#楼、学生公寓9#楼、实训楼、配套道路及广场、给排水、供电、消防、绿化等附属设施及配套工程等。								
项目建设期	2021年至2024年								
项目运营期	2021年至2075年								
债券存续期内项目总投资	32,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	6,000.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	199,256.00								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,100.00	2026年	5,758.00	2027年	5,758.00
2028年	7,458.00	2029年	7,458.00	2030年	7,458.00	2031年	7,458.00	2032年	7,458.00	2033年	7,650.00
2034年	7,650.00	2035年	7,650.00	2036年	7,650.00	2037年	7,650.00	2038年	7,650.00	2039年	7,650.00
2040年	7,650.00	2041年	7,650.00	2042年	7,650.00	2043年	7,650.00	2044年	7,650.00	2045年	7,650.00
2046年	7,650.00	2047年	7,650.00	2048年	7,650.00	2049年	7,650.00	2050年	7,650.00	2051年	7,650.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								623.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		7,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								2516.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	3321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	2516.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	3321.00%
项目收益预测依据	根据2022-2031年学生住宿费及学费收入及相关经营收益结余测算。		

#### 项目54

项目名称	<a href="#">福州滨海新城安置房七期</a>		
项目类型	棚户区改造		
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	主要建设住宅（安置房）、公共服务配套设施、其他服务设施等；项目为装配式建筑。总建设用地面积54658平方米（计81.99亩）；计容建筑面积109316平方米。主要建筑面积：150000平方米，新增生产能力（或使用功能）：无		
项目建设期	2020年至2023年		
项目运营期	2020年至2032年		
债券存续期内项目总投资	98,752.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	14,500.00		
其他债务融资	0.00		

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,500.00	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	109,953.60		
-------------	------------	--	--

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	9,828.80	2023年	39,315.20	2024年	29,486.40	2025年	18,658.60	2026年	8,829.80	2027年	8,829.80
2028年	-999.00	2029年	-999.00	2030年	-999.00	2031年	-999.00	2032年	-999.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		111.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,140.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		574.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		758.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,140.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		574.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	14,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		758.00%

项目收益预测依据	土发中心回购
----------	--------

#### 项目55

项目名称	<a href="#">周宁县“三库”红色文旅融合发展基础设施建设</a>		
项目类型	文化旅游		
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	该项目已申报2022年省重点项目，该项目主要为传承和弘扬习总书记在宁德工作期间曾半年内连续三次调研黄振芳林场并亲手种下三棵树生态绿色文明理念，不断践行习总书记在宁德工作期间留下的宝贵精神财富。主要建设内容包括：“三棵树”周边旅游基础设施建设、“三库”（森林是水库、钱库、粮库）实践主题基础设施建设3000平方米、“三库”生态文化广场基础设施5000平方米、“三库”停车场3800平方米（规划建设停车位110个）、上山道路883米及交通配套设施5298平方米、架空清水栈道2000平方米、智慧旅游、景区应急救援中心等。收入情况：停车费收入、旅游收入、广告收入等。		
项目建设期	2021年至2023年		
项目运营期	2021年至2033年		
债券存续期内项目总投资	20,629.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	9,000.00		
其他债务融资	0.00		

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	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	15,436.34		
-------------	-----------	--	--

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,443.60	2025年	1,643.39	2026年	1,671.66	2027年	1,710.24
2028年	1,729.43	2029年	1,749.04	2030年	1,769.10	2031年	1,789.60	2032年	779.28	2033年	1,151.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		75.00%
--	--	-------------------	--	--------

债券存续期内项目总债务融资本息	11,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	172.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	130.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	172.00%
项目收益预测依据	<p>本项目收入主要以项目产出规模、相关收费文件、周边及同类型项目收费标准和项目可行性研究报告等作为基础进行测算。</p> <p>1) 林下经济 本项目林下经济种植面积 500 亩，主要种植牛大力、三七等作物，按亩产 500 斤标准考虑，第一年达产率为 80%，第二年及以后的达产率为 100%；参考市场收购价格按 50 元/斤标准测算。</p> <p>2) 农田转租收入 对开垦的农田，采取流转方式转租第三方公司负责运营，转租金额按 2500 元/亩标准，可供转租面积共计 37.5 亩。</p> <p>3) 特色民宿出租收入 将改造后的特色民宿采取招租方式取得收入，参考市场价格按 5 元/平方米·天标准进行测算，可供出租面积总计 4500 平方米。</p> <p>4) 集散中心主体文化展示馆收入 按日接待 2000 元标准，人均标准为 60 元/人·次。</p> <p>5) 停车场收入 结合本项目建设方案，新建停车场可供出租停车位共计 110 个。考虑停车场位于景区，参考国内同类景区停车收费标准，则每车收费为 5 元，白天每个车位按周转率 1.8 次测算，考虑景区宣传效益，年游客人数增长，车位周转率按年 5%标准增长。</p>		

## 项目56

项目名称	福建医科大学上街校区科研综合楼项目										
项目类型	普通高校										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目打造集医学科技资源服务、科学研究和人才培养为一体的现代化科研综合楼，新建生物样本库、公共技术中心、生物信息与医药大数据平台、消化道恶性肿瘤平台、神经生物学等研究平台科研实验用房。建设规模58995m²，总投资概算31745万元。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2032年										
债券存续期内项目总投资	31,745.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	7,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	10,063.32										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,253.79	2026年	1,260.79	2027年	1,260.79
2028年	1,260.79	2029年	1,256.79	2030年	1,256.79	2031年	1,256.79	2032年	1,256.79	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总债务融资本息	9,240.00										
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00										
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,240.00										
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00										
项目收益预测依据	上街校区科研综合楼项目投入使用后，将加快推进学校“双一流”建设，建设生物样本库、公共技术中心等6个科研平台，组建各类综合型科研平台团队。在6个平台的基础上，力争3-5年培育建设6个省级重点实验室平台，形成特色鲜明的人才培育和技术创新优势。学校将从每年产生收益中优先用于偿还专项债务的利息和本金。										

## 项目57

项目名称	集美大学陈爱礼国际学院教学楼									
项目类型	普通高校									
本只专项债券中用于该项目的金额	1,513.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	新建陈爱礼国际学院教学楼，于2019年9月9日获省发改委批复同意，项目总建筑面积4600平方米，为地上4层钢筋混凝土框架结构。估算总投资2096万元，现已投入583万元，主体工程将于2022年完工，项目建成投入使用后集美大学海外教育学院库克合作办学项目学生1200人，预计每年可带来培训项目收入4320万元。									
项目建设期	2021年至2022年									
项目运营期	2021年至2032年									
债券存续期内项目总投资	2,096.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	1,513.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,513.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	37,142.67										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,170.00	2023年	4,121.58	2024年	4,121.58	2025年	4,121.58	2026年	4,121.58	2027年	4,121.58
2028年	4,121.58	2029年	4,121.58	2030年	4,121.58	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							1772.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		1,900.33		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1955.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		1,513.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2455.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		1,900.33		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1955.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		1,513.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2455.00%		
项目收益预测依据		项目投入使用后受益集美大学海外教育学院库克合作办学项目学生1200人，预计每年右带来培训项目收入4320万元。									

## 项目58

项目名称	<a href="#">福建医科大学旗山校区22号23号学生公寓楼项目</a>									
项目类型	普通高校									
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	包含22号学生公寓楼、23号学生公寓楼（含地下室），及其配套建设的道路、给排水、供电、照明、通讯、土石方、绿化景观工程等公用工程和设施。总建筑面积21199.44平方米，其中地上建筑面积20801.75平方米，地下397.69平方米。									
项目建设期	2022年至2023年									
项目运营期	2022年至2032年									
债券存续期内项目总投资	9,601.96									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	5,000.00									
其他债务融资	0.00									

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

债券存续期内项目总收益	7,132.38										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	797.62	2025年	642.62	2026年	642.62	2027年	642.62
2028年	635.62	2029年	942.82	2030年	942.82	2031年	942.82	2032年	942.82	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							74.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		6,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					108.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					143.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		6,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					108.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					143.00%		
项目收益预测依据		人才培养学费、住宿费等。									

## 项目59

项目名称	<a href="#">浦城县农村生活污水治理</a>									
项目类型	农村污水治理									
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	<p>1. 主要建设内容：</p> <p>（1）新建集中式污水处理站30座；</p> <p>（2）对项目区范围内原有的2座存在问题的处理站进行修缮；</p> <p>（3）对项目区范围内原有的1座已建处理站的配套管网进行完善；</p> <p>（4）新建污水管道主、支管共108.4km，接户管107.9km。</p> <p>2. 项目规模：浦城县农村生活污水治理规模为1935m<sup>3</sup>/d</p> <p>3. 资金规模：本项目工程总投资为15325.53万元。其中第一部分工程费用13314.57万元，第二部分工程建设其它费用为875.74万元，基本预备费为1135.22万元。</p>									
项目建设期	2022年至2025年									
项目运营期	2022年至2032年									
债券存续期内项目总投资	15,325.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	5,000.00									
其他债务融资	0.00									



项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
15,354.55											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,330.65	2027年	2,170.65
2028年	2,170.65	2029年	2,170.65	2030年	2,170.65	2031年	2,170.65	2032年	2,170.65	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
100.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
233.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
307.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
233.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
307.00%											
项目收益预测依据											
新建及改造污水设施规模约1935吨/天；新建及改造污水主、支管网约108.4km，接户管网107.9km，全县农村生活污水治理率达61%。											

## 项目60

项目名称	<a href="#">鲤城85号地安置区</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目总用地面积为 23594.70 平方米（约合 35.39 亩），总建筑面积为 78322 平方米，其中，地上建筑面积 59222 平方米（其中住宅建筑面积 50745.75 平方米、商业 7032.35 m <sup>2</sup> 、配套用房 1443.90 m <sup>2</sup> ），地下建筑面积 19100 平方米。主要建设内容包括住宅楼、商业、配套用房、地下室、道路、广场、景观绿化等配套设施。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2032年										
债券存续期内项目总投资	28,741.81										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	20,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,000.00	3,000.00	1,000.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
28,865.01											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,466.43	2027年	3,826.43
2028年	3,826.43	2029年	3,826.43	2030年	4,146.43	2031年	4,338.43	2032年	4,434.43	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
100.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
118.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
144.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
118.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
144.00%											
项目收益预测依据											
主要为出租收入、停车位收入、物业管理费收入、补贴收入等											

## 项目61

项目名称	<a href="#">福建中医药大学学生宿舍12号楼项目</a>									
项目类型	普通高校									
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	福建中医药大学学生宿舍12号楼项目实施单位为福建中医药大学，项目建设规模及内容为：新建1栋学生宿舍楼，总建筑面积11339平方米。根据《福建省发展和改革委员会关于福建中医药大学学生宿舍12号楼项目建议书暨可行性研究报告的复函》（闽发改网审社会函〔2021〕111号），原则同意我校学生宿舍12号楼项目建议书暨可行性研究报告，项目估算总投资5503万元，项目建设工期20个月。									
项目建设期	2022年至2022年									
项目运营期	2022年至2032年									
债券存续期内项目总投资	5,503.00									
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

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	3,636.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	-3,000.00	2023年	750.00	2024年	654.00	2025年	654.00	2026年	654.00	2027年	654.00	
2028年	654.00	2029年	654.00	2030年	654.00	2031年	654.00	2032年	654.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							66.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		3,960.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							92.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							121.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		3,960.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							92.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							121.00%	
项目收益预测依据		学校学杂费收入及国有资产有偿使用费收入										

**项目62**

项目名称	<a href="#">连城县生命公园建设项目</a>
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	5,880.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划用地面积123016.69m <sup>2</sup> ，容积率：0.025，建筑密度：1.87%，绿地率：35.82%，项目总建筑面积3601.53m <sup>2</sup> 。公益性公墓，面积78083.45平方米（可建公墓数量为38000个），公墓壁葬产品分为穴位安葬，花坛生态墓，树林生态墓以及景观壁葬。已建骨灰寄存楼设有骨灰寄存架数量15000个。附属工程为：材料工棚、管理房、殡仪综合服务中心、柴油发电机房及变配电房、壁葬、公厕、道路设施、绿化配置等。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2041年
债券存续期内项目总投资	24,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	68,274.07											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	6,000.00	2023年	6,000.00	2024年	6,948.10	2025年	7,142.91	2026年	2,357.20	2027年	2,208.92	
2028年	2,268.21	2029年	2,553.43	2030年	2,767.18	2031年	3,112.30	2032年	3,491.93	2033年	3,909.52	
2034年	4,368.87	2035年	4,874.16	2036年	5,429.97	2037年	6,041.37	2038年	-300.00	2039年	-300.00	
2040年	-300.00	2041年	-300.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							284.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		17,760.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							384.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							569.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		17,760.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							384.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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							569.00%	
项目收益预测依据		该项目建成后收益预测总计为56269.07万元，经营成本合计：24431.72万元；税收贡献合计：7959.34元；税后利润合计：23878.01万元。										

**项目63**

项目名称	<a href="#">福州市长乐区文武砂镇卫生院项目</a>
项目类型	乡镇卫生院
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	建设地点为福州市长乐区滨海新城漳港街道漳江路东侧，湖文路南侧，湖文支路北侧。项目占地面积4940平方米，新建1幢4-5层框架结构门诊住院综合楼，局部下设一层地下室，总计容建筑面积4940平方米，不计容建筑面积1000平方米。
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2020年至2032年
债券存续期内项目总投资	3,696.80
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	1,500.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
2,844.60											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	190.38	2023年	290.49	2024年	290.49	2025年	290.49	2026年	290.49	2027年	290.49
2028年	290.49	2029年	290.49	2030年	290.49	2031年	290.49	2032年	39.81	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						77.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		1,980.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				144.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		1,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				190.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		1,980.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				144.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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				190.00%			
项目收益预测依据		卫生院建成后的医疗收入									

#### 项目64

项目名称	<a href="#">长乐远航水厂饮用水深度处理工程</a>										
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	将二水厂原有10万吨/日膜处理设备，搬迁至新的远航水厂使用，同时考虑远期规划，土建产水规模20万吨/日建设，建设项目总投资17737.16万元。本工程分为三个标段建设，一标段建设内容为新建超滤进水池、膜处理车间、酸碱平衡池各1座；二标段建设内容为约4.40km长度De560浓水排放管；三标段建设内容为原二水厂膜处理设备搬迁、养护及安装。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2032年										
债券存续期内项目总投资	17,737.16										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	3,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
6,785.72											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,698.72	2023年	1,744.75	2024年	1,981.49	2025年	3,301.27	2026年	3,605.70	2027年	3,894.06
2028年	6,751.65	2029年	7,191.47	2030年	-30,017.35	2031年	2,645.87	2032年	3,988.09	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						38.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		3,960.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				171.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				226.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		3,960.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				171.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				226.00%			
项目收益预测依据		水费收入									

#### 项目65

项目名称	<a href="#">长乐东区水厂水质提升工程项目</a>									
项目类型	供水									
本只专项债券中用于该项目的金额	9,057.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	本工程土建按供水规模20万m <sup>3</sup> /d设计，设备按供水规模20万m <sup>3</sup> /d安装。本工程建设内容包括新建预臭氧接触池、调节水池及提升泵房、综合处理池、回水池、臭氧制备间、液氧站各1座以及厂区技术改造等。									
项目建设期	2022年至2023年									
项目运营期	2022年至2032年									
债券存续期内项目总投资	16,372.08									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	10,000.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
26,242.05											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,750.38	2023年	2,643.15	2024年	2,323.15	2025年	2,323.15	2026年	1,349.42	2027年	2,311.71
2028年	2,311.71	2029年	2,311.71	2030年	2,311.71	2031年	1,338.00	2032年	2,267.96	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
160.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
13,200.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
199.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
10,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
262.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
13,200.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
199.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
10,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
262.00%											
项目收益预测依据											

## 项目66

项目名称	<a href="#">海峡联合学院和海峡联合研究院二期</a>										
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	福建农林大学海峡联合学院和海峡联合研究院二期项目拟建总建筑面积96607.48m <sup>2</sup> ，建设内容主要包括为实验楼（工程训练中心）、教学实验楼、科研楼（国家甘蔗工程技术研究中心）、室内体育用房、学生公寓等10幢建筑单体以及室外综合管网、道路、广场、运动场地、绿化景观、桥梁等配套设施工程，并有国家科技部批准的全国唯一的国家甘蔗技术工程研究中心甘蔗种苗科研基地约60亩。自2017年启动前期工作，于2019年8月开工建设，截止到2021年10月31日，学生宿舍三、四工程，学生公寓五~七工程，教学实验楼、实验楼（工程训练中心）工程，田径场工程竣工验收并交付使用；学生公寓八工程、科研楼工程2021年9月开工建设，室内体育用房计划2022年3月开工建设。										
项目建设期	2019年至2023年										
项目运营期	2019年至2032年										
债券存续期内项目总投资	61,965.55										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	26,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	1,000.00	0.00	20,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
65,979.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	7,331.00	2025年	7,331.00	2026年	7,331.00	2027年	7,331.00
2028年	7,331.00	2029年	7,331.00	2030年	7,331.00	2031年	7,331.00	2032年	7,331.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
106.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
26,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
254.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
26,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
254.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
26,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
254.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
26,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
254.00%											
项目收益预测依据											

## 项目67

项目名称	<a href="#">仙游县仙水洋仙水体验基地旅游开发项目</a>									
项目类型	文化旅游									
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									

项目简要描述	(1) 仙水洋山水运动娱乐区：占地面积 800 亩，拟建设景观湖、漂流驿站、游船码头、大型水上娱乐项目、湖滨景观道、水上不夜湾及清淤工程等项目。(2) 仙水洋赤利溪引水工程：占地面积约 70 亩，长度 3050 米，从赤利溪引水至仙水洋上游水坝库区，可供应仙水洋景区用水需求。(3) 仙水洋入口服务区：占地面积 60 亩，拟建设迎宾路、停车场、游客服务中心、景区文化广场、美食、购物商业街、及 700 米长双车道沥青道路等项目。(4) 仙水洋缤纷花海区：占地面积 620 亩。规划建设规模 300 亩左右，集绣球花新品种研发，主要包括种苗，盆花，母种，切花，冷库，其中一期种植 100 亩；拟建设 320 亩绣球花、2 公里花海步道、20 幢泡泡屋、演艺舞台、玻璃花房等项目。(5) 仙水洋七彩田园体验区：占地面积 100 亩，主要建设内容村落文化街、6 公里小火车轨道、景观步道、萌宠乐园、儿童活动基地、研学基地、梯田步道等项目。(6) 仙水洋休闲氧吧：占地面积 50 亩，拟建设 800 米沥青道路、树屋 30 幢建筑面积约 6000 平方米及景观步道项目。(7) 西苑乡农业旅游观光项目：占地面积 50 亩，利农现代农业项目、林下经济、特色农业产业基地建设；特色大米、茶叶、油茶、巴西菇、生态蔬菜等经济作物种植；珍贵树种、金线莲、铁皮石斛、湿地松、桃花林等观光作物种植，建设现代化农业展销基地。(8) 闽中第一峰文创网红打卡基地：占地面积 100 亩，以前溪村、柳园村古民居、石古解为发轫点，打造以“文人隐居、文化创作”为主线的文创基地，借助户外野趣探险、石谷日出观景、特色洞穴民宿等网红产业经济，培育前溪“闽中之巅、世外桃源”古村文化品牌。(9) 九座寺禅意香艾产业园项目：占地面积 150 亩，发挥九座寺深厚的佛教文化底蕴，研发香艾产品，中草药种苗培育及销售；香艾文化研学及文旅产业、大健康产业、养生产业等开发与投资。												
项目建设期	2022年至2024年												
项目运营期	2022年至2034年												
债券存续期内项目总投资	43,490.52												
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	11,500.00												
项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度				
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,200.00	6,900.00	6,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	4,600.00	3,450.00	3,450.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	110,421.95												
债券存续期内项目分年收益													
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	12,122.85	2026年	10,811.85	2027年	10,811.85		
2028年	10,811.85	2029年	10,811.85	2030年	10,811.85	2031年	10,811.85	2032年	10,767.00	2033年	11,189.05		
2034年	11,471.95	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00		
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00		
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00		
2052年	0.00												
债券存续期内项目总收益/项目总投资											254.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息											47,610.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	232.00%
债券存续期内项目总债务融资本金											34,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	320.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息											30,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	364.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金											23,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	480.00%
项目收益预测依据													

## 项目68

项目名称	<a href="#">福建工程学院旗山校区北区科研教学楼及附属工程项目</a>												
项目类型	普通高校												
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00												
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00												
项目简要描述	项目总投资：项目估算总投资29531万元，项目建设工期36个月。项目主要建设内容和规模：建设1栋科研教学楼，总建筑面积36154平方米，其中地上建筑面积27942平方米，地下建筑面积8212平方米；以及中轴线工程。												
项目建设期	2022年至2024年												
项目运营期	2022年至2046年												
债券存续期内项目总投资	29,513.00												
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00												
专项债券融资	25,000.00												
其他债务融资	0.00												
项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度				
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	10,000.00	6,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	59,585.00												
债券存续期内项目分年收益													
2022年	-65.00	2023年	-150.00	2024年	-300.00	2025年	2,500.00	2026年	3,500.00	2027年	3,600.00		
2028年	3,600.00	2029年	3,700.00	2030年	4,800.00	2031年	4,900.00	2032年	4,900.00	2033年	5,200.00		
2034年	2,200.00	2035年	2,200.00	2036年	2,200.00	2037年	2,200.00	2038年	1,700.00	2039年	1,700.00		
2040年	1,700.00	2041年	1,700.00	2042年	1,700.00	2043年	1,700.00	2044年	1,700.00	2045年	1,700.00		
2046年	1,000.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00		
2052年	0.00												
债券存续期内项目总收益/项目总投资											202.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息											31,815.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	187.00%
债券存续期内项目总债务融资本金											25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息											25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	238.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金											25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	238.00%

项目收益预测依据											
<b>项目69</b>											
项目名称	<a href="#">安溪县中医院医疗诊治能力提升工程</a>										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,400.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	安溪县中医院医疗诊治能力提升工程项目规模：工程装修总面积19294平方米，外立面改造面积18143平方米。主要建设内容包括1#-6#六栋楼内部功能空间调整、内部改建，外墙外立面提升、医疗设备采购及安装等。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2027年										
债券存续期内项目总投资	8,498.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	4,448.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,448.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	45,245.30										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,927.50	2023年	9,621.56	2024年	9,621.56	2025年	9,621.56	2026年	1,831.56	2027年	9,621.56
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								532.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		5,115.20		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						885.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		4,448.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1017.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		5,115.20		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						885.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		4,448.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1017.00%	
项目收益预测依据											

<b>项目70</b>											
项目名称	<a href="#">仙游祈梦文化区提升改造项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,061.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	主要分为十八个板块，分别为提升景区垃圾分类设备项目、纵三线至景区绿化项目、九鲤湖东湖环境提升设施项目、拦河坝复建项目、双九旅游公路扩宽改造项目、双九索道工程项目、麦斜岩攀岩基地项目、九鲤湖旅游特产购物中心项目、纵三线项目、山区旅游公交配套项目、建设星级标示标牌示范园项目、建设智慧旅游系统项目、九鲤湖加油站建设项目、旅游文化中心项目、九鲤湖西湖清淤工程项目、迎宾路建设工程项目、迎宾路绿化提升工程项目、梦文化展示馆工程项目。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2034年										
债券存续期内项目总投资	38,453.84										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	20,000.00										
其他债务融资	10,000.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	100,742.30										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	11,002.23	2026年	9,862.23	2027年	9,862.23
2028年	9,862.23	2029年	9,862.23	2030年	9,862.23	2031年	9,862.23	2032年	9,764.73	2033年	10,307.23
2034年	10,494.73	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								262.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		41,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						243.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						336.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		26,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						382.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						504.00%	

项目收益预测依据											
<b>项目71</b>											
项目名称		城区雨污分流改造工程									
项目类型		污水处理（城镇）									
本只专项债券中用于该项目的金额		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		建设地点为德化县城关境内，新建改造城区污水管网60公里。计划分为五期建设，主要包括规模为DN200-DN600污水收集管约58.37千米。工程等级为小型，主要设计标准为一级A排放，建筑结构安全等级为二级。									
项目建设期		2021年至2025年									
项目运营期		2021年至2032年									
债券存续期内项目总投资		9,933.20									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		4,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		7,827.58									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,227.94	2027年	1,099.94
2028年	1,099.94	2029年	1,099.94	2030年	1,099.94	2031年	1,099.94	2032年	1,099.94	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								79.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		5,280.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						196.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		5,280.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						196.00%	
项目收益预测依据											

<b>项目72</b>											
项目名称		蕉溪片区污水引至德化县城市污水处理厂工程									
项目类型		污水处理（城镇）									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,984.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		污水泵房1座，污水管网10.5公里，隧道3.5公里。包括蕉溪泵站土建及设备安装规模均为1万吨/d，蕉溪泵站至消能结合水井污水压力管，采用球墨铸铁管，管径为DN500，长度为3.8KM，隧道及隧道内管道。									
项目建设期		2020年至2022年									
项目运营期		2020年至2032年									
债券存续期内项目总投资		7,954.72									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		3,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		5,389.50									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	625.35	2024年	529.35	2025年	529.35	2026年	529.35	2027年	529.35
2028年	529.35	2029年	529.35	2030年	529.35	2031年	529.35	2032年	529.35	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								68.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		3,960.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						136.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						180.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		3,960.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						136.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						180.00%	

项目收益预测依据	
----------	--

### 项目73

项目名称	<a href="#">秀屿区医疗卫生服务能力提升项目</a>
项目类型	公共卫生设施
本只专项债券中用于该项目的金额	11,260.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目位于莆田市秀屿区，整体规划布局遵循分区明确，医疗区、办公区、体检区和生活区既有所分隔、又联系方便的原则进行设计，以提高绿化率，美化环境，提高环境质量。项目内容包括：秀屿区笏石卫生服务中心扩建工程、东峤镇卫生院病房楼扩建工程、东庄镇卫生院新址项目二期、埭头镇中心卫生院整体搬迁项目（一期）、南日镇卫生院传染病房楼建设工程、月塘镇卫生院医疗设备提升项目、秀屿区医院医疗设备提升项目，同时建设供电、供排水、通风采暖、消防、电梯等辅助工程及采购医疗设备
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	47,261.39
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	28,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	11,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	73,385.21
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,766.54	2026年	4,807.95	2027年	5,820.85
2028年	7,942.88	2029年	8,285.10	2030年	8,637.60	2031年	8,637.60	2032年	8,589.74	2033年	8,480.35
2034年	8,416.60	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		155.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		262.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		262.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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		262.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		262.00%

项目收益预测依据	
----------	--

### 项目74

项目名称	<a href="#">首占镇上洋片区安置房一期</a>
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规模：本地块安置房规划总用地面积62347平方米（其中地块一31656平方米，地块二30691平方米），新建总建筑面积165172平方米，其中地上面积140232平方米，地下室面积24939平方米，项目建成可安置户数约1300户。 建设内容：新建15栋住宅楼，其中地块一新建7栋（17~20层）住宅楼（59179m <sup>2</sup> ），地下室建筑面积12663m <sup>2</sup> ，配套用房6964m <sup>2</sup> 。地块一内建设1栋3层幼儿园共9个班（建筑面积3500m <sup>2</sup> ）。 地块二新建建设8栋（17~20层）住宅楼（63530m <sup>2</sup> ），地下室建筑面积12276m <sup>2</sup> ，配套用房7059m <sup>2</sup> 。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2034年
债券存续期内项目总投资	89,600.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	56,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	124,246.30
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	19,774.92	2026年	19,774.92	2027年	19,774.92
2028年	19,774.92	2029年	19,774.92	2030年	15,368.54	2031年	2,687.79	2032年	2,602.79	2033年	2,432.79
2034年	2,279.79	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		222.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		222.00%



债券存续期内项目总地方债券融资本息	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	222.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	56,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	222.00%
项目收益预测依据			

### 项目75

项目名称	<a href="#">福清市渔溪镇乡村振兴项目</a>								
项目类型	其他农村建设								
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目总投资23125.6万元，主要建设内容包括公共配套设施工程、路网工程、管线迁改工程等3个项目。公共配套设施工程主要建设停车场、交通枢纽站、农贸市场提升改造、农村生活污水处理、河道改道等工程；路网工程包括纬五路、万福路二期、渔江路西段等11条道路的建设及综合改造；管线迁改对渔江路缆线下地规整，总长219米，对江阴应急输水管道进行迁改，总长242米。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2034年								
债券存续期内项目总投资	23,125.60								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	14,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,535.10										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,310.00	2024年	1,629.00	2025年	2,039.70	2026年	1,726.20	2027年	1,846.80
2028年	1,986.80	2029年	2,135.20	2030年	2,293.50	2031年	2,460.40	2032年	2,639.50	2033年	3,084.70
2034年	3,383.30	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						115.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			18,480.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			144.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			14,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			190.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			18,480.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			144.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			14,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			190.00%		
项目收益预测依据											

### 项目76

项目名称	<a href="#">福州新区福清功能区综合保税产业园区基础设施项目</a>								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目总投资为 113510.32 万元，建设内容包括道路基础设施、污水处理配套、河道护坡改造等3个项目，主要为总长约为 6979 米的生态路网、元洪投资区中部污水处理厂新建、现有污水厂排海管改扩建、龙湾美食城西侧泵站工程、首溪溪河道改造工程（一期）工程和梦龙物流园挡土墙工程。								
项目建设期	2022年至2026年								
项目运营期	2022年至2036年								
债券存续期内项目总投资	113,510.32								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	90,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	25,000.00	25,000.00	25,000.00	11,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	242,227.85										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	11,826.00	2025年	9,953.80	2026年	15,866.80	2027年	15,866.80
2028年	12,986.80	2029年	12,986.80	2030年	12,986.80	2031年	21,856.30	2032年	21,856.30	2033年	21,984.30
2034年	22,784.30	2035年	23,584.30	2036年	37,688.55	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						213.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			118,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			204.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			90,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			269.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			118,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			204.00%		

债券存续期内项目总地方债券融资本金	90,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	269.00%
项目收益预测依据			

### 项目77

项目名称	<a href="#">福州市闽江口文化旅游基础设施提升工程</a>		
项目类型	文化旅游		
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	对潭头镇、梅花镇、猴屿乡旅游基础设施进行提升改造及配套附属设施。主要建设内容包括：1、潭头镇二刘古街古道、晦翁岩历史文化旅游区、文石精品旅游村基础设施、汶上村百榕周边基础配套设施进行提升改造；2、梅花镇新建旅游展示中心、延海滨路健身步道、将军山环路有氧跑道，提升改造乡约所非遗项目体验中心、梅北社区原交通局运输站、西施弄道路、将军山入口梅滨路停车场及古城八一八西路、中路安防、消防工程等，修葺古城墙东门墙体、东门楼及整治周边环境，建设梅花古镇全域旅游导览系统，完善梅花镇监控系统；3、猴屿乡洞天岩创景区建设多功能文化旅游综合体及提升洞天岩景区内配套设施		
项目建设期	2022年至2025年		
项目运营期	2022年至2034年		
债券存续期内项目总投资	20,548.08		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	10,000.00		
其他债务融资	0.00		

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

债券存续期内项目总收益	45,463.20									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,546.32	2026年	4,546.32	2027年	4,546.32
2028年	4,546.32	2029年	4,546.32	2030年	4,546.32	2031年	4,546.32	2032年	4,546.32	2033年	4,546.32
2034年	4,546.32	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		221.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		455.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		455.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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		455.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		455.00%

项目收益预测依据					
----------	--	--	--	--	--

### 项目78

项目名称	<a href="#">尤溪城东水厂</a>				
项目类型	饮水工程				
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00				
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00				
项目简要描述	新建净水厂一座，建设日供水4万吨净水生产线一条，主要包括絮凝沉淀池、污泥浓缩池、翻版滤池、污水回用水池、加药间、脱水机房、配水井、变配电间、加压泵房、机修车间、仓库等业务用房及生产辅助用房，铺设DN400-DN800进出厂管约9.214千米。				
项目建设期	2017年至2022年				
项目运营期	2017年至2043年				
债券存续期内项目总投资	15,544.54				
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00				
专项债券融资	12,500.00				
其他债务融资	0.00				

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	6,200.00	2,200.00	2,200.00	1,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,772.34									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,902.49	2023年	1,598.82	2024年	1,721.18	2025年	1,647.80	2026年	1,647.80	2027年	1,647.80
2028年	1,647.80	2029年	1,821.51	2030年	1,821.51	2031年	1,821.51	2032年	1,821.51	2033年	1,821.51
2034年	1,994.92	2035年	1,994.92	2036年	1,994.92	2037年	1,994.92	2038年	1,994.92	2039年	1,593.35
2040年	-546.25	2041年	-546.25	2042年	-369.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		224.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		278.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		278.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据			

### 项目79

项目名称	<a href="#">金山橘园工业园区项目E</a>		
项目类型	产业园区基础设施		
本只专项债券中用于该项目的金额	25,249.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	拟建工业厂房，建筑用地（工业用地）面积19043.37平方米，约28.56亩（该地块具体用地面积以土地部门实地测量确定为准），容积率1.0以上，3.0以下（含3.0），总计容建筑面积57130.11平方米。		
项目建设期	2022年至2024年		
项目运营期	2022年至2032年		
债券存续期内项目总投资	66,795.31		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	29,500.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	29,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	48,315.04									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	14,248.05	2025年	14,267.65	2026年	9,610.22	2027年	9,619.72
2028年	101.27	2029年	107.27	2030年	113.56	2031年	120.18	2032年	127.12	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		72.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	164.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	29,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	164.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	164.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	29,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	164.00%	

项目收益预测依据				
----------	--	--	--	--

### 项目80

项目名称	<a href="#">连城县城区片区污水处理工程项目</a>		
项目类型	污水处理（城镇）		
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	新建改造城区片区污水管网约160公里，提升改造文川河、黄九垄溪、水南溪、洪山溪、隔川溪、林坊溪污水处理设施，作为地方政府投资的环保项目，有一定的运营收入，可维持项目正常运营并完全偿还有关债务，虽然没有显著的直接投资效益，但政府通过污染治理，环境改善将给区域带来巨大的环境效益和社会效益。		
项目建设期	2020年至2024年		
项目运营期	2020年至2040年		
债券存续期内项目总投资	30,739.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	19,400.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	6,200.00	8,200.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,100.00									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,400.00	2027年	1,400.00
2028年	1,400.00	2029年	1,400.00	2030年	1,400.00	2031年	1,400.00	2032年	1,400.00	2033年	1,400.00
2034年	1,400.00	2035年	1,400.00	2036年	1,400.00	2037年	1,400.00	2038年	1,400.00	2039年	4,900.00
2040年	10,000.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	171.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	19,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	171.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	171.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	171.00%
项目收益预测依据			

### 项目81

项目名称	<a href="#">武夷山市漫水桥至红星段给水提升改造工程</a>										
项目类型	供水										
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1、建设供水工程25.66Km，其中DN1000球磨铸铁管11.06Km，DN400球磨铸铁管1200m，DN300供水管9800m，DN200供水管600m，DN150供水管3000m；2、弱电管网工程56千米，强电管网工程18千米。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	18,200.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	11,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	28,500.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,900.00	2025年	1,900.00	2026年	1,900.00	2027年	1,900.00
2028年	1,900.00	2029年	1,900.00	2030年	1,900.00	2031年	1,900.00	2032年	1,900.00	2033年	1,900.00
2034年	1,900.00	2035年	1,900.00	2036年	1,900.00	2037年	1,900.00	2038年	1,900.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
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									157.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									259.00%
项目收益预测依据											

### 项目82

项目名称	<a href="#">建瓯市多式联运产业基地配套基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目总用地规模642亩，建设多式联运产业基地。总建筑面积约29.8万m <sup>2</sup> ，其中仓储中心建筑面积18.6万m <sup>2</sup> ；冷藏仓库建筑面积4.8万m <sup>2</sup> ；交易及信息中心建筑面积3.4万m <sup>2</sup> ；生活配套服务用房建筑面积3万m <sup>2</sup> ；建设基地连接线工程，道路长度5.5公里；配套建设园区路网、停车场、无水码头、绿化、强弱电及给排水等设施。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	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	43,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	89,860.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,493.00	2027年	4,493.00
2028年	4,493.00	2029年	4,493.00	2030年	4,493.00	2031年	4,493.00	2032年	4,493.00	2033年	4,493.00
2034年	4,493.00	2035年	4,493.00	2036年	4,493.00	2037年	4,493.00	2038年	4,493.00	2039年	4,493.00
2040年	4,493.00	2041年	4,493.00	2042年	4,493.00	2043年	4,493.00	2044年	4,493.00	2045年	4,493.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
债券存续期内项目总债务融资本息	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									112.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									209.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	43,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									209.00%

项目收益预测依据											
<b>项目83</b>											
项目名称	建瓯市高铁新区医院建设项目										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	改扩建高铁西站站前公交综合体东侧1-3楼作为高铁新区医院用房，总建筑面积约5353平方米，设置床位50张。建设临床科室、公共卫生科室和医技等科室。配套建设员工休息区、食堂、会议室等后勤辅助用房。购置相关医疗设施设备。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	6,050.00										
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											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	5,870.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	-30.00	2025年	290.00	2026年	290.00	2027年	290.00
2028年	290.00	2029年	290.00	2030年	290.00	2031年	320.00	2032年	320.00	2033年	320.00
2034年	320.00	2035年	320.00	2036年	320.00	2037年	320.00	2038年	320.00	2039年	320.00
2040年	320.00	2041年	320.00	2042年	320.00	2043年	320.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资										97.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						196.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						196.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						196.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						196.00%	
项目收益预测依据											

## 一、债券基本信息

债券名称	2022年福建省高质量发展专项债券（二期）——2022年福建省政府专项债券（三十九期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	288,432.00	债券期限	7年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

## 二、项目总体信息

对应项目数量	16										
债券存续期内所有项目总投资	1,505,922.77										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	751,500.00										
其他债务融资	37,500.00										
所有项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	176,981.00	526,000.00	48,519.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	24,500.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
项目存续期内所有项目总收益	1,828,341.81										
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	42,447.00	2023年	356,520.53	2024年	432,026.17	2025年	129,718.57	2026年	130,141.73	2027年	131,498.73
2028年	130,104.73	2029年	138,827.92	2030年	122,029.23	2031年	86,475.20	2032年	41,952.00	2033年	15,685.00
2034年	2,585.00	2035年	2,585.00	2036年	2,565.00	2037年	249.00	2038年	-1,520.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资										121.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息		1,003,969.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息						182.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本金		789,000.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金						232.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息		943,388.00		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						194.00%	
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金		751,500.00		债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金						243.00%	

### 三、项目详细信息

#### 项目1

项目名称	<a href="#">丰泽区南埔山片区（棚户区）安置房项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建设用地面积62577.3平方米，总建筑面积163252平方米，其中：住宅、幼儿园、农贸市场、商场、开闭所配电室、消防控制室、社区医疗服务站、社区服务用房等计容建筑面积约125154.6平方米，地下室、物业管理用房等不计容建筑面积约38097.4平方米。										
项目建设期	2017年至2022年										
项目运营期	2017年至2037年										
债券存续期内项目总投资	65,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	14,000.00										
其他债务融资	24,500.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	8,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	24,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	86,685.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,473.00	2023年	2,025.00	2024年	2,025.00	2025年	2,025.00	2026年	2,025.00	2027年	2,025.00
2028年	2,025.00	2029年	2,025.00	2030年	2,025.00	2031年	2,025.00	2032年	2,025.00	2033年	2,025.00
2034年	2,025.00	2035年	2,025.00	2036年	2,025.00	2037年	2,281.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						133.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			47,445.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			183.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			38,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			225.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			20,720.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			418.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			619.00%		
项目收益预测依据	剩余安置房、停车位拍卖收入										

#### 项目2

项目名称	<a href="#">莆田市城厢区顶墩-下黄片区整村改造项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	38,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	该项目总建筑面积248388.31平方米，其中计容建筑面积172800.49平方米，不计容建筑面积75587.82平方米。主要建设内容包括建筑土建工程、装饰工程、安装工程，配套建设绿化、广场、道路、地面停车场、给排水系统、供配电系统、消防系统及地下室工程等基础设施。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2033年										
债券存续期内项目总投资	106,200.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	76,200.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	30,000.00	40,000.00	6,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	116,531.20										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	-200.00	2024年	10,561.60	2025年	10,561.60	2026年	10,561.60	2027年	10,561.60
2028年	10,561.60	2029年	11,521.60	2030年	12,801.60	2031年	13,200.00	2032年	13,200.00	2033年	13,200.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						110.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			93,268.80			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			125.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			76,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			153.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			93,268.80			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			125.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			76,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			153.00%		
项目收益预测依据	地下停车位1524个销售收入，剩余安置房销售收入，物业经营收入										

### 项目3

项目名称	<a href="#">龙岩市曹溪浮蔡片区棚户区改造项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,143.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	曹溪浮蔡片区棚户区改造项目位于新罗区曹溪街道，项目分为2个地块，分别位于规划建设中的金鸡路二期南北两侧，北侧为601台整体整合迁改项目建设用地，南侧为曹溪安置用地。项目总投资估算1791174万元，项目用地面积约422亩（其中：601台整体整改迁改项目用地面积111亩，曹溪安置用地311亩）										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2030年										
债券存续期内项目总投资	179,114.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	29,000.00										
其他债务融资	13,000.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	9,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
213,620.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	29,700.00	2023年	39,700.00	2024年	49,200.00	2025年	32,300.00	2026年	30,300.00	2027年	23,372.00
2028年	6,972.00	2029年	2,716.00	2030年	-640.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
119.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息		69,992.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		305.00%					
债券存续期内项目总债务融资本金		42,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		509.00%					
债券存续期内项目总地方债券融资本息		36,136.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		591.00%					
债券存续期内项目总地方债券融资本金		29,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		737.00%					
项目收益预测依据	片区开发土地出让收益，及停车位、广告收入										

### 项目4

项目名称	<a href="#">翔鹰花苑（百崎安置小区）</a>										
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	16,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目用地面积约17150m <sup>2</sup> （约25.7亩），总建筑面积89828.89m <sup>2</sup> ，住宅建筑面积58772.7m <sup>2</sup> ，容积率3.4911。项目总投资约30000万元。地块位于东园镇群青村、百崎回族乡后海村，北至规划36米的学堂南路，西侧、南侧为其他项目用地，东临规划18米的惠经2路。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2032年										
债券存续期内项目总投资	47,028.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	16,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
36,115.20											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,300.00	2023年	5,800.00	2024年	2,288.00	2025年	2,288.00	2026年	2,288.00	2027年	2,288.00
2028年	2,288.00	2029年	2,288.00	2030年	2,288.00	2031年	9,511.20	2032年	2,288.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
77.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息		21,120.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		171.00%					
债券存续期内项目总债务融资本金		16,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		226.00%					
债券存续期内项目总地方债券融资本息		21,120.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		171.00%					
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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		226.00%					
项目收益预测依据	主要为租金收入。										

### 项目5

项目名称	<a href="#">泉州台商投资区玉泰新城项目</a>										
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	35,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目占地面积125.87亩，总建筑面积约30万㎡，住宅建筑面积约20万㎡，容积率3.0，建筑限高100m。一期用地面积约84.6亩（56412.86㎡），一期总建筑面积233556.9㎡，其中住宅建筑面积138208.3㎡，住宅总套数1152套。概算总投资约104602.12万元，建安造价约81273.94万元。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2032年										
债券存续期内项目总投资	104,602.17										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	35,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
81,846.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	5,024.00	2023年	8,599.00	2024年	7,087.00	2025年	7,087.00	2026年	7,087.00	2027年	7,087.00
2028年	7,087.00	2029年	7,087.00	2030年	7,087.00	2031年	7,087.00	2032年	7,087.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
78.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
46,200.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
177.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
35,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
234.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
46,200.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
177.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
35,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
234.00%											
项目收益预测依据	住宅、店面租金收入、停车费收入等。										

## 项目6

项目名称	<a href="#">泉州台商投资区秀涂片区安置小区B地块</a>										
项目类型	城镇老旧小区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	11,560.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总用地面积47042㎡，总建筑面积为19.3434万㎡，项目分两期建设，其中一期主要建设内容包括2栋33层住宅楼，2栋32层住宅楼，1栋4层幼儿园。二期建设内容包括3栋33层住宅楼变更项目资产产权权属，申请变更项目资产产权权属										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2032年										
债券存续期内项目总投资	40,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	12,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
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	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
27,224.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,200.00	2023年	12,320.00	2024年	616.00	2025年	616.00	2026年	616.00	2027年	616.00
2028年	616.00	2029年	616.00	2030年	616.00	2031年	3,616.00	2032年	4,316.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
68.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
15,840.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
172.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
12,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
227.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
15,840.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
172.00%											
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											
227.00%											
项目收益预测依据	租金收入、幼儿园学费收入等。										

## 项目7

项目名称	<a href="#">泉州台商投资区桥头安置区项目</a>
------	--------------------------------



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	12,000.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	总用地面积约22.28亩，总建筑面积58471.92平方米，其中住宅建筑面积41734.32平方米，商业建筑面积1600.61平方米。项目建设3栋26、28层高层住宅楼及相应配套设施，总套数333套。											
项目建设期	2020年至2023年											
项目运营期	2020年至2033年											
债券存续期内项目总投资	34,110.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	12,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	39,744.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	250.00	2023年	6,400.00	2024年	716.00	2025年	716.00	2026年	716.00	2027年	716.00	
2028年	6,016.00	2029年	6,016.00	2030年	6,016.00	2031年	6,016.00	2032年	6,016.00	2033年	-100.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
			债券存续期内项目总收益/项目总投资								117.00%	
	债券存续期内项目总债务融资本息		15,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								251.00%
	债券存续期内项目总债务融资本金		12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								331.00%
	债券存续期内项目总地方债券融资本息		15,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								251.00%
	债券存续期内项目总地方债券融资本金		12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								331.00%
项目收益预测依据	住宅和店面租金收入、地下停车费收入等。											

## 项目8

项目名称	<a href="#">泉州台商投资区下宫安置小区二期项目</a>											
项目类型	城镇老旧小区改造											
本只专项债券中用于该项目的金额	9,300.00											
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	总用地面积约61.3亩，总建筑面积140358.11平方米，其中住宅建筑面积99886.79平方米，商业建筑面积988.16平方米。项目建设10栋18~19层高层住宅楼及附属商业等配套与一栋3层幼儿园，总套数776套。											
项目建设期	2020年至2023年											
项目运营期	2020年至2032年											
债券存续期内项目总投资	81,000.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	30,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	68,380.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	2,500.00	2023年	4,400.00	2024年	6,440.00	2025年	6,440.00	2026年	6,440.00	2027年	6,440.00	
2028年	6,440.00	2029年	6,440.00	2030年	6,440.00	2031年	6,440.00	2032年	6,440.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
			债券存续期内项目总收益/项目总投资								84.00%	
	债券存续期内项目总债务融资本息		39,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								173.00%
	债券存续期内项目总债务融资本金		30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								228.00%
	债券存续期内项目总地方债券融资本息		39,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								173.00%
	债券存续期内项目总地方债券融资本金		30,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								228.00%
项目收益预测依据	商业配套租金收入、幼儿园学费收入等。											

## 项目9

项目名称	<a href="#">漳州台商投资区中心城区南部片区安置房工程</a>										
项目类型	棚户区改造										

本只专项债券中用于该项目的金额	22,192.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	<p>项目规模：本项目用地面积65226.19m<sup>2</sup>（计97.89亩），总建筑面积269063.71m<sup>2</sup>（地上建筑面积190107.72m<sup>2</sup>、地下建筑面积78955.99m<sup>2</sup>），其中计容建筑面积187814.82m<sup>2</sup>，不计容建筑面积81190.99m<sup>2</sup>，1#-16#楼为安置房，安置房拟建住宅1666套，其中：60m<sup>2</sup>的共164套，88m<sup>2</sup>共632套，120m<sup>2</sup>共789套；17#-18#楼为幼儿园及幼儿园警卫室，主要建设内容包括基坑支护、建筑工程、结构工程、给排水工程、电气工程、园林景观工程、室外工程、人防工程等</p> <p>建设内容：主要建设居民住宅、底层沿街商业、社区配套用房（社区服务站、卫生服务站、居家养老服务站、健身活动中心等）、幼儿园、菜市场及小区道路广场、停车场、给排水、供电、消防以及绿化等公建配套设施等。</p>											
项目建设期	2020年至2022年											
项目运营期	2020年至2039年											
债券存续期内项目总投资	122,860.08											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	60,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	36,000.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	112,568.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	9,200.00	2025年	7,280.00	2026年	7,280.00	2027年	8,260.00	
2028年	13,260.00	2029年	24,260.00	2030年	25,240.00	2031年	35,240.00	2032年	-2,760.00	2033年	-2,780.00	
2034年	-2,780.00	2035年	-2,780.00	2036年	-2,800.00	2037年	-2,032.00	2038年	-1,520.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										92.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息	87,904.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							128.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							188.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	87,904.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							128.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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							188.00%	
项目收益预测依据	来源于停车位租赁收入、商铺租赁收入和土地使用权出让收入。预计用于资金平衡的相关受益为154836万元，其中通过选取与本次预测涉及项目的周边地块市场土地交易价格作为标的，以标的均价计算本次棚户区改造项目的低价。											

## 项目10

项目名称	<a href="#">笏石镇西徐片区棚户区改造工程</a>											
项目类型	棚户区改造											
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00											
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	<p>本工程规划总用地面积约32800.51m<sup>2</sup>，其中建筑占地面积约7544.11m<sup>2</sup>，道路（包含小区内道路及周边配套进场路）、地上停车场、广场用地面积约15412.97m<sup>2</sup>，绿地用地面积约9843.43m<sup>2</sup>。</p> <p>本项目由5幢17层（H2=53.80m）的安置住宅楼、1幢1层的变电所、2幢2层的工具间配套、1座1层大门及其他相关配套服务设施组成，项目总建筑面积约76210.19m<sup>2</sup>，其中计容总建筑面积约58105.60m<sup>2</sup>（住宅建筑面积约48270.98m<sup>2</sup>，架空及门廊建筑面积约909.47m<sup>2</sup>，配套社区服务用房等配套公共设施建筑面积约8925.15m<sup>2</sup>），不计容总建筑面积约18104.59m<sup>2</sup>。配套建设有给排水系统、电气系统、消防系统、空调通风系统、智能化系统、电梯工程、景观绿化、广场道路、周边配套进场路及地下人防设施工程等。</p>											
项目建设期	2020年至2022年											
项目运营期	2020年至2029年											
债券存续期内项目总投资	33,942.90											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	18,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	9,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	32,736.35											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	4,676.53	2024年	4,676.53	2025年	4,676.53	2026年	4,604.69	2027年	4,604.69	
2028年	4,604.69	2029年	4,892.69	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										96.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息	22,032.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							149.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	18,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							182.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,032.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							149.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							182.00%	

项目收益预测依据	(1) 剩余房屋、工具间收益约10000万元； (2) 剩余车位收益约3000万元；3、带动项目周边地块升值出让收益:300万元/亩*600亩=180000万元。
----------	--

### 项目11

项目名称	<a href="#">莆田市秀屿区高铁南片区北组团棚户区改造项目</a>
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	23,433.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	莆田市秀屿区高铁南片区北组团棚户区改造项目总用地面积为157214.00m <sup>2</sup> （235.81亩），项目总建筑面积为559979.29m <sup>2</sup> 。包括：地上建筑面积408744.01m <sup>2</sup> ，地下建筑面积151235.28m <sup>2</sup> 。建设内容包括土建工程、安装工程、装饰工程，配套建设广场、道路、绿化、室内外给排水系统、供配电系统、消防系统及人防地下室工程等基础设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2030年
债券存续期内项目总投资	248,256.63
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	178,300.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	13,000.00	150,000.00	15,300.00	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	240,898.40
-------------	------------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	38,500.00	2025年	32,794.40	2026年	32,794.40	2027年	32,794.40
2028年	32,794.40	2029年	33,210.40	2030年	38,010.40	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		97.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	218,239.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		110.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	178,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		135.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	218,239.20	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		110.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	178,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		135.00%

项目收益预测依据	项目收入： 可形成出让经营性土地约500亩，根据秀屿区高铁片区近期拍卖地价情况，预估土地出让平均价格600万元/亩并逐年提高。
----------	--

### 项目12

项目名称	<a href="#">莆田市秀屿区高铁南片区杨林棚户区改造项目</a>
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	莆田市秀屿区高铁南片区杨林棚户区改造项目总用地面积为56968.00m <sup>2</sup> （85.45亩），项目总建筑面积为156092.24m <sup>2</sup> ，其中：地上建筑面积113935.94m <sup>2</sup> ，地下建筑面积42156.30m <sup>2</sup> 。建设内容包括土建工程、安装工程、装饰工程，配套建设广场、道路、绿化、室内外给排水系统、供配电系统、消防系统及人防地下室工程等基础设施。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2030年
债券存续期内项目总投资	69,244.75
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	3,981.00	45,000.00	1,019.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	78,824.78
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	12,390.00	2025年	10,790.00	2026年	10,790.00	2027年	10,790.00
2028年	10,790.00	2029年	10,917.39	2030年	12,357.39	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		114.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	61,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		129.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		158.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	61,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		129.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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		158.00%

项目收益预测依据	可形成出让经营性土地约167亩，根据秀屿区高铁片区近期拍卖地价情况，预估土地出让平均价格600万元/亩并逐年提高。
----------	---

### 项目13

项目名称	<a href="#">涵江区涵中片区改造林墩安置房建设项目</a>													
项目类型	棚户区改造													
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00													
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00													
项目简要描述	<p>①总用地面积：项目总占地面积22,933.3m<sup>2</sup>（折合 34.4 亩）。</p> <p>②总建筑面积：总建筑面积89,843.72m<sup>2</sup>，其中：计容建筑面积68,799.9m<sup>2</sup>，不计容建筑面积21,043.82m<sup>2</sup>；拟建设建设1#、2#、3#、5#计4幢26F和6#1幢23F（底层为架空层和配套服务设施）的安置住宅楼，建筑面积69,253.16m<sup>2</sup>；配电房建筑面积742.82m<sup>2</sup>；地下室建筑面积19,847.74m<sup>2</sup>；机动车位665辆。道路、消防登高场地、消防回车场、停车场、步道与广场等建设面积9,900m<sup>2</sup>；景观绿化建设面积8,026.55m<sup>2</sup>，文体活动场300m<sup>2</sup>；综合管线工程（包括给水、污水、雨水、电力、电信/移动/联通、燃气、有线电视等）；围墙570m，大门3个（含紧急消防通道大门1个）；室外电气工程（含供电工程），消防、环保等基础设施配套工程。</p> <p>本项目估算静态总投资61,020.00 万元，建设期3年，计划于2023年完工。</p>													
项目建设期	2021年至2023年													
项目运营期	2021年至2030年													
债券存续期内项目总投资	61,745.60													
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00													
专项债券融资	18,000.00													
其他债务融资	0.00													
项目分年融资计划														
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年		
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	10,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	42,671.88													
债券存续期内项目分年收益														
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	6,486.04	2025年	5,910.04	2026年	5,910.04	2027年	5,910.04	2028年	5,910.04	
2028年	5,910.04	2029年	6,097.84	2030年	6,447.84	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2052年	0.00													
债券存续期内项目总收益/项目总投资												69.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息												22,032.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	194.00%
债券存续期内项目总债务融资本金												18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息												22,032.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	194.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金												18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	237.00%
项目收益预测依据	根据可研项目报告：安置房收入、周边土地出让金收入。													

### 项目14

项目名称	<a href="#">云霄县下港片区棚户区改造建设项目</a>													
项目类型	棚户区改造													
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	<p>目总用地面积106774.12平方米（约160.16亩），总建筑面积455812.49平方米，主要建设文化商业街、商住楼、幼儿园、社区服务站、地下停车场、批发市场、零售商店、物业管理、社区管理用房等。可建安置房2101套及其配套设施。其中，配套基础设施包括智能停车场，机动车充电桩，排水管渠、雨水泵站、雨洪行泄通道、绿化缓冲带等防洪排涝设施。</p>													
项目建设期	2020年至2024年													
项目运营期	2020年至2027年													
债券存续期内项目总投资	201,000.00													
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00													
专项债券融资	148,000.00													
其他债务融资	0.00													
项目分年融资计划														
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年		
专项债券融资	0.00	0.00	98,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	531,482.00													
债券存续期内项目分年收益														
2022年	0.00	2023年	272,800.00	2024年	272,800.00	2025年	-4,706.00	2026年	-4,706.00	2027年	-4,706.00	2028年	-4,706.00	
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	2034年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	2040年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	2046年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	2052年	0.00	
2052年	0.00													
债券存续期内项目总收益/项目总投资												264.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息												174,816.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	304.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	359.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	174,816.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	304.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	148,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	359.00%
项目收益预测依据	店面出租、销售收入，商品房销售收入，停车场出租、销售收入		

#### 项目15

项目名称	<a href="#">漳州台商投资区社头片区安置房工程</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总用地面积69646.12m <sup>2</sup> （约合104亩），总建筑面积254541.56m <sup>2</sup> （其中地下总建筑面积69565.46m <sup>2</sup> ，地上总建筑面积184976.1m <sup>2</sup> ），总计容建筑面积181165.09m <sup>2</sup> 。项目用地分为两个地块，共14栋高层安置住宅，总户数1520户、一栋12班幼儿园教学生活综合楼、地下停车场、沿街商业用房、物业服务用房等，以及广场以及道路、室外水电管网、景观绿化工程等公建设施。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2030年										
债券存续期内项目总投资	91,818.64										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	50,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	79,095.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	9,200.00	2025年	7,600.00	2026年	10,095.00	2027年	17,400.00
2028年	17,400.00	2029年	17,400.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
86.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
61,200.00											
债券存续期内项目总债务融资本金											
50,000.00											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
61,200.00											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
50,000.00											
项目收益预测依据	土地出让收入										

#### 项目16

项目名称	<a href="#">将乐县南门街（南区）棚户区改造项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,304.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	南门街（南区）棚户区地块改造征地面积 6235.00平方米，总用地面积6235.0平方米。项目新建1幢为15层住宅楼、1幢16层住宅楼、3幢9层住宅楼，总建筑面积20444.04平方米（其中计容面积 16211.00平方米，不计容面积4233.04平方米）。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2036年										
债券存续期内项目总投资	20,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	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	39,920.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	-160.00	2025年	3,340.00	2026年	3,340.00	2027年	3,340.00
2028年	3,340.00	2029年	3,340.00	2030年	3,340.00	2031年	3,340.00	2032年	3,340.00	2033年	3,340.00
2034年	3,340.00	2035年	3,340.00	2036年	3,340.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
200.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
7,240.00											
债券存续期内项目总债务融资本金											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
551.00%											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
798.00%											

债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	551.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	798.00%
项目收益预测依据			

## 一、债券基本信息

债券名称	2022年福建省高质量发展专项债券（五期）——2022年福建省政府专项债券（四十二期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	2,732,844.00	债券期限	20年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	235,635.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

## 二、项目总体信息

对应项目数量	193												
债券存续期内所有项目总投资	23,825,802.53												
其中：不含专项债券的项目资本金	10,965.00												
专项债券融资	11,849,059.10												
其他债务融资	2,064,419.95												
所有项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度				
专项债券融资	34,823.24	1,064,114.38	1,834,457.02	4,797,813.01	1,970,007.25	1,301,101.06	614,352.90	186,486.24	45,904.00				
其他债务融资	532,576.40	206,329.38	136,960.67	161,255.21	400,929.33	414,133.42	144,424.59	67,810.94	0.00				
项目存续期内所有项目总收益	36,179,677.22												
债券存续期内所有项目分年收益													
2022年	141,563.43	2023年	548,983.10	2024年	745,336.94	2025年	858,451.82	2026年	1,220,346.61	2027年	1,212,539.00		
2028年	1,301,465.62	2029年	1,377,342.22	2030年	1,432,020.98	2031年	1,478,640.59	2032年	1,566,284.15	2033年	1,674,851.57		
2034年	1,621,051.87	2035年	1,667,257.12	2036年	1,697,973.68	2037年	1,763,829.29	2038年	1,692,523.54	2039年	1,807,285.72		
2040年	1,874,328.46	2041年	1,984,704.44	2042年	3,126,774.55	2043年	1,204,427.23	2044年	1,243,022.25	2045年	732,986.68		
2046年	359,390.40	2047年	314,409.59	2048年	268,417.59	2049年	382,685.81	2050年	230,765.22	2051年	359,504.87		
2052年	107,930.26												
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资											152.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本息											20,671,865.40	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	175.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金											13,913,479.05	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	260.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息											17,269,759.35	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	209.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金											11,849,059.10	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金	305.00%

## 三、项目详细信息

### 项目1

项目名称	<a href="#">泉州港围头湾港区石井作业区 16~17 号泊位工程项目</a>												
项目类型	港口												
本只专项债券中用于该项目的金额	2,288.00												
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	2,288.00												
项目简要描述	泉州港围头湾港区石井作业区16~17号泊位工程项目主要建设内容为建设2个2万吨级件的杂货泊位（实际水工结构按5万吨级设计）及相应的配套设施工程建设，码头岸线总长392m，年设计通过能力为210万吨。												
项目建设期	2018年至2022年												
项目运营期	2018年至2043年												
债券存续期内项目总投资	92,523.00												
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00												
专项债券融资	47,000.00												
其他债务融资	0.00												
项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度				
专项债券融资	2,000.00	5,000.00	14,996.00	5,000.00	20,004.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	189,304.00												
债券存续期内项目分年收益													
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	9,465.20	2025年	9,465.20	2026年	9,465.20	2027年	9,465.20		
2028年	9,465.20	2029年	9,465.20	2030年	9,465.20	2031年	9,465.20	2032年	9,465.20	2033年	9,465.20		
2034年	9,465.20	2035年	9,465.20	2036年	9,465.20	2037年	9,465.20	2038年	9,465.20	2039年	9,465.20		
2040年	9,465.20	2041年	9,465.20	2042年	9,465.20	2043年	9,465.20	2044年	0.00	2045年	0.00		
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00		
2052年	0.00												
债券存续期内项目总收益/项目总投资											205.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息											47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	403.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	403.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	403.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	47,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	403.00%
项目收益预测依据	项目全部投资所得税前财务内部收益率为22.84%，财务净现值为4867万元（IC=12%），大于零；投资回收期较短仅5.26年（含建设期）；所得税后财务内部收益率为18.34%，财务净现值为2680万元（IC=12%），大于零；投资回收期较短仅5.94年（含建设期）；不确定性分析结果表明项目具有较强的抗风险能力。总之，本项目财务效益较好，抗风险能力较强，财务上是可行的。		

## 项目2

项目名称	<a href="#">龙岩至龙川铁路龙岩至武平段（上杭段）</a>										
项目类型	铁路干线										
本只专项债券中用于该项目的金额	53,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	53,500.00										
项目简要描述	龙岩至古田会址段利用既有赣龙铁路，新建线路自赣瑞龙铁路古田会址站引出，经上杭县至武平县，全长约92.6公里，新建正线长64.336公里，其中上杭段53.592公里，永久用地2032亩，正线桥隧比为82.5%，上杭段设古田会址、上杭北2座车站。总投资71.5亿元。铁路总公司和福建省人民政府联合批复新建龙岩至龙川铁路龙岩至武平段可行性研究报告（铁总发改函〔2018〕913号），计划2019年9月底开工										
项目建设期	2019年至2023年										
项目运营期	2019年至2050年										
债券存续期内项目总投资	240,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	239,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	100,000.00	80,000.00	59,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	839,027.57										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	26,126.67	2023年	26,126.67	2024年	19,249.87	2025年	17,249.87	2026年	17,249.87	2027年	17,249.87
2028年	17,249.87	2029年	17,249.87	2030年	17,249.87	2031年	17,249.87	2032年	17,249.87	2033年	17,249.87
2034年	17,249.87	2035年	17,249.87	2036年	17,249.87	2037年	17,249.87	2038年	17,249.87	2039年	17,249.87
2040年	17,249.87	2041年	90,249.87	2042年	72,809.87	2043年	23,726.67	2044年	23,726.67	2045年	23,726.67
2046年	23,726.67	2047年	23,726.67	2048年	23,726.67	2049年	133,853.34	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资	350.00%										
债券存续期内项目总债务融资本息	422,236.00										
债券存续期内项目总债务融资本金	239,900.00										
债券存续期内项目总地方债券融资本息	422,236.00										
债券存续期内项目总地方债券融资本金	239,900.00										
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	199.00%										
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	350.00%										
项目收益预测依据	可行性研究报告 铁路收费、广告收入、铁路沿线土地出让金等等										

## 项目3

项目名称	<a href="#">福安市畲族文化中心建设项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总建筑面积14366.78平方米。建设内容包括建设福安市畲族文化中心，并配套建设停车场、污水预处理池、消防水池、给排水系统、消防系统、供配电系统、通信网络系统等设施。经过综合测算，15年期预计收益为1.5953亿元。										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2019年至2041年										
债券存续期内项目总投资	8,785.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	7,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	2,500.00	2,500.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	9,865.80										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	694.09	2023年	470.09	2024年	470.09	2025年	470.09	2026年	470.09	2027年	470.09
2028年	470.09	2029年	470.09	2030年	470.09	2031年	470.09	2032年	470.09	2033年	470.09
2034年	470.09	2035年	470.09	2036年	470.09	2037年	470.09	2038年	470.09	2039年	470.09
2040年	550.09	2041年	630.09	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资	112.00%										
债券存续期内项目总债务融资本息	11,256.00										
债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00										
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	88.00%										
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	141.00%										

债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,256.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	88.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	141.00%
项目收益预测依据	项目商业用房出租价格平均为100元/m <sup>2</sup> /月，年收入870.84万元/年，地下停车位每月每个出租价格平均为600元/月，年收入74.16万元/年。		

#### 项目4

项目名称	<a href="#">湄洲湾职业技术学院迁建项目（二期）</a>								
项目类型	职业教育								
本只专项债券中用于该项目的金额	24,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项目总用地面积280173.98m <sup>2</sup> ，总建筑面积235502m <sup>2</sup> ，地上建筑面积209571m <sup>2</sup> ，地下建筑面积25930m <sup>2</sup> ，容积率0.74，建筑密度17.4%，绿化率30%，机动车泊位470个，非机动车泊位6020个，主要为院系教学实训和生活用房，地下人防工程，配套建设道路、绿地、给排水、消防、强弱电、管道等相应的基础设施。								
项目建设期	2016年至2022年								
项目运营期	2019年至2042年								
债券存续期内项目总投资	130,846.94								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	94,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	50,000.00	20,000.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	256,350.43								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,014.23	2023年	6,727.06	2024年	7,312.98	2025年	7,981.16	2026年	8,753.24	2027年	9,533.10
2028年	10,416.96	2029年	11,430.04	2030年	12,468.03	2031年	13,638.44	2032年	13,714.82	2033年	13,714.82
2034年	13,746.31	2035年	13,830.34	2036年	13,830.34	2037年	13,864.98	2038年	13,957.40	2039年	13,957.40
2040年	13,957.40	2041年	14,048.60	2042年	14,059.13	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								196.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	94,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								273.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	94,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	94,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								273.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	94,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								273.00%

项目收益预测依据	收入包括创新创业产学研中心收入、校内学生服务经营性商铺收入、对外培训中心收入、校内场馆对外开放租赁收入、食堂承包收入、莆田市实训基地创收收入、素质拓展园及安全教育基地收入等，债券存续期内累计运营总收入为486100万元										
----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### 项目5

项目名称	<a href="#">泉州台商投资区公共卫生和社会保障中心</a>								
项目类型	公共卫生设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项目由一栋10层妇幼保健院、一栋7层疾病预防控制中心、一栋5层人力资源中心及一层地下室组成。区公共卫生和社会保障中心用地面积约28.23亩，总建筑面积约42221m <sup>2</sup> （含地下室建筑面积12300m <sup>2</sup> ），其中，妇幼保健院建筑面积17413m <sup>2</sup> ，区疾病预防控制中心建筑面积8183m <sup>2</sup> ，人力资源中心建筑面积4140m <sup>2</sup> ，供氧站90m <sup>2</sup> ，门卫、污控室95m <sup>2</sup> 。并规划相应的广场、给排水、暖通、电气设备等工程。								
项目建设期	2019年至2023年								
项目运营期	2019年至2042年								
债券存续期内项目总投资	18,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	9,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	26,584.00								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	980.00	2023年	980.00	2024年	656.00	2025年	656.00	2026年	656.00	2027年	656.00
2028年	656.00	2029年	656.00	2030年	656.00	2031年	656.00	2032年	656.00	2033年	1,676.00
2034年	1,676.00	2035年	1,676.00	2036年	1,676.00	2037年	1,676.00	2038年	1,676.00	2039年	1,676.00
2040年	1,676.00	2041年	1,676.00	2042年	1,676.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								148.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	14,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								180.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								295.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								180.00%



债券存续期内项目总地方债券融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	295.00%
项目收益预测依据			

## 项目6

项目名称	<a href="#">龙岩至龙川铁路龙岩至武平段</a>								
项目类型	铁路干线								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	5,000.00								
项目简要描述	新建龙岩至龙川铁路龙岩至武平段全长约92.6公里。其中古田会址至武平段新建正线长约64.3公里，其中桥梁12.678km，隧道长40.653km，桥隧比82.89%，龙岩至古田会址段利用既有赣龙铁路长28.3公里，新设上杭北、武平2座车站。								
项目建设期	2019年至2023年								
项目运营期	2019年至2053年								
债券存续期内项目总投资	49,024.01								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	49,024.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	30,000.00	0.00	19,024.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	193,336.18								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	5,000.00	2023年	5,000.00	2024年	3,431.23	2025年	3,431.23	2026年	3,431.23	2027年	3,431.23
2028年	2,931.23	2029年	2,931.23	2030年	3,731.23	2031年	3,731.23	2032年	4,731.23	2033年	9,231.23
2034年	9,231.23	2035年	9,231.23	2036年	9,231.23	2037年	9,231.23	2038年	9,231.23	2039年	8,231.23
2040年	5,231.23	2041年	5,231.23	2042年	5,840.00	2043年	5,840.00	2044年	5,840.00	2045年	5,840.00
2046年	5,840.00	2047年	5,840.00	2048年	5,840.00	2049年	31,594.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								394.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		88,430.59	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								219.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		49,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								394.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		88,430.59	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								219.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		49,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								394.00%

项目收益预测依据	铁路收入等										
----------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 项目7

项目名称	<a href="#">福州市轨道交通4号线一期工程</a>								
项目类型	轨道交通								
本只专项债券中用于该项目的金额	250,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目总投资为232.67亿元，贷款金额139亿元，资本金93.67亿元，资本金比例为40%。项目工程起于金山花溪北路，沿纵二一路至洪塘路下穿闽江，经杨桥路、东街、东大路、塔头路、横屿路，线路向南转入前横路，下穿闽江进入仓山区，沿江边洲路、高浦路、螺洲路走行，终于螺洲镇（预留延伸条件）。路线全长26.7公里，全部采用地下敷设，设地下车站22座，其中换乘站7座，与其他城市轨道交通线路形成换乘。全线设置一段一场，即濂江车辆段和洪塘停车场。控制中心与1号线等达道站附近合建。设洪塘路主变电所（与5号线共享）和黄山主变电所（与1号、6号线共享）。								
项目建设期	2018年至2023年								
项目运营期	2018年至2042年								
债券存续期内项目总投资	2,326,700.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	1,050,000.00								
其他债务融资	340,000.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	320,000.00	400,000.00	330,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	205,000.00	51,500.00	74,100.00	9,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,093,930.97								
-------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	106,488.84	2024年	94,876.61	2025年	61,875.36	2026年	63,076.44	2027年	64,392.12
2028年	65,743.55	2029年	67,218.59	2030年	68,705.66	2031年	70,295.11	2032年	71,439.14	2033年	92,025.28
2034年	92,548.37	2035年	93,038.28	2036年	93,728.09	2037年	94,394.66	2038年	95,125.53	2039年	95,839.71
2040年	111,907.89	2041年	107,355.63	2042年	483,856.12	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								90.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		2,297,331.58	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								91.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		1,390,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								151.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,722,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	122.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,050,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	199.00%
项目收益预测依据	票务收入, 广告牌、铺位出租收入		

## 项目8

项目名称	<a href="#">福州市轨道交通5号线一期工程</a>									
项目类型	轨道交通									
本只专项债券中用于该项目的金额	100,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	本项目总投资为216.21亿元，贷款金额129亿元，资本金87.21亿元，资本金比例为40%。项目起于福州市闽侯荆溪，设荆溪新城站并预留向闽侯县延伸条件，线路下穿闽江北巷、淮安大桥进入南台岛，沿闽江南岸金山路、上下店路敷设，经闽江大道后，进入建新北路，后转入金洲北路，经金洲南路、盘屿路、义序路、螺福路、福峡路、环岛路，终点设于福州火车站。线路全长27.3公里，全部采用地下敷设，设地下车站21座，其中换乘车站5座。全线设置一段一场，即樟岚车辆段和金山停车场。设主变两处，即凤山主变电所（与3号线共享）和洪塘路主变电所（与4号线共享）。控制中心由6号线新建，与4号线等共享。									
项目建设期	2017年至2022年									
项目运营期	2017年至2042年									
债券存续期内项目总投资	2,061,489.46									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	790,000.00									
其他债务融资	439,070.00									

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	250,000.00	420,000.00	120,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	304,558.42	125,921.08	4,295.25	4,295.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	1,986,960.98									
-------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益
2022年	0.00	2023年	122,396.31	2024年	97,572.55	2025年	97,506.05	2026年	97,998.81	2027年	98,491.56
2028年	98,858.97	2029年	99,382.92	2030年	99,880.74	2031年	100,352.44	2032年	100,839.73	2033年	99,888.60
2034年	100,124.87	2035年	100,586.74	2036年	101,276.03	2037年	101,964.40	2038年	38,307.99	2039年	38,997.29
2040年	35,330.74	2041年	30,413.18	2042年	326,791.06	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		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		2,034,705.97		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		98.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		1,229,070.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		162.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		1,295,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		153.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		790,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		252.00%	

项目收益预测依据	票务收入、广告牌出租、铺位出租收入。									
----------	--------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 项目9

项目名称	<a href="#">晋江市应急医疗救助提升项目</a>									
项目类型	公立医院									
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	本工程为晋江市应急医疗救助提升项目，包含晋江市东石中心卫生院后勤保障楼项目、晋江市第三医院扩建项目、晋江市紫帽镇卫生院迁建项目、晋江市新塘街道社区卫生服务中心迁建工程、晋江市内坑镇卫生院、妇幼保健院搬迁用房改造工程项目、晋江市“120”急救指挥中心能力提升项目、晋江市疾病预防控制中心检验检测综合大楼新冠肺炎病毒特殊实验区域扩建项目等8个项目。									
项目建设期	2020年至2023年									
项目运营期	2020年至2045年									
债券存续期内项目总投资	58,428.91									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	44,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	6,500.00	8,000.00	10,500.00	10,000.00	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	0.00

债券存续期内项目总收益	106,040.35									
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,990.83	2025年	4,091.02	2026年	4,192.07	2027年	4,293.99
2028年	4,396.78	2029年	4,500.45	2030年	4,605.02	2031年	4,710.48	2032年	4,816.86	2033年	4,924.15
2034年	5,032.38	2035年	5,141.54	2036年	5,251.64	2037年	5,362.69	2038年	5,474.71	2039年	5,587.70
2040年	5,701.67	2041年	5,816.64	2042年	5,932.60	2043年	6,049.57	2044年	6,167.56	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		181.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		44,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		241.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	241.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	241.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	44,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	241.00%
项目收益预测依据	包括门诊收入、住院收入等。		

### 项目10

项目名称	<a href="#">城厢区学前教育工程</a>								
项目类型	学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	莆田市城厢区学前教育项目建设单位为莆田市城厢区港城建设实业有限公司，建设内容包含灵川中心幼儿园教学综合楼、灵川下尾幼儿园教学综合楼建设、联发君领天玺幼儿园建设、兰溪大观幼儿园建设、荔景幼儿园建设、东园路幼儿园建设等。								
项目建设期	2019年至2024年								
项目运营期	2019年至2039年								
债券存续期内项目总投资	17,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	12,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	1,000.00	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	0.00

债券存续期内项目总收益	35,912.00									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,198.00	2025年	2,166.00	2026年	2,166.00	2027年	2,166.00
2028年	2,166.00	2029年	2,166.00	2030年	2,166.00	2031年	2,166.00	2032年	2,166.00	2033年	2,166.00
2034年	2,166.00	2035年	2,166.00	2036年	2,166.00	2037年	2,486.00	2038年	2,518.00	2039年	2,718.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									211.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,408.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									206.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									299.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,408.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									206.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									299.00%

项目收益预测依据	1、幼儿园学费收入；2、财政补贴；3、校内食堂经营收入										
----------	-----------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目11

项目名称	<a href="#">松溪县城乡供水一体化项目</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新（改）建千吨以上水厂8座，相应新建或改造输、配水管道207.9351km；偏远山区独立供水16处，百人以下分散式供水152户；新建智慧水务系统1套。本项目建成后，可为松溪县城乡人民群众提供安全卫生饮用水需求。										
项目建设期	2021年至2026年										
项目运营期	2021年至2046年										
债券存续期内项目总投资	52,974.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	25,000.00										
其他债务融资	0.00										

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

债券存续期内项目总收益	88,153.80										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	-1,106.21	2027年	4,462.99
2028年	4,462.99	2029年	4,462.99	2030年	4,462.99	2031年	4,462.99	2032年	4,462.99	2033年	4,462.99
2034年	4,462.99	2035年	4,462.99	2036年	4,462.99	2037年	4,462.99	2038年	4,462.99	2039年	4,462.99
2040年	4,462.99	2041年	4,462.99	2042年	4,462.99	2043年	4,462.99	2044年	4,462.99	2045年	4,462.99
2046年	4,463.20	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									353.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									353.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	353.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	25,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	353.00%
项目收益预测依据	项目收入来源于水费，覆盖倍数达1.2倍。		

## 项目12

项目名称	<a href="#">沙县水南东片区及农村生活污水处理厂网建设项目</a>								
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	1,553.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	(1)水南东片区污水处理厂：新建1.0万/日规模的污水厂一座，位于沙县水东路与明光大桥交叉路口，厂区占地面积约19亩；(2)乡镇镇区污水处理站：建设7座污水处理站，污水处理总规模1040吨/天；(3)农村污水处理站：建设16座污水处理站，污水处理总规模1300吨/天；(4)相关配套管网								
项目建设期	2020年至2023年								
项目运营期	2020年至2043年								
债券存续期内项目总投资	29,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	22,265.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	6,000.00	0.00	15,000.00	1,265.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	29,751.47										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	826.03	2023年	2,907.31	2024年	2,193.83	2025年	2,192.83	2026年	2,192.83	2027年	2,192.83
2028年	2,192.83	2029年	2,192.83	2030年	2,192.83	2031年	2,192.83	2032年	2,192.83	2033年	2,192.83
2034年	152.02	2035年	152.02	2036年	152.02	2037年	152.02	2038年	152.02	2039年	152.02
2040年	152.02	2041年	343.02	2042年	341.02	2043年	819.02	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						103.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			36,514.60			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			81.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			22,265.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			134.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			36,514.60			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			81.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			22,265.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			134.00%		
项目收益预测依据	本项目污水收费标准，依据可研报告收费标准方法计算，收费标准确定为水南东片区污水处理收费 2.0 元/吨，乡镇污水处理 1.8 元/吨，农村污水处理收费 1.5 元/吨，计算期内年均污水处理收费营业收入 847.77 万元。为使本项目在财务上可行，该项目应由财政对污水处理予以补贴，暂按污水处理财政补贴标准 5.1 元/吨。										

## 项目13

项目名称	<a href="#">南平市建阳经济开发区建设项目（一期）</a>								
项目类型	产城融合项目								
本只专项债券中用于该项目的金额	11,030.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设道路27456.16米、铺设雨水管道23388.1米，配敷设污水管网24857.32米、铺设给水管网25155.83米，铺设供电管线7340.71米，铺设通讯管线13445.8米，建设供电开闭所6座，垃圾中转站1座，预计引入企业13家（投资收益：采用租赁的方式运营，创业园办公、部分厂房出租收入）								
项目建设期	2019年至2024年								
项目运营期	2019年至2043年								
债券存续期内项目总投资	184,707.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	89,600.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	29,600.00	44,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	284,829.60										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	49,342.00	2024年	46,474.80	2025年	46,474.80	2026年	16,468.80	2027年	3,242.80
2028年	6,798.80	2029年	8,051.80	2030年	8,051.80	2031年	8,051.80	2032年	8,051.80	2033年	8,051.80
2034年	8,051.80	2035年	8,051.80	2036年	8,051.80	2037年	8,051.80	2038年	8,051.80	2039年	8,051.80
2040年	8,051.80	2041年	8,999.00	2042年	10,407.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						154.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			146,944.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			194.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			89,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			318.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			146,944.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			194.00%		

债券存续期内项目总地方债券融资本金	89,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	318.00%
项目收益预测依据	采用租赁的方式运营，创业园办公、部分厂房出租收入		

#### 项目14

项目名称	<a href="#">南平市建阳经济开发区创业园二期项目</a>		
项目类型	产城融合项目		
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	总建筑面积约320000m <sup>2</sup> ，新建道路：纵四路、纵五路、滨江路及入园大道，新建生活用房、幼儿园、新建围墙、大门、护坡、给排水工程、电气工程、消防工程、绿化工程等配套基础设施工程。总建筑面积约320000m <sup>2</sup> ，总建筑面积约320000m <sup>2</sup> ，		
项目建设期	2020年至2022年		
项目运营期	2020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	60,000.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	35,900.00	20,000.00	4,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	137,920.49									
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	43,391.85	2025年	30,027.34	2026年	24,215.70	2027年	680.00
2028年	680.00	2029年	680.00	2030年	680.00	2031年	680.00	2032年	1,508.80	2033年	2,508.80
2034年	2,508.80	2035年	2,508.80	2036年	2,508.80	2037年	2,508.80	2038年	2,508.80	2039年	3,008.80
2040年	3,008.80	2041年	3,608.80	2042年	4,328.80	2043年	6,368.80	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		115.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	90,112.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		153.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	60,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		230.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	90,112.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		153.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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		230.00%

项目收益预测依据	投资收益：采用出售和租赁的方式运营，会议、展览及信息中心作为出租收入		
----------	------------------------------------	--	--

#### 项目15

项目名称	<a href="#">松溪县冷链物流园建设一期项目</a>		
项目类型	城乡冷链物流设施建设		
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	项目建设规模300亩。针对本县及周边地区水果等农产品周转及电子商务等产业物流服务需求，总建筑面积16000平方米，含物流仓库3000平方米、冷藏配送车间2000平方米、农产品加工车间5000平方米、冷冻、冷藏仓库3000平方米等。信息化建设及其他配套设施建设。购进双极螺杆压缩机组、蒸发冷凝器、冷藏车等设备。为用户提供仓储冷库、保鲜冷链等服务，满足本地区物流关联产业的冷链物流服务需求。项目投产后可完成年净利润2000万元，上缴税收300万元，收益来源主要为营业收入及税收，收益完全覆盖债券融资金额。		
项目建设期	2020年至2023年		
项目运营期	2020年至2043年		
债券存续期内项目总投资	27,000.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	9,000.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	4,000.00	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	63,194.22									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	-85.00	2023年	61.39	2024年	956.22	2025年	1,208.73	2026年	1,665.52	2027年	1,929.31
2028年	2,206.08	2029年	2,343.55	2030年	2,489.26	2031年	2,643.71	2032年	2,807.44	2033年	2,981.00
2034年	3,164.95	2035年	3,359.94	2036年	3,566.65	2037年	3,785.74	2038年	4,017.98	2039年	4,264.16
2040年	4,525.12	2041年	4,801.71	2042年	5,094.98	2043年	5,405.78	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		234.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		702.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		702.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		702.00%



债券存续期内项目总债务融资本金	11,450.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,778.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,450.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	278.00%
项目收益预测依据	本项目主要收入来源于办公楼、厂房和车位等三个内容的出租、出售。		

### 项目18

项目名称	<a href="#">武夷新区幼儿园工程包</a>								
项目类型	学龄前教育								
本只专项债券中用于该项目的金额	700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	在武夷新区建设六所幼儿园，具体项目是： 1、南平市嘉庚国际实验幼儿园。占地面积4500平方米，办学规模12个教学班，学位360个。 2、南平市赤岸第一幼儿园。占地面积4200平方米，总建筑面积4000平方米，办学规模12个教学班，学位360个。 3、南平市底詹中心幼儿园。占地面积4700平方米，总建筑面积4000平方米，办学规模12个教学班，学位360个。 4、南平市云谷南第一幼儿园。占地面积6000平方米，总建筑面积6000平方米，办学规模18个教学班，学位540个。 5、南平市新村第一幼儿园。占地面积5500平方米，总建筑面积4000平方米，办学规模12个教学班，学位360个。 6、南平市云谷西幼儿园。占地面积6800平方米，总建筑面积4000平方米，办学规模12个教学班，学位360个。								
项目建设期	2020年至2025年								
项目运营期	2020年至2045年								
债券存续期内项目总投资	23,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	11,500.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,500.00	0.00	1,200.00	4,400.00	4,400.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	32,000.00								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

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

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		139.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		278.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		278.00%

项目收益预测依据	该项目2025-2044年项目总收入37440万元，主要由学费收入构成。六所幼儿园总学位2340个，按照每年学费8000元/个计算，2025年预计年收入达1872万元。总收益能覆盖本息。
----------	---

### 项目19

项目名称	<a href="#">寿宁县国家农村产业融合发展示范园</a>								
项目类型	其他								
本只专项债券中用于该项目的金额	448.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	该项目覆盖凤阳镇13个行政村，产业布局划分为三个片区（北部生态农业发展区、中部产业综合发展区、南部休闲文化旅游区）拟创建国家级农村产业融合发展示范园及3A级旅游景区，包含各类子项目共计30个，主要建设内容包括寿宁北路戏传统文化保护与传承基地（凤阳演艺中心）建设、凤阳镇综合运输服务站、凤阳镇公共停车场、葡萄交易市场、旅游集散中心、农民创业实训与创新孵化基地建设、寿宁县国家级山地自行车实训基地建设等项目。								
项目建设期	2020年至2025年								
项目运营期	2020年至2045年								
债券存续期内项目总投资	95,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	74,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	21,000.00	4,000.00	12,000.00	32,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	157,110.44								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	9,878.73	2026年	7,693.13	2027年	7,798.47
2028年	7,864.76	2029年	7,966.10	2030年	8,176.85	2031年	8,261.75	2032年	8,384.93	2033年	8,513.59
2034年	8,618.07	2035年	8,899.42	2036年	9,055.90	2037年	9,185.99	2038年	9,357.25	2039年	9,538.00
2040年	9,859.28	2041年	10,112.07	2042年	10,890.15	2043年	-1,408.00	2044年	-1,024.00	2045年	-512.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00





债券存续期内项目分年收益

2022年	1,007.70	2023年	1,007.70	2024年	2,432.00	2025年	3,541.60	2026年	4,651.20	2027年	5,760.80
2028年	6,140.40	2029年	6,140.40	2030年	6,140.40	2031年	6,140.40	2032年	6,140.40	2033年	6,140.40
2034年	6,140.40	2035年	-320.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						626.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			14,160.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			442.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			626.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			14,160.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			442.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			626.00%		
项目收益预测依据			根据可行性研究报告								

**项目22**

项目名称	<a href="#">福厦客专泉港段</a>									
项目类型	铁路干线									
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	福厦客专泉港段业主为泉州泉港新城投资有限责任公司，线路自福州南站新建高速场引出，向南经莆田市、泉州市，至厦深铁路厦门北站新建高速场，后沿既有厦深铁路引入漳州站，新建线路长278公里。全线共设车站7座，其中漳州站为现有车站扩建，福州南、莆田、厦门北站为并行既有站新建车场，福清西、泉港、泉州南站为新建站。									
项目建设期	2017年至2022年									
项目运营期	2017年至2040年									
债券存续期内项目总投资	181,600.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	83,600.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	43,600.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	396,850.60									
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	7,358.80	2024年	8,391.80	2025年	9,502.80	2026年	11,020.80	2027年	12,408.80
2028年	13,899.80	2029年	15,471.80	2030年	17,809.80	2031年	19,121.80	2032年	21,697.80	2033年	22,811.80
2034年	25,441.80	2035年	27,648.80	2036年	30,978.80	2037年	33,576.80	2038年	36,085.80	2039年	39,465.80
2040年	44,157.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						219.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			133,148.80			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			298.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			83,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			475.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			133,148.80			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			298.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			83,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			475.00%		
项目收益预测依据											

**项目23**

项目名称	<a href="#">武夷岩茶第一镇茶旅融合基础设施建设项目</a>									
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	1. 星村村旧村部改建成旅游服务中心，星村村旧村部占地500平方米，总建筑面积2000平方米；2. 新建茶康疗学术文化中心、茶药膳养生园等建筑面积15000平方米；3. 星桐线范围内28.5公里村道的两侧建设其他污水管网等相应的配套设施工程；建设生态厕所9座；4. 新建农贸市场，总用地面积5亩（3333平方米），建筑占地面积1667平方米，总建筑面积4500平方米，设置地下一层，地下一层设置智能化停车场面积3000平方米，同时配套建设给排水、强弱电、消防、照明、智能化监控等设施。									
项目建设期	2022年至2025年									
项目运营期	2022年至2044年									
债券存续期内项目总投资	22,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	11,300.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	4,000.00	4,300.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	43,265.64									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,357.48	2026年	1,995.88	2027年	1,995.88
2028年	1,995.88	2029年	1,995.88	2030年	2,073.47	2031年	2,073.47	2032年	2,073.47	2033年	2,073.47
2034年	2,073.47	2035年	2,167.18	2036年	2,167.18	2037年	2,167.18	2038年	2,167.18	2039年	2,167.18
2040年	2,280.28	2041年	2,280.28	2042年	2,280.28	2043年	2,376.28	2044年	2,504.28	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						197.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		18,532.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						233.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		11,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						383.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		18,532.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						233.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		11,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						383.00%	
项目收益预测依据		旅游收入、增加游客量带动当地社会经济发展									

**项目24**

项目名称	<a href="#">武夷山朱子文化园旅游设施配套工程</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	13,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	该项目规划面积约280亩，总建筑面积43639平方米,主要建设内容包含：研学旅游配套服务设施、朱子理学展示中心、游客服务中心、生态景观停车场、旅游公厕、研学中心、紫阳书堂等旅游配套附属设施，以及道路、管网、电力、污水垃圾处理设施等。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2042年										
债券存续期内项目总投资	50,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	35,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	5,000.00	10,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益

77,729.74

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	4,400.02	2024年	3,280.02	2025年	3,280.02	2026年	3,443.52	2027年	3,443.52
2028年	3,443.52	2029年	3,615.20	2030年	3,615.20	2031年	3,615.20	2032年	3,795.46	2033年	3,795.46
2034年	3,795.46	2035年	3,984.72	2036年	3,984.72	2037年	3,984.72	2038年	4,183.47	2039年	4,183.47
2040年	4,315.97	2041年	4,575.35	2042年	4,994.72	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						155.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		57,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						135.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						222.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		57,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						135.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						222.00%	
项目收益预测依据		项目运营收入									

**项目25**

项目名称	<a href="#">武夷山生态创业园区二期基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	园区二期基础设施建设项目，位于园区二期用地范围内，本建设项目面积269933.33平方米，设计内容包括道路、桥涵、管线、照明、交通等，其中路网全长约16.2千米，道路路面宽度12-24米，涵洞14座。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2044年										
债券存续期内项目总投资	62,500.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	30,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	13,200.00	16,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益

59,213.09

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	24,206.00	2025年	23,295.20	2026年	-28.09	2027年	24.98
2028年	80.81	2029年	139.52	2030年	201.28	2031年	266.22	2032年	334.51	2033年	406.31
2034年	481.82	2035年	561.20	2036年	644.67	2037年	732.42	2038年	824.68	2039年	921.66
2040年	1,023.62	2041年	1,130.79	2042年	1,660.36	2043年	2,305.13	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						95.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		49,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						120.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						197.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		49,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						120.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						197.00%	
项目收益预测依据		园区运营收入、土地增值收益									

## 项目26

项目名称	<a href="#">福建省建瓯职业中专学校校外实训基地</a>										
项目类型	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目用地面积120亩。总建筑面积64340平方米。其中：实训楼（数控机床实训楼、电子技术实训楼、机车维修实训楼、幼教实训楼）4栋15220平方米、学生食堂3栋17600平方米、学生宿舍4栋21020平方米、综合楼（含办公和电子商务实训）10500平方米；建设基地道路24000平方米、围墙15000米及排水系统、安防防护设施、配套设施等；购置相关实训、食宿食堂设备，电力设施。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2043年										
债券存续期内项目总投资	30,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	12,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	4,000.00	2,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	52,330.00										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	-80.00	2025年	4,050.00	2026年	1,920.00	2027年	1,920.00
2028年	1,920.00	2029年	2,420.00	2030年	2,420.00	2031年	2,420.00	2032年	2,420.00	2033年	2,420.00
2034年	2,420.00	2035年	3,120.00	2036年	3,120.00	2037年	3,120.00	2038年	3,120.00	2039年	3,120.00
2040年	3,120.00	2041年	3,120.00	2042年	3,120.00	2043年	3,120.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总收益/项目总投资						174.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						436.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						436.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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						436.00%	
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						436.00%	

项目收益预测依据	教育收入										
----------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 项目27

项目名称	<a href="#">沙县北部新城污水处理工程</a>										
项目类型	污水处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	沙县北部新城污水处理工程项目建设内容和规模总用地面积56569平方米，项目全部建成后污水处理规模为2.6万吨/日。分二期实施，其中一期建设规模为1.3万吨/日，建设水污水处理厂一座，配套厂外管网及厂区工程										
项目建设期	2018年至2023年										
项目运营期	2018年至2043年										
债券存续期内项目总投资	12,045.39										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	9,000.00										
其他债务融资	0.00										

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

债券存续期内项目总收益	67,183.40										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	3,387.40	2024年	3,156.20	2025年	3,156.20	2026年	3,156.20	2027年	3,156.20



债券存续期内项目总收益		42,342.81									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-736.49	2023年	-836.87	2024年	8,217.13	2025年	4,615.87	2026年	4,894.33	2027年	2,859.33
2028年	2,457.33	2029年	578.33	2030年	667.73	2031年	744.83	2032年	849.43	2033年	1,020.13
2034年	1,127.43	2035年	1,973.90	2036年	2,424.60	2037年	2,425.80	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								145.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		23,680.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						179.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		16,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						265.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		23,680.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						179.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		16,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						265.00%	
项目收益预测依据		依据《南靖闽台精密机械产业园基础设施建设项目（一期）可行性研究报告》，本项目的收入主要来源分为自来水销售、标准厂房出租、标准厂房出售三种方式。									

### 项目30

项目名称	<a href="#">福建（莆田）国家新能源产业创新示范区（涵江核心区）基础设施及公共服务平台建设</a>									
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	34,622.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	出租厂房给福英泰、距能电子等，出租公寓给福联电子、中涵机等，年收益8000万元，建设标准厂房199622.73平方米，公寓房及配套设施91167.78平方米，道路拓宽2.09km，双向六车道，机动车道宽度分别为12m和115m及220千伏电子设施提升改造等配套工程									
项目建设期	2020年至2025年									
项目运营期	2020年至2042年									
债券存续期内项目总投资	786,895.48									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	541,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	50,000.00	0.00	120,000.00	200,000.00	171,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益		1,253,649.35									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	13,157.46	2024年	22,422.61	2025年	13,734.27	2026年	17,201.09	2027年	21,014.60
2028年	25,209.46	2029年	29,823.81	2030年	34,899.59	2031年	40,482.95	2032年	46,624.64	2033年	53,380.51
2034年	60,811.96	2035年	68,986.56	2036年	77,978.61	2037年	87,869.87	2038年	98,750.26	2039年	110,718.68
2040年	124,776.45	2041年	140,150.75	2042年	165,655.22	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								159.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		849,640.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		541,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						232.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		849,640.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		541,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						232.00%	
项目收益预测依据		根据项目可研和自求平衡方案预测：广告牌收入、综合管线收入、停车费收入、办公楼出租收入、配套管理收入、电力、污水处理收入									

### 项目31

项目名称	<a href="#">福安市铁湖机电配套智慧产业园</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	福安市铁湖机电配套智慧产业园，占地45.42亩，建筑面积54340平方米，完善园区路网、通讯、电力、管网等基础设施配套建设。本项目运营期内收入主要由主要为建筑物租赁、物业服务收入、广告收入、会展收入、信息服务收入、停车位出租收入构成。总投资4.91亿元。									
项目建设期	2020年至2023年									
项目运营期	2020年至2044年									
债券存续期内项目总投资	49,116.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	40,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	9,702.00	12,000.00	9,200.00	9,098.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益		68,367.43									
-------------	--	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	4,180.62	2024年	4,180.62	2025年	2,900.62	2026年	2,900.62	2027年	2,900.62
2028年	2,900.62	2029年	2,900.62	2030年	2,900.62	2031年	2,900.62	2032年	2,900.62	2033年	2,900.62
2034年	2,900.62	2035年	2,900.62	2036年	2,900.62	2037年	2,900.62	2038年	2,900.62	2039年	2,900.62
2040年	2,900.62	2041年	2,900.62	2042年	3,211.08	2043年	3,595.08	2044年	3,889.48	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						139.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			65,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			104.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			171.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			65,600.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			104.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			171.00%		
项目收益预测依据			厂房出租收入1260万元/年，停车场收入500万元/年，广告服务收入2800万元/年，其他商业服务收入88万元/年，并逐年递增								

项目32

项目名称	福建省木兰溪下游水生态修复与治理工程									
项目类型	河道整治									
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	莆田市木兰溪下游南北洋平原，修复与治理425千平方公里，总体布局为“一环、一心、一轴、七廊、一系统”主要建设绿心管网生态治理44.17km、木兰溪干流（濑溪大桥-三江口）生态廊道建设26.3km、南北洋河湖生态廊道建设；中水回用工程11km以及木兰溪智慧流域系统建设等									
项目建设期	2022年至2027年									
项目运营期	2022年至2048年									
债券存续期内项目总投资	282,225.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	130,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	225,015.83									
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	12,916.13	2029年	8,749.61	2030年	8,945.02	2031年	9,142.36	2032年	9,342.61	2033年	9,545.76
2034年	9,750.84	2035年	9,956.89	2036年	10,165.85	2037年	10,378.67	2038年	10,432.84	2039年	10,487.02
2040年	10,543.13	2041年	10,598.27	2042年	10,655.34	2043年	10,712.42	2044年	11,089.49	2045年	11,787.53
2046年	12,486.54	2047年	13,186.52	2048年	14,143.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						80.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			217,360.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			104.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			130,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			173.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			217,360.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			104.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			130,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			173.00%		

项目收益预测依据	莆田市木兰溪下游水生态修复与治理可研报告									
----------	----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

项目33

项目名称	邵武市拿口镇绿色农业（食品）产业园基础设施建设建设项目									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	建设厂房建筑面积22000平方米，生态大棚面积8053.77平方米，生活区建筑面积2235.2平方米，食堂及化验室建筑面积670.37平方米，其他设施面积4000平方米，管网1500米及污水处理、供水供电等配套基础设施。									
项目建设期	2021年至2024年									
项目运营期	2021年至2042年									
债券存续期内项目总投资	11,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	3,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	8,833.55									
-------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	572.77	2025年	356.55	2026年	437.17	2027年	440.49
2028年	444.50	2029年	448.50	2030年	452.48	2031年	452.69	2032年	456.54	2033年	460.38
2034年	464.13	2035年	467.98	2036年	471.74	2037年	475.47	2038年	479.17	2039年	482.83
2040年	486.47	2041年	490.07	2042年	493.62	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						80.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						294.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						294.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						294.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						294.00%	
项目收益预测依据		收益来源于厂房出租，项目建成后年收益约900万元。									

### 项目34

项目名称	<a href="#">莆田市木兰溪南岸乡村振兴和生态修复工程</a>										
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	200,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	包括智慧农业产业园建设工程、乡村人居环境整治工程、乡村土地整治及生态修复、安居工程、教育配套工程、乡村产业提升（专业化标准厂房及研发中心、综合楼）及公共基础设施配套工程（医院、养老用房、污水处理厂）等										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2042年										
债券存续期内项目总投资	1,830,105.61										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	950,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	300,000.00	650,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	1,734,837.43										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	62,207.31	2027年	67,707.29
2028年	70,507.07	2029年	84,557.32	2030年	84,244.58	2031年	83,964.50	2032年	99,411.97	2033年	98,021.82
2034年	97,705.15	2035年	114,688.37	2036年	113,149.75	2037年	112,791.49	2038年	123,747.19	2039年	120,195.69
2040年	119,891.50	2041年	135,286.12	2042年	146,760.31	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						95.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		950,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						183.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		950,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						183.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		950,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						183.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		950,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						183.00%	
项目收益预测依据	改良土地出租15424亩，预计年均收入3968.71万元；立面广告面积48150m2，年均收入3303.82万元；广告牌2018个，预计年均收入432386.18万元；停车位18192位，预计年均停车费收入44490.19万元；管廊入廊及维护长度40316米，预计年均收入32281.17万元；厂房面积520000m2，预计年租金收入15143.99万元；研发中心面积165250m2，预计年均租金收入6416.78万元；综合楼面积127500m2，预计年均租金收入4950.92万元；安居房面积1294000m2，预计年均租金收入59026.26万元；专科医院面积116000m2，预计年均租金收入4233.10万元；养老设施面积88716m2，预计年均租金收入3237.45万元；污水处理能力10950000m3，预计年均处理收入4162.4万元；物业面积2651320m2，预计年均物业管理费收入10804.95万元；运营期总收入5102831.63万元。										

### 项目35

项目名称	<a href="#">清流县城南工业园基础设施提升工程</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目主要建设内容是新建标准化厂房70000平方米，园区停车场6万平方米，铺设园区道路全长4603米；配套供水管网23000米，雨水管网19000米、污水管网6500米及雨水·、护坡挡墙、照明和交通设施等附属工程。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2043年										
债券存续期内项目总投资	34,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	25,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	17,000.00	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	51,544.00										

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,000.00	2024年	3,200.00	2025年	3,200.00	2026年	2,200.00	2027年	2,200.00
2028年	2,200.00	2029年	2,200.00	2030年	2,200.00	2031年	2,200.00	2032年	2,200.00	2033年	2,200.00
2034年	2,200.00	2035年	2,200.00	2036年	2,200.00	2037年	2,200.00	2038年	2,700.00	2039年	2,700.00
2040年	2,700.00	2041年	2,700.00	2042年	2,700.00	2043年	3,244.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						152.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			41,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			126.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			25,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			206.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			41,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			126.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			25,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			206.00%		
项目收益预测依据			<p>本项目经营期内收入主要为标准厂房出租收入、停车场收入，工业税收返还收入。</p> <p>1. 标准厂房出租收入            本项目建设标准化厂房70000平方米，租金拟按10元/平方米.月计。</p> <p>2. 停车场收入            项目建设停车场60000平方米，设有2400个停车位，2023年~2026年租金按30元/个.天计算，2027~2031年租金按35元/个.天计算，2032~2036年租金按40元/个.天计算，2037年后租金按45元/个.天计算，停车位使用率按0.6计。</p> <p>2. 工业税收返还收入            根据相关政策，项目投产后每年可获得工业税收返还收入，预计2023年可获得工业税收返还收入800万元，2024-2033年每年增长5%，秉持谨慎考虑的原则，2033年后每年的工业税收返还收入保持不变。</p>								

### 项目36

项目名称		<a href="#">东山县城乡污水收集系统工程（二期）及配套工程项目</a>									
项目类型		农村污水治理									
本只专项债券中用于该项目的金额		18,357.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		<p>1、东山县农村污水治理工程，涉及54个行政村，新建污水收集次干管网80.6km，接户管230.1km，压力管22km，31座一体化预制泵站及9座处理站。2、东山县陈城镇污水处理设施项目，建设地点位于东山县陈城镇陈城村往宫前村公路段西侧，总用地面积26312m²。本项目统一规划分期实施，污水厂规划总规模0.75万m³/d，其中一期建设规模0.25万 m³/d，污水处理工艺为CASS工艺+自然循环炭系载体技术，污水经处理达到类四类标准后，尾水经再生水回用泵站提升，作为道路、绿化浇灌及宫前溪景观补水。3.东山城接污水处理厂一期尾水排放工程，新建一条尾水排放管和一座尾水提升泵站，其中尾水排放重力管DN600-800长度为211.89米，尾水排放压力管DN600-DN1000长度约584 4.6米，尾水提升泵站规模为2万吨/天，采用一体化预制泵站。4.东山县双东湖湿地公园，主要解决双东湖清淤问题，涉及土方内倒约1149129平方米，土方外购约28852平方米，水系防水层420755平方米。5.东山县铜陵城区铜钵埭沟清淤及沪岸施工工程（二期），主要建设铜陵埭沟中段及末梢两侧护岸及沟底清淤。</p>									
项目建设期		2021年至2026年									
项目运营期		2021年至2046年									
债券存续期内项目总投资		69,846.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		55,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	13,417.00	20,000.00	17,000.00	3,578.69	1,004.31	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		142,623.43									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,972.96	2023年	2,577.68	2024年	3,649.84	2025年	4,247.13	2026年	4,975.35	2027年	4,531.03
2028年	5,293.02	2029年	5,992.44	2030年	6,683.52	2031年	6,271.85	2032年	6,210.14	2033年	6,146.00
2034年	6,079.31	2035年	6,009.98	2036年	5,987.28	2037年	5,850.77	2038年	5,838.36	2039年	5,838.36
2040年	5,838.36	2041年	5,838.36	2042年	6,267.70	2043年	6,907.70	2044年	7,451.70	2045年	7,566.22
2046年	7,598.36	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						204.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			90,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			158.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			55,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			259.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			90,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			158.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			259.00%		
项目收益预测依据			根据收取污水处理费用								

### 项目37

项目名称		<a href="#">科创新区产业园基础设施及配套项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		250,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		<p>项目主要建设内容包括规划建设智能产业园、文旅产业孵化街区工程、水库水系生态建设、配套道路建设、土地征迁等配套项目。具体详见如下： 1、规划建设智能产业园用地面积 272000 m²，建筑面积 216000 m²。建设人工智能研究院、智能制造转化中心及产业孵化创业基地，推动科技成果产业和创新创业，打造国家级智能制造孵化创业基地。并配置停车位 1900 个机动车停车位和充电桩服务站。2、文旅产业孵化街区用地面积 72666.67 m²，建筑面积 159867 m²。主要建设文旅孵化产业交流基地，并配置停车场 700 个机动车停车位和充电桩服务站。3、规划建设水库水系生态修复 88765 m²，建设休闲娱乐设施及配置 200 个停车位和充电桩服务站。</p> <p>科创新区产业园基础设施及配套项目建议书 厦门科诚杰管理咨询有限公司 2 4、规划配套道路 21 条，其中规划主次干路 6 条，规划总长约 6225m，规划红线宽度 20m 至 55m，规划支路 15 条，规划总长 8760m，规划红线宽度 6m 至 24m。在支路设置 600 个划线停车位。5、整个科创新区总征地面积 2236 亩，其中征用空地占地 1509 亩，建筑物占地 727 亩，拆迁房屋建筑 39.48 万m²，厂房建筑 40.67 万m²。</p>									



项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	745,683.91										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	592,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	250,000.00	200,000.00	142,900.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
1,581,165.23											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	16,329.15	2026年	18,411.75	2027年	20,809.78
2028年	28,353.89	2029年	31,235.55	2030年	34,682.44	2031年	46,983.88	2032年	50,263.37	2033年	54,010.10
2034年	66,387.60	2035年	71,053.33	2036年	75,100.47	2037年	83,943.26	2038年	89,160.53	2039年	135,935.94
2040年	159,546.25	2041年	179,853.80	2042年	124,264.01	2043年	140,411.55	2044年	154,428.58	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
212.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
592,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
267.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
592,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
267.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
592,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
267.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
592,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
267.00%											
项目收益预测依据	科创新区产业园及文旅产业孵化街区租赁收入、水库水系生态娱乐设施收入、物业费、停车场收费、充电桩收入等。										

### 项目38

项目名称	<a href="#">武夷新区物联网产业园基础设施项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建设物联网创业孵化基地、创业服务中心、配套建设周边市政道路（5.035km）等。具体子项目如下： 1、物联网创业孵化基地、创业服务中心，总建筑面积23万平方米。 2、物联网产业园配套市政道路工程，包括滨江西路南林大桥至林后大桥段，以及其他配套市政道路工程，总长度5.04km。配套建设道路给排水、污水管网等工程。										
项目建设期	2021年至2025年										
项目运营期	2021年至2046年										
债券存续期内项目总投资	185,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	92,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	6,191.00	30,000.00	20,000.00	20,000.00	16,309.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
201,078.65											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	9,988.70	2027年	7,028.70
2028年	7,028.70	2029年	7,028.70	2030年	8,854.63	2031年	8,854.63	2032年	8,854.63	2033年	8,854.63
2034年	9,763.16	2035年	9,763.16	2036年	9,763.16	2037年	9,763.16	2038年	10,762.53	2039年	10,762.53
2040年	10,762.53	2041年	10,762.53	2042年	11,960.64	2043年	12,760.64	2044年	13,560.64	2045年	14,200.64
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
109.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
151,860.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
132.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
92,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
217.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
151,860.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
132.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
92,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
217.00%											
项目收益预测依据	房屋出租出售收入、厂房出租出售收入										

### 项目39

项目名称	<a href="#">南平市罗源东产业组团配套基础设施建设项目</a>										
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	罗源组团：计划建设面积120公顷，主要建设工业厂房、内部道路、边坡防护配套等基础设施。 从彦路一期：道路为城市主干道，全长2692.277米，设计红线宽度17，6-38.12米，设计时速20-40千米每小时。包含管网、路灯、边坡防护等配套工程 从彦路二期：本项目按城市主干路标准建设，从彦路二期全长2.32公里，道路红线标准宽度 34米，双向六车道，设计速度为60km/h，左线隧道长650米，右线隧道长680米。包含管网、路灯、边坡防护等配套工程。 从彦支路：全长1.1公里，道路红线宽15米，按城市支路标准设计。该项目包含管网、路灯、边坡防护等配套工程。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2045年										
债券存续期内项目总投资	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	60,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	25,000.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
154,846.30											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,708.80	2025年	5,925.00	2026年	5,221.20	2027年	5,953.80
2028年	5,953.80	2029年	6,697.80	2030年	6,697.80	2031年	6,697.80	2032年	6,697.80	2033年	6,697.80
2034年	7,453.90	2035年	7,453.90	2036年	7,453.90	2037年	8,230.50	2038年	8,230.50	2039年	8,230.50
2040年	9,020.30	2041年	9,020.30	2042年	9,020.30	2043年	9,340.30	2044年	10,140.30	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
129.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
98,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
157.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
60,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
258.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
98,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
157.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
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											
258.00%											
项目收益预测依据	按照计划，工业厂房、仓库、厂区配套用房、员工配套用房、设备用房建成后即可租赁。										

#### 项目40

项目名称	<a href="#">福厦高铁泉州南站站前广场及市政配套设施</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	43,385.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	站前广场交通枢纽工程94800m <sup>2</sup> ；停车场30000m <sup>2</sup> ；站前集疏道路交通体系长约10公里（东部快速通道一期、国际企业大道南延伸、晋江南高速出口连接线延伸段及配套道路）及标准厂房、充电站、人才公寓、污水管网、公交站点、公共厕所等项目。										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2044年										
债券存续期内项目总投资	637,602.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	400,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	90,000.00	103,521.00	206,479.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
1,862,591.70											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	55,489.31	2025年	45,677.69	2026年	48,500.48	2027年	51,464.41
2028年	54,576.53	2029年	57,844.26	2030年	61,275.39	2031年	64,878.06	2032年	68,660.87	2033年	184,882.82
2034年	76,803.37	2035年	81,182.45	2036年	85,780.47	2037年	90,608.41	2038年	95,677.73	2039年	101,000.53
2040年	106,589.46	2041年	106,589.46	2042年	106,589.46	2043年	109,469.46	2044年	209,051.08	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
292.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
668,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
278.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
400,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
466.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
668,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
278.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
400,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
466.00%											
项目收益预测依据	商业出租收入、配套用房租赁经营收入、广告和物业收入、社会停车场收费、充电桩收费等及部分土地出让。										

#### 项目41

项目名称	<a href="#">福建省集成电路产业园区（工业园）基础设施工程</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	福建省集成电路产业园区（工业园）总用地面积771.47公顷（约合11572.05亩），本次可研范围实际用地面积为276.28公顷（约合4144亩），主要建设内容包括土石方及修复工程、市政道路工程、人才公寓、标准厂房等4大部分。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	360,055.25										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	180,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	80,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
394,258.64											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	12,910.39	2026年	14,307.44	2027年	15,787.44
2028年	15,777.44	2029年	16,598.49	2030年	17,152.16	2031年	18,024.51	2032年	18,012.51	2033年	18,933.10
2034年	18,920.10	2035年	20,461.27	2036年	20,446.27	2037年	21,480.39	2038年	21,464.39	2039年	22,559.01
2040年	23,105.68	2041年	24,079.97	2042年	24,056.97	2043年	25,104.56	2044年	25,076.55	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											109.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		180,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						219.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		180,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						219.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		180,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						219.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		180,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						219.00%		
项目收益预测依据	运营收入主要为标准厂房租赁收入、人才公寓租赁收入、物业服务收入、停车位收入、充电桩运营收入、基础设施运营管理费收入。										

#### 项目42

项目名称	<a href="#">福州滨海新城安置房六期</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,300.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建安置房1598户，建筑面积约225331.31平方米，新建污水管网4300m；新建雨水管网4500m；新修小区沥青路面15000m <sup>2</sup> ；新建小区绿地25600m <sup>2</sup> ；新建小区生活给水管网3000m；新建消防给水管网1800m；新建地面停车位179个；新建三网合一等管线3500m；新建供电线路3800m；新建公共厕所64m <sup>2</sup> ；新建垃圾收集容器间70m <sup>2</sup> ；新建垃圾转运站及环卫工人休息间120m <sup>2</sup> ；新建再生资源回收站52m <sup>2</sup> 。整体工程完成量30%。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2042年										
债券存续期内项目总投资	150,433.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	15,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	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											
159,045.32											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	8,982.36	2023年	-21,104.24	2024年	8,502.36	2025年	8,502.36	2026年	8,502.36	2027年	8,502.36
2028年	8,502.36	2029年	8,502.36	2030年	8,502.36	2031年	8,502.36	2032年	8,502.36	2033年	8,502.36
2034年	8,502.36	2035年	8,502.36	2036年	8,502.36	2037年	8,502.36	2038年	8,502.36	2039年	8,502.36
2040年	8,502.36	2041年	8,662.36	2042年	8,982.36	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											106.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						659.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1060.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		24,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						659.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1060.00%		
项目收益预测依据	购房款收入、土地出让收入										

#### 项目43

项目名称	<a href="#">仙游县老城区污水管网建设工程</a>										
项目类型	污水处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

其中：用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.仙游县鲤城龙仙路（大坪口圆圈-南门圆圈）道路改造工程，道路及雨污水管网改造1870米；2.仙游县鲤城龙仙路（西一环路-大坪口圆圈）道路改造工程，道路及雨污水管网改造1863米；3.仙游县鲤城解放路（胜利路-东大路）道路改造工程，道路及雨污水管网改造1954.3米；4.仙游县鲤城胜利路（龙仙路-八二五大街）道路改造工程，道路及雨污水管网改造1522.9米；5.仙游县老城区污水管网建设工程-龙泉街排水管网改造与建设工程，雨污水管网749米；6.仙游县一中街道路及排水改造工程，道路及雨污水管网285米；7.仙游县鲤城老城区泉山区清淤工程，清淤管道3200米；8.老城区（坝垄、十字、龙泉、木兰、玉井、南桥、洪桥、城内、东门）雨污分流改造工程，雨污水管网48330.2米。											
项目建设期	2020年至2023年											
项目运营期	2020年至2031年											
债券存续期内项目总投资	31,600.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	9,400.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	13,074.86											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	-89.93	2023年	-125.31	2024年	830.91	2025年	834.24	2026年	1,116.72	2027年	1,224.56	
2028年	1,605.90	2029年	1,923.69	2030年	2,700.49	2031年	3,053.59	2032年	0.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					41.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		12,107.20					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					108.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		9,400.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					139.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		12,107.20					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					108.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		9,400.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					139.00%
项目收益预测依据	污水处理费											

#### 项目44

项目名称	<a href="#">上杭北站交通综合枢纽项目</a>											
项目类型	综合运输交通枢纽											
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	3,000.00											
项目简要描述	新建站前广场工程项目用地面积9995平方米，其中集散广场用地4250平方米，绿化面积4545平方米，地下建筑面积为7503平方米（停车场面积6890平方米，机房面积613平方米）。主要建设地面集散广场铺装、绿化景观工程、道路工程、地下建筑结构工程，以及配套的给排水、电气照明、通风空调、弱电智能化等设施。新建停车场工程项目用地面积16327平方米，地下总建筑面积15000平方米（停车场13890平方米，机房面积1110平方米）。新建公共交通客运站1座及商业服务配套设施。											
项目建设期	2021年至2023年											
项目运营期	2021年至2042年											
债券存续期内项目总投资	42,325.13											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	31,500.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	21,500.00	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	87,878.46											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,987.64	2025年	2,317.04	2026年	2,679.54	2027年	2,876.14	
2028年	3,082.04	2029年	3,353.44	2030年	3,583.44	2031年	3,823.84	2032年	4,076.74	2033年	4,341.84	
2034年	4,686.14	2035年	4,981.44	2036年	5,291.24	2037年	5,616.84	2038年	5,958.84	2039年	6,398.24	
2040年	6,779.14	2041年	7,178.44	2042年	7,866.44	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					208.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		51,660.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					170.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		31,500.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					279.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		51,660.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					170.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		31,500.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					279.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告 停车场收费、充电桩收费、广告收费、租金等											

#### 项目45

项目名称	<a href="#">城厢区公共卫生医疗提升工程</a>										
项目类型	公共卫生设施										

本只专项债券中用于该项目的金额	3,200.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目包括莆田市城厢区传染病防治大楼建设工程、莆田市城厢区急救救治大楼建设工程、城厢区华亭镇卫生院病房楼、灵川卫生院公共卫生服务大楼项目、灵川卫生院东海分院建设项目、城厢区凤凰山社区提升工程、龙桥社区卫生服务中心装修项目、霞林社区卫生服务中心装修项目、村卫生所提升工程、城厢区公共卫生服务大楼、华林园区社区医院、常太卫生院整体搬迁项目共12个子项目。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2044年										
债券存续期内项目总投资	141,200.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	62,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	2,000.00	20,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	141,828.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-90.00	2023年	-95.00	2024年	8,526.00	2025年	6,542.00	2026年	6,542.00	2027年	6,542.00
2028年	6,542.00	2029年	6,542.00	2030年	6,542.00	2031年	6,542.00	2032年	6,542.00	2033年	6,542.00
2034年	6,542.00	2035年	6,542.00	2036年	6,542.00	2037年	6,542.00	2038年	6,542.00	2039年	6,542.00
2040年	6,542.00	2041年	6,542.00	2042年	6,606.00	2043年	7,246.00	2044年	8,526.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								100.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		101,680.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						139.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		62,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						229.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		101,680.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						139.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		62,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						229.00%	
项目收益预测依据	1、医疗经营收入；2、医院停车场、广告位运营收入等										

#### 项目46

项目名称	<a href="#">新泉州站站前广场及市政配套工程</a>										
项目类型	火车站										
本只专项债券中用于该项目的金额	36,010.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	泉州站站前广场用地面积约8.6万平方米；进站匝道桥总长1.87km，西至海山大道匝道桥合流处，东至落客平台；市政道路站北路（海山大道至海城大道）2.28km。东纬一路（海山大道至站前大道）0.52km。站前大道（滨湖北路至站北路）0.59km。滨湖北路（海山大道至站前大道）0.39km。东纬二路、站前一路、东纬支九路、下穿福厦客专段总计300m。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2042年										
债券存续期内项目总投资	334,076.84										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	160,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	100,000.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	457,304.33										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	19,800.00	2023年	19,800.00	2024年	20,611.00	2025年	13,137.01	2026年	5,733.15	2027年	8,562.95
2028年	11,990.14	2029年	5,760.06	2030年	9,906.96	2031年	4,468.56	2032年	9,486.31	2033年	5,005.85
2034年	21,077.33	2035年	17,755.96	2036年	15,102.46	2037年	23,183.61	2038年	22,072.87	2039年	31,851.05
2040年	32,607.06	2041年	57,611.00	2042年	60,801.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								137.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		262,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						174.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		160,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						286.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		262,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						174.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		160,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						286.00%	
项目收益预测依据	停车场收费289971.78万元，其他经营性收入1053126.98万元；合计预计累计收益1343098.76万元。										

#### 项目47

项目名称	<a href="#">泉州市丰泽区社会福利中心建设项目</a>										
项目类型	社会福利机构										

本只专项债券中用于该项目的金额	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26860平方米，拟建1栋儿童特困人员宿舍（120个床位）、3栋老年养老宿舍楼（280个床位）、1栋综合楼、1栋食堂餐厅、1栋后勤服务楼、1栋配电和消控室，并利用地下室建设人防、设备房及地下车库。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2042年										
债券存续期内项目总投资	18,017.95										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	8,950.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	2,450.00	6,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
19,635.20											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	996.00	2023年	996.00	2024年	996.00	2025年	709.60	2026年	709.60	2027年	709.60
2028年	709.60	2029年	709.60	2030年	709.60	2031年	709.60	2032年	709.60	2033年	709.60
2034年	709.60	2035年	709.60	2036年	709.60	2037年	1,009.60	2038年	1,209.60	2039年	1,209.60
2040年	1,209.60	2041年	1,209.60	2042年	1,288.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
109.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
14,678.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
134.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
8,950.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
219.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
14,678.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
134.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
8,950.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
219.00%											
项目收益预测依据	特困儿童、养老收益、停车场收费等										

#### 项目48

项目名称	<a href="#">福建浦城荣华山智慧园区标准化配套设施建设项目</a>										
项目类型	其他市政建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目共分以下几个子项目，①智慧园区实现产城融合的给水、污水管网各49610米、雨水管网74415米，包含供水、排水、用电、充电等物联网升级改造；②0.9万吨/日处理污水厂及其配套管网工程；③废弃物处理设施及输送管网20公里；④新建道路41342米，供气管道等设施。项目建成后以污水处理费、水费、废弃物处理费及增效、停车费等收益覆盖债券本息，年投资收益率5.69%，还可实现企业降本增效约50亿元。投资收益率5.48%。										
项目建设期	2020年至2024年										
项目运营期	2020年至2045年										
债券存续期内项目总投资	98,807.31										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	41,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	2,500.00	9,600.00	9,600.00	9,600.00	9,700.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
135,644.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	6,782.20	2027年	6,782.20
2028年	6,782.20	2029年	6,782.20	2030年	6,782.20	2031年	6,782.20	2032年	6,782.20	2033年	6,782.20
2034年	6,782.20	2035年	6,782.20	2036年	6,782.20	2037年	6,782.20	2038年	6,782.20	2039年	6,782.20
2040年	6,782.20	2041年	6,782.20	2042年	6,782.20	2043年	6,782.20	2044年	6,782.20	2045年	6,782.20
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
137.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
41,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
331.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
41,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
331.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
41,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
331.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
41,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
331.00%											
项目收益预测依据	园区税收收入，租赁费										

#### 项目49

项目名称	<a href="#">霞浦台湾水产品集散中心园区配套设施项目</a>
------	-------------------------------------

项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,771.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	霞浦台湾水产品集散中心污水处理厂及配套污水管网工程设计总规模2.5万m <sup>3</sup> /d，其中一期设计规模为0.5万m <sup>3</sup> /d，远期设计规模为2.5万m <sup>3</sup> /d。（1）厂区部分：一期建设内容为粗格栅沉沙池、消毒池计量槽、事故池、调节池、鼓风机房配电间、加药间、污泥浓缩池、污泥脱水机房、综合楼及出水监测间土建按2.5万立方米/日建设，事故池、调节池、多级AO+生态系统、反硝化滤池及回用泵房土建按0.5万立方米/日建设，格栅沉砂池设备按1.25万立方米/日建设，其他设备均按0.5万立方米/日建设。一期尾水排放管道采用DN350球墨铸铁管，共611米。远期建设内容：调节池、多级AO+生态系统及反硝化滤池土建按2.0万立方米/日建设，格栅沉砂池设备按1.25万立方米/日建设，其他设备均按2.0万立方米/日建设。（2）配套管网部分：一期工程尾水排放管DN800球墨铸铁管238米，污水重力管DN300~DN500缠绕结构壁管3001米，污水压力管DN500球墨铸铁管855米，一体化提升泵站10000立方米/日以及管道配套构筑物等。远期厂外配套污水干管（D300-D600）总长为缠绕结构壁管23045米，污水一体化提升泵站15000立方米/日以及管道配套构筑物，污水压力管DN500球墨铸铁管855米，尾水排放管DN800球墨铸铁管1625米等。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2045年										
债券存续期内项目总投资	36,807.18										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	18,600.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
27,694.35											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-5.00	2023年	-10.00	2024年	-3.60	2025年	999.04	2026年	476.33	2027年	476.33
2028年	704.25	2029年	704.25	2030年	1,004.86	2031年	969.83	2032年	967.99	2033年	1,373.41
2034年	1,353.18	2035年	1,353.18	2036年	1,751.05	2037年	1,806.11	2038年	1,884.77	2039年	1,914.74
2040年	2,348.54	2041年	2,345.99	2042年	2,341.37	2043年	2,937.73	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
75.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
28,238.40											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
98.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
18,600.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
149.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
28,238.40											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
98.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
18,600.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
149.00%											
项目收益预测依据	园区管理费用等										

## 项目50

项目名称	<a href="#">新建福厦铁路福州南站房及相关工程</a>										
项目类型	火车站										
本只专项债券中用于该项目的金额	84,200.00										
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	福州南站站房建设规模为5万平方米。车场规模8台16线，采用线侧+线下候车站型，车场设正线2条，到发线14条，设基本站台1座，侧式站台1座，岛式站台6座，站场采用高架桥架空形式，长度约890米，其中约680米范围内到发线及正线采用“桥建合一”结构型式，其余为桥梁结构型式。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2042年										
债券存续期内项目总投资	164,200.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	160,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	160,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
266,220.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	16,500.00	2023年	16,500.00	2024年	11,380.00	2025年	11,380.00	2026年	11,380.00	2027年	11,380.00
2028年	11,380.00	2029年	11,380.00	2030年	11,380.00	2031年	11,380.00	2032年	11,380.00	2033年	11,380.00
2034年	11,380.00	2035年	11,380.00	2036年	11,380.00	2037年	11,380.00	2038年	11,380.00	2039年	11,380.00
2040年	11,380.00	2041年	11,380.00	2042年	11,380.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
162.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
262,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
101.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
160,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
166.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
262,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
101.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
160,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
166.00%											

项目收益预测依据	主要依靠铁路收入分成，第三方测算，可行性研究报告
----------	--------------------------

### 项目51

项目名称	<a href="#">福州江阴港城经济区产业配套公共服务设施项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总投资合计32587.06万元，主要建设内容包括：福州市江阴港城经济区产业员工配套宿舍项目，总建筑面积为49200平方米，以60平方米以下的中小户型为主，建设员工宿舍约1173套；配套基础设施如建港路（新江公路至林芝路）道路改造工程、港区大道（江阴大道南段至现状海堤）道路工程、小城市起步区配套路网工程及停车场等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2043年
债券存续期内项目总投资	32,587.06
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,500.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	2,500.00	6,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	49,060.26
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,576.98	2025年	1,634.15	2026年	1,785.03	2027年	1,838.49
2028年	1,988.44	2029年	2,043.72	2030年	2,189.74	2031年	2,243.93	2032年	2,359.58	2033年	2,396.56
2034年	2,588.25	2035年	2,639.93	2036年	2,782.00	2037年	2,832.23	2038年	2,975.85	2039年	3,004.27
2040年	3,099.97	2041年	3,210.17	2042年	2,939.44	2043年	2,931.53	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,563.05	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		185.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		427.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		427.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		427.00%

项目收益预测依据	项目收益主要为宿舍出租收入和停车场收入，预计年均收入2452.92万元。
----------	--------------------------------------

### 项目52

项目名称	<a href="#">连城县新型建筑建材专业产业园</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划建设用地面积约1600亩，总投资10亿元，拟依托莒溪镇现有的丰富毛竹、矿产等资源优势，以及毗邻省道、国道、动车站、高速公路等交通区位优势，承接“一园两区”辐射带动作用，通过进一步完善路网、供电、供水、供气、等基础设施建设，采取链条招商模式，打造一个可以集聚竹集成材、高档地板瓷砖等建筑建材产品精深加工的园区平台。
项目建设期	2021年至2024年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	79,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	64,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	14,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	82,492.00
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	11,000.00	2023年	14,000.00	2024年	14,000.00	2025年	1,172.00	2026年	1,172.00	2027年	1,172.00
2028年	1,172.00	2029年	1,172.00	2030年	1,172.00	2031年	1,172.00	2032年	1,172.00	2033年	1,172.00
2034年	1,172.00	2035年	2,172.00	2036年	3,900.00	2037年	3,900.00	2038年	3,900.00	2039年	3,900.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		104.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	86,912.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		95.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	64,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		129.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	86,912.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		95.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	64,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		129.00%



项目收益预测依据	预计实现年产值157亿、年缴纳税约1.6亿，收入完全覆盖债务本息
----------	----------------------------------

### 项目53

项目名称	连城县乡镇污水管网支管建设一期工程
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总投资：工程总投资19,257.00万元，其中工程费用16,846.00万元，工程建设其他费用1,494.00万，基本预备费917.00万元。新建D150-D400污水支管总长度约361.8千米，其中De160污水接户管总长度约254.20千米，D200-D400污水支管总长约107.60千米。本工程主管材采用HDPE双壁波纹管。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	16,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	21,224.00
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	400.00	2024年	600.00	2025年	184.00	2026年	84.00	2027年	484.00
2028年	484.00	2029年	484.00	2030年	484.00	2031年	484.00	2032年	1,484.00	2033年	1,484.00
2034年	1,484.00	2035年	1,584.00	2036年	1,900.00	2037年	1,900.00	2038年	1,900.00	2039年	2,000.00
2040年	1,900.00	2041年	1,900.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		133.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	18,664.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		114.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,664.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		114.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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		163.00%

项目收益预测依据	污水处理费
----------	-------

### 项目54

项目名称	东南汽车城自来水厂项目
项目类型	供水
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	工程设计供水规模为20万m <sup>3</sup> /d,近期建设规模10万m <sup>3</sup> /d,远期建设规模10万m <sup>3</sup> /d。项目总占地面积99.78亩，近期新建配水管道总长9.764千米，远期新建配水管道总长41.895千米，包括输水工程、净水厂工程、配水管网工程等，项目总投资46390.83万元。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2044年
债券存续期内项目总投资	46,390.83
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	20,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	41,508.25
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	987.18	2024年	1,500.99	2025年	1,439.58	2026年	2,052.25	2027年	2,052.25
2028年	2,052.25	2029年	2,052.25	2030年	2,052.25	2031年	2,052.25	2032年	2,052.25	2033年	2,052.25
2034年	2,052.25	2035年	2,052.25	2036年	2,052.25	2037年	2,052.25	2038年	2,052.25	2039年	2,052.25
2040年	2,052.25	2041年	2,052.25	2042年	2,052.25	2043年	2,692.25	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		89.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	32,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		127.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	32,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		127.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		208.00%

项目收益预测依据	水费收入
----------	------

## 项目55

项目名称	<a href="#">南安市成功文化产业园</a>
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	规划面积约185.15公顷，成功雕像区，建筑面积6000平方米；成功路区，用地面积10950平方米；成功海区，建筑面积6638.3平方米；游客中心区，建筑面积1754.01平方米；北停车场区，用地面积2106平方米；山口入口区，建筑面积1696.65平方米；山林游览区，用地面积210900平方米；国姓民俗馆区，建筑面积6685.84平方米；古山特色小镇，用地面积51600平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2042年
债券存续期内项目总投资	45,200.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	37,000.00
其他债务融资	0.00

### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	22,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	86,755.74
-------------	-----------

### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,088.08	2025年	2,259.90	2026年	2,534.04	2027年	2,728.61
2028年	3,024.62	2029年	3,320.44	2030年	3,616.07	2031年	3,911.51	2032年	4,206.75	2033年	4,501.79
2034年	4,796.63	2035年	5,091.27	2036年	5,385.71	2037年	5,679.94	2038年	5,973.97	2039年	6,267.79
2040年	6,561.39	2041年	6,854.78	2042年	7,952.45	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		192.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	60,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		143.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		234.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	60,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		143.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	37,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		234.00%

项目收益预测依据	本项目建成后主要收入来源有三个方面，收入逐年递增。1、门票：预计游览人次25万人次，门票价格30元/人，二销收入比例按10%计算。首年门票价格收入约825万元。2、租金：下沉商业可出租3800平方米，出租率按60%计算，租金1元/m2/天，古山村除去公共服务设施可出租13500平方米，出租率按40%计算，租金按0.6元/m2/天。租金收入为201.48万元。，3、停车场：结合购票人数25万人次，团散比例3：7，大车30人/车，小车2.5人/车，停车费用10元/次计算，停车费用为62.5万元。
----------	--

## 项目56

项目名称	<a href="#">泉州市城东污水处理厂扩建工程</a>
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	城东污水厂本次扩建规模4.5万m3/d，主要建设内容包括：新建CAST生物池、提升泵房、曝气生物滤池、高效沉淀池、深床反硝化滤池、污泥脱水车间等；同时进行城东污水泵站扩容，进行水泵等设备更换、配套电气设备改造及土建局部改造；项目配套厂区道路工程、给水工程、雨水工程、污水工程、通信工程、电力工程、道路照明工程及附属工程等。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	29,776.12
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.01
其他债务融资	0.00

### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	13,000.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	37,859.43
-------------	-----------

### 债券存续期内项目分年收益

2022年	943.45	2023年	1,456.70	2024年	1,969.96	2025年	1,969.96	2026年	1,969.96	2027年	1,969.96
2028年	1,969.96	2029年	1,969.96	2030年	1,969.96	2031年	1,969.96	2032年	1,969.96	2033年	1,969.96
2034年	1,969.96	2035年	1,969.96	2036年	1,969.96	2037年	1,969.96	2038年	1,969.96	2039年	1,969.96
2040年	1,969.96	2041年	1,969.96	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		127.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,000.01	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		291.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.01	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		291.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,000.01	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		291.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.01	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		291.00%

项目收益预测依据	污水处理费收入等。
----------	-----------

### 项目57

项目名称	<a href="#">邵武市公铁港多式联运综合物流园项目</a>
项目类型	城乡冷链物流设施建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设物流信息中心大楼、物流中心堆场面积56000平方米、仓储区建筑面积72000平方米；汽车及配件展示中心占地面积15000平方米；金融服务中心占地面积2000平方米；建材物流园占地面积10000平方米，建筑面积30000平方米；电商产业园占地面积3000平方米、生活配套服务区占地面积约8000平方米，综合管网9080平方米，园区道路、停车位、广场等15.73万平方米等其他配套设施5300平方米。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	72,308.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	27,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	7,000.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	124,326.29
-------------	------------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	4,749.45	2024年	5,859.93	2025年	6,689.23	2026年	6,689.23	2027年	6,689.23
2028年	6,689.23	2029年	6,689.23	2030年	6,689.23	2031年	6,689.23	2032年	6,689.23	2033年	6,689.23
2034年	6,689.23	2035年	6,689.23	2036年	6,689.23	2037年	6,689.23	2038年	6,689.23	2039年	6,689.23
2040年	6,689.23	2041年	6,689.23	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		172.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		460.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		460.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		460.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		460.00%

项目收益预测依据	项目收益主要为租金收入等。测算债券存续期内收益30593.28万元。
----------	------------------------------------

### 项目58

项目名称	<a href="#">寿宁县南阳镇宁德镁新材料产业园建设项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容为工业厂房、物流园、停车场、场地土石方平整、配套路网和市政管线工程。新建标准厂房面积167546平方米；新建物流园仓储一座，面积35154平方米；新建停车场3个，面积13787平方米；场地土石方整平面积497.71亩。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2020年至2043年
债券存续期内项目总投资	96,500.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	48,596.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	10,000.00	21,596.00	5,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	118,791.84
-------------	------------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	18,602.07	2024年	5,275.00	2025年	5,472.87	2026年	3,917.43	2027年	4,319.84
2028年	4,319.44	2029年	4,741.96	2030年	4,741.51	2031年	5,185.12	2032年	5,184.62	2033年	5,195.49
2034年	4,695.02	2035年	5,136.31	2036年	5,133.04	2037年	5,596.24	2038年	5,592.64	2039年	6,078.81
2040年	6,027.96	2041年	6,703.40	2042年	7,257.10	2043年	-384.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		123.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	79,697.44	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		149.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	48,596.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		244.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	79,697.44	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		149.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	48,596.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		244.00%

项目收益预测依据	<p>可供出售的土地预计 173 亩，每亩商业用地出让价格预计 60 万元，173 亩 宁德锆镁新材料产业园 第十一章 ~? 138? ~</p> <p>出让收入预计 10380 万元。</p> <p>2、标准厂房出租收入 标准厂房建筑面积约为 217803 平方米， 厂房出租单价预计为每月 25 元， 年收入为 25 元*217803*12 个月/10000=6534.09 万元，以后每 2 年递增 5%来分析未来收入的变化。</p> <p>3、仓储收入 仓库建筑面积为 35154 平方米，仓库建筑高度大约为 8 米，可供出租体积 为 35154 平方米*8 米，仓储出租单价大约为每月每立方米 10 元，单价包括仓 储，装卸，保管等收入，年收入预计为 10 元*35154*8*12 个月/10000=3374.78 万元，以后每 2 年递增 5%来分析未来收入的变化。</p> <p>4、停车费收入 停车场建筑面积为 13787 平方米，预计建停车位 525 个，一个车位一天停 车收费预计 40 元，停车场年收入预计为 525*40*30*12/10000=756 万元，以后 每 2 年递增 5%来分析未来收入的变化。</p> <p>5、土地平整土石方收入 预计第一年土地平整产生 3149551 立方土石方，每立方土石方出售 10 元， 预计第一年可产生收入 3149.55 万元。</p> <p>6、其他收入 预计广告费收入和管线租赁收入预计一年可产生 600 万收入，以后每年可 递增 5%。</p> <p>7、税金及附加 ①标准厂房出租收入增值税 9%②仓储收入按 6%征收增值税③停车费收入 按 9%征收增值税④其他服务类收入按 6%增收增值税。以上厂房出租收入和停车 费收入均需征收出租房产税，房产税税率 12%。</p>
----------	---

## 项目59

项目名称	福鼎市龙安工业园区基础设施补短板建设项目										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	项目建设内容包括：1、龙安工业园区店下至龙安河道整治工程（河道全长3050米，红线宽62米），主要清理淤泥，防洪堤两岸整治、护坡等项目。2、福鼎市龙安工业区纬七路一期和纬八路一期道路工程，纬七路一期道路全长709m,红线宽度30米，道路等级为城市主干路，设计速度为50km/h,共三个交叉支路，路面采用沥青路面；纬八路一期道路全长1022m,红线宽度16米，道路等级为城市支路，设计速度为20km/h,共三个交叉支路，路面采用沥青路面；3、金竹湾片区：纬八路与周边道路连接工程、纬四路、纬七路、经五路一二期及支路、道路基础配套工程：纬四路道路长453m,红线宽12m,经五路分为一期和二期，一期道路长为744m,二期道路长为711m,红线宽为20m,纬七路道路长为355m,红线宽为24m。4、工业园区经八路道路改造项目（道路全长350米，红线宽度20米）。5、龙安工业园区纬五路（经四路至福化项目）及污水长道路工程（道路全长450米，其中污水长段约324米，红线宽12米和32米）。6、龙安工业园区公租房和栈道建设（建设用地约110亩，栈道全长3050米）。										
项目建设期	2020年至2024年										
项目运营期	2020年至2046年										
债券存续期内项目总投资	30,661.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	14,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	8,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	24,718.12										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-8.00	2023年	0.00	2024年	232.22	2025年	930.33	2026年	681.97	2027年	892.68
2028年	1,114.97	2029年	1,163.89	2030年	1,214.34	2031年	1,266.28	2032年	1,319.75	2033年	1,374.84
2034年	1,431.58	2035年	1,490.03	2036年	1,550.24	2037年	1,612.24	2038年	1,676.12	2039年	1,741.90
2040年	1,809.64	2041年	2,135.43	2042年	1,103.67	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资		81.00%									
债券存续期内项目总债务融资本息		22,960.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				108.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		14,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				177.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		22,960.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				108.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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				177.00%			
项目收益预测依据	园区农田出租、园区养殖海域出租、公租房租赁、物管费等收入，预计总收入3.6亿元。										

## 项目60

项目名称	仙游县第一医院（一期）项目									
项目类型	公立医院									
本只专项债券中用于该项目的金额	60,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									

项目简要描述	<p>主要建设内容</p> <p>①一号楼为1幢4层的门诊医技楼，建筑面积约28400m<sup>2</sup>；二号楼为1幢主体15层裙房4层的住院综合楼，建筑面积约63000m<sup>2</sup>；三号楼为1幢13层的综合楼，建筑面积约21300m<sup>2</sup>；四号楼为1幢4层的传染楼，建筑面积约5000m<sup>2</sup>；门卫及其他附属用房，建筑面积约300m<sup>2</sup>；单地下室建筑面积约33000m<sup>2</sup>。</p> <p>②供电工程：由供电部门设计并建设（相关投资纳入项目总投资）。</p> <p>③道路、停车场及铺砖工程面积30673.6m<sup>2</sup>。</p> <p>④绿地工程面积30673.3m<sup>2</sup>。</p> <p>⑤围墙及大门工程：门卫及围墙1185m。</p> <p>⑥综合管线（含给水、污水、雨水、燃气、弱电工程）。</p> <p>⑦医疗设备购置及安装工程。</p>										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2042年										
债券存续期内项目总投资	120,338.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	92,400.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	32,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	167,589.62										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	298.08	2026年	6,374.32	2027年	8,630.28
2028年	10,165.04	2029年	9,310.81	2030年	9,310.81	2031年	10,025.36	2032年	10,025.36	2033年	9,083.57
2034年	10,775.65	2035年	9,786.77	2036年	9,786.77	2037年	10,525.12	2038年	10,525.12	2039年	9,434.89
2040年	11,300.39	2041年	10,155.64	2042年	12,075.64	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								139.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		148,579.20				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				113.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		92,400.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				181.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		148,579.20				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				113.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		92,400.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				181.00%	
项目收益预测依据	医疗收入年收近4亿										

## 项目61

项目名称	<a href="#">福建省安溪戏曲中心</a>										
项目类型	其他文化										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,700.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	<p>1.建设规模：项目总用地面积6824平方米，建筑占地面积3510平方米，总建筑面积13200平方米，设观众席500座。</p> <p>2.建设内容：项目总建筑面积13200平方米，其中地下建筑面积4700平方米，地上建筑面积8500平方米，包括观众厅建筑面积600平方米，舞台建筑面积884平方米，前厅及侧厅建筑面积1828平方米，后台建筑面积1040平方米，附属用房建筑面积1148平方米，办公及宿舍建筑面积3000平方米。戏曲中心设有观众席位500座。设机动车停车位90个，非机动车停车位137个。</p> <p>项目主要包括戏曲中心建筑土建工程建设以及供配电工程、给排水工程、室外工程等附属工程建设。</p>										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2040年										
债券存续期内项目总投资	14,492.17										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	7,200.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	3,500.00	3,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	13,961.07										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	456.00	2023年	456.00	2024年	781.71	2025年	781.71	2026年	781.71	2027年	781.71
2028年	741.71	2029年	781.71	2030年	781.71	2031年	781.71	2032年	781.71	2033年	691.71
2034年	781.71	2035年	781.71	2036年	781.71	2037年	781.71	2038年	741.71	2039年	781.71
2040年	781.71	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								96.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		11,459.20				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				122.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		7,200.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				194.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		11,459.20				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				122.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		7,200.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				194.00%	
项目收益预测依据	收入20350万元，支出14492万元。										

## 项目62

项目名称	城东至东海、台商投资区供水第二通道工程										
项目类型	供水										
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	主要建设内容包括：新建阳光南路DN1000给水管道，管道总长度约为0.7km，将北峰和城东两个片区的供水系统连通；二是新建丰海路给水管道DN800给水管道约为4.1公里，连通城东、东海以及台商投资区三个片区；三是在后渚大桥下新建一座加压泵站，规模为5万吨/天，将给水加压传输到东海及台商片区。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2032年										
债券存续期内项目总投资	9,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	4,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	9,220.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	600.00	2023年	571.00	2024年	571.00	2025年	661.00	2026年	661.00	2027年	661.00
2028年	991.00	2029年	991.00	2030年	991.00	2031年	991.00	2032年	991.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										102.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							231.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							231.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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							231.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							231.00%	
项目收益预测依据	销售收入、销售税金及附加，年平均利润546.94万元。										

## 项目63

项目名称	蓬莱镇环境治理及市政配套改造提升项目										
项目类型	其他市政建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,308.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	蓬莱镇镇区污水处理厂提升工程、生活垃圾中转站、配套污水收集管网工程、管网总长30.5公里。 蓬莱镇镇区污水处理厂提升工程：对安溪县蓬莱镇镇区生活污水处理厂进行提升；设计方案分两期建设，一期为原有基础上进行除磷改造，二期和三期均为扩容提升，采用以“AAO池+二沉池+高密池+滤布滤池+消毒池工艺”的处理工艺及建设相关配套设施。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2052年										
债券存续期内项目总投资	10,417.18										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益	49,666.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,700.00	2023年	1,700.00	2024年	1,700.00	2025年	1,490.00	2026年	1,490.00	2027年	1,490.00
2028年	1,490.00	2029年	1,490.00	2030年	1,490.00	2031年	1,490.00	2032年	1,490.00	2033年	1,490.00
2034年	1,490.00	2035年	1,490.00	2036年	1,490.00	2037年	1,490.00	2038年	1,490.00	2039年	1,490.00
2040年	1,590.00	2041年	1,590.00	2042年	1,590.00	2043年	1,590.00	2044年	1,590.00	2045年	1,590.00
2046年	1,790.00	2047年	1,790.00	2048年	1,790.00	2049年	1,790.00	2050年	1,790.00	2051年	3,790.00
2052年	-64.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										477.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,640.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							515.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							993.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,640.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							515.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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							993.00%	
项目收益预测依据	对蓬莱镇污水处理站、垃圾中转站进行改造扩建，完善镇区污水管网配套，增加污水收集范围，设立集中垃圾收集站，提升处理工艺，提升镇区镇容镇貌和环境卫生水平。对相关企业污水提供收费处理服务。										

## 项目64

项目名称	<a href="#">龙文区郭坑镇北溪北岸生态旅游基础设施项目</a>										
项目类型	其他文化										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,100.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	龙文区郭坑镇北溪北岸生态旅游基础设施项目规划面积约0.92平方公里，主要包括口社村农旅体验园、篁卿村康养体验园、景区道路与干线联接路项目3个子项目。 建设内容包括：景区内道路改造提升工程、景区道路与干线联接路工程及配套建设停车场、游客接待服务中心、给排水、电力及绿化等基础设施。 建设规模为：建设景区内道路改造提升4千米、景区道路与干线联接路7.4千米、生态停车场5个、游客接待服务中心2个、景区给排水、绿化及电力等基础设施。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2044年										
债券存续期内项目总投资	49,405.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	21,100.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	7,200.00	4,900.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益	65,718.40										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,201.80	2026年	2,405.80	2027年	2,609.80
2028年	2,816.80	2029年	2,921.80	2030年	3,029.80	2031年	3,139.80	2032年	3,254.80	2033年	3,372.80
2034年	4,493.80	2035年	4,618.80	2036年	4,747.80	2037年	4,880.80	2038年	4,016.80	2039年	4,157.80
2040年	4,302.80	2041年	4,452.80	2042年	4,837.80	2043年	-387.20	2044年	-156.80	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							133.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		34,604.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					190.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		21,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					311.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		34,604.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					190.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		21,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					311.00%		
项目收益预测依据	地热水销售收入、景区门票收入、停车场收费、区域广告资源收入等										

## 项目65

项目名称	<a href="#">晋江经济开发区标准厂房与基础配套设施项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	15,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	主要建设标准厂房38万平方米，配套建设园区智能化工程，生态修复工程135亩，集中式工商业光伏18兆瓦，园区路网49.13公里、停车场80000平方米（停车位3200个）、充电桩2900个、电池储能电站1座、电池换电站5座。										
项目建设期	2021年至2025年										
项目运营期	2021年至2046年										
债券存续期内项目总投资	267,998.78										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	134,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	30,000.00	24,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	477,372.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	10,766.00	2027年	20,177.00
2028年	22,054.00	2029年	23,112.00	2030年	23,752.00	2031年	23,715.00	2032年	24,832.00	2033年	24,792.00
2034年	25,250.00	2035年	22,975.00	2036年	23,627.00	2037年	23,578.00	2038年	24,700.00	2039年	24,646.00
2040年	25,359.00	2041年	25,760.00	2042年	26,506.00	2043年	26,441.00	2044年	27,701.00	2045年	27,629.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							178.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		134,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					356.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		134,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					356.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		134,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					356.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		134,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					356.00%		
项目收益预测依据	项目可研报告及实施方案										

## 项目66

项目名称	龙文区郭坑镇生态农业产业示范基地项目												
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	11,000.00												
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00												
项目简要描述	<p>龙文区郭坑镇生态农业产业示范基地项目规划面积约3.61平方公里，主要包含现代农业产业基础设施、农村产业融合发展促进中心及配套基础设施、茶产业融合发展项目、蓬莱村产业融合发展项目配套基础设施建设、瑶山产业融合发展项目基础设施建设、东溪农场产业融合发展项目、一村一品特色村综合项目7个子项目。</p> <p>建设内容包括：现代农业基础设施提升改造、绿化及生态修复工程、村道提升改造工程、农业产业道路拓宽工程、农村人居环境整治提升及配套建设停车场、给排水、电力、涵洞等基础设施。</p> <p>建设规模为：现代农业基础设施提升改造约2341亩（其中荔枝园现代农业基础设施提升改造732亩，汐浦村生态养殖基地现代农业基础设施提升改造120亩，茶产业生态园现代农业基础设施提升改造235亩，苦瓜等高优蔬菜综合整治示范基地现代农业基础设施提升改造85亩，苦瓜、树葡萄等特色农产品高标农业生态园现代农业基础设施提升改造1169亩），绿化及生态修复28.13万平方米，村道提升改造20.5公里，农业产业道路拓宽4公里，农村人居环境整治提升，配套建设停车场5个、给排水、电力、涵洞等基础设施。</p>												
项目建设期	2021年至2024年												
项目运营期	2021年至2044年												
债券存续期内项目总投资	89,064.00												
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00												
专项债券融资	38,900.00												
其他债务融资	0.00												
项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	16,200.00	9,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	122,283.40												
债券存续期内项目分年收益													
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,000.20	2026年	5,373.20	2027年	5,749.20		
2028年	6,130.20	2029年	6,351.20	2030年	6,579.20	2031年	6,813.20	2032年	7,055.20	2033年	7,304.20		
2034年	7,560.20	2035年	7,824.20	2036年	8,097.20	2037年	8,377.20	2038年	8,666.20	2039年	8,940.20		
2040年	9,246.20	2041年	9,600.20	2042年	-1,244.80	2043年	-828.80	2044年	-310.40	2045年	0.00		
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00		
2052年	0.00												
债券存续期内项目总收益/项目总投资											137.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息											63,796.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本金											38,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	314.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息											63,796.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	192.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金											38,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	314.00%
项目收益预测依据	农产品收入、停车场收费、景区广告收入等												

## 项目67

项目名称	福州江阴港城经济区产业配套公共服务设施（二期）项目												
项目类型	产业园区基础设施												
本只专项债券中用于该项目的金额	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	<p>项目总投资45445万元，主要建设内容包括：江阴港城经济区产业公寓二期项目，总建筑面积84851平方米，建设员工宿舍1440套；江阴港城经济区经营性配套设施，包括经营性物业建筑700平方米，广场面积9000平方米，大停车位152个，小停车位109个。</p>												
项目建设期	2022年至2024年												
项目运营期	2022年至2044年												
债券存续期内项目总投资	45,445.40												
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00												
专项债券融资	22,500.00												
其他债务融资	0.00												
项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	10,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	89,283.89												
债券存续期内项目分年收益													
2022年	0.00	2023年	2,969.46	2024年	3,183.33	2025年	3,364.95	2026年	3,363.88	2027年	3,516.29		
2028年	3,515.22	2029年	3,675.35	2030年	3,674.28	2031年	3,842.51	2032年	3,830.07	2033年	4,210.78		
2034年	4,200.03	2035年	4,376.05	2036年	4,365.30	2037年	4,550.70	2038年	4,707.42	2039年	4,488.43		
2040年	4,488.43	2041年	4,704.79	2042年	4,672.41	2043年	4,821.01	2044年	4,763.20	2045年	0.00		
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00		
2052年	0.00												
债券存续期内项目总收益/项目总投资											196.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息											34,080.70	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	262.00%
债券存续期内项目总债务融资本金											22,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	397.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息											22,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	397.00%



债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	397.00%
项目收益预测依据	项目收益包括产业公寓出租、经营性物业出租和停车产收入，预计产生年化收入5500万元。		

### 项目68

项目名称	<a href="#">安溪县龙门镇污水管网提升改造项目</a>								
项目类型	地下管廊								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	规划区规划一座污水处理厂，位于依仁溪西侧，规划区北端光孝村，规模 3.2 万 m <sup>3</sup> /d，占地面积 5.01 公顷。规划区污水量为 47339.76m <sup>3</sup> /d；本工程主要随新建市政道路同步配套建设污水管网，总长度为 74930m，管径为 DN300~DN1200，按城市道路建设情况同步实施。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资	18,241.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	10,000.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	41,364.00								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,020.00	2025年	740.00	2026年	830.00	2027年	1,029.00
2028年	1,141.00	2029年	1,445.00	2030年	1,588.00	2031年	1,745.00	2032年	1,813.00	2033年	1,813.00
2034年	1,813.00	2035年	2,251.00	2036年	2,251.00	2037年	2,251.00	2038年	2,251.00	2039年	2,251.00
2040年	2,251.00	2041年	2,251.00	2042年	10,630.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		227.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		255.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		414.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		255.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		414.00%

项目收益预测依据	日趋严重的水环境污染已经影响到当地人民的生活环境和生活质量，从而制约当地的经济的发展，污染问题亟待解决，污水管网的建设，经济上是合理的，它不仅社会效益显著，还具有一定的经济效益，政策经济条件成熟，市政设施和水处理设施运行管理收费。
----------	---

### 项目69

项目名称	<a href="#">芗城区2022年老旧小区改造项目</a>								
项目类型	城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	9,816.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	主要是对漳州芗城区104个老旧小区进行改造,改造内容包含给水管网改造、雨污水管网改造、道路改造、海绵城市改造、停车场改造、建筑立面改造、围墙改造、强弱电管网改造、消防改造、景观绿化改造、街面改造、空调架改造、广告牌改造、大门改造、路灯修缮改造、化粪池改造、新增垃圾点位、公安天网、智能化系统、阳光房、物业用房等内容。								
项目建设期	2022年至2022年								
项目运营期	2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资	33,704.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	23,500.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,500.00	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	55,781.20								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,889.30	2024年	1,648.30	2025年	2,159.30	2026年	2,680.00	2027年	2,935.50
2028年	2,935.50	2029年	2,945.80	2030年	2,945.80	2031年	2,945.80	2032年	2,956.50	2033年	2,956.50
2034年	2,956.50	2035年	2,967.80	2036年	2,967.80	2037年	2,967.80	2038年	2,979.60	2039年	2,979.60
2040年	2,979.60	2041年	2,992.10	2042年	2,992.10	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	38,540.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		145.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		237.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	38,540.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		145.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		237.00%

项目收益预测依据	芄城区2022年老旧小区改造项目可行性报告
----------	-----------------------

### 项目70

项目名称	<a href="#">连江县渔港经济示范区建设项目</a>
项目类型	现代农业示范项目
本只专项债券中用于该项目的金额	23,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	1、渔港改造提升，渔区综合提升，渔港避风锚地及附属配套工程；2、民宿群，渔村古街提升，文化交流中心，环马祖澳旅游，康养休闲，古城保护开发及交通配套，酒店，海上商业综合体及鲍鱼品牌塑造项目，鲍鱼展示馆，海洋博物馆、海滩修复养护、民海岛保护修复、道路沿线整治、岸线整治等；3、渔业平台、塑胶渔排塑胶浮球深水网箱养殖平台、海洋牧场；4、滨海旅游道路。
项目建设期	2021年至2026年
项目运营期	2021年至2047年
债券存续期内项目总投资	552,244.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	230,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	50,000.00	40,000.00	40,000.00	40,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	751,480.00
-------------	------------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	-10,000.00	2023年	-5,000.00	2024年	-10,000.00	2025年	-10,000.00	2026年	45,500.00	2027年	45,500.00
2028年	38,140.00	2029年	38,140.00	2030年	38,140.00	2031年	38,140.00	2032年	38,140.00	2033年	38,140.00
2034年	38,140.00	2035年	38,140.00	2036年	38,140.00	2037年	38,140.00	2038年	38,140.00	2039年	38,140.00
2040年	38,140.00	2041年	38,140.00	2042年	38,140.00	2043年	40,060.00	2044年	41,660.00	2045年	42,940.00
2046年	-1,280.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	377,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		199.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	230,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		327.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	377,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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		327.00%

项目收益预测依据	项目主要收益来源：港口与码头收入、精深加工区块收入、商贸与物流区块收入、休闲与文化区块收入、远洋渔业总部与产学研技术中心收入、船厂与渔业装备区块收入。年净收益44500万元。
----------	---

### 项目71

项目名称	<a href="#">漳州蓝田经济开发区智慧园区提升改造项目（一期工程）</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	漳州蓝田经济开发区智慧园区用地面积19.8平方公里，主要建设道路建设主干路1条，长度600米，次干路3条，长度1620米，支路2条，长度1245米，红线宽度20-40米；口袋停车场5座；科研户外实践基地提升改造15万m <sup>2</sup> ；新建防洪排涝泵站1座，提升改造防洪排涝支渠及分渠6993米；新建2万吨/天的污水提升泵站及污水管网以及水闸与给水管等雨水工程。
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2047年
债券存续期内项目总投资	153,211.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	93,174.00
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	4,675.00
2028年	5,476.00	2029年	5,573.00	2030年	5,773.00	2031年	5,925.00	2032年	6,028.00	2033年	6,240.00
2034年	6,399.00	2035年	6,509.00	2036年	6,732.00	2037年	6,901.00	2038年	7,016.00	2039年	7,252.00
2040年	7,432.00	2041年	7,554.00	2042年	1,465.00	2043年	-1,280.00	2044年	-960.00	2045年	-736.00
2046年	-512.00	2047年	-288.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		61.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		114.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	82,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		114.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		186.00%

项目收益预测依据	主要为科研户外实践基地运营及商业收益与道路与停车场停车和充电收入，间接经济效益主要体现为项目建成后周边土地增值和开发区税收增加所产生的效益。
----------	--

## 项目72

项目名称	<a href="#">泉州市建筑服务产业园市政基础配套设施工程</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	泉州市建筑服务产业园市政基础配套设施工程项目位于泉州市鲤城区，该项目涉及道路全长约3.5Km，道路红线宽度5-25米，主要建设内容包括：道路工程、交通工程、给排水工程、电力工程、照明工程等。项目收入来源为污水处理费收入、广告费收入等等。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2032年										
债券存续期内项目总投资	5,700.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	4,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	10,017.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	390.00	2023年	1,020.00	2024年	338.00	2025年	338.00	2026年	338.00	2027年	338.00
2028年	338.00	2029年	338.00	2030年	338.00	2031年	338.00	2032年	4,705.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
176.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
5,280.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
190.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
4,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
250.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
5,280.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
190.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
4,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
250.00%											
项目收益预测依据	广告费收入、停车费收入等。										

## 项目73

项目名称	<a href="#">泉州古城街巷市政综合提升工程（分区二）</a>										
项目类型	污水处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,400.00										
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	项目原合流管道向下游排放，导致水体污染，现改造优化管网布局，对排污管线进行梳理，片区内主要街巷采用雨污分流双套管线，遵循上位规划，落实雨污分流。古城街巷市政综合提升工程（分区二），主要包括给排水工程、电气工程、信息化工程。该项目的主要收入来源为广告费收入、停车费收入、污水处理费收入等。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2032年										
债券存续期内项目总投资	9,818.94										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	7,854.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,854.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	21,611.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	620.00	2023年	3,200.00	2024年	764.00	2025年	764.00	2026年	764.00	2027年	1,414.00
2028年	1,414.00	2029年	1,414.00	2030年	1,414.00	2031年	1,414.00	2032年	8,429.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
220.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
7,854.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
275.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
7,854.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
275.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
7,854.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
275.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
7,854.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
275.00%											
项目收益预测依据	广告费收入、停车费收入等。										

项目收益预测依据	污水处理费收入、广告费收入等等。
----------	------------------

#### 项目74

项目名称	<a href="#">泉州市老旧片区整治改造工程（丰泽后坂片区）</a>
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	东涂街310米、津坂路287米、后坂街343米、泉府大第区间路140米、国泰官邸北侧路275米、美食街633米、津头埔路1670米管网改造，主要包括新建电力管道、通信管道、照明工程、地下水混层（含水混层）以下基础部分及给排水、强弱电等工程。
项目建设期	2021年至2022年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	12,961.43
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,000.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益	17,154.00
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	620.00	2023年	620.00	2024年	416.00	2025年	416.00	2026年	416.00	2027年	396.00
2028年	396.00	2029年	396.00	2030年	396.00	2031年	396.00	2032年	396.00	2033年	396.00
2034年	1,396.00	2035年	1,396.00	2036年	1,396.00	2037年	6,386.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		193.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		286.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,880.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		193.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		286.00%

项目收益预测依据	停车费收入、广告费收入等等。
----------	----------------

#### 项目75

项目名称	<a href="#">泉州中山南路市政综合提升工程</a>
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	南片区总体布局污水管网是一个系统工程，需根据收集范围系统考虑。方案根据污水收集相关程度，划分两大系统，现改造优化管网布局，对排污管线进行梳理，片区内主要街巷采用雨污分流双套管线，遵循上位规划，落实雨污分流。中山南路市政综合提升工程，北起涂门街路口，南至晋江防洪堤，主要包括给排水工程、电气工程、信息化工程等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	7,330.20
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,600.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益	15,705.00
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	332.00	2023年	2,530.00	2024年	572.00	2025年	572.00	2026年	572.00	2027年	572.00
2028年	1,172.00	2029年	1,172.00	2030年	1,172.00	2031年	1,172.00	2032年	5,867.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		214.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		280.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		280.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		280.00%

项目收益预测依据	污水处理费收入、广告费收入等等。
----------	------------------

### 项目76

项目名称	<a href="#">泉州古城街巷市政综合提升工程（分区三）</a>
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目原合流管道向下游排放，导致水体污染，现改造优化管网布局，对排污管线进行梳理，片区内主要街巷采用雨污分流双套管线，遵循上位规划，落实雨污分流。古城街巷市政综合提升工程（分区三），主要包括给排水工程、电气工程、信息化工程。该项目的主要收入来源为广告费收入、停车费收入、污水处理费等。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	16,264.92
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	33,470.00									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	400.00	2023年	5,230.00	2024年	1,740.00	2025年	1,740.00	2026年	1,740.00	2027年	1,740.00
2028年	1,740.00	2029年	1,740.00	2030年	1,740.00	2031年	1,740.00	2032年	13,920.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								206.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								257.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								257.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								257.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								257.00%

项目收益预测依据	污水处理费收入、广告费收入等。
----------	-----------------

### 项目77

项目名称	<a href="#">泉州古城街巷市政综合提升工程（一期支巷）</a>
项目类型	污水处理（城镇）
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00
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	片区主要采用雨污分流双套管线，遵循上位规划，落实雨污分流。项目结合泉州古城街巷市政综合提升工程（一期）已施工的污水管道，确定污水管道及接入点高程。项目支巷部分道路与鲤城区老旧小区改造项目进行远期施工衔接。古城街巷市政综合提升工程（一期支巷）主要包括给排水工程、电气工程、信息化工程。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	6,695.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,956.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,956.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,248.00									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	320.00	2023年	1,800.00	2024年	727.00	2025年	727.00	2026年	717.00	2027年	717.00
2028年	717.00	2029年	717.00	2030年	717.00	2031年	717.00	2032年	5,372.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								198.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,956.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								267.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,956.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,956.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								267.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,956.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								267.00%

项目收益预测依据	广告费收入、停车费收入等等。
----------	----------------

### 项目78

项目名称	<a href="#">建阳经济开发区精细化工产业园工业废水收集处理厂项目</a>										
项目类型	污染防治										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建阳经济开发区精细化工产业园工业废水收集处理厂项目总用地面积61亩，主要包括园区工业废水收集处理厂工程、综合管廊架和污水管道工程。工业废水收集处理厂工程总设计规模为1.3万m <sup>3</sup> /d，分三期建设，一期、二期建设规模为4000m <sup>3</sup> /d，三期建设规模5000m <sup>3</sup> /d。综合管廊架和污水管道工程，管廊架总建设长度约6.85km，污水管道工程总建设长度约10.5km。其中，一期管廊架建设长度约1.5km，含3个污水收集池，每个容积约600m <sup>3</sup> ，配套DN200污水管道约3km；二期管廊架建设长度约1.4km，含2个污水收集池，每个容积约600m <sup>3</sup> ，配套DN200污水管道约2.5km；三期管廊架建设长度约3.95km，含8个污水收集池，每个容积约600m <sup>3</sup> ，配套DN200污水管道约5km。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2043年										
债券存续期内项目总投资	33,246.00										
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											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	6,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	42,360.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,393.80	2025年	3,393.80	2026年	2,975.80	2027年	2,975.80
2028年	2,075.80	2029年	2,075.80	2030年	2,075.80	2031年	2,075.80	2032年	1,749.80	2033年	1,749.80
2034年	1,749.80	2035年	1,749.80	2036年	1,749.80	2037年	1,749.80	2038年	1,749.80	2039年	1,749.80
2040年	1,749.80	2041年	1,749.80	2042年	1,749.80	2043年	2,069.80	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							127.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		27,224.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							156.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		16,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							255.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		27,224.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							156.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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							255.00%	
项目收益预测依据	建阳经济开发区精细化工产业园工业废水收集处理厂项目可研性报告										

### 项目79

项目名称	<a href="#">南平市建阳区小湖镇水仙茶文化旅游项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建游客服务综合大楼、生态停车场、旅游步道、水仙茶母树基地和水仙培育基地、山岭子特色产业园、进行祝桃仙洞沿线基础设施建设、旅游公厕、供排水等配套设施建设新建游客服务综合大楼、生态停车场、旅游步道、。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	15,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	6,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	17,081.92										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	942.09	2026年	735.00	2027年	728.57
2028年	731.09	2029年	716.79	2030年	729.43	2031年	1,070.66	2032年	749.91	2033年	748.67
2034年	753.68	2035年	786.67	2036年	786.67	2037年	786.67	2038年	786.67	2039年	786.67
2040年	1,286.67	2041年	1,286.67	2042年	1,286.67	2043年	1,382.67	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							114.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		9,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							174.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							285.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		9,840.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							174.00%	

债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	285.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告中的财务分析内容		

### 项目80

项目名称	<a href="#">三圣文化旅游基础设施建设</a>								
项目类型	文化旅游								
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	<p>1、景区给排水管网铺设：投资5000万元；</p> <p>2、景区及周边交通基础设施建设：投资15000万元</p> <p>(1) 现有道路的改造与提升（苕滨路、中心路、胜利路、文化路、环圣迹寺路）(5km)：投资6000万元；</p> <p>(2) 完善周边路网建设：S302线圣迹寺水库路口至苕华路连接线（含溪滨大桥）(0.8km)：投资3000万元；新崇线x859提升改造(2.3km)：投资5000万元；渭洲大桥（含连接线）(1.65km)：投资1000万元。</p> <p>3、景区流域基础设施建设：投资6500万元</p> <p>4、生态停车场建设（6000m<sup>2</sup>）：投资2000万元；</p> <p>5、游客集散中心（4000m<sup>2</sup>）：游客服务中心、集散中心、旅游公厕等投资3000万元；</p> <p>6、景区周边节点提升：投资3000万元。</p>								
项目建设期	2020年至2023年								
项目运营期	2020年至2044年								
债券存续期内项目总投资	35,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	5,500.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	27,536.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,200.00	2025年	1,024.00	2026年	1,024.00	2027年	1,424.00	
2028年	1,424.00	2029年	1,424.00	2030年	1,424.00	2031年	1,424.00	2032年	1,424.00	2033年	1,424.00	
2034年	1,424.00	2035年	1,424.00	2036年	1,424.00	2037年	1,424.00	2038年	1,424.00	2039年	1,424.00	
2040年	1,424.00	2041年	1,424.00	2042年	1,424.00	2043年	1,504.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				79.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息				9,020.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				305.00%
债券存续期内项目总债务融资本金				5,500.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				501.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息				9,020.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金				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				501.00%

项目收益预测依据	可研报告										
----------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目81

项目名称	<a href="#">芑城区军粮仓储物流中心工程</a>								
项目类型	其他社会保障								
本只专项债券中用于该项目的金额	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	<p>(1) 建设规模：项目总用地面积20010m<sup>2</sup>，总建筑面积为12015m<sup>2</sup>。</p> <p>(2) 主要建设内容包括1#综合仓、2#综合仓、3#综合仓、1#车间、综合楼工程（水泵房及消防水池）、门卫及设备工程以及室外配套工程。</p>								
项目建设期	2022年至2025年								
项目运营期	2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资	12,204.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	9,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	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	31,457.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	256.00	2024年	689.00	2025年	1,060.00	2026年	1,332.00	2027年	1,468.00
2028年	1,513.00	2029年	1,513.00	2030年	1,513.00	2031年	1,560.00	2032年	1,560.00	2033年	1,560.00
2034年	1,610.00	2035年	1,610.00	2036年	1,610.00	2037年	1,661.00	2038年	1,661.00	2039年	1,661.00
2040年	1,716.00	2041年	1,716.00	2042年	1,716.00	2043年	2,472.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										







其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	9,289.00	9,289.00	4,645.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		49,807.79									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,468.95	2026年	2,725.81	2027年	2,725.81
2028年	2,725.81	2029年	2,725.81	2030年	2,725.81	2031年	2,725.81	2032年	2,725.81	2033年	2,725.81
2034年	2,725.81	2035年	2,725.81	2036年	2,725.81	2037年	2,725.81	2038年	2,725.81	2039年	2,725.81
2040年	2,725.81	2041年	2,725.81	2042年	2,725.81	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						102.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		37,491.19			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				133.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		23,223.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				214.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		37,491.19			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				133.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		23,223.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				214.00%		
项目收益预测依据		本项目收入包含了光伏发电上网收入、中水回用费用收入。									

### 项目86

项目名称		<a href="#">建阳区水吉综合体乡村旅游基础设施</a>									
项目类型		文化旅游									
本只专项债券中用于该项目的金额		3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		2022年建设高标准葡萄种植示范园、葡萄展示馆、旅游公厕、标牌标识等配套基础设施建设；2023年建设仁山村桔柚生态农业观光园、观光研学场馆；2024年建设旅游服务中心、停车场、观光平台、步栈道；2025年完善部分提升工程									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2045年									
债券存续期内项目总投资		22,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		11,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		32,488.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,140.00	2027年	1,388.00
2028年	1,088.00	2029年	1,088.00	2030年	1,088.00	2031年	1,388.00	2032年	1,388.00	2033年	1,588.00
2034年	1,588.00	2035年	1,588.00	2036年	1,588.00	2037年	1,588.00	2038年	1,788.00	2039年	1,788.00
2040年	1,888.00	2041年	1,888.00	2042年	1,988.00	2043年	2,084.00	2044年	2,180.00	2045年	2,376.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						148.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		18,040.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				180.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		11,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				295.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		18,040.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				180.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		11,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				295.00%		
项目收益预测依据		葡萄桔柚采摘、农家乐、建盏制作体验、葡萄桔柚园观光等旅客收益									

### 项目87

项目名称		<a href="#">三明吉口循环经济产业园安全环保基础设施项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		构建智慧化工园区平台，打造先进的智慧园区管理系统；新建日处理2000吨污水处理站一座，配建污水处理装置及管网；建设公共管廊4655米；新建总容积25020平方米的事故应急池1个；建设危险化学品停车场一座，设置停车位66个；建设应急救援中心4800平方米。同时，配套建设给排水、电力、暖通、消防、危险化学品停车场、园区供热设施等附属工程。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2041年									
债券存续期内项目总投资		25,765.58									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		18,000.00									
其他债务融资		0.00									

## 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	28,797.60										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	770.50	2026年	1,182.30	2027年	1,594.00
2028年	1,588.00	2029年	1,586.10	2030年	1,584.20	2031年	1,582.10	2032年	1,580.00	2033年	1,577.70
2034年	1,575.30	2035年	1,572.80	2036年	1,570.20	2037年	1,567.50	2038年	1,564.70	2039年	1,561.70
2040年	1,558.50	2041年	4,782.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						112.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			28,944.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			99.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			18,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			160.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			28,944.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			99.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			18,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			160.00%		
项目收益预测依据			污水处理收入；人才公寓出租收入；安置房出租收入；人才公寓出售收入；安置房出售收入；园区土地出让收入。								

## 项目88

项目名称	<a href="#">武夷山市度假区旅游服务设施提升</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,800.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	道路总长约10.9km，宽4-42m。主要建设内容包括：建设1#路连接崇溪漫道重点区域道路、景观、漫游设施，雨污水管网约10.7km，供水管网长度约5.1km，建设旅游观景设施6处、旅游公厕2座、供水供电设施6套，消防设施6套，安防监控设施20套，解说教育系统5套，游客信息服务设施、旅游交通引导标识系统10套、“三线下地”及旅游环境整治等。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	12,600.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	6,300.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	14,916.80										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	927.28	2025年	725.68	2026年	725.68	2027年	725.68
2028年	725.68	2029年	725.68	2030年	725.68	2031年	725.68	2032年	725.68	2033年	725.68
2034年	725.68	2035年	725.68	2036年	725.68	2037年	725.68	2038年	725.68	2039年	725.68
2040年	725.68	2041年	725.68	2042年	725.68	2043年	927.28	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						118.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			10,332.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			144.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			237.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			10,332.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			144.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,300.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			237.00%		
项目收益预测依据			旅游收入、土地出让收入等								

## 项目89

项目名称	<a href="#">武夷山市上梅乡茶景村柳永文化园项目</a>									
项目类型	文化旅游									
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	项目总建筑面积为45960平方米，建设内容包括：新建柳永文化纪念馆、智能型游客服务中心、生态智能停车场、旅游景点标志物、旅游公厕等配套基础设施、鹅子峰步栈道和急救运输道路7公里；改建文化园内道路、三线下地、白改黑6公里、园内房屋200栋。									
项目建设期	2022年至2024年									
项目运营期	2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资	25,108.45									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	20,088.00									
其他债务融资	0.00									

## 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,700.00	5,700.00	8,688.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益												
42,879.78												
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,314.90	2026年	1,723.74	2027年	1,776.43	
2028年	1,830.18	2029年	1,885.00	2030年	1,940.92	2031年	1,997.96	2032年	2,056.14	2033年	2,115.48	
2034年	2,176.00	2035年	2,237.74	2036年	2,300.72	2037年	2,364.95	2038年	2,430.47	2039年	2,497.29	
2040年	2,565.46	2041年	2,634.99	2042年	2,888.30	2043年	3,143.04	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资										171.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息										32,301.50	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	133.00%
债券存续期内项目总债务融资本金										20,088.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息										32,301.50	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	133.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金										20,088.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	213.00%
项目收益预测依据										旅游收入、土地出让收入		

## 项目90

项目名称	<a href="#">武夷山景区旅游设施提升项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,186.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	改造提升景区道路22.6千米，主要为旧路面拆除，在原有基础上铺设基层，面层及路基边坡保护；景区漫步道60千米。主要为铺设红色砂砾岩地铺及休息平台增设；旅游厕所36座，建设景区生态停车场54700平方等										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	30,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	15,000.00										
其他债务融资	0.00										

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

债券存续期内项目总收益									
33,928.00									

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,116.40	2026年	1,636.40	2027年	1,636.40
2028年	1,636.40	2029年	1,636.40	2030年	1,636.40	2031年	1,636.40	2032年	1,636.40	2033年	1,636.40
2034年	1,636.40	2035年	1,636.40	2036年	1,636.40	2037年	1,636.40	2038年	1,636.40	2039年	1,636.40
2040年	1,636.40	2041年	1,636.40	2042年	1,636.40	2043年	1,956.40	2044年	2,036.40	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

债券存续期内项目总收益/项目总投资										113.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息										24,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	138.00%
债券存续期内项目总债务融资本金										15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	226.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息										24,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	138.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金										15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	226.00%

项目收益预测依据										门票收入、旅游收入、土地出让收入等	
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--

## 项目91

项目名称	<a href="#">武夷新区芹口组团城镇污水处理厂及配套污水管网工程（一期）</a>										
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	1,200.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建设污水处理厂总规模3.0万立方米/天。一期工程用地16亩，建设规模1.0万立方米/天。配套建设污水管网总长13.1km。建设主要内容为搬迁安装过渡阶段污水处理设备和一期工程污水处理设施，建（构）筑物包括粗格栅及进水泵房、细格栅及曝气沉砂池、水解酸化池、改良型卡式氧化沟、配水井及污泥泵房、二沉池、高效沉淀池、纤维转盘滤池、接触消毒池、巴氏计量槽、污泥浓缩池、调理池、污泥脱水车间、加药间、配电间、事故处理池等，以及综合楼、进出水水质检测室、厂区大门等工程										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	12,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	8,500.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	1,500.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
17,643.31											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-449.57	2023年	109.54	2024年	315.18	2025年	533.34	2026年	648.68	2027年	648.68
2028年	642.83	2029年	735.10	2030年	735.10	2031年	728.78	2032年	828.44	2033年	828.44
2034年	828.44	2035年	821.62	2036年	929.24	2037年	929.24	2038年	921.87	2039年	1,038.11
2040年	1,038.11	2041年	1,038.11	2042年	1,255.68	2043年	1,255.68	2044年	1,282.67	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						147.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		8,500.00		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		8,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						208.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		8,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						208.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		8,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						208.00%	
项目收益预测依据		武夷新区芹口组团城镇污水处理厂及配套污水管网工程项目在专项债券存续期间有稳定的现金流入，收入主要来源于财政补贴收入、污水运营收入。经测算，债券存续期内将产生净收益15429.29万元。									

## 项目92

项目名称	<a href="#">晋江市南港污水处理厂再生水回用工程</a>									
项目类型	其他生态建设和环境保护									
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	晋江市南港污水处理厂尾水回用工程主要建设内容为新建尾水泵站一座，基本沿现状道路铺设再生水管道7.87公里，最终接入城东片区内南港沟、西滨中沟、涓源沟、南霞美沟、小姐港、金鸡沟、南低干渠等水系及晋新路、六源路等道路									
项目建设期	2022年至2024年									
项目运营期	2022年至2044年									
债券存续期内项目总投资	9,879.16									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	7,000.00									
其他债务融资	0.00									

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

债券存续期内项目总收益									
19,044.40									

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	952.22	2025年	952.22	2026年	952.22	2027年	952.22
2028年	952.22	2029年	952.22	2030年	952.22	2031年	952.22	2032年	952.22	2033年	952.22
2034年	952.22	2035年	952.22	2036年	952.22	2037年	952.22	2038年	952.22	2039年	952.22
2040年	952.22	2041年	952.22	2042年	952.22	2043年	952.22	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总收益/项目总投资						193.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						272.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						272.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						272.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		7,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						272.00%	

项目收益预测依据	根据项目可研报告及项目实施方案。									
----------	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 项目93

项目名称	<a href="#">周宁县城乡供水一体化项目一期工程</a>									
项目类型	饮水工程									
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	1,000.00									
项目简要描述	“1.新建李园水库取水工程（隧洞总长 2902.5m） 2.扩建新区水厂及输配水管网工程（新区水厂由2万t/d扩建至5万t/d，新建配水管网215.07km，改造配水管网150.49km，新建玛坑隧洞807m，高位水池2座，二次增压泵站10座） 3.新建咸村镇供水分区配水管网工程（新建配水管网32.75km，改造配水管网75.77km，二次增压泵站5座）”									
项目建设期	2021年至2027年									
项目运营期	2021年至2051年									
债券存续期内项目总投资	38,159.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	24,323.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	4,064.00	4,064.00	4,064.00	4,064.00	4,067.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
82,148.16											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	3,246.06	2029年	2,655.86	2030年	2,926.19	2031年	3,155.75	2032年	3,157.79	2033年	3,169.55
2034年	3,171.59	2035年	3,173.63	2036年	3,175.67	2037年	3,177.71	2038年	3,177.71	2039年	3,179.74
2040年	3,180.86	2041年	3,308.86	2042年	3,438.91	2043年	3,568.96	2044年	3,699.01	2045年	3,829.06
2046年	3,959.20	2047年	3,959.20	2048年	3,959.20	2049年	3,959.20	2050年	3,959.20	2051年	3,959.20
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					215.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息		38,333.05		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					214.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		24,323.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					338.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		38,333.05		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					214.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		24,323.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					338.00%		
项目收益预测依据		根据可研报告按水价测算。									

#### 项目94

项目名称	<a href="#">大田县城乡供水一体化二期工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,400.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	600.00										
项目简要描述	“湖美、桃源等乡镇供水工程：工程新建引水坝5座，新建1座分层取水口，新建水厂4座，改扩建3座，供水规模3.43万吨/日；新建输水管17.32km，新建配水管网165.38km，新建村内管道542.14km，新建加压泵站8座，入户改造3.03万户。坑口水库分层取水工程：取水工程设计取水规模6万吨/天。工程新建分层取水口一座，新建隧洞长88米，新建输水管长1193米。改造现状电站引水渠道约900米，对有损坏处进行防渗加固，并增加渠道盖板。”										
项目建设期	2021年至2026年										
项目运营期	2021年至2051年										
债券存续期内项目总投资	43,166.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	30,216.20										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,400.00	9,272.06	9,272.07	9,272.07	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
106,597.28											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,233.74	2027年	3,365.90
2028年	3,465.07	2029年	3,564.31	2030年	3,663.56	2031年	3,776.96	2032年	3,876.21	2033年	3,975.45
2034年	4,074.70	2035年	4,173.94	2036年	4,273.19	2037年	4,273.19	2038年	4,273.19	2039年	4,273.19
2040年	4,273.19	2041年	4,273.19	2042年	4,273.19	2043年	4,273.19	2044年	4,273.19	2045年	4,273.19
2046年	4,282.59	2047年	4,282.59	2048年	4,282.59	2049年	4,282.59	2050年	4,282.59	2051年	4,282.59
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					247.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息		36,654.77		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					291.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		30,216.20		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					353.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		36,654.77		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					291.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		30,216.20		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					353.00%		
项目收益预测依据		根据可研报告按水价测算。									

#### 项目95

项目名称	<a href="#">武夷新区生态食品产业园项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	16,606.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	武夷新区生态食品产业园项目总用地面积为453.3万平方米（约6800亩），总建筑面积82.5万平方米，其中仓储区总建筑面积18.7万平方米，包括货物装卸作业区、标准化通用仓储区、城乡物流配送区、露天货场、临时加工区、冷库存储区、零担甩挂区等；电商区：总建筑面积15.5万平方米，包括物流信息中心、产品溯源区、电子商务区、商贸会议区、商贸会展区等；。项目估算总投资35亿元，建设工期60个月。										
项目建设期	2021年至2026年										
项目运营期	2021年至2046年										
债券存续期内项目总投资	350,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										

专项债券融资	170,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,000.00	50,000.00	50,000.00	35,000.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
642,152.80											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	23,901.60	2027年	23,901.60
2028年	23,901.60	2029年	23,901.60	2030年	23,901.60	2031年	35,855.40	2032年	35,855.40	2033年	35,855.40
2034年	35,855.40	2035年	35,855.40	2036年	35,855.40	2037年	35,855.40	2038年	35,855.40	2039年	35,855.40
2040年	35,855.40	2041年	35,855.40	2042年	35,855.40	2043年	35,855.40	2044年	35,855.40	2045年	20,669.20
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
183.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息		170,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				378.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		170,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				378.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		170,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				378.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		170,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				378.00%			
项目收益预测依据		武夷新区智慧物流园市政基础设施部分一期工程在专项债券存续期间有稳定的现金流入，收入主要来源于财政补贴收入、土地增值收益、房租收入。经测算，债券存续期内将产生净收益154066.9万元。									

### 项目96

项目名称	<a href="#">石狮市灵秀网商园</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目总用地711.5亩，项目包括规划建设标准厂房，仓储物流园，物流总部办公楼，网商展示直播园，并配套建设公路，停车场和休闲公园等基础配套设施。主要建筑物面积为581550平方米。该项目包括石狮市服装智能制造园建设内容。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	200,113.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	160,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	100,000.00	50,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益											
446,180.33											

债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,315.00	2023年	3,315.00	2024年	13,315.00	2025年	18,285.20	2026年	6,004.78	2027年	7,014.85
2028年	8,024.56	2029年	9,191.45	2030年	7,898.41	2031年	8,350.47	2032年	10,466.45	2033年	12,791.21
2034年	13,458.12	2035年	15,647.45	2036年	18,435.12	2037年	21,433.45	2038年	23,313.12	2039年	25,041.56
2040年	32,140.45	2041年	34,985.78	2042年	67,040.50	2043年	42,556.20	2044年	44,156.20	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

债券存续期内项目总收益/项目总投资											
223.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息		262,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				170.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		160,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				279.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		262,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				170.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		160,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				279.00%			

项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案。									
----------	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目97

项目名称	<a href="#">闽清县城乡污水垃圾建设项目</a>										
项目类型	其他生态建设和环境保护										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,829.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	各个乡镇的生活污水治理设施新建、提升改造、以及污水管网的建设；生活的垃圾无害化填埋场回挖处置改造飞灰填埋场工程，场内道路、工程清淤等；生活垃圾无害化填埋场进场道路改造工程；闽清县垃圾焚烧发电厂取水工程。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	90,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	45,000.00										

其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	7,829.00	18,000.00	17,500.00	1,671.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		125,874.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	-10.00	2026年	6,726.00	2027年	6,726.00
2028年	6,726.00	2029年	6,723.00	2030年	6,723.00	2031年	6,723.00	2032年	6,719.00	2033年	6,719.00
2034年	6,719.00	2035年	6,715.00	2036年	6,528.00	2037年	6,528.00	2038年	6,524.00	2039年	6,524.00
2040年	6,524.00	2041年	6,643.00	2042年	6,599.00	2043年	6,482.00	2044年	6,313.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						140.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		45,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				280.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		45,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				280.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		45,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				280.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		45,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				280.00%		
项目收益预测依据		污水处理费，垃圾处理费									

### 项目98

项目名称		<a href="#">浦城县食品产业创业园项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		10,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目总占地面积2852.7亩（190.18公顷），分为商贸物流交通区、生态休闲活动区、公共配套服务区、生活配套服务区。项目新建仓储区建筑面积5万平方米、商务区6万平方米、生活服务区建筑面积6万平方米；配套建设区内18米宽主干道路3600米、12米宽支路2400米，生态护岸2500米，以及排污、供水、供电、通信等设施，厂区面积50万平方米。									
项目建设期		2022年至2027年									
项目运营期		2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资		50,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		10,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		29,025.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	1,935.00	2029年	1,935.00	2030年	1,935.00	2031年	1,935.00	2032年	1,935.00	2033年	1,935.00
2034年	1,935.00	2035年	1,935.00	2036年	1,935.00	2037年	1,935.00	2038年	1,935.00	2039年	1,935.00
2040年	1,935.00	2041年	1,935.00	2042年	1,935.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						58.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		16,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				177.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				290.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		16,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				177.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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				290.00%		
项目收益预测依据		市政道路、标准厂房、仓储物流中心、商务办公区、企业服务中心、员工宿舍。									

### 项目99

项目名称		<a href="#">浦城县竹木产业园基础设施建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		用地面积1200亩，总建筑面积60万平方米，其中标准厂房40万平方米，竹木堆场6万平方米，行政办公及生活服务设施占地面积80亩、建筑面积5.5万平方米；配套建设大门及围墙、日处理1000吨污水处理厂及管道铺设，18米宽园区主干道路3公里，厂区面积12万平方米。									
项目建设期		2022年至2027年									
项目运营期		2022年至2041年									
债券存续期内项目总投资		40,000.00									



其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	8,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
21,294.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	1,521.00	2029年	1,521.00	2030年	1,521.00	2031年	1,521.00	2032年	1,521.00	2033年	1,521.00
2034年	1,521.00	2035年	1,521.00	2036年	1,521.00	2037年	1,521.00	2038年	1,521.00	2039年	1,521.00
2040年	1,521.00	2041年	1,521.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
53.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
12,864.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
166.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
8,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
266.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
12,864.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
166.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
8,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
266.00%											
项目收益预测依据	市政道路，挡墙工程，污水处理厂，雨污水管道，自来水管，标准厂房等基础设施建设										

### 项目100

项目名称	<a href="#">浦城县乡镇生活污水处理设施及管网改扩建工程</a>										
项目类型	污水处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,266.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	改造乡镇生活污水处理站17座，改造污水管网约19350 m，新建污水主管道约27787m，新建接户管约79114 m，日处理污水1.348万t/d。枫溪乡、富岭镇、古楼乡、官路乡、管厝乡、濠村乡、九牧镇、临江镇、盘亭乡、山下乡、石陂镇、水北街镇、仙阳镇、永兴镇、忠信镇等15个乡镇生活污水处理站17座，改造污水管网约19350M，新建污水主管道约27787M，新建接户管约79114M										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2046年										
债券存续期内项目总投资	9,190.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	4,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
13,332.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	772.00	2027年	628.00
2028年	628.00	2029年	628.00	2030年	628.00	2031年	628.00	2032年	628.00	2033年	628.00
2034年	628.00	2035年	628.00	2036年	628.00	2037年	628.00	2038年	628.00	2039年	628.00
2040年	628.00	2041年	628.00	2042年	628.00	2043年	628.00	2044年	628.00	2045年	628.00
2046年	628.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
145.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
7,956.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
168.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
4,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
296.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
7,956.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
168.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
4,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
296.00%											
项目收益预测依据	改造乡镇生活污水处理站17座，改造污水管网约19350 m，新建污水主管道约27787m，新建接户管约79114 m，日处理污水1.348万t/d。										

### 项目101

项目名称	<a href="#">浦城县老旧小区改造工程（第三批）</a>										
项目类型	城镇老旧小区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	为全面改善浦城县老旧小区居住生活环境，对我县莲花垅景苑、梦笔三区、林委房改宿舍、县委房改宿舍、兴浦西一区、上青岭小区等城区老旧小区进行改造。改造建设道路工程及交通标志标线，燃气工程约12公里，给水工程约13公里，排水工程约22公里，电力工程约12公里，通信工程约13公里，照明工程、安防工程约11万平方米等内容，户数约2800万户。										
项目建设期	2022年至2024年										

项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	11,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
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	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
7,990.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	595.00	2026年	435.00	2027年	435.00
2028年	435.00	2029年	435.00	2030年	435.00	2031年	435.00	2032年	435.00	2033年	435.00
2034年	435.00	2035年	435.00	2036年	435.00	2037年	435.00	2038年	435.00	2039年	435.00
2040年	435.00	2041年	435.00	2042年	435.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								73.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		8,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						97.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						160.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		8,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						97.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						160.00%	
项目收益预测依据		为全面改善浦城县老旧小区居住生活环境，对我县莲花垅景苑、梦笔三区、林委房改宿舍、县委房改宿舍、兴浦西一区、上青岭小区等城区老旧小区进行改造。改造建设道路工程及交通标志标线，燃气工程约12公里，给水工程约13公里，排水工程约22公里，电力工程约12公里，通信工程约13公里，照明工程、安防工程及绿化景观工程约11万平方米等内容，户数约2800万户。									

### 项目102

项目名称	<a href="#">浦城县城市公共停车场建设项目</a>										
项目类型	停车场建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建设城市公共停车位1570个，其中南浦地下公共停车场，机动车停车位810个(含162个充电停车位)；梦笔公共停车场，机动车停车位300个(含60个充电停车位)；西岩公共停车场，机动车停车位350个(含70个充电停车位)；天心寺公共停车场，机动车停车位110个(含22个充电停车位)。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	11,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
10,008.80											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	754.40	2027年	578.40
2028年	578.40	2029年	578.40	2030年	578.40	2031年	578.40	2032年	578.40	2033年	578.40
2034年	578.40	2035年	578.40	2036年	578.40	2037年	578.40	2038年	578.40	2039年	578.40
2040年	578.40	2041年	578.40	2042年	578.40	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								91.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		9,020.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						111.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		5,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						182.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		9,020.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						111.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						182.00%	
项目收益预测依据		建设南浦地下公共停车场，机动车停车位810个；梦笔公共停车场，机动车停车位300个；西岩公共停车场，机动车停车位350个；天心寺公共停车场，机动车停车位110个等公共停车场。									

### 项目103

项目名称	<a href="#">浦城县2022年保障性租赁住房建设项目</a>										
项目类型	保障性租赁住房										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建设公租房363套，其中五里塘水泥粉磨站二期公租房建筑面积1.67万平方米，建设公租房278套；水南路南侧原蔬菜批发市场公租房的建设，建筑面积1.14万平方米，建设公租房85套，安置市场面积2040平方米。										

项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	11,400.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
15,051.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,051.00	2027年	875.00
2028年	875.00	2029年	875.00	2030年	875.00	2031年	875.00	2032年	875.00	2033年	875.00
2034年	875.00	2035年	875.00	2036年	875.00	2037年	875.00	2038年	875.00	2039年	875.00
2040年	875.00	2041年	875.00	2042年	875.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
132.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
9,020.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
167.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
5,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
274.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
9,020.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
167.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
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											
274.00%											
项目收益预测依据	建设公租房363套，其中五里塘水泥粉磨站二期公租房建筑面积1.67万平方米，建设公租房278套；水南路南侧原蔬菜批发市场公租房的建设，建筑面积1.14万平方米，建设公租房85套，安置市场面积2040平方米。										

#### 项目104

项目名称	<a href="#">古田县“食用菌菇棚光伏+”现代化农业提升项目</a>										
项目类型	现代农业示范项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	9,656.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	古田县下辖乡镇沿宁古路S306古田段农地建设菌菇棚，建设20处分布式光伏电站（主要分布在城东街道、凤埔乡、平湖镇、大甲镇、杉洋镇、鹤塘镇、卓洋乡、大桥镇、吉巷乡、洋下乡）。占地面积约1000亩，建筑面积约30万m²，预计装机总容量约68MW。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	48,173.18										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	24,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
44,081.15											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-16.00	2023年	-8.00	2024年	0.00	2025年	1,180.27	2026年	492.15	2027年	259.55
2028年	2,754.24	2029年	2,740.19	2030年	2,726.15	2031年	2,706.67	2032年	2,692.63	2033年	2,678.59
2034年	2,658.84	2035年	2,644.80	2036年	2,630.76	2037年	2,610.72	2038年	2,596.67	2039年	2,582.62
2040年	2,562.29	2041年	2,468.25	2042年	2,334.20	2043年	2,785.56	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
92.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
39,360.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
112.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
184.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
39,360.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
112.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
184.00%											
项目收益预测依据	本项目重点收益项目包括菇棚租金、发电收入、碳中和指标收入等										

#### 项目105

项目名称	<a href="#">福鼎市城乡供水一体化二期工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	19,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	7,000.00										

项目简要描述	改项目总供水规模27.1166万t/d,涉及规模化水厂10座,供水规模14.76万t/d。建设输配水管网共计174702米,总收益人口38.57万人,项目包括17个子项目。改项目总供水规模27.1166万t/d,涉及规模化水厂10座,供水规模14.76万t/d。建设输配水管网共计174702米,总收益人口38.57万人,项目包括17个子项目。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2050年										
债券存续期内项目总投资	113,566.00										
其中:不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	79,496.20										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	10,299.24	28,000.00	10,299.24	10,299.24	10,299.24	10,299.24	10,299.24	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
396,218.67											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	15,209.75
2028年	13,722.81	2029年	14,779.81	2030年	15,836.82	2031年	15,845.22	2032年	15,900.94	2033年	15,909.34
2034年	15,917.75	2035年	15,926.16	2036年	15,934.56	2037年	15,942.97	2038年	15,943.03	2039年	15,943.03
2040年	15,943.03	2041年	15,943.03	2042年	16,839.03	2043年	17,168.61	2044年	17,498.18	2045年	17,827.76
2046年	18,157.33	2047年	18,507.37	2048年	18,507.37	2049年	18,507.37	2050年	18,507.37	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
349.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
129,807.34											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
305.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
79,496.20											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
498.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
129,807.34											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
305.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
79,496.20											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
498.00%											
项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。										

## 项目106

项目名称	<a href="#">闽清县城乡供水一体化二期工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,200.00										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,050.00										
项目简要描述	<p>“一、白石坑一高铁供水管线工程: 建设规模:设计供水总规模为1000m<sup>3</sup>/d 建设内容:1、配水管网工程,铺设管道总长 55.58Km(含村内入户管)。2、入户管的建设,采用 DN20PE 管入户,每户安装一个入户机械表。</p> <p>二、数字水务建设工程: 建设内容:物联感知设备、网络通讯及云服务、管网物探普查、数字水务一体化平台、机房及指挥调度中心、系统安全等。</p> <p>三、池园等七乡镇供水工程建设项目: 建设规模:设计供水总规模为 2.55万m<sup>3</sup>/d 建设内容:中心城区供水工程,输、配水工程:铺设管道总长127.35Km(不含 DN20 入户管)。坂东片区供水工程:扩建坂东水厂,池园水厂改造,输、配水工程:铺设管道总长118.36Km(不含 DN20 入户管)。”</p>										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2050年										
债券存续期内项目总投资	23,131.00										
其中:不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	16,152.50										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	6,250.00	5,702.50	4,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
47,462.78											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,559.48	2024年	1,527.18	2025年	1,527.18	2026年	1,527.18	2027年	1,527.18
2028年	1,527.18	2029年	1,527.18	2030年	1,527.18	2031年	1,527.18	2032年	1,527.18	2033年	1,527.18
2034年	1,527.18	2035年	1,527.18	2036年	1,527.18	2037年	1,527.18	2038年	1,527.18	2039年	1,527.18
2040年	1,527.18	2041年	1,727.18	2042年	1,861.58	2043年	2,044.06	2044年	2,044.06	2045年	2,044.06
2046年	2,044.06	2047年	2,044.06	2048年	2,044.06	2049年	2,044.06	2050年	2,044.06	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
205.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
26,538.18											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
179.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
16,152.50											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
294.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
26,538.18											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
179.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
16,152.50											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
294.00%											

项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。
----------	--------------

### 项目107

项目名称	<a href="#">古雷港经济开发区城乡供水一体化一期工程</a>
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	5,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,400.00
项目简要描述	“1.福建漳州古雷一水厂工艺设备及自动化控制技术改造工程：水厂技改5万m3/d，主要技术改造包括：原水进水部分，反应沉淀池，滤池，清水池，加氯、加药、高压配电间（包含一期留下地板地面构筑物）部分设备等，出厂水配水管道施工安装，生产中控室装修，旧建筑物内外墙涂料（二期增补），送水泵房的水泵机组与阀门等设备，及自动化控制等生产工艺改造。 2.漳州古雷第二水厂（古雷区域引水工程调配站）：近期总规模为40万m3/d，原水规模为30万m3/d，净水规模为10万m3/d；其中A1标段工程建设包括原水池两座、送水泵房（原水部分）、配电室工程、进出水厂工艺管道的土建及设备安装工程；建设门卫、场平围墙工程、道路工程、软基处理及基坑支护工程、排水工程、双回路10kV独立专线工程、自动控制设备安装等项目”
项目建设期	2018年至2023年
项目运营期	2018年至2048年
债券存续期内项目总投资	49,606.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	13,500.00
其他债务融资	20,000.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	5,500.00	2,400.00	0.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	166,065.80
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,074.00	2024年	2,790.00	2025年	3,948.00	2026年	5,115.00	2027年	5,258.00
2028年	5,400.00	2029年	5,562.00	2030年	5,725.00	2031年	6,440.00	2032年	6,600.00	2033年	6,671.00
2034年	6,741.00	2035年	6,909.00	2036年	7,079.00	2037年	7,148.00	2038年	7,149.00	2039年	7,226.00
2040年	7,402.00	2041年	7,402.00	2042年	7,478.80	2043年	7,658.00	2044年	7,658.00	2045年	7,658.00
2046年	7,658.00	2047年	7,658.00	2048年	7,658.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								335.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	51,584.80	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								322.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	33,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								496.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	22,216.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								747.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	13,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								1230.00%

项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。
----------	--------------

### 项目108

项目名称	<a href="#">寿宁县城乡供水一体化项目一期工程</a>
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	10,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	2,625.00
项目简要描述	“1、寿宁县城乡供水一体化一期项目新建供水工程（鳌阳镇、大安乡、平溪镇、凤阳镇、清源镇）； 2、寿宁县城乡供水一体化一期项目水厂相关配套及管网延伸工程（南阳镇、犀溪镇、斜滩镇、武曲镇）； 3、寿宁县城乡供水一体化一期项目下党乡供水片区；”
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2050年
债券存续期内项目总投资	54,990.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	37,220.40
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,800.00	24,920.40	10,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	124,721.25
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,295.00	2024年	2,950.95	2025年	3,159.95	2026年	3,377.95	2027年	3,607.95
2028年	3,849.95	2029年	4,102.95	2030年	4,368.95	2031年	4,368.95	2032年	4,368.95	2033年	4,368.95
2034年	4,368.95	2035年	4,368.95	2036年	4,368.95	2037年	4,368.95	2038年	4,368.95	2039年	4,368.95
2040年	4,426.55	2041年	4,762.55	2042年	5,560.00	2043年	5,560.00	2044年	5,560.00	2045年	5,560.00
2046年	5,560.00	2047年	5,560.00	2048年	5,560.00	2049年	5,560.00	2050年	5,018.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								227.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	60,311.86	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								207.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	37,220.40	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	335.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	60,311.86	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	207.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	37,220.40	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	335.00%
项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。		

### 项目109

项目名称	<a href="#">古田县乡镇排水工程</a>		
项目类型	污染防治		
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
项目简要描述	建设内容：对各乡镇污水管网及污水处理设施进行提升。建设规模：包含12个乡镇，共新建污水管道42094米，新建埋地式污水处理设施4座规模合计350t/d，改造污水处理设施14座规模合计11980t/d。		
项目建设期	2022年至2025年		
项目运营期	2022年至2045年		
债券存续期内项目总投资	22,740.22		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	5,500.00		
其他债务融资	0.00		

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,000.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	9,874.65								
-------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	-4.00	2023年	-1.50	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	711.80	2027年	535.80
2028年	535.80	2029年	535.80	2030年	535.80	2031年	535.80	2032年	535.80	2033年	535.80
2034年	535.80	2035年	535.80	2036年	535.80	2037年	535.80	2038年	535.80	2039年	535.80
2040年	535.80	2041年	535.80	2042年	515.80	2043年	615.55	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		43.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,020.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		109.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,020.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		109.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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		180.00%

项目收益预测依据	广告位收入、限时临时摊位点收入、停车位收入、污水处理费等收入		
----------	--------------------------------	--	--

### 项目110

项目名称	<a href="#">长泰县城乡供水一体化一期工程</a>		
项目类型	饮水工程		
本只专项债券中用于该项目的金额	10,700.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	2,675.00		
项目简要描述	<p>建设内容：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>城区管网改造工程：主要为城区配水管网改扩建，管径DN300~DN600总长度约12.3km；</li> <li>枋洋自来水厂及配套管网工程：水厂总规模2.5万t/d，本次建设规模1.5万t/d；配水管网管径DN150-DN700总长度约75.7km；加压泵站及高位水池3座，加压40~80m；</li> <li>岩溪自来水厂及配套管网工程：水厂总规模2.0万t/d，本次建设规模1.0万t/d；配水管网管径DN200-DN600总长度约52.67km；加压泵站及高位水池2座，新增生产能力(或使用功能)4.5万t/d。</li> <li>坂里自来水厂及配套管网工程：其中原水输水管道DN300总长度1800m。净水厂厂按总规模5000t/d进行布置；拟建配水管网总长度25.35km，管径DN300~DN100；</li> <li>山重自来水厂及配套管网工程：拟采用DN350管重力流沿现状公路敷设至净水厂，输水管道长度约2.9km；净水厂按总规模10000t/d进行规划布置；拟建配水主干管总长度51965m，管径DN400~DN100；</li> <li>智慧水务工程：水质监测站、智慧水务软件平台（城乡供水信息系统）、调度管理中心等；</li> <li>中部供水分区农村水厂工程：主要为新建供水设施及配套管网，新增设计规模由2600t/d。本期农村水厂共5座；</li> </ol>		
项目建设期	2020年至2025年		
项目运营期	2020年至2050年		
债券存续期内项目总投资	58,820.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	25,955.20		
其他债务融资	26,853.00		

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	6,000.00	9,255.20	10,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	10,000.00	16,853.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	110,947.50								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2022年	1,567.16	2023年	2,343.50	2024年	2,626.24	2025年	2,858.81	2026年	1,347.34	2027年	1,634.94
2028年	2,002.07	2029年	2,387.29	2030年	2,812.85	2031年	3,281.17	2032年	1,061.64	2033年	1,245.91
2034年	1,461.75	2035年	1,688.69	2036年	1,927.29	2037年	2,178.13	2038年	2,419.79	2039年	2,697.02
2040年	2,988.48	2041年	3,503.34	2042年	4,138.51	2043年	4,480.91	2044年	4,780.91	2045年	5,321.37
2046年	5,321.37	2047年	5,321.37	2048年	5,321.37	2049年	5,321.37	2050年	26,606.85	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						189.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			86,193.86			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			129.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			52,808.20			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			42,566.53			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			261.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			25,955.20			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			427.00%		
项目收益预测依据			根据可研报告按水价测算。								

### 项目111

项目名称	<a href="#">龙海市城乡供水一体化项目一期工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	17,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	4,250.00										
项目简要描述	龙海市自来水厂管及配套设施工程：设计规模为20万m <sup>3</sup> /d，主要包括取水口、取水泵站和原水管线。取水头部设2处，自流引水管设2根，单根口径DN1400；取水泵站总用地面积约5412m <sup>2</sup> ，设计土建规模为20万m <sup>3</sup> /d，近期设备安装规模12万吨/天。原水管线起点为新建马崎取水站，终点为翠林水厂，采用两根DN1200的管线铺设，线路总长约为9.40km，根据不同质地，分别采用开槽埋管、隧洞、管桥、倒虹、顶管等方式，管道直埋主要以球墨铸铁管为主，顶管、管桥和倒虹采用钢管，管道附属设施主要有排气、排水、放空及修检阀门等设施。龙海市宝博智谷物流项目市政给排水管道配套工程：为沈海高速以西九龙江以南的榜山片区供水，并为宝博智谷物流项目提供市政污水管道排出接口，建设DN600给水管约4888米，DN200~DN400给水管支管约522.4米，DN400的排污管道约1200米。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2050年										
债券存续期内项目总投资	60,986.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	42,645.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	17,000.00	10,645.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	74,401.84										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,436.36	2025年	2,436.36	2026年	2,436.36	2027年	2,436.36
2028年	2,436.36	2029年	2,436.36	2030年	2,436.36	2031年	2,436.36	2032年	2,436.36	2033年	2,436.36
2034年	2,436.36	2035年	2,436.36	2036年	2,436.36	2037年	2,436.36	2038年	2,436.36	2039年	2,436.36
2040年	2,436.36	2041年	2,916.36	2042年	3,460.36	2043年	3,801.00	2044年	3,801.00	2045年	3,801.00
2046年	3,801.00	2047年	3,801.00	2048年	3,801.00	2049年	3,801.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						122.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			68,573.16			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			108.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			42,645.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			174.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			68,573.16			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			108.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			42,645.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			174.00%		
项目收益预测依据			根据可研报告按水价测算。								

### 项目112

项目名称	<a href="#">云霄县城乡供水一体化一期工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,600.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,400.00										
项目简要描述	建设内容：1.云霄县第二水厂滨北片区延伸工程，铺设管径为DN1000球墨铸铁管总长约6.95km，新建加压泵站1座郭浦加压泵站（规模3万t/d）； 2.云霄县第二水厂列屿镇延伸及列屿镇各村庄配水管网工程，供水干管总长约为33.18km，新建各村庄间供水管道约为60.71km，村庄内配水管道总长约146.22km。扩建上坑加压泵站（规模：原有1.0万t/d，近期扩建至3.0万t/d），扩建下径加压泵站（规模：原有1.0万t/d扩建至2.0万t/d），调节池3座，增设村级一体化泵站3座，增设沿线管道附属设施及入户水表； 3.新建车圩水厂，新增日供水能力0.4万t，受益人口2.5万人，规模4000/d，新建取水工程及原水管，增设沿线管道附属设施； 4.扩建甘竹水厂，日供水能力0.3万t，受益人口1.2万人，原有2000/d，扩建至3000d，配套输配水管网，增设沿线管道附属设施。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2051年										
债券存续期内项目总投资	29,498.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,600.00										
其他债务融资	22,448.00										
项目分年融资计划											

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	16,848.00	5,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益												
58,284.80												
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,699.00	2027年	1,351.80	
2028年	1,493.80	2029年	1,663.80	2030年	2,293.80	2031年	2,293.80	2032年	2,293.80	2033年	2,293.80	
2034年	2,293.80	2035年	2,293.80	2036年	2,293.80	2037年	2,293.80	2038年	2,293.80	2039年	2,293.80	
2040年	2,293.80	2041年	2,293.80	2042年	2,293.80	2043年	2,473.00	2044年	2,473.00	2045年	2,473.00	
2046年	2,473.00	2047年	2,473.00	2048年	2,473.00	2049年	2,473.00	2050年	2,473.00	2051年	2,473.00	
2052年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资										198.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息										33,495.20	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	174.00%
债券存续期内项目总债务融资本金										28,048.00	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										9,184.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	635.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金										5,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1041.00%
项目收益预测依据		根据可研报告按水价测算。										

### 项目113

项目名称	<a href="#">新罗区城乡供水一体化项目一期工程</a>											
项目类型	饮水工程											
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,750.00											
项目简要描述	扩建雁石水厂至7.5万t/d,新建配水管网。扩建雁石水厂至7.5万t/d,新建配水管网。扩建雁石水厂至7.5万t/d,新建配水管网。扩建雁石水厂至7.5万t/d,新建配水管网。扩建雁石水厂至7.5万t/d,新建配水管网。											
项目建设期	2020年至2022年											
项目运营期	2020年至2047年											
债券存续期内项目总投资	27,553.00											
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	10,900.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	1,700.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	4,212.90	6,687.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益												
37,525.84												
债券存续期内项目分年收益												
2022年	2,927.50	2023年	1,041.70	2024年	1,091.70	2025年	1,141.70	2026年	1,161.70	2027年	1,181.70	
2028年	1,216.84	2029年	1,246.98	2030年	1,278.12	2031年	1,307.25	2032年	1,337.39	2033年	1,360.53	
2034年	1,374.66	2035年	1,406.80	2036年	1,432.94	2037年	1,458.07	2038年	1,482.21	2039年	1,507.35	
2040年	1,586.89	2041年	1,600.02	2042年	1,636.16	2043年	1,890.95	2044年	1,927.09	2045年	1,952.23	
2046年	1,977.36	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资										136.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息										33,199.97	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本金										19,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	191.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息										14,213.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	264.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金										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	431.00%
项目收益预测依据		根据可研报告按水价测算。										

### 项目114

项目名称	<a href="#">顺昌金山新材料产业园一区块工业管廊及配套工程建设项目</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	14,900.00									
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	<p>项目占地面积9.3242公顷，顺昌金山新材料产业园一区块工业管廊及配套工程建设项目主要包括：供水工程（含配电）、园区公用管廊工程、园区道路工程、园区地下管网工程。</p> <p>供水工程包括吸水头部、供水泵房及原水输水管线，及其配套供电。供水工程为园区净水厂供水。</p> <p>园区公用管廊工程包括一区块工业管廊、污水管道以及电气、电信桥架，工艺管道、蒸汽管道、天然气管道、中水管道按预留位置设计。园区一区块管廊建设实施2.22km。管廊沿金山一路、金山三路、经一路、纬一路布置，沿途经过近期园区建设的所有用户，待中期建设开始时，近期管廊向东与金山五路东侧的园区主管廊汇集，贯穿整个金山化工园区。</p> <p>顺昌金山新材料产业园位于顺昌县大干镇，近期道路工程范围分为“三横两纵”。“三横”即纬一路、纬二路、金山一路及金山三路，“两纵”即经一路、金山二路。纬一路起点接经一路，终点至金山五路，全长约675m，道路红线宽度24m。纬二路起点接经一路，终点至金山二路，全长约318m，道路红线宽度16m。金山一路起点接经一路，终点接现在已建入园道路，全长约310m，道路红线宽度16m。金山三路起点接现状已建入园道路，终点至金山五路，全长约650m，道路红线宽度24m。经一路起点接纬一路，终点至金山一路，全长约696m，道路红线宽度16m。金山二路北侧接纬一路，全长约475m，道路红线宽度16m。</p> <p>园区地下管网工程，主要包括园区近期区块的下列给排水管线：生产水原水管线、生活水原水管线、生产水管线、生活水管线、雨水管线。</p>										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2042年										
债券存续期内项目总投资	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	14,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
41,107.65											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,997.05	2024年	1,520.25	2025年	1,520.25	2026年	1,520.25	2027年	1,520.25
2028年	1,888.16	2029年	1,888.16	2030年	1,888.16	2031年	1,888.16	2032年	1,888.16	2033年	1,888.16
2034年	1,888.16	2035年	2,476.56	2036年	2,476.56	2037年	2,476.56	2038年	2,476.56	2039年	2,476.56
2040年	2,476.56	2041年	2,476.56	2042年	2,476.56	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
137.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
24,436.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
168.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
14,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
276.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
24,436.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
168.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
14,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
276.00%											
项目收益预测依据	园区企业缴纳污水、工业供水、氯气、盐酸、蒸汽、天然气等费用，可以达到本息覆盖1.8倍以上										

## 项目115

项目名称	<a href="#">长汀县城乡供水一体化一期工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,400.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,100.00										
项目简要描述	<p>荣丰水厂设计规模为5万t/d，园区泵站一座（抽水规模为2.5万t/d），同步建设净水厂一座，配套管网工程约40公里。</p> <p>荣丰水厂设计规模为5万t/d，园区泵站一座（抽水规模为2.5万t/d），同步建设净水厂一座，配套管网工程约40公里。</p>										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2019年至2045年										
债券存续期内项目总投资	21,964.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	15,400.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	5,000.00	6,000.00	0.00	4,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
59,486.80											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,728.00	2023年	3,751.00	2024年	3,281.20	2025年	2,974.20	2026年	2,990.20	2027年	3,006.20
2028年	3,021.20	2029年	2,647.20	2030年	2,627.20	2031年	2,616.20	2032年	2,604.20	2033年	2,591.20
2034年	2,578.20	2035年	2,565.20	2036年	2,520.20	2037年	2,520.20	2038年	2,520.20	2039年	2,520.20
2040年	2,680.20	2041年	2,872.20	2042年	2,872.20	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
271.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
25,256.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
236.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
15,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
386.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
25,256.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
236.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
15,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
386.00%											

项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。
----------	--------------

### 项目116

项目名称	长汀县城乡供水一体化二期工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	4,000.00
项目简要描述	二期：古城片，四都红山灌田片，庵杰新桥片，南山三洲片：水厂新建、改扩建及管网铺设；数字水务建设。二期：古城片，四都红山灌田片，庵杰新桥片，南山三洲片：水厂新建、改扩建及管网铺设；数字水务建设。 二期：古城片，四都红山灌田片，庵杰新桥片，南山三洲片：水厂新建、改扩建及管网铺设；数字水务建设。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2046年
债券存续期内项目总投资	59,950.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	16,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,609.37
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,960.19	2024年	1,449.19	2025年	1,450.19	2026年	1,451.19	2027年	1,452.19
2028年	1,453.19	2029年	1,454.19	2030年	1,455.19	2031年	1,456.19	2032年	1,457.19	2033年	1,458.19
2034年	1,459.19	2035年	1,460.19	2036年	1,461.19	2037年	1,462.19	2038年	1,463.19	2039年	1,464.19
2040年	1,465.19	2041年	1,466.19	2042年	1,467.19	2043年	1,980.19	2044年	1,981.19	2045年	1,982.19
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		59.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	26,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		136.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		223.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,240.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		136.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		223.00%

项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。
----------	--------------

### 项目117

项目名称	新罗区城乡供水一体化项目二期工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	4,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,750.00
项目简要描述	水源工程、输水工程、净水厂工程和配水工程，建设规模近4000t/d，远期7000t/d。 水源工程、输水工程、净水厂工程和配水工程，建设规模近4000t/d，远期7000t/d。 水源工程、输水工程、净水厂工程和配水工程，建设规模近4000t/d，远期7000t/d。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2048年
债券存续期内项目总投资	20,311.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	7,218.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	2,878.00	4,340.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	25,804.21
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,075.04	2024年	851.04	2025年	851.04	2026年	851.04	2027年	851.04
2028年	851.04	2029年	867.80	2030年	884.56	2031年	901.32	2032年	918.07	2033年	934.83
2034年	951.59	2035年	968.35	2036年	985.11	2037年	1,001.87	2038年	1,018.63	2039年	1,035.39
2040年	1,052.15	2041年	1,068.91	2042年	1,085.67	2043年	1,326.43	2044年	1,343.19	2045年	1,359.95
2046年	1,376.71	2047年	1,393.44	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		127.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,383.76	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		106.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	14,218.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		181.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	11,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		225.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	369.00%
项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。		

### 项目118

项目名称	<a href="#">龙岩坪坑水库工程</a>
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	875.00
项目简要描述	拦河坝为堆石混凝土重力坝，最大坝高79m，总库容1611万m <sup>3</sup> ，输水系统总长度为4.43km，其中隧洞3.2km。工程设计日供水规模为8万吨，灌溉面积2130亩，消能电站装机容量1260kw。该项目建成后，预计投资收益率8.67%。
项目建设期	2017年至2023年
项目运营期	2017年至2043年
债券存续期内项目总投资	50,076.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,500.00
其他债务融资	16,076.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	3,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	8,500.00	0.00	4,222.00	3,354.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	40,116.59
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	686.66	2024年	874.97	2025年	1,338.94	2026年	1,808.56	2027年	1,831.83
2028年	1,859.76	2029年	1,892.35	2030年	1,929.59	2031年	1,971.48	2032年	2,018.03	2033年	2,087.86
2034年	2,171.65	2035年	2,264.75	2036年	2,362.50	2037年	2,442.66	2038年	2,515.00	2039年	2,515.00
2040年	2,515.00	2041年	2,515.00	2042年	2,515.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	80.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	40,405.52	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	99.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,576.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	14,260.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	472.00%

项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。
----------	--------------

### 项目119

项目名称	<a href="#">永定区城乡供水一体化项目一期工程</a>
项目类型	饮水工程
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	3,025.00
项目简要描述	永定区城乡供水一体化建设城关片区（一）期供水工程：永定城关片区铺设供水管网，全长334.26km，采用球墨铸铁管和PE管，扩建蓄水池等配套工程。永定区城乡供水一体化寨下水厂及其配套管网工程供水工程：新建寨下水厂，供水规模10000m <sup>3</sup> /d，新建2条输水管道工程，总长4.87km，采用球墨铸铁管，新建配水主管总长23.56km，敷设村内管网总长95.5km及水表2090户。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2057年
债券存续期内项目总投资	22,745.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	22,745.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,500.00	5,000.00	12,100.00	3,145.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	99,826.46
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	2,399.78
2028年	2,292.62	2029年	2,586.00	2030年	2,879.38	2031年	3,172.76	2032年	3,194.44	2033年	3,487.82
2034年	3,781.20	2035年	4,074.58	2036年	4,367.96	2037年	4,367.96	2038年	4,367.96	2039年	4,367.96
2040年	4,367.96	2041年	4,447.96	2042年	4,607.96	2043年	4,995.16	2044年	5,095.80	2045年	5,095.80
2046年	5,095.80	2047年	5,194.90	2048年	5,194.90	2049年	5,194.90	2050年	5,194.90	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	439.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	47,336.52	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	211.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	22,745.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	439.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	37,301.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	268.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	22,745.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	439.00%
项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。		

### 项目120

项目名称	<a href="#">永定区城乡供水一体化项目二期工程</a>
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,850.00
项目简要描述	“永定城乡供水一体化建设项目文秀水厂：新建文秀水厂，供水规模10000m <sup>3</sup> /d,新建输水管道工程，总长2.6km，采用球墨铸铁管，新建配水管网总长21.91km，敷设村内管网总长120.5km。永定区城乡供水一体化建设项目新罗泵站供水工程：（1）新建新罗泵站一座，取水规模为1.5万t/d，布置在坎市镇新罗村原矿务局取水泵房处，泵站主要由进水池、泵房、管理房等组成。（2）新建1条输水管道，总长度1.90km，DN500球墨铸铁管；修复800m <sup>3</sup> 清水池两座。（3）配水主管网工程：新建配水主管总长1.5km，DN600球墨铸铁管。”
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2058年
债券存续期内项目总投资	45,853.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	32,097.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,400.00	860.00	7,000.00	7,000.00	7,000.00	2,837.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	64,028.86									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	3,379.82	2029年	2,352.72	2030年	2,352.72	2031年	2,352.72	2032年	2,352.72	2033年	2,352.72
2034年	2,352.72	2035年	2,352.72	2036年	2,352.72	2037年	2,352.72	2038年	2,352.72	2039年	2,352.72
2040年	2,352.72	2041年	2,352.72	2042年	2,352.72	2043年	2,379.60	2044年	2,617.04	2045年	2,841.04
2046年	3,065.04	2047年	3,289.04	2048年	3,379.82	2049年	3,379.82	2050年	3,379.82	2051年	3,379.82
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		140.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	54,036.59	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		118.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	32,097.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		199.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	52,849.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		121.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	32,097.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		199.00%

项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。
----------	--------------

### 项目121

项目名称	<a href="#">漳平市城乡供水一体化项目一期工程</a>
项目类型	饮水工程
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	1,425.00
项目简要描述	一期项目总供水规模每天6625吨，供水受益总人口约11.2万人，涉及乡镇有南洋镇、和平镇、西园镇、芦芝镇、拱桥镇、桂林街道、菁城街道、永福镇、吾祠乡等9个乡镇（街道）合计37个村。建设内容为输水管长291.4km、39座雍水堰、模块一体化供水设施。主要任务是保障漳平市中心城区（芦芝镇、西园镇、和平镇、菁城街道、桂林街道）和城郊拱桥镇、南洋镇的供水，工程内容包括取水工程、输水工程；新建永福镇供水管网工程，确保永福镇12个村庄的供水；建设吾祠乡7个村级供水工程，满足村民的生活用水。
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2050年
债券存续期内项目总投资	45,403.00
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									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	3,600.00	0.00	5,700.00	2,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	24,797.43									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	-28.08	2023年	463.36	2024年	1,269.71	2025年	1,246.14	2026年	1,221.38	2027年	1,195.39
2028年	1,168.10	2029年	1,139.44	2030年	1,109.35	2031年	1,077.76	2032年	1,044.58	2033年	1,009.75
2034年	973.18	2035年	934.77	2036年	894.45	2037年	852.11	2038年	807.66	2039年	760.98
2040年	711.97	2041年	775.70	2042年	721.67	2043年	847.33	2044年	861.35	2045年	798.80
2046年	733.12	2047年	664.15	2048年	591.74	2049年	515.70	2050年	435.87	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		55.00%
--	--	-------------------	--	--------

债券存续期内项目总债务融资本息	19,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	130.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	214.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,024.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	130.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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	214.00%
项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。		

## 项目122

项目名称	<a href="#">武平县城乡供水一体化项目一期工程</a>		
项目类型	饮水工程		
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	3,000.00		
项目简要描述	1.城区分区：改造第一水厂，规模2.01万t/d；扩建第二水厂，规模由2万t/d至4万t/d；新建第三水厂（一期规模2万t/d）。输配水管道工程新建输水管8km，配水管网建设及改造长96.6km。2.十方分区：扩建十方陈田水厂，规模由0.5万t/d至1万t/d；片区配水管网建设及改造长48.4km。3.岩前分区：改造美子坑水厂，规模1万t/d；新建杨梅畲水库至美子坑水厂输水管9.7km，片区配水管网建设及改造37.5km。4.中堡分区：新建大绩水厂，一期规模1万t/d；输配水管网建设及改造长109.6km。		
项目建设期	2020年至2023年		
项目运营期	2020年至2057年		
债券存续期内项目总投资	45,013.00		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	45,013.00		
其他债务融资	0.00		

### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	2,100.00	5,000.00	22,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	913.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### 债券存续期内项目总收益

147,694.84

### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	8,656.01
2028年	5,890.43	2029年	5,894.06	2030年	5,897.69	2031年	5,897.69	2032年	5,897.69	2033年	5,897.69
2034年	5,897.69	2035年	5,897.69	2036年	5,897.69	2037年	5,897.69	2038年	5,897.69	2039年	5,897.69
2040年	5,897.69	2041年	5,964.89	2042年	6,124.89	2043年	6,828.89	2044年	6,988.89	2045年	7,148.89
2046年	7,308.89	2047年	7,338.11	2048年	7,338.11	2049年	7,338.11	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		328.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	73,821.32	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		200.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	45,013.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		328.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	73,821.32	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		200.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	45,013.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		328.00%

### 项目收益预测依据

根据可研报告按水价测算。

## 项目123

项目名称	<a href="#">尤溪县城乡供水一体化二期工程</a>		
项目类型	饮水工程		
本只专项债券中用于该项目的金额	2,800.00		
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	875.00		
项目简要描述	"建设主要内容：新建新阳镇供水工程、坂面镇供水工程、台溪乡供水工程、中仙乡供水工程，城区水厂提升改造及管网延升、洋中镇供水工程、后楼村供水工程7个子项目规模：8.6万吨/天" "建设主要内容：新建新阳镇供水工程、坂面镇供水工程、台溪乡供水工程、中仙乡供水工程，城区水厂提升改造及管网延升、洋中镇供水工程、后楼村供水工程7个子项目规模：8.6万吨/天"		
项目建设期	2021年至2024年		
项目运营期	2021年至2047年		
债券存续期内项目总投资	64,093.01		
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00		
专项债券融资	49,435.52		
其他债务融资	0.00		

### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	10,708.40	3,500.00	9,261.25	7,423.36	18,542.51	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

### 债券存续期内项目总收益

67,198.75

### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,948.40	2027年	2,301.61
2028年	2,813.66	2029年	3,325.71	2030年	3,334.21	2031年	3,329.21	2032年	3,329.21	2033年	3,329.21
2034年	3,329.21	2035年	3,329.21	2036年	3,329.21	2037年	3,329.21	2038年	3,329.21	2039年	3,329.21
2040年	3,329.21	2041年	3,329.21	2042年	3,671.88	2043年	3,783.88	2044年	4,080.24	2045年	4,317.79
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00





其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	7,000.00	8,400.00	8,400.00	6,583.00	0.00		
债券存续期内项目总收益										220,562.22	
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	7,187.00
2028年	5,730.66	2029年	5,844.66	2030年	5,958.66	2031年	6,072.66	2032年	6,185.66	2033年	6,299.66
2034年	6,413.66	2035年	6,527.66	2036年	6,641.66	2037年	6,755.66	2038年	6,869.66	2039年	6,983.66
2040年	6,983.66	2041年	6,983.66	2042年	6,983.66	2043年	7,095.66	2044年	7,431.66	2045年	7,834.86
2046年	8,238.06	2047年	8,554.00	2048年	8,554.00	2049年	8,554.00	2050年	8,554.00	2051年	8,554.00
2052年	42,770.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				194.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		123,195.72		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				179.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		79,456.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				278.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		80,479.72		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				274.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		49,073.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				449.00%			
项目收益预测依据		根据可研报告按水价测算。									

## 项目128

项目名称	<a href="#">宁化县城乡供水一体化项目一期工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	600.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	150.00										
项目简要描述	<p>“中心城区片供水工程及数字水务建设工程</p> <p>1、新建寨头里黄地甲引水工程；</p> <p>2、新建输水管工程7.42km；</p> <p>3、新建配水工程127km，村内供水管道工程116.5km，新建6座加压泵站及1座高位水池，改造配水管网总长10.23km；</p> <p>4、新建南山水厂污泥脱水机房一座（3万m<sup>3</sup>/d）及其配套设施改造工程；</p> <p>5、三角园水厂提升改造工程；</p> <p>6、数字水务运营服务中心；</p> <p>7、数字水务一体化平台；</p> <p>8、物联网感知建设；</p> <p>9、管网物探普查；</p> <p>10、网络传输及云计算资源数据存储；</p> <p>11、调度中心建设；</p> <p>12、系统安全建设。</p> <p>石壁供水片区供水工程</p> <p>1. 新建张家地引水坡水源点、西溪引水坡水源点；</p> <p>2. 新建输水管工程7.42km；</p> <p>3. 新建配水工程92.87km；</p> <p>4. 官坑水厂现状3000t/d,扩建至10000 t/d；</p> <p>淮土、方田供水片区供水工程</p> <p>1. 新建淮土水厂一座竹园村，方田水厂一座大畲村，总日供水10000m<sup>3</sup>/d；</p> <p>2. 新建输水管工程12.903km；</p> <p>3. 新建配水工程76.12km；</p> <p>4. 村内配水管道总长76.11km；</p> <p>5. 入户管道长172.86km。</p> <p>6. 第二水厂出厂管网项目 7. 单村供水工程”</p>										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2050年										
债券存续期内项目总投资	45,168.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	31,617.60										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,200.00	0.00	600.00	14,908.80	14,908.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
100,263.20											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,921.38	2026年	3,012.93	2027年	3,116.32
2028年	3,219.79	2029年	3,323.26	2030年	3,441.48	2031年	3,544.95	2032年	3,648.47	2033年	3,751.02
2034年	4,855.60	2035年	4,959.21	2036年	3,960.47	2037年	3,960.75	2038年	3,960.75	2039年	3,960.75
2040年	3,960.75	2041年	3,960.75	2042年	3,960.75	2043年	3,960.75	2044年	3,960.75	2045年	3,967.30
2046年	3,967.30	2047年	3,967.30	2048年	3,967.30	2049年	3,967.30	2050年	3,985.82	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				222.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		37,851.38		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				265.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		31,617.60		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				317.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		37,851.38		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				265.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		31,617.60		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				317.00%			



项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。
----------	--------------

### 项目129

项目名称	将乐县城乡供水一体化项目一期工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,750.00
项目简要描述	“1.西彦水厂扩建工程； 2.中心城区配水管网工程（一期）； 3.白莲镇供水分区（一期）； 4.黄潭镇供水分区（一期）； 5.智慧水务工程（智慧水务中心）； 6.相应水土保持工程、环境保护工程、征迁安置工程； 7.独立村级供水工程72个”
项目建设期	2021年至2026年
项目运营期	2021年至2056年
债券存续期内项目总投资	34,316.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	18,187.00
其他债务融资	5,827.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	1,458.00	7,000.00	3,532.00	3,983.00	2,214.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	926.00	2,116.00	1,143.00	1,122.00	520.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	54,570.38
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	879.00	2027年	932.02
2028年	1,566.62	2029年	1,596.84	2030年	1,629.70	2031年	1,662.26	2032年	1,697.52	2033年	1,734.52
2034年	1,773.32	2035年	1,813.95	2036年	1,856.45	2037年	1,900.84	2038年	1,948.16	2039年	1,996.50
2040年	2,047.87	2041年	2,102.36	2042年	2,190.66	2043年	2,337.55	2044年	2,553.57	2045年	2,776.66
2046年	2,929.00	2047年	2,929.00	2048年	2,929.00	2049年	2,929.00	2050年	2,929.00	2051年	2,929.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资								159.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,572.74	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								120.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,014.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,651.74	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								197.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	18,187.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								300.00%

项目收益预测依据	根据可研报告按水价测算。
----------	--------------

### 项目130

项目名称	华安县城乡供水一体化项目一期工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	750.00
项目简要描述	“华安经济开发区自来水厂改扩建及管网建设工程项目主要新建2730.24m <sup>2</sup> 的综合楼一栋，新建自用水泵房一栋。配水井、平流沉淀池、V型滤池、清水池的土建按照50000m <sup>3</sup> /d的规模建设，设备安装按照25000m <sup>3</sup> /d的规模进行安装；共分两期建设，一期设计规模为2.5万m <sup>3</sup> /d。文峰自来水厂至开发区，新建1条长约10.8km的输水干管，采用DN800的球墨铸铁管；并修复现有的沿线输水干管（管径DN600-DN400）；新建文峰自来水厂至大洲工业园新铺设1条长约3.3km的输水干管，采用DN300的球墨铸铁管。修复通往沙建镇的DN200球墨铸铁管长约7.50km。华安县仙都镇镇区配水管网改造工程项目主要涉及仙都镇的仙都村、先锋村、市后村及中圳村共4个村配水管道改造，其中主要建设内容：敷设配水管道总长33.26km。其中：DN200管长1.06km；DN150管长3.0km；DN100管长7.48km；De32-De90管长21.72km；户表改造采用机械表，改造用户共3831户，以及管道附属建筑物如阀门井、消防栓、排气井等。”
项目建设期	2020年至2023年
项目运营期	2020年至2054年
债券存续期内项目总投资	17,805.00
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	7,800.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	1,000.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	1,950.00	1,950.00	1,950.00	1,950.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	28,603.37
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	893.34	2025年	585.43	2026年	597.52	2027年	609.61
2028年	621.70	2029年	633.79	2030年	645.88	2031年	657.97	2032年	670.06	2033年	682.15
2034年	726.24	2035年	834.33	2036年	942.42	2037年	1,050.51	2038年	1,062.60	2039年	1,074.69
2040年	1,086.78	2041年	1,098.87	2042年	1,110.96	2043年	1,123.05	2044年	1,135.14	2045年	1,147.23

2046年	1,159.32	2047年	1,171.41	2048年	1,183.50	2049年	1,195.59	2050年	4,903.28	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			161.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			27,853.93			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			103.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			17,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			161.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			14,160.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			202.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			286.00%		
项目收益预测依据			根据可研报告按水价测算。								

### 项目131

项目名称		<a href="#">罗源县城乡供水一体化工程</a>									
项目类型		饮水工程									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,100.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		525.00									
项目简要描述		新增水源10处，新（改）建引水线路49.758千米，提升泵站2座，扩建规模化水厂3座，新建规模化水厂10座，规模化水厂均配套新建水质化验室（共13座）；新建配水管459.429千米、加压泵站9座；偏远农村供水分区更新改造小型集中供水工程17处；新建城乡供水一体化信息化管理系统1套（含智能水表2.5万只）。									
项目建设期		2022年至2026年									
项目运营期		2022年至2057年									
债券存续期内项目总投资		85,193.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		36,621.00									
其他债务融资		23,015.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	2,100.00	17,437.00	4,667.00	7,080.00	5,337.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	11,624.00	3,112.00	4,720.00	3,559.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		183,754.43									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	4,787.00
2028年	3,961.13	2029年	4,308.13	2030年	4,655.13	2031年	5,270.13	2032年	5,356.13	2033年	5,442.13
2034年	5,528.13	2035年	5,615.13	2036年	5,701.13	2037年	5,787.13	2038年	5,874.13	2039年	5,960.13
2040年	5,960.13	2041年	5,960.13	2042年	5,960.13	2043年	6,027.33	2044年	6,585.31	2045年	6,734.66
2046年	6,961.22	2047年	7,132.00	2048年	7,132.00	2049年	7,132.00	2050年	7,132.00	2051年	7,132.00
2052年	35,660.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			216.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			93,507.44			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			197.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			59,636.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			308.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			60,058.44			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			306.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			36,621.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			502.00%		
项目收益预测依据			根据可研报告按水价测算。								

### 项目132

项目名称		<a href="#">沙县城乡供水一体化一期工程</a>									
项目类型		饮水工程									
本只专项债券中用于该项目的金额		9,800.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		2,450.00									
项目简要描述		新建（改造）配水工程543处，新建（改造）水源工程169处；新建（改造）净水构筑物173处；新建（改造）配套管网2785公里（含入户管），自来水普及率95%以上，供水保证率95%以上，集中供水率85%以上									
项目建设期		2020年至2023年									
项目运营期		2020年至2044年									
债券存续期内项目总投资		62,600.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		43,820.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	4,300.00	7,670.00	9,800.00	11,025.00	11,025.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		128,460.06									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	-3,008.70	2025年	7,771.42	2026年	6,373.32	2027年	6,377.46
2028年	6,381.60	2029年	6,385.74	2030年	6,389.88	2031年	6,389.88	2032年	6,389.88	2033年	6,389.88
2034年	6,389.88	2035年	6,389.88	2036年	6,389.88	2037年	6,389.88	2038年	6,389.88	2039年	6,389.88
2040年	6,402.74	2041年	6,540.34	2042年	6,785.78	2043年	7,099.38	2044年	7,452.18	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				205.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		71,864.80		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				179.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		43,820.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				293.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		71,864.80		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				179.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		43,820.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				293.00%			
项目收益预测依据		根据可研报告按水价测算。									

### 项目133

项目名称		<a href="#">浦城县学前教育扩容工程</a>									
项目类型		学龄前教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目规划改建新华幼儿园，新建河滨幼儿园、城西幼儿园、城北幼儿园、永兴幼儿园、忠信幼儿园等5个幼儿园，项目总用地面积22675.48.0平方米，建筑面积24990.0平方米。项目估算总投资15000.76万元。其中建筑工程费用11650.75万元，工程建设其他费用2238.84万元，基本预备费1111.17万元。									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2046年									
债券存续期内项目总投资		15,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		4,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		20,488.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,071.00	2027年	943.00
2028年	943.00	2029年	943.00	2030年	943.00	2031年	943.00	2032年	943.00	2033年	943.00
2034年	943.00	2035年	943.00	2036年	943.00	2037年	943.00	2038年	943.00	2039年	943.00
2040年	943.00	2041年	943.00	2042年	943.00	2043年	1,071.00	2044年	1,071.00	2045年	1,071.00
2046年	1,116.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				137.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		6,560.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				312.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				512.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		6,560.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				312.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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				512.00%			
项目收益预测依据		总建筑面积约2.5万平方米，改建幼儿园二个（城西幼儿园、新华幼儿园）。新建幼儿园4个（河滨幼儿园、城北幼儿园、永兴幼儿园、忠信幼儿园）。改扩建托幼中心一个（城中托幼中心）。									

### 项目134

项目名称		<a href="#">泉州知创产业园建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		20,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		总建筑面积64582平方米，其中拟建保障性住房12740平方米，办公楼22860平方米，地下室建筑面积20000平方米；设有文化活动站、幼儿园、青少年活动室、图书馆；地下停车位571个、地上停车300个。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资		50,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		25,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	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		68,700.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	300.00	2023年	800.00	2024年	3,000.00	2025年	2,200.00	2026年	2,200.00	2027年	2,200.00
2028年	2,200.00	2029年	3,200.00	2030年	3,200.00	2031年	3,200.00	2032年	3,200.00	2033年	3,200.00
2034年	3,200.00	2035年	4,200.00	2036年	4,200.00	2037年	4,200.00	2038年	4,200.00	2039年	4,200.00

2040年	5,200.00	2041年	5,200.00	2042年	5,200.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						137.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		41,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						168.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		25,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						275.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		41,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						168.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		25,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						275.00%	
项目收益预测依据		园区租赁收入、停车收入、广告收入等									

### 项目135

项目名称		丰泽区污水处理提质增效项目									
项目类型		污水处理（城镇）									
本只专项债券中用于该项目的金额		10,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		实施丰泽区地下雨污水管线清淤、排查和修复工作, 排查管道1300km, 新建管道约23km, 修复管道病害1880处, 改造雨污混接点约3000处。实施丰泽区地下雨污水管线清淤、排查和修复工作, 排查管道1300km, 新建管道约23km, 修复管道病害1880处, 改造雨污混接点约3000处。									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资		25,331.22									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		15,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		44,721.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	500.00	2023年	500.00	2024年	2,523.00	2025年	1,944.00	2026年	1,464.00	2027年	1,464.00
2028年	1,464.00	2029年	1,464.00	2030年	1,946.00	2031年	1,946.00	2032年	1,946.00	2033年	1,946.00
2034年	1,946.00	2035年	2,528.00	2036年	2,528.00	2037年	2,528.00	2038年	2,528.00	2039年	2,502.00
2040年	2,502.00	2041年	2,502.00	2042年	2,502.00	2043年	3,548.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						177.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		24,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						182.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						298.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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						182.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						298.00%	
项目收益预测依据		污水处理费等									

### 项目136

项目名称		晋江市陈埭水环境综合整治工程									
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		6,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目综合整治主要分为3个片区，分别为I区陈埭片，面积4.13 km <sup>2</sup> ；II区永普团结片，面积12.77 km <sup>2</sup> ；和III区乌边港以南片部分，面积15.73 km <sup>2</sup> ，涉及内河道治理总长71.17km，其中I区陈埭片内河道治理总长13.78km，II区永普团结片内河道治理总长21.89km，III区乌边港以南片部分内河道治理总长35.5km。									
项目建设期		2022年至2027年									
项目运营期		2021年至2046年									
债券存续期内项目总投资		64,495.22									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		50,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	6,000.00	15,000.00	17,000.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		164,138.62									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	5,788.70	2027年	6,024.78
2028年	6,023.91	2029年	6,266.17	2030年	6,515.76	2031年	6,772.83	2032年	7,042.11	2033年	7,315.82
2034年	7,597.73	2035年	7,888.08	2036年	8,187.15	2037年	8,495.19	2038年	8,812.55	2039年	9,139.23

2040年	9,475.84	2041年	9,822.56	2042年	10,179.73	2043年	10,547.53	2044年	10,926.39	2045年	11,316.56
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						254.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			328.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			328.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			328.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			50,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			328.00%		
项目收益预测依据			根据项目可研报告及项目实施方案								

### 项目137

项目名称		<a href="#">丰泽区老旧小区改造配套基础设施建设工程包</a>									
项目类型		城镇老旧小区改造									
本只专项债券中用于该项目的金额		10,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		对丰泽区5个街道范围内老旧小区改造，主要改造内容包括道路修复工程、给排水管道改造、污水管道改造、雨水管道改造、物探工程、消防工程、垃圾分类设施、通信管线落地整治、室外监控系统及电动车智能充电设施、围墙改造等									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资		17,849.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		10,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		22,740.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,300.00	2023年	1,300.00	2024年	1,300.00	2025年	980.00	2026年	980.00	2027年	980.00
2028年	980.00	2029年	980.00	2030年	980.00	2031年	980.00	2032年	980.00	2033年	980.00
2034年	980.00	2035年	980.00	2036年	980.00	2037年	980.00	2038年	980.00	2039年	980.00
2040年	1,380.00	2041年	1,380.00	2042年	1,380.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						127.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			16,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			139.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			227.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			16,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			139.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			227.00%		
项目收益预测依据		物业费、广告收入、充电桩等									

### 项目138

项目名称		<a href="#">福州市长乐区学前教育工程包</a>									
项目类型		学龄前教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		新建三个幼儿园（包括长乐区龙门幼儿园、长乐区教师进修学校附属第二幼儿园、长乐区首祉中心幼儿园）校舍，主要建设内容为三栋教学楼及必要的配套附属设施，包括分班活动场地、配套道路等，建筑总面积23062平方米，计划总投资14648万元									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2042年									
债券存续期内项目总投资		14,648.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		5,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		12,248.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	764.40	2024年	604.40	2025年	604.40	2026年	604.40	2027年	604.40
2028年	604.40	2029年	604.40	2030年	604.40	2031年	604.40	2032年	604.40	2033年	604.40
2034年	604.40	2035年	604.40	2036年	604.40	2037年	604.40	2038年	604.40	2039年	604.40
2040年	604.40	2041年	604.40	2042年	604.40	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						84.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		8,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						149.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						245.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		8,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						149.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						245.00%	
项目收益预测依据		保教费收入									

### 项目139

项目名称		<a href="#">顺昌县大圣祖地文旅开发项目</a>									
项目类型		其他文化									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		建设博物馆1栋（含地下停车场）、苏区纪念馆1栋，用地面积18865.89平方米，建筑占地面积5086平方米，机动车停车位63个；建设游客管理服务中心、游客集散广场、游客餐饮中心、景区综合停车场、电瓶车换乘中心及相关配套附属设施。									
项目建设期		2019年至2022年									
项目运营期		2019年至2042年									
债券存续期内项目总投资		12,492.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		2,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		5,293.40									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	325.47	2024年	261.47	2025年	261.47	2026年	261.47	2027年	261.47
2028年	261.47	2029年	261.47	2030年	261.47	2031年	261.47	2032年	261.47	2033年	261.47
2034年	261.47	2035年	261.47	2036年	261.47	2037年	261.47	2038年	261.47	2039年	261.47
2040年	261.47	2041年	261.47	2042年	261.47	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						42.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		3,280.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						161.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		2,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						265.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		3,280.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						161.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						265.00%	
项目收益预测依据											

### 项目140

项目名称		<a href="#">福州港口后方铁路通道杜坞至樟林至透堡段项目</a>									
项目类型		铁路干线									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		5,000.00									
项目简要描述		福州港口后方铁路通道项目（杜坞至樟林至透堡段）项目为新建Ⅱ级铁路（货运），西起峰福铁路杜坞站，东接福州枢纽樟林编组站，向北与可门港铁路支线贯通，途径闽侯县、晋安区、连江县，正线长61.831公里，其中杜坞至战坂至樟林段22.680公里（双线），战坂至透堡段39.151公里（单线）；配套工程新建透堡至樟林联络线5.129公里，改建沿海客车联络线1.510公里；全线改建既有车站3座，分别为杜坞站、樟林站、透堡站，新建丹阳物流中心1座、线路所3座。全线设计速度100km/h（局部限速80km/h），桥隧比83%。									
项目建设期		2022年至2026年									
项目运营期		2022年至2056年									
债券存续期内项目总投资		154,467.09									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		38,616.77									
其他债务融资		77,233.55									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	10,000.00	13,616.77	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	11,585.03	19,308.39	30,893.42	15,446.71	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		1,607,988.45									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	21,882.40	2027年	20,800.46
2028年	20,903.26	2029年	40,674.26	2030年	41,041.26	2031年	41,401.26	2032年	41,745.26	2033年	54,631.26
2034年	55,686.26	2035年	56,805.26	2036年	57,416.26	2037年	58,031.26	2038年	58,649.26	2039年	59,271.26
2040年	59,896.26	2041年	60,524.26	2042年	61,153.26	2043年	61,784.26	2044年	62,416.26	2045年	63,048.26

2046年	63,330.26	2047年	63,585.26	2048年	63,808.26	2049年	63,997.26	2050年	64,273.26	2051年	261,668.26
2052年	29,564.26										
债券存续期内项目总收益/项目总投资			1041.00%								
债券存续期内项目总债务融资本息			666.00%								
债券存续期内项目总债务融资本金			1388.00%								
债券存续期内项目总地方债券融资本息			2219.00%								
债券存续期内项目总地方债券融资本金			4164.00%								
项目收益预测依据											

### 项目141

项目名称	<a href="#">惠安县城乡供水一体化项目</a>										
项目类型	供水										
本只专项债券中用于该项目的金额	72,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建规模化水厂2座（异址新建北关水厂10m <sup>3</sup> /d、新建第三水厂20万m <sup>3</sup> /d），建设配水主干管60.515km、管网延伸工程、管网改造工程；信息化管理工程（智慧平台、供水综合调度中心1座、软件和硬件建设）。建立从“水源头”到“水龙头”的饮水安全保障体系，以全面提高供水质量与管理水平，实现城乡供水跨越式发展，让广大农村群众共同分享现代化成果。预计年均收入20257万元，年均净利润2569.5万元。										
项目建设期	2021年至2025年										
项目运营期	2021年至2046年										
债券存续期内项目总投资	165,700.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	5,965.00										
专项债券融资	100,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	80,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
298,164.41											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	10,077.74
2028年	6,877.74	2029年	6,877.74	2030年	6,877.74	2031年	6,877.74	2032年	10,924.14	2033年	10,924.14
2034年	10,924.14	2035年	10,924.14	2036年	10,924.14	2037年	16,134.83	2038年	16,134.83	2039年	16,134.83
2040年	16,134.83	2041年	16,134.83	2042年	22,816.17	2043年	25,376.17	2044年	25,536.17	2045年	25,696.17
2046年	25,856.17	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资			180.00%								
债券存续期内项目总债务融资本息			182.00%								
债券存续期内项目总债务融资本金			298.00%								
债券存续期内项目总地方债券融资本息			182.00%								
债券存续期内项目总地方债券融资本金			298.00%								
项目收益预测依据											

### 项目142

项目名称	<a href="#">邵武市历史街区旅游基础设施建设工程</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	邵武市历史街区旅游基础设施建设工程项目对东关、北门、晒口历史文化街区道路在保护街巷局的基础上进行改造提升，新建旅游公厕6个，新建游客服务中心一座，新建停车场3处，涉及车位600个，改造文化街区城门、观景台、亲水平台等重要节点，增加街区旅游标识。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	19,800.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	9,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	3,300.00	1,600.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益											
26,868.60											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,322.15	2026年	1,322.15	2027年	1,322.15
2028年	1,322.15	2029年	1,322.15	2030年	1,322.15	2031年	1,322.15	2032年	1,322.15	2033年	1,322.15
2034年	1,322.15	2035年	1,322.15	2036年	1,322.15	2037年	1,322.15	2038年	1,322.15	2039年	1,322.15
2040年	1,322.15	2041年	1,322.15	2042年	1,322.15	2043年	1,482.15	2044年	1,587.75	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						136.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		16,236.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						165.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		9,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						271.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		16,236.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						165.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		9,900.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						271.00%	
项目收益预测依据											

### 项目143

项目名称	<a href="#">泉州西华洋片区城乡融合发展项目</a>										
项目类型	产城融合项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	150,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	<p>1、滞洪湖及排洪渠：滞洪湖主体工程包括3个滞洪湖、井山排洪渠等。</p> <p>2、片区市政道路：包含丰州大道、招联路、纬一路、纬三路、西浦路、经一路、经二路、经三路、纬二路、纬四路、支六路。共计四条主干道，六条次干路、一条支路。工程内容包括道路工程、桥涵工程、交通工程、排水工程、给水工程、电力工程、通信工程等。</p> <p>3、小微企业总部基地工程：小微企业总部共三个地块，占地面积合计约188678m<sup>2</sup>，容积率为3，建设内容包括企业办公、企业孵化基地建设及公共配套服务工程。</p> <p>4、新增停车场项目：项目用地面积21281m<sup>2</sup>，建设内容包括：建设机动停车位1000个。</p>										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	1,259,979.88										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	881,600.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	352,640.00	88,160.00	176,320.00	264,480.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	2,601,150.12										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	12,320.00	2023年	12,320.00	2024年	12,320.00	2025年	27,456.00	2026年	100,277.50	2027年	79,506.55
2028年	87,484.55	2029年	95,694.80	2030年	104,482.05	2031年	107,708.05	2032年	111,197.30	2033年	114,620.05
2034年	118,320.05	2035年	121,946.05	2036年	125,864.30	2037年	129,716.05	2038年	133,867.55	2039年	137,952.55
2040年	142,351.30	2041年	146,684.55	2042年	151,342.80	2043年	167,225.53	2044年	174,986.90	2045年	185,505.64
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						206.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		1,445,824.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						180.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		881,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						295.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		1,445,824.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						180.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		881,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						295.00%	
项目收益预测依据											

### 项目144

项目名称	<a href="#">漳浦县城区污水治理提质增效工程</a>										
项目类型	污水处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	收集处理鹿溪流域及其支流上游16个村庄生活污水，新建污水处理站20座，总处理规模为1070m <sup>3</sup> /d，污水提升泵站7座，总规模为1030m <sup>3</sup> /d，铺设DN200-DN300污水主管道长110.05km、DN100-DN150接户管长182.12km。建设污水处理厂一座，处理规模为5.0万m <sup>3</sup> /d，占地面积105亩；城区污水主干管铺设12.63km，建设规模为5万t/d污水提升泵站1座。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	62,479.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	46,859.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	26,859.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	75,506.14										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,500.00	2025年	7,000.00	2026年	5,500.51	2027年	5,500.51
2028年	5,500.51	2029年	5,500.51	2030年	5,500.51	2031年	5,500.51	2032年	5,500.51	2033年	5,500.51



2034年	5,500.51	2035年	5,500.51	2036年	5,500.51	2037年	5,500.51	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						121.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		68,491.83		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						110.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		46,859.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						161.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		68,491.83		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						110.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		46,859.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						161.00%	
项目收益预测依据											

#### 项目145

项目名称		福州市轨道交通2号线东延线一期									
项目类型		轨道交通									
本只专项债券中用于该项目的金额		80,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		2号线东延线一期起于2号线鼓山站站后区间，终于青洲站，全长约14.6KM，设站9座，新建主变电站1座，控制中心与达道控制中心共享。线路走向为福马路→魁岐路→儒江路→福马铁路线东侧→江滨东大道→港口路→罗星路。项目总投资约111亿元。									
项目建设期		2022年至2026年									
项目运营期		2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资		971,877.00									
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		507,417.40									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	80,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	161,403.76	173,006.82	115,337.88	57,668.94	0.00	
债券存续期内项目总收益											
804,781.03											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	41,031.71
2028年	38,326.43	2029年	38,181.32	2030年	38,036.04	2031年	37,890.93	2032年	37,745.65	2033年	37,600.38
2034年	37,455.26	2035年	37,309.99	2036年	37,164.88	2037年	36,981.15	2038年	36,797.60	2039年	67,058.75
2040年	66,875.19	2041年	66,691.63	2042年	149,634.14	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						83.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		900,775.55		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						89.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		587,417.40		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						137.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		131,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						613.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1006.00%	
项目收益预测依据											

#### 项目146

项目名称		福州市轨道交通5号线一期工程									
项目类型		轨道交通									
本只专项债券中用于该项目的金额		40,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目总投为216.21亿元，贷款金额129亿元，资本金87.21亿元，资本金比例为40%。项目起于福州市闽侯荆溪，设荆溪新城站并预留向闽侯县延伸条件，线路下穿闽江北巷、淮安大桥进入南台岛，沿闽江南岸金山路、上下店路敷设，经闽江大道后，进入建新北路，后转入金洲北路，经金洲南路、盘屿路、义序路、螺福路、福峡路、环岛路，终点设于福州火车南站。线路全长27.3公里，全部采用地下敷设，设地下车站21座，其中换乘车站5座。全线设置一段一场，即樟岚车辆段和金山停车场。设主变两处，即凤山主变电所（与3号线共享）和洪塘路主变电所（与4号线共享）。控制中心由6号线新建，与4号线等共享。									
项目建设期		2017年至2022年									
项目运营期		2017年至2042年									
债券存续期内项目总投资		100,610.55									
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		20,930.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		14,517.98	6,002.52	204.75	204.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
91,889.26											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	5,834.51	2024年	4,576.25	2025年	4,573.08	2026年	4,596.56	2027年	4,620.05

2028年	4,637.58	2029年	4,662.55	2030年	4,686.27	2031年	4,708.77	2032年	4,731.99	2033年	4,686.64
2034年	4,697.91	2035年	4,719.94	2036年	4,752.79	2037年	4,785.60	2038年	1,751.17	2039年	1,784.03
2040年	1,609.25	2041年	993.49	2042年	14,480.83	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				91.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		100,832.40				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				91.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		60,930.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				151.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		65,600.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				140.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		40,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				230.00%	
项目收益预测依据											

### 项目147

项目名称		<a href="#">福州至长乐机场城际铁路（F1线）</a>									
项目类型		轨道交通									
本只专项债券中用于该项目的金额		44,147.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		44,147.00									
项目简要描述		本项目可研批复总投资为354.43亿元，贷款金额212亿元，资本金142.43亿元，资本金比例为40.19%。，全长约62.4公里，设站13座，分别为福州火车站、塔头站、闽都站、国货路站、三叉街站、帝封江站、祥谦站、首占站、滨海西站、大数据站、滨海新城站、机场站、大鹤站，其中11座为换乘站，预留2座远期车站（盖山路站、莲花山站）。全线设置大鹤车辆段和东升停车场；设东升、首占、大鹤3座主变电所；新建控制中心1座，位于帝封江处。									
项目建设期		2020年至2024年									
项目运营期		2020年至2043年									
债券存续期内项目总投资		610,148.30									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		220,000.00									
其他债务融资		343,827.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	220,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	16,742.88	5,597.57	107,162.18	107,162.18	107,162.18	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		789,526.60									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	31,610.68	2026年	24,437.41	2027年	24,500.38
2028年	24,365.64	2029年	24,230.91	2030年	24,096.17	2031年	24,157.68	2032年	24,021.48	2033年	24,081.52
2034年	23,943.86	2035年	23,806.19	2036年	23,668.53	2037年	23,628.99	2038年	23,588.71	2039年	23,547.70
2040年	15,460.09	2041年	15,418.79	2042年	390,961.86	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				129.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		904,989.41				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				87.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		563,827.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				140.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		360,800.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				219.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		220,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				359.00%	
项目收益预测依据											

### 项目148

项目名称		<a href="#">集成电路小微工业园基础设施</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		7,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		集成电路小微工业园，项目用地面积约102亩，该项目计划对原有地上建筑拆除、改造、修缮基础上，综合规划建设标准化专业厂房11万m²，包括专业化标准厂房、配套建筑设施（甲、乙、丙类化学品库、固废库、研发楼等。									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2044年									
债券存续期内项目总投资		81,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		40,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		102,739.41									
债券存续期内项目分年收益											

2022年	0.00	2023年	15,866.57	2024年	13,064.66	2025年	13,969.94	2026年	3,041.64	2027年	3,040.49
2028年	3,045.37	2029年	3,190.61	2030年	3,189.39	2031年	3,194.38	2032年	3,297.69	2033年	3,524.02
2034年	3,529.07	2035年	3,687.13	2036年	3,692.36	2037年	3,697.52	2038年	3,863.47	2039年	3,868.83
2040年	3,874.11	2041年	4,048.35	2042年	4,053.81	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						127.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			257.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			257.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			257.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			257.00%		
项目收益预测依据											

### 项目149

项目名称	莆田产城融合示范区（紫霄片区）										
项目类型	产城融合项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	70,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目建设内容包括厂房及研发中心、孵化中心改造提升工程、人才公寓建设工程、配套道路及地下管网建设及改造提升工程、社区培训基础设施等工程。1、厂房、研发中心及孵化中心改造提升工程 项目用地面积约2000亩，改造提升厂房建筑面积约400000平方米，改造孵化中心、研发中心建筑面积约130000平方米。包括荔涵大道及海山路两旁厂房及孵化中心、研发中心改造提升。2、人才公寓及配套工程（1）后埔、东星人才公寓（2）林峰人才公寓（3）医院工程。3、社区培训基础设施工程（1）2所小学建设工程（2）2所中学建设工程（3）党校实践训练中心 4、配套路网及地下管廊建设及改造提升工程 主要建设内容包含道路交通工程、地道工程、排水工程、管线综合、附属工程等。										
项目建设期	2022年至2026年										
项目运营期	2022年至2047年										
债券存续期内项目总投资	599,600.11										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	370,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	120,000.00	100,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	603,200.00										
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	26,160.00	2029年	26,160.00	2030年	26,160.00	2031年	26,160.00	2032年	26,160.00	2033年	26,160.00
2034年	26,160.00	2035年	26,160.00	2036年	26,160.00	2037年	26,160.00	2038年	26,160.00	2039年	26,160.00
2040年	26,160.00	2041年	26,160.00	2042年	26,160.00	2043年	26,160.00	2044年	46,160.00	2045年	46,160.00
2046年	46,160.00	2047年	46,160.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						101.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			648,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			93.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			370,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			163.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			648,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			93.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			370,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			163.00%		

项目收益预测依据											
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目150

项目名称	浦城县管厝乡乡村振兴产业融合示范园										
项目类型	现代农业示范项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目名称：浦城县管厝乡乡村振兴产业融合示范园项目 项目单位：管厝乡乡村振兴发展中心 项目区划：浦城县管厝乡 项目规模：涉及农田11000亩，总建筑面积约1.3万平方米。 建设内容：建设高标准农田及浦城大米产业基地10000亩、新建灵芝基地100亩、配套特色农产品展销中心2000平方米、农耕文化体验中心3000平方米、稻种起源展示中心1000平方米、标准化大棚100亩、纯净水加工基地20亩、配套改扩建生产道路等基础设施；建设相关研学、实训基地2000平方米及其附属配套基础设施。通过产品销售、游客消费等，年可收益4900万元。 项目总投资：50000.00万元										
项目建设期	2022年至2027年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	50,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	8,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
20,976.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	1,311.00
2028年	1,311.00	2029年	1,311.00	2030年	1,311.00	2031年	1,311.00	2032年	1,311.00	2033年	1,311.00
2034年	1,311.00	2035年	1,311.00	2036年	1,311.00	2037年	1,311.00	2038年	1,311.00	2039年	1,311.00
2040年	1,311.00	2041年	1,311.00	2042年	1,311.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					42.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息		13,120.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					160.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					262.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		13,120.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					160.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					262.00%		
项目收益预测依据											

### 项目151

项目名称	<a href="#">浦城县城东智慧体育综合体</a>
项目类型	体育
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目拟在浦城县原火电厂旧址，利用原有旧厂房，改建成攀岩拓展为特色的综合体育馆，同时建设羽毛球馆、乒乓球馆、跆拳道馆、武术馆、以及周边“四山二河”智慧步游道（梦笔山、仙楼山、吴山、西岩山、南浦溪、马莲河）等。项目总建筑面积8236平方米，建设室内攀岩馆5500平方米，羽毛球馆800平方米，乒乓球馆700平方米，跆拳道馆636平方米，武术馆600平方米，健身步道35公里，以及相关配套设施等。项目建成后可同时开展室内、外攀岩训练及赛事活动，并按照国家标准配置全民健身、智慧体育设施，进行健身培训指导、体能训练、体质监测等，积极传授健身技能、弘扬健康新理念、提升全民健康素养。项目购置的设备有运动成套设备、电力成套设备、空调成套设备、办公成套设备、智慧体育成套设备等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	18,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	9,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
30,908.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,263.00	2026年	1,685.00	2027年	1,685.00
2028年	1,685.00	2029年	1,685.00	2030年	1,685.00	2031年	1,685.00	2032年	1,685.00	2033年	1,685.00
2034年	1,685.00	2035年	1,685.00	2036年	1,685.00	2037年	1,685.00	2038年	1,685.00	2039年	1,685.00
2040年	1,685.00	2041年	1,685.00	2042年	1,685.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					172.00%				
债券存续期内项目总债务融资本息		14,760.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					209.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					343.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		14,760.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					209.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					343.00%		
项目收益预测依据											

### 项目152

项目名称	<a href="#">南安市数字化卫浴产业园</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	5,388.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	园区按照“国资主导、企业运营、市场运作、多元投入”的建设模式，高起点、高标准、高定位优化试点园区空间布局和功能定位，围绕卫浴龙头企业九牧集团补链、强链卫浴陶瓷上下游产业链，引入高端、优质的产业项目向园区集中，优质配套资源向产业集聚，导入智能制造、供应链金融等，促进传统产业转型升级。建设标准厂房，扩建标准厂房面积2600m <sup>2</sup> ，新建标准厂房面积150400m <sup>2</sup> ，及附属配套工程。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	84,194.70
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	40,000.00

其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
131,424.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	8,206.00	2026年	7,181.00	2027年	7,127.00
2028年	7,071.00	2029年	7,011.00	2030年	6,949.00	2031年	6,883.00	2032年	6,814.00	2033年	6,742.00
2034年	6,666.00	2035年	6,587.00	2036年	6,503.00	2037年	6,415.00	2038年	6,323.00	2039年	6,226.00
2040年	6,124.00	2041年	6,017.00	2042年	5,775.00	2043年	5,529.00	2044年	5,275.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
156.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
40,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
329.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
40,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
329.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
40,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
329.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
40,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
329.00%											
项目收益预测依据											

### 项目153

项目名称	<a href="#">城厢区木兰溪流域水环境综合治理项目</a>										
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	6,500.00										
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	<p>(1)城厢区木兰溪流域水环境综合治理项目。涉及河道总长度为71.19km，河道整治范围包括辖区内华亭镇、华林经济开发区、常太镇、东海镇、灵川镇和龙桥街道。主要包括辖区内华亭镇、华林经济开发区、常太镇、东海镇、灵川镇和龙桥街道的排洪排涝通道及新开河道出口控制闸迁建及新建。涉及河道总长度为71.19km，绿化面积232087.19m<sup>2</sup>，对全区25座水库、44座山塘全面除险加固并加以养护，改建水闸8座，并建立智慧管理系统。具体实施项目为：西湖溪1400万、龙桥溪上游河道整治工程150万、洋西溪600万、横沟整治工程300万、大浦溪300万、篁山溪10700万、桂山溪1125万、兴沙溪5000万、樟林片区防洪排涝9800万、径里溪2000万、书峰溪1500万、柯朱溪1500万、上图溪600万、下磨溪3000万、新塘溪4000万、霞林排涝系统18000万、径桂灌区灌溉设施800万、水土流失治理工程4000万（每年1000万）、25座水库加固1500万、水利工程智慧管理系统平台600万。共计66875万元。（2）木兰溪沿线智慧路灯建设项目。对木兰溪沿线的路灯进行智能化升级；引进5G智能化系统，利用新一代信息技术，采购安装单灯控制器及配套系统、更换LED节能灯具。</p>										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	66,010.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	42,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	13,000.00	10,000.00	4,000.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
119,392.64											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	-598.63	2024年	-968.63	2025年	-968.63	2026年	7,450.85	2027年	6,106.85
2028年	6,106.85	2029年	6,106.85	2030年	6,106.85	2031年	6,106.85	2032年	6,106.85	2033年	6,106.85
2034年	6,106.85	2035年	6,106.85	2036年	6,106.85	2037年	6,106.85	2038年	6,037.47	2039年	5,907.97
2040年	5,801.60	2041年	5,736.85	2042年	7,555.48	2043年	7,971.48	2044年	8,291.48	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
181.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
67,536.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
177.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
42,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
284.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
67,536.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
177.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
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											
284.00%											
项目收益预测依据											

### 项目154

项目名称	<a href="#">邵武市区域医疗中心能力提升项目（一期）</a>										
项目类型	乡镇卫生院										
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	<p>为提升区域医疗服务能力，项目拟对6个卫生院业务用房及医疗设备改造提升。总建筑面积19200平方米，其中：城郊卫生院新建一栋5层住院楼，建筑面积4000平方米；拿口中心卫生院新建一栋5层综合楼，建筑面积3000平方米；和平中心卫生院建设一栋4层综合楼，建筑面积2800平方米；沿山卫生院建设一栋4层综合楼，建筑面积2800平方米；水北街道社区卫生服务中心新建一栋5层综合楼，建筑面积共5000平方米；吴家塘卫生院新建门诊综合楼改造1600平方米。配套建设医疗设施设备及智慧化、停车场、消防、道路等设施。</p>										

项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	12,100.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	6,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,000.00	2,000.00	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	13,727.13										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	510.00	2027年	529.80
2028年	550.19	2029年	571.20	2030年	592.84	2031年	615.12	2032年	638.08	2033年	661.72
2034年	686.07	2035年	711.15	2036年	736.99	2037年	763.59	2038年	791.00	2039年	819.23
2040年	848.31	2041年	878.25	2042年	909.10	2043年	940.88	2044年	973.61	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											113.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					229.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					229.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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					229.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					229.00%			
项目收益预测依据											

### 项目155

项目名称	<a href="#">湄洲湾航道四期工程北岸工程（石门澳航段扩建工程）</a>										
项目类型	港口										
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本工程航道建设规模与拟建、规划建设码头泊位规模相配套，工程建设范围从湄洲湾 30 万吨级航道末端 F点起至石门澳作业区附近海域，石门澳东航道 F~S1 航段航程 3.24km，按满足10万吨级化学品船全潮单线通航，同时满足15万吨级散货船乘潮（乘潮历时6小时，乘潮水位 4.04m，乘潮保证率 90%）单线通航要求扩建；石门澳西航道航程2.65km，按满足2万吨级化学品船全潮单线通航要求，同时兼顾3000 吨级化学品船全潮双线通航要求扩建。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2043年										
债券存续期内项目总投资	38,780.20										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	20,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	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	44,248.37										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,494.85	2024年	1,557.94	2025年	1,622.91	2026年	1,689.84	2027年	1,758.78
2028年	1,829.78	2029年	1,902.91	2030年	1,978.24	2031年	2,055.83	2032年	2,135.74	2033年	2,218.05
2034年	2,302.84	2035年	2,390.16	2036年	2,480.11	2037年	2,572.75	2038年	2,668.17	2039年	2,766.46
2040年	2,867.69	2041年	2,971.96	2042年	2,983.36	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											114.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					221.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					221.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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					221.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					221.00%			
项目收益预测依据											

### 项目156

项目名称	<a href="#">海峡电子商务产业基地三期</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,810.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

项目简要描述	项目征地面积10269.6m <sup>2</sup> ，总建筑面积48218.86m <sup>2</sup> ，其中地上建筑面积32420.86m <sup>2</sup> ，地下建筑面积15798m <sup>2</sup> 。项目计容总建筑面积32543.13m <sup>2</sup> ，其中办公面积31479.12m <sup>2</sup> ，物业管理用房143.98m <sup>2</sup> ，垃圾收集点20.75m <sup>2</sup> ，门卫收发室15m <sup>2</sup> ，邮政所222.28m <sup>2</sup> ，机房45m <sup>2</sup> ，设备用房627m <sup>2</sup> 。建筑占地面积2529.82m <sup>2</sup> ，容积率3.17，建筑密度24.63%，绿地面积3080.88m <sup>2</sup> ，绿地率30%，机动车停车位463个，非机动车停车位494个。										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2019年至2043年										
债券存续期内项目总投资	110,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
40,123.64											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,325.32	2024年	1,484.60	2025年	1,963.88	2026年	1,963.88	2027年	1,963.88
2028年	1,963.88	2029年	1,963.88	2030年	1,963.88	2031年	1,963.88	2032年	1,963.88	2033年	1,963.88
2034年	1,963.88	2035年	1,963.88	2036年	1,963.88	2037年	1,963.88	2038年	1,963.88	2039年	1,963.88
2040年	1,963.88	2041年	1,963.88	2042年	1,963.88	2043年	1,963.88	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
36.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息			16,720.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			240.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			401.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			16,720.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			240.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			401.00%		
项目收益预测依据											

#### 项目157

项目名称	<a href="#">光泽县杉关4A级旅游景区建设项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	规划总建筑面积6956平方米，新建游客服务中心1300平方米，生态停车场8000平方米，游步道5.7公里；新建入口标志2处、公共活动场所4处、滨溪步道3.5公里；配套完善沿线旅游公路提升、休闲游憩设施、供排水设施、供电及照明设施等配套基础设施工程。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2043年										
债券存续期内项目总投资	10,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
13,050.05											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	500.10	2025年	518.16	2026年	536.76	2027年	555.92
2028年	575.66	2029年	596.00	2030年	616.93	2031年	638.50	2032年	660.72	2033年	683.60
2034年	707.17	2035年	707.17	2036年	707.17	2037年	707.17	2038年	707.17	2039年	707.17
2040年	707.17	2041年	707.17	2042年	707.17	2043年	803.17	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
131.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息			8,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			159.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			5,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			261.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			8,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			159.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			261.00%		
项目收益预测依据											

#### 项目158

项目名称	<a href="#">漳州市东南部沿海地区九龙江调水工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	58,100.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	58,100.00										

项目简要描述	本工程为III等工程，工程规模为中型，主要建筑物按2级设计，次要建筑物按3级设计，供水主线水工建筑物设计洪水重现期按30年，取水泵站设计洪水重现期按50年标准设计。项目总供水流量100万吨/日。项目近期从西溪取水，设计引水流量36万吨/日；其中一期西溪取水泵站规模18万吨/日；远期调整至九龙江北溪取水，供水线路按远期设计引水100万吨/日规模实施											
项目建设期	2021年至2024年											
项目运营期	2021年至2055年											
债券存续期内项目总投资	526,240.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	205,184.00											
其他债务融资	163,184.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	58,100.00	73,500.00	73,584.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	16,100.00	0.00	73,500.00	73,584.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	1,428,105.50											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	11,999.00	2026年	17,608.00	2027年	24,389.00	
2028年	32,899.00	2029年	43,106.00	2030年	55,770.00	2031年	56,090.00	2032年	56,410.00	2033年	56,730.00	
2034年	57,050.00	2035年	57,370.00	2036年	57,690.00	2037年	58,010.00	2038年	58,330.00	2039年	58,650.00	
2040年	58,970.00	2041年	59,290.00	2042年	59,610.00	2043年	59,930.00	2044年	60,250.00	2045年	60,570.00	
2046年	60,890.00	2047年	61,210.00	2048年	61,273.50	2049年	61,337.00	2050年	61,337.00	2051年	61,337.00	
2052年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资											271.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		470,753.38		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						303.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		368,368.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						388.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		205,184.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						696.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		205,184.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						696.00%		
项目收益预测依据												

### 项目159

项目名称	<a href="#">将乐县乡（镇）村生活污水治理提升项目</a>											
项目类型	污水处理（城镇）											
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	对11个乡镇（光明镇、高唐镇、余坊乡、南口镇、光明镇、安仁乡、万全乡、大源乡、万安镇、漠源乡、白莲镇、黄潭镇）原污水处理厂站进行改造提升，对7个村级（隆兴村、石富村、坊头村、寺许村、大源新村、常口村、白莲村）原污水处理厂站进行改造提升；改造9座中间提升泵站。对3个乡镇污水处理厂站内的污泥脱水处理站（万安镇、高唐镇和南口镇）进行改造提升。新建及改造接户管约80.74 km，新建及改造污水主干管及支管合计约52.48km。											
项目建设期	2022年至2025年											
项目运营期	2022年至2037年											
债券存续期内项目总投资	12,822.43											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	5,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	18,480.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,540.00	2027年	1,540.00	
2028年	1,540.00	2029年	1,540.00	2030年	1,540.00	2031年	1,540.00	2032年	1,540.00	2033年	1,540.00	
2034年	1,540.00	2035年	1,540.00	2036年	1,540.00	2037年	1,540.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资											144.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		7,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						250.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						370.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		7,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						250.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						370.00%		
项目收益预测依据												

### 项目160

项目名称	<a href="#">宁德市第三水厂三期扩建项目</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	5,000.00										



项目简要描述	宁德市第三水厂三期扩建项目供水规模为10万吨/日,建设内容为(1)新建DN1400原水管道长0.12Km;(2)主要新建取水构筑物:原水增压泵房,其中土建按供水规模10万吨/日建设,设备按供水规模10万吨/日安装;(3)主要新建净水处理构筑物:10万吨/日的沉清池、V型滤池各1座;(4)主要新建生产附属建筑物:加氯加药间,土建规模20万吨/日,设备规模10万吨/日;(5)主要新建泥处理构筑物:污泥浓缩池、污泥平衡;(6)新建DN1200输水管0.35Km、DN1000输水管4.30Km。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	17,993.00										
其中:不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,357.00										
其他债务融资	2,238.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	3,357.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	2,238.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	36,551.74										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	176.83	2024年	719.78	2025年	968.76	2026年	1,217.73	2027年	1,466.71
2028年	1,715.68	2029年	1,967.00	2030年	1,975.39	2031年	1,983.79	2032年	1,992.18	2033年	2,000.57
2034年	2,022.46	2035年	2,030.86	2036年	2,039.25	2037年	2,039.25	2038年	2,039.25	2039年	2,039.25
2040年	2,039.25	2041年	2,039.25	2042年	2,039.25	2043年	2,039.25	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							203.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		13,350.34		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					274.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		12,595.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					290.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		10,357.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					353.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,357.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					353.00%		
项目收益预测依据											

#### 项目161

项目名称	<a href="#">光泽县县域公共卫生服务和应急能力提升项目</a>										
项目类型	公共卫生设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,250.00										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目总建筑面积24090平方米,由公共卫生服务能力提升和应急能力提升两块组成,主要建设内容包括:1.公共卫生服务能力提升,改建县中医院、县医院五大中心及智慧医疗平台;2.应急能力提升,建设健康驿站,方舱核酸检测实验室,改扩建县医院发热门诊及核酸检测实验室,全县7个乡镇卫生院和1个社区卫生服务中心发热门诊、医疗物资储备间、医疗废物暂存点。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	21,000.00										
其中:不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,250.00	5,250.00	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	25,081.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	328.00	2025年	1,059.00	2026年	1,307.00	2027年	1,307.00
2028年	1,307.00	2029年	1,307.00	2030年	1,307.00	2031年	1,307.00	2032年	1,307.00	2033年	1,307.00
2034年	1,307.00	2035年	1,307.00	2036年	1,307.00	2037年	1,307.00	2038年	1,307.00	2039年	1,307.00
2040年	1,307.00	2041年	1,307.00	2042年	1,307.00	2043年	1,475.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							119.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		17,220.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					146.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		10,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					239.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		17,220.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					146.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					239.00%		
项目收益预测依据											

#### 项目162

项目名称	<a href="#">政和县朱子文创旅游基地设施建设项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00										
其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目用地面积1.4786公顷，建筑面积6666.67平方米。新建朱子孝道文化景点、苇斋草庐景点和朱森纪念园景点各1个；游客服务中心2个、景区大门1座、智慧停车场2个。配套建设步道5公里、污水管网、旅游标志标识、水电、消防等基础设施。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	5,850.00										
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											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
29,776.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	200.00	2023年	615.00	2024年	912.00	2025年	857.00	2026年	904.00	2027年	950.00
2028年	1,099.00	2029年	1,150.00	2030年	1,202.00	2031年	1,254.00	2032年	1,307.00	2033年	1,365.00
2034年	1,419.00	2035年	1,479.00	2036年	1,595.00	2037年	1,671.00	2038年	1,736.00	2039年	1,913.00
2040年	1,912.00	2041年	1,911.00	2042年	1,911.00	2043年	2,414.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
509.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
4,984.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
597.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
3,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
993.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
4,984.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
597.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
3,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
993.00%											
项目收益预测依据											

### 项目163

项目名称	<a href="#">长乐区2022-2023年度老旧小区改造提升项目（吴航街道、漳港街道）</a>										
项目类型	城镇老旧小区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目规模：本项目拟改造提升6个老旧住宅小区，共108栋，702户，改造总建筑面积88569m <sup>2</sup> ；并对吴航路（十洋新村至凯昇花园段）两侧沿街店面进行外立面提升改造，拟改造外立面面积约为13302m <sup>2</sup> 。 建设内容：主要包括疏通或改造雨污水管网，更换破损窨井盖，清理、整修、补建雨污水管网、化粪池；整修路面，对小区破损道路进行整修翻修，对路面公共停车位、休闲广场、人行道优先采取透水砖方式进行铺设；改造公共照明设施，维修、增补路灯；完善环卫设施，按楼幢和梯位合理增设配置标准化垃圾箱，固定垃圾箱放置地点；整治完善停车设施，基本实现机动车和非机动车分区停放；统一增设电动自行车充电桩；修缮小区围墙、大门，对存在安全隐患或老化的围墙、大门进行修缮；完善小区安防监控设施；完善小区信报箱和公告栏；建设集中通讯等弱电管线，广电、电信、移动、联通等通信线路实行统一走管，对原有乱接明线等进行规整；以及对沿街店面进行统一布局提升改造等。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	4,850.00										
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											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
9,549.12											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	392.00	2025年	428.75	2026年	467.00	2027年	479.75
2028年	485.75	2029年	492.50	2030年	505.25	2031年	512.75	2032年	482.00	2033年	491.00
2034年	498.50	2035年	506.00	2036年	518.00	2037年	526.25	2038年	533.75	2039年	547.25
2040年	554.75	2041年	563.00	2042年	564.87	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
197.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
3,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
318.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
3,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
318.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
318.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
3,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
318.00%											
项目收益预测依据											

### 项目164

项目名称	<a href="#">长乐区龙门城市停车场建设工程</a>
------	--------------------------------

项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规模：本项目停车场占地面积 5827.2 平方米，位于 A 段道路与 B段道路节点东北处。地块规划为停车场用地，停车场内总共可停放机动车辆200辆。停车场车位按 5.6*2.4米设计。 建设内容：新建城市停车场，用地面积5827.2平方米及停车场配套道路，其中：A段道路长404.495m，B段道路长219.737m。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	7,875.97
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	10,505.20
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	542.76	2024年	542.76	2025年	542.76	2026年	542.76	2027年	542.76
2028年	542.76	2029年	542.76	2030年	542.76	2031年	542.76	2032年	542.76	2033年	509.61
2034年	509.61	2035年	509.61	2036年	509.61	2037年	509.61	2038年	509.61	2039年	509.61
2040年	509.61	2041年	509.61	2042年	491.11	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		133.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		263.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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		263.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		263.00%

项目收益预测依据	
----------	--

### 项目165

项目名称	<a href="#">东山县前楼镇乡村振兴点线联片暨“原味前楼”综合项目</a>
项目类型	其他社会保障
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	前楼镇乡村振兴点线连片暨“原味前楼”综合项目规划576.43公顷，项目主要包括产业振兴发展带，前楼宴，前楼购，前楼蔬，一村一品特色产业村共5个子项目。 产业振兴发展带主要建设内容包括：道路提升改造总长约14.8公里，其中，下西坑道路局部拓宽1.7km；现有乡村慢道系统白改黑4km；新建前楼村康养通道1km；新建下西坑村至顶上村段环线打通1.2km；岱南至顶上道路白改黑6.9公里；并沿线配套建设绿化提升与生态修复16.2公里、游客集散服务中心900平方米、系统工程、停车场、驿站等附属设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	68,873.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	579,705.60
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	22,317.34	2026年	23,316.65	2027年	24,266.41
2028年	25,235.17	2029年	25,992.00	2030年	26,772.20	2031年	27,575.47	2032年	28,402.53	2033年	29,254.11
2034年	30,131.99	2035年	31,035.96	2036年	31,966.83	2037年	32,926.44	2038年	33,913.64	2039年	34,931.33
2040年	35,979.42	2041年	37,058.85	2042年	38,182.60	2043年	40,446.66	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		842.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		1159.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		1159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		1159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		1159.00%

项目收益预测依据	
----------	--

### 项目166

项目名称	诏安金都工业集中区综合配套产业园基础设施（一期）										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	<p>（1）市政道路建设工程：建设三条市政道路，总长度2254.507m，路面结构为沥青混凝土路面，分别为金都大道（景观大道至552路）（城市主干道，长653.562m、宽32m）、309规划道路（城市主干道，长800.845m、宽32m）、奇才路（城市支路，长800.1m、宽18m）。主要建设道路、给排水、照明、交通、箱涵、电信、绿化等工程。</p> <p>（2）市政道路亮化提升工程：建设九条市政道路路灯工程，道路全长13.725km，分别为黎明村至公子店村公路1527.00m、552规划道路（一期）761m、552规划道路（二期）1340m、南二路375m、院前路1110m、景观大道762m、金都大道（552路至金都北路）2610m、金都中路（552路至金都北路）2700m、金都东路（院前路至552路）2540m。</p> <p>（3）一体化污水提升泵站工程：建设三座一体化污水提升泵站，总规模为20000t/d。其中，金都东路污水提升泵站规模为5000t/d、金都中路污水提升泵站的规模为5000t/d、金都大道污水提升泵站的规模为10000t/d。</p>										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	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	6,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	15,640.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	552.00	2025年	360.00	2026年	360.00	2027年	373.00
2028年	373.00	2029年	373.00	2030年	386.00	2031年	386.00	2032年	386.00	2033年	-88.00
2034年	1,176.00	2035年	1,176.00	2036年	1,191.00	2037年	1,191.00	2038年	1,191.00	2039年	1,206.00
2040年	1,206.00	2041年	1,206.00	2042年	1,222.00	2043年	1,414.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								261.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		9,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						159.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						261.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		9,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						159.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						261.00%	
项目收益预测依据											

## 项目167

项目名称	漳州市云霄县城乡供水一体化马铺片区										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,759.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	<p>本工程设计供水规模为6000m<sup>3</sup>/d，其中闽粤联网工程换流站设计供水规模1500m<sup>3</sup>/d。本工程拟分两期建设：一期主要建设内容为：下庵水库底泥清理、取水口工程、输水管道4.2km、净水厂一座4000m<sup>3</sup>/d及换流站配水管道1.07km。二期新增2000m<sup>3</sup>/d水厂净水设施及配套清水池。</p>										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	4,776.00										
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											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	7,609.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	381.00	2027年	606.00
2028年	656.00	2029年	666.00	2030年	676.00	2031年	806.00	2032年	1,006.00	2033年	906.00
2034年	763.00	2035年	381.00	2036年	381.00	2037年	381.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								159.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						254.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						254.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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						254.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						254.00%	

项目收益预测依据	
----------	--

### 项目168

项目名称	泉港区水利水务建设发展有限公司湄丰水厂扩建及污泥处理工程
项目类型	饮水工程
本只专项债券中用于该项目的金额	8,300.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目用地面积15094.7平方米，本工程主要建设内容包括：（1）对湄丰水厂进行扩建，在原供水5万m <sup>3</sup> /d的基础上扩建到供水量10万m <sup>3</sup> /d；（2）对湄丰水厂的排泥水进行收集处理，排泥水处理规模为10.0万m <sup>3</sup> /d；（3）对凤阳水厂的排泥水进行收集处理，排泥水处理规模为5万m <sup>3</sup> /d，部分构筑物按远期15万m <sup>3</sup> /d进行建设。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	13,303.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	8,300.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,300.00	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	17,417.00
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	302.40	2025年	379.40	2026年	463.40	2027年	556.40
2028年	658.40	2029年	771.40	2030年	895.40	2031年	1,031.40	2032年	1,180.40	2033年	1,345.40
2034年	1,526.40	2035年	1,725.40	2036年	1,944.40	2037年	2,185.40	2038年	2,451.40	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		131.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,549.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		139.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	8,300.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		210.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	12,549.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		139.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	8,300.00	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169

项目名称	福清市玉屏街道历史文化街区保护提升工程项目
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	包括玉斗园片区古街沿线立面改造、古街缆线下、雨污分管网进行改造、路面硬化；对豆区园片区（福味美食一条街）进行提升改造；建设小桥街、拱北路、凤凰路、向阳路、清荣大道等停车场；对东门、官塘墘、小北、西云等农贸市场及周边巷道进行提升改造；建设玉北玫瑰园、玉屏、金墩等18个社区“一家亲”邻里中心；对七街三十六巷进行提升改造；对后埔街、千面山小区、中联天城、石井花园、女人街等外立面进行整治；对东门街、玉井路沿线立面进行改造，总面积51230平方米；对田墘路、城隍巷等立面进行提升改造；对江滨路、小桥街等店牌店招进行整治等
项目建设期	2022年至2027年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	15,007.84
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	21,098.60
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	1,317.33
2028年	997.33	2029年	997.33	2030年	997.33	2031年	997.33	2032年	997.33	2033年	997.33
2034年	997.33	2035年	997.33	2036年	997.33	2037年	997.33	2038年	997.33	2039年	997.33
2040年	997.33	2041年	997.33	2042年	997.33	2043年	1,093.33	2044年	1,189.33	2045年	1,253.33
2046年	1,285.33	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		141.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		129.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		211.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		129.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	211.00%
项目收益预测依据			

### 项目170

项目名称	<a href="#">长乐区特色历史文化街区东风巷改造项目</a>
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目规模：长乐区特色历史文化街区东风巷改造项目依据《长乐区和平街特色历史文化街区保护与整治修建性详细规划》对本次规划范围内的建筑、市政和景观进行保护和恢复，主要建设内容包括对红线范围内存在的较为破旧的但与传统风貌相协调的各类建筑进行保护性立面改造，使之恢复鲜明的民居特色；同时将与该片区与传统风貌不协调建筑的破旧建筑拆除，按照规划重新建设后“多进天井式”民居及商业建筑；为了达到整体美观、风格特点突出、环境优美的效果，对片区现状街道进行铺装改造、架空管线下地、给排水整治、历史古迹（如古井、古树等）保护、增加节点广场、景观照明等建设。 项目建设用地面积 25956 平方米，建筑占地面积 10060.83 平方米，总建筑面积 35456.65 平方米（地上建筑面积 24591.05 平方米，地下建筑面积10865.6 平方米），其中保留修缮建筑 3233.05 平方米，新建建筑面积 21358平方米。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2044年
债券存续期内项目总投资	64,989.95
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	10,000.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益	33,468.98									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,602.45	2025年	1,592.82	2026年	1,592.82	2027年	1,660.70
2028年	1,660.70	2029年	1,660.70	2030年	1,731.98	2031年	1,731.98	2032年	1,731.98	2033年	1,625.04
2034年	1,605.88	2035年	1,604.92	2036年	1,674.34	2037年	1,674.34	2038年	1,674.34	2039年	1,747.30
2040年	1,747.30	2041年	1,747.30	2042年	1,724.17	2043年	1,677.92	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总收益/项目总投资				51.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				335.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				335.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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				335.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				335.00%			

项目收益预测依据											
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目171

项目名称	<a href="#">南平工业园区公铁水多式联运暨粮食仓储物流业项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	1,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	总用地面积338388平方米，总建筑面积75000平方米，拟建设中转仓库、木材仓库、铁路线堆场等配套用房，以及相关的给水排水管网、供电设施等强电网、通讯和安防等弱电管网、燃气管网、消防及节能环保设施、景观绿化、道路及停车场等配套基础设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2046年
债券存续期内项目总投资	30,331.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	15,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	5,000.00	5,000.00	2,500.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	62,430.24									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	-350.94	2024年	22.11	2025年	1,069.70	2026年	1,530.20	2027年	1,949.46
2028年	2,232.71	2029年	2,421.07	2030年	2,639.74	2031年	2,638.31	2032年	2,612.19	2033年	2,895.60
2034年	2,929.26	2035年	2,928.29	2036年	3,173.99	2037年	3,172.32	2038年	3,170.24	2039年	3,429.58
2040年	3,426.67	2041年	3,423.29	2042年	3,423.29	2043年	3,423.29	2044年	3,423.29	2045年	3,423.29
2046年	3,423.29	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总收益/项目总投资				206.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				416.00%			

债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	416.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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	416.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	416.00%
项目收益预测依据			

### 项目172

项目名称	<a href="#">光泽县北溪流域综合治理一期工程项目</a>								
项目类型	河道整治								
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	河道治理长度16.8km，新建（改造）堤防工程7.2公里，新建（改造）护岸工程14公里，新建（改造）生态堰坝7座，滩槽疏浚41.31公顷，疏浚量：30.34万立方，生态湿地建设1.28公顷，水系连通1.5km，滨溪生态带3.39公顷，防汛抢险道路建设2.17万平方米等。								
项目建设期	2022年至2025年								
项目运营期	2022年至2045年								
债券存续期内项目总投资	30,616.24								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	15,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	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	0.00

债券存续期内项目总收益	39,260.34									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,034.00	2026年	711.53	2027年	1,003.09
2028年	1,312.34	2029年	3,545.76	2030年	1,312.34	2031年	1,312.34	2032年	1,312.34	2033年	3,545.76
2034年	1,312.34	2035年	1,312.34	2036年	1,312.34	2037年	3,545.76	2038年	1,312.34	2039年	1,312.34
2040年	1,312.34	2041年	3,545.76	2042年	1,312.34	2043年	1,266.09	2044年	1,219.84	2045年	3,407.01
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									128.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									262.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									262.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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									262.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									262.00%

项目收益预测依据											
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目173

项目名称	<a href="#">顺昌县感染疾病救治能力提升项目</a>										
项目类型	应急医疗体系										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,600.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目拟建设感染疾病综合楼一栋，总建筑面积2000m <sup>2</sup> ，包括发热门诊、急诊、独立传染病区、ICU、CT室、化验室、专用药房及供电系统、消防设施系统；购置感染疾病检验检测仪器设备15台、负压救护车3辆、呼吸机10台、CT2台、全自动生化仪10台等必要医疗设备；购置3个可移动PCR方舱实验室，完善移动PCR实验室必要的检验检测设备，包括3台荧光PCR仪、6台生物安全柜，6台全自动核酸提取仪、6台离心机、6台蒸汽灭菌器等。项目建设后，在顺昌县发生突发公共卫生事件时，可移动放置在医院、学校、车站等人口密集地区，快速有效的开展核酸检测。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2042年										
债券存续期内项目总投资	9,250.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	2,600.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	6,482.40										
-------------	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	420.00	2025年	336.80	2026年	336.80	2027年	336.80
2028年	336.80	2029年	336.80	2030年	336.80	2031年	336.80	2032年	336.80	2033年	336.80
2034年	336.80	2035年	336.80	2036年	336.80	2037年	336.80	2038年	336.80	2039年	336.80
2040年	336.80	2041年	336.80	2042年	336.80	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									70.00%
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--------

债券存续期内项目总债务融资本息	4,264.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	249.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,264.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	152.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	249.00%
项目收益预测依据			

#### 项目174

项目名称	<a href="#">浦城县王家洲水资源开发利用基础设施建设项目</a>								
项目类型	其他农林水利建设								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项目建设包括取水工程、环库区水源地管护道路工程生态修复和景观提升工程。取水工程包括塔式取水口和引水隧洞工程；环库区水源地管护道路工程建设规模 and 标准是道路宽度按4.5m路基、3.0m路面控制，采用沥青路面，高程418-430米、长度16.2千米，包括道路、交通、排水等附属工程；生态修复和景观提升工程是对大坝下游及周边已经破坏和扰动土地进行生态修复和合理景观设计提升，把王家洲水库库区打造成为福建省三江源水利风景区主景区。								
项目建设期	2022年至2025年								
项目运营期	2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资	10,277.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	5,000.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	12,954.00									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	762.00	2027年	762.00
2028年	762.00	2029年	762.00	2030年	762.00	2031年	762.00	2032年	762.00	2033年	762.00
2034年	762.00	2035年	762.00	2036年	762.00	2037年	762.00	2038年	762.00	2039年	762.00
2040年	762.00	2041年	762.00	2042年	762.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		126.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	259.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	259.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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	259.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	259.00%	

项目收益预测依据				
----------	--	--	--	--

#### 项目175

项目名称	<a href="#">浦城县医院梦笔院区</a>								
项目类型	公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	新建综合住院大楼、传染病大楼、120急救中心大楼、医疗数字化信息中心大楼、医技综合大楼，占地面积约85亩，总建筑面积8万平方米，住院床位600张。新建综合住院大楼、传染病大楼、120急救中心大楼、医疗数字化信息中心大楼、医技综合大楼，占地面积约85亩，总建筑面积8万平方米，住院床位600张。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资	64,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	16,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	73,962.00									
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,109.00	2026年	4,109.00	2027年	4,109.00
2028年	4,109.00	2029年	4,109.00	2030年	4,109.00	2031年	4,109.00	2032年	4,109.00	2033年	4,109.00
2034年	4,109.00	2035年	4,109.00	2036年	4,109.00	2037年	4,109.00	2038年	4,109.00	2039年	4,109.00
2040年	4,109.00	2041年	4,109.00	2042年	4,109.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00



2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资							116.00%
	债券存续期内项目总债务融资本息		16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							462.00%
	债券存续期内项目总债务融资本金		16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							462.00%
	债券存续期内项目总地方债券融资本息		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							462.00%
	债券存续期内项目总地方债券融资本金		16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							462.00%
项目收益预测依据											

### 项目176

项目名称	<a href="#">武夷山市2021-2025年农村生活污水提升治理项目</a>										
项目类型	农村污水治理										
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目对本市10个街道，共涉及112个行政村下属自然村进行农村生活污水提升治理，主要建设内容包括新建中立污水管道587.869千米、埋式污水处理设施165座、污水提升泵站3座、三格化粪池1977座，改造污水处理站53座。										
项目建设期	2022年至2026年										
项目运营期	2022年至2046年										
债券存续期内项目总投资	36,641.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	18,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	4,000.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益	75,855.78										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	3,792.79	2027年	3,792.79
2028年	3,792.79	2029年	3,792.79	2030年	3,792.79	2031年	3,792.79	2032年	3,792.79	2033年	3,792.79
2034年	3,792.79	2035年	3,792.79	2036年	3,792.79	2037年	3,792.79	2038年	3,792.79	2039年	3,792.79
2040年	3,792.79	2041年	3,792.79	2042年	3,792.79	2043年	3,792.79	2044年	3,792.79	2045年	3,792.79
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00											
				债券存续期内项目总收益/项目总投资								207.00%
	债券存续期内项目总债务融资本息		18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								421.00%
	债券存续期内项目总债务融资本金		18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								421.00%
	债券存续期内项目总地方债券融资本息		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								421.00%
	债券存续期内项目总地方债券融资本金		18,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								421.00%

项目收益预测依据											
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目177

项目名称	<a href="#">武夷山市主城区、度假区污水处理提质增效工程(一期)</a>										
项目类型	污水处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	对武夷山市主城区和度假区范围内的雨污水管网及小区雨污水管网进行提升改造，项目的主要建设内容为：检修、更新改造DN80-DN1500球墨铸铁管，总长280公里及污水处理设备和雨污管网一体化管控智能服务系统。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	47,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	23,500.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	8,500.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益	78,166.00										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,114.00	2027年	4,114.00
2028年	4,114.00	2029年	4,114.00	2030年	4,114.00	2031年	4,114.00	2032年	4,114.00	2033年	4,114.00
2034年	4,114.00	2035年	4,114.00	2036年	4,114.00	2037年	4,114.00	2038年	4,114.00	2039年	4,114.00
2040年	4,114.00	2041年	4,114.00	2042年	4,114.00	2043年	4,114.00	2044年	4,114.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00										
-------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	333.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	333.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	333.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	333.00%
项目收益预测依据			

### 项目178

项目名称	<a href="#">武夷山旅游职业中专产教融合基地</a>
项目类型	职业教育
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总用地面积105亩（约70502平方米），总建筑面积约56400平方米，主要建设产教融合基地，具体楼房建设内容为：实训楼（公共实训大楼）、教学楼、报告厅、科技楼、学生食堂宿舍楼、学生活动中心、体育馆等及附属配套设施。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	22,920.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	11,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	25,928.28
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,852.02	2027年	1,852.02
2028年	1,852.02	2029年	1,852.02	2030年	1,852.02	2031年	1,852.02	2032年	1,852.02	2033年	1,852.02
2034年	1,852.02	2035年	1,852.02	2036年	1,852.02	2037年	1,852.02	2038年	1,852.02	2039年	1,852.02
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	113.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	236.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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	236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	11,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	236.00%

项目收益预测依据			
----------	--	--	--

### 项目179

项目名称	<a href="#">政和县城市停车场建设项目</a>
项目类型	停车场建设
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要建设为南门片区：火车站前绿荫停车场、芳源大道绿荫停车位、档案馆北侧绿荫停车位、飞凤上绿荫停车位等；西门片区：塔山绿荫停车位、高速口绿荫停车位、高速连接线车位、西大街车位、熊山绿荫停车位等；北门片区：北大路停车位、北门停车场车位、人防停车场车位等；中心城区：中心停车场车位、城区主街停车位等；配套建设绿化工程、停车场改造及建设工程等附属工程。其中南门片区停车位共558个，西门片区停车位共458个，北门片区停车位共728个，中心城区停车位共611个。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	26,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	12,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	50,770.36
-------------	-----------

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,511.54	2026年	1,758.76	2027年	1,759.79
2028年	1,862.05	2029年	2,153.74	2030年	2,159.71	2031年	2,200.00	2032年	2,465.24	2033年	2,422.78
2034年	2,505.05	2035年	2,775.25	2036年	2,776.47	2037年	2,833.98	2038年	3,055.75	2039年	3,078.12
2040年	3,177.18	2041年	3,399.03	2042年	3,444.02	2043年	3,538.28	2044年	1,893.62	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	195.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	423.00%
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	423.00%
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	423.00%
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	423.00%
项目收益预测依据			

### 项目180

项目名称	<a href="#">顺昌县五里亭现代仓储物流园基础设施提升工程</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	3,821.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	对五里亭仓储物流园基础设施进行提升改造，完善园内路网、水、电管网等基础配套设施。项目地位于南平市顺昌县双溪街道（五里亭）。处于福银高速东侧，省道204和县道861交汇点本工程拟建一栋集员工培训、办公、餐厅、一体的大楼。									
项目建设期	2022年至2023年									
项目运营期	2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资	10,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	5,000.00									
专项债券融资	5,000.00									
其他债务融资	0.00									

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

债券存续期内项目总收益	15,239.30										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	703.10	2025年	703.10	2026年	703.10	2027年	703.10
2028年	703.10	2029年	828.10	2030年	828.10	2031年	828.10	2032年	828.10	2033年	828.10
2034年	842.50	2035年	842.50	2036年	842.50	2037年	842.50	2038年	842.50	2039年	842.70
2040年	842.70	2041年	842.70	2042年	842.70	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	305.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	305.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%
项目收益预测依据			

### 项目181

项目名称	<a href="#">太湖乡村振兴文化旅游项目</a>									
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	19,264.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	项目以雪峰村为主体，带动周边村落共同发展的旅游项目。主要规划蓝田村、珍山村、大池村为核心发展区域，联动大坪村、双溪村铺设景区内沿线道路，打造“一路？一道？一心？六片区”的模式，构建最美高山旅游风景，同时配套市政设施建设自来水厂及污水处理厂。形成一带贯穿、六村振兴的乡村振兴新模式旅游基地。总占地面积约7552.35亩，涵盖雪峰村整个山城，总投资匡算金额约22.728亿元。									
项目建设期	2022年至2024年									
项目运营期	2022年至2035年									
债券存续期内项目总投资	230,280.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	20,000.00									
其他债务融资	0.00									

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

债券存续期内项目总收益	203,606.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	18,794.00	2025年	19,863.00	2026年	20,936.00	2027年	22,546.00
2028年	23,123.00	2029年	24,236.50	2030年	23,922.00	2031年	23,597.00	2032年	26,588.50	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	88.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	1018.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	1018.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1018.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	1018.00%
项目收益预测依据			

### 项目182

项目名称	<a href="#">数字永泰产业园基础设施建设项目</a>								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	采用钢筋混凝土框架结构;改造交流中心1000平方米;建设城市支路4872米，道路宽度11-17米，采用沥青混凝土路面;新建给水管网4872米、采用DN100~DN150球墨铸铁管,污水管网4872米，采用DN300球墨铸铁管，雨水管网4872米、采用DN600~DN1600II级钢筋混凝土管，通信管网4872米，电力架空线路6500米，开闭所2座，电力管网4872米，同时配套建设挡墙、护坡、排洪沟、停车场、园区安全管控平台、充电桩等附属工程。								
项目建设期	2022年至2025年								
项目运营期	2022年至2041年								
债券存续期内项目总投资	58,100.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	29,000.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	81,395.50										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,410.50	2026年	4,669.70	2027年	4,857.50
2028年	5,078.30	2029年	5,178.50	2030年	5,286.10	2031年	5,510.30	2032年	5,627.00	2033年	5,753.00
2034年	5,987.40	2035年	3,617.90	2036年	3,718.10	2037年	3,928.60	2038年	4,036.90	2039年	4,149.50
2040年	4,280.70	2041年	4,305.50	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	140.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	45,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	179.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	29,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	281.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	45,480.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	179.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	29,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	281.00%
项目收益预测依据			

### 项目183

项目名称	<a href="#">武夷新区智慧物流园水产业园原水管道工程</a>								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	1,700.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	拟建管道主要位于将口镇渭村及芹口村内，主要路由如下：于将口镇渭村处衔接应急备用水源建设工程DN1000管道，沿现状村道敷设DN600管道至智慧物流园，沿线主要为横南铁路桥前约80m处-现状村道-原崇雒乡道-合福高铁-原省道303-将口大道-芹溪大街-水产业园，DN600原水管道主管路由总长为6560米，其中涉铁段共计60米，DN300原水管道支管总长2280米。								
项目建设期	2021年至2022年								
项目运营期	2021年至2042年								
债券存续期内项目总投资	4,260.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	1,700.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	5,500.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	275.00	2024年	275.00	2025年	275.00	2026年	275.00	2027年	275.00
2028年	275.00	2029年	275.00	2030年	275.00	2031年	275.00	2032年	275.00	2033年	275.00
2034年	275.00	2035年	275.00	2036年	275.00	2037年	275.00	2038年	275.00	2039年	275.00
2040年	275.00	2041年	275.00	2042年	275.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	129.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	324.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	1,700.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	324.00%
项目收益预测依据			

#### 项目184

项目名称	<a href="#">新岭污水泵站新建工程项目</a>								
项目类型	污水处理（城镇）								
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设污水提升泵站一座，远期规模4万立方米/天，近期规模2万立方米/天，配套建设管道长度3609m，管径DN800。对周边管线及泵站进行梳理、整合，改建、新建部分排水设施，综合解决新岭片区生活污水的收集、输送问题。								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2045年								
债券存续期内项目总投资	4,235.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	2,000.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	6,420.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	321.00	2025年	321.00	2026年	321.00	2027年	321.00
2028年	321.00	2029年	321.00	2030年	321.00	2031年	321.00	2032年	321.00	2033年	321.00
2034年	321.00	2035年	321.00	2036年	321.00	2037年	321.00	2038年	321.00	2039年	321.00
2040年	321.00	2041年	321.00	2042年	321.00	2043年	321.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	152.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	321.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	321.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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	321.00%
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	321.00%
项目收益预测依据			

#### 项目185

项目名称	<a href="#">政和县官湖新区地下管廊及周边配套基础设施建设项目</a>								
项目类型	地下管廊								
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项目用地面积23公顷，主要建设官湖新区地下管廊工程等相关市政基础设施。具体是建设官湖新区2条综合管廊，管廊全长约6.1公里；电力管线6100米、通信管线6100米、给水管线2648米，以及综合管廊监控中心、电气工程、排水工程、道路工程等相关配套设施。								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2044年								
债券存续期内项目总投资	44,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	20,000.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	72,575.55										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,559.94	2025年	3,601.14	2026年	3,643.22	2027年	3,686.14
2028年	3,679.10	2029年	3,670.76	2030年	3,669.82	2031年	3,668.53	2032年	3,666.89	2033年	3,664.85
2034年	3,662.37	2035年	3,665.09	2036年	3,667.79	2037年	3,670.43	2038年	3,673.08	2039年	3,047.13
2040年	3,682.43	2041年	3,687.22	2042年	3,022.96	2043年	4,286.66	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				165.00%	

债券存续期内项目总债务融资本息	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	363.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	363.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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	363.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	363.00%
项目收益预测依据			

### 项目186

项目名称	<a href="#">浦城县职业教育产教融合实训基地</a>										
项目类型	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目规划用地面积约106亩，规划总建筑面积60000m²。主要新建教学楼、实训大楼、综合楼、学生宿舍、餐厅楼、艺术楼报告厅、体育馆、运动场等，配套建设道路、供水、供电、停车场等配套设施。项目规划用地面积约106亩，规划总建筑面积60000m²。主要新建教学楼、实训大楼、综合楼、学生宿舍、餐厅楼、艺术楼报告厅、体育馆、运动场等，配套建设道路、供水、供电、停车场等配套设施。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	45,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	30,549.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,797.00	2027年	1,797.00
2028年	1,797.00	2029年	1,797.00	2030年	1,797.00	2031年	1,797.00	2032年	1,797.00	2033年	1,797.00
2034年	1,797.00	2035年	1,797.00	2036年	1,797.00	2037年	1,797.00	2038年	1,797.00	2039年	1,797.00
2040年	1,797.00	2041年	1,797.00	2042年	1,797.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
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债务融资本金	10,000.00										
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,000.00										
债券存续期内项目总地方债券融资本金	10,000.00										
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	305.00%										
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%										
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	305.00%										
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%										
项目收益预测依据											

### 项目187

项目名称	<a href="#">政和县水美南庄洋片区地下管廊及周边配套基础设施项目</a>										
项目类型	地下管廊										
本只专项债券中用于该项目的金额	9,396.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目具体包括片区内5条综合管廊。管廊全长约5.78公里，建设内容包括管廊5784米、电力管线5784米、通信管线5784米、给水管线2595米、以及综合管廊监控中心、电气工程、排水工程等相关配套工程。										
项目建设期	2022年至2027年										
项目运营期	2022年至2046年										
债券存续期内项目总投资	48,997.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	24,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	5,000.00	5,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	88,165.11										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	425.76	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,235.94	2027年	4,597.72
2028年	4,721.05	2029年	4,232.48	2030年	4,232.48	2031年	4,232.48	2032年	4,232.48	2033年	4,232.48
2034年	4,232.48	2035年	4,232.48	2036年	4,232.48	2037年	4,232.48	2038年	4,232.48	2039年	4,232.48
2040年	4,232.48	2041年	4,232.48	2042年	4,232.48	2043年	4,232.48	2044年	4,232.48	2045年	4,232.48
2046年	4,232.48	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00



		债券存续期内项目总收益/项目总投资	195.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	396.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	396.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	396.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	49,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	396.00%
项目收益预测依据			

### 项目190

项目名称	<a href="#">武夷山市卫生健康保障设施建设工程</a>									
项目类型	公共卫生设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	1. 中医院改建面积4000平方米；改建隔离病房50间；购置慢性病设备5套；购置重症设备10套；购置救治医疗设备设施10套；核酸检测能力提升，购置检测设备10套；信息化智能建设，建设医疗防控系统。2. 全市10个乡镇卫生院、社区卫生服务中心改造公共卫生服务业务用房500平方米；改造标准化预防接种门诊500平方米；改造职工周转房6000平方米。3. 市立医院改建面积4000平方米。构建医疗软件系统、配套心电监护、呼吸机、重症病床、电子切管镜、便携式彩超机等医疗设备10套；建设给排水、消防等附属设施。									
项目建设期	2022年至2023年									
项目运营期	2022年至2044年									
债券存续期内项目总投资	35,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	17,500.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	10,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	59,531.33										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,179.90	2026年	2,261.80	2027年	2,347.24
2028年	2,436.38	2029年	2,529.38	2030年	2,626.39	2031年	2,727.60	2032年	2,833.18	2033年	2,943.32
2034年	3,058.22	2035年	3,178.09	2036年	3,303.12	2037年	3,433.56	2038年	3,569.62	2039年	3,711.55
2040年	3,859.61	2041年	4,014.04	2042年	4,175.14	2043年	4,343.18	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	170.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	340.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	17,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	340.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	17,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	340.00%
项目收益预测依据			

### 项目191

项目名称	<a href="#">建瓯市竹材初级加工园区基础设施建设项目</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	11,208.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	建瓯市竹材初级加工园区基础设施建设项目主要建设内容包括：项目建设总用地规模2148亩，总建筑面积24.5万平方米，其中：厂房建筑面积8.2万平方米，仓库建筑面积13.3万平方米，生活配套服务用房建筑面积3万平方米，建设主、次干道26公里，配套停车场等设施。									
项目建设期	2022年至2025年									
项目运营期	2022年至2045年									
债券存续期内项目总投资	67,700.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	16,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	34,150.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,550.00	2027年	1,550.00
2028年	1,550.00	2029年	1,550.00	2030年	1,550.00	2031年	1,550.00	2032年	1,550.00	2033年	1,700.00
2034年	1,700.00	2035年	1,700.00	2036年	1,700.00	2037年	1,700.00	2038年	1,700.00	2039年	1,700.00
2040年	1,900.00	2041年	1,900.00	2042年	1,900.00	2043年	1,900.00	2044年	1,900.00	2045年	1,900.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										



		债券存续期内项目总收益/项目总投资	50.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	213.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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	213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	213.00%
项目收益预测依据			

### 项目192

项目名称	<a href="#">建瓯市朱子理学历史文化保护项目</a>
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	24,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	立面改造总建筑面积为约5万平方米，景区路面改造3公里，新建智慧旅游系统一套，游客接待中心800平方米，停车场约1500平方米，建设旅游公厕2座，安防消防系统各一套，旅游标识系统80个，街区环境整治，管线下地工程等项目。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2045年
债券存续期内项目总投资	46,700.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	24,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	24,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	89,760.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,488.00	2027年	4,488.00
2028年	4,488.00	2029年	4,488.00	2030年	4,488.00	2031年	4,488.00	2032年	4,488.00	2033年	4,488.00
2034年	4,488.00	2035年	4,488.00	2036年	4,488.00	2037年	4,488.00	2038年	4,488.00	2039年	4,488.00
2040年	4,488.00	2041年	4,488.00	2042年	4,488.00	2043年	4,488.00	2044年	4,488.00	2045年	4,488.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	192.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	374.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	374.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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	374.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	374.00%
项目收益预测依据			

### 项目193

项目名称	<a href="#">邵武市乡镇污水系统提升改造工程</a>
项目类型	农村污水治理
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	通过新建集中式污水处理厂对现有乡镇污水处理厂进行提升改造（改建），配套乡镇镇区污水管网主（支）管25.38km，接户管39.79km，12个乡镇范围内污水处理设施总处理能力新增1300吨/天。项目总投资9892万元人民币。
项目建设期	2022年至2025年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	9,892.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,900.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	1,900.00	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	10,697.95										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	152.47	2026年	327.45	2027年	502.45
2028年	502.45	2029年	502.45	2030年	560.78	2031年	560.78	2032年	560.78	2033年	560.78
2034年	560.78	2035年	624.94	2036年	624.94	2037年	624.94	2038年	624.94	2039年	624.94
2040年	695.52	2041年	695.52	2042年	695.52	2043年	695.52	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	108.00%
--	--	-------------------	---------

债券存续期内项目总债务融资本息	4,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	218.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	218.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,900.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	218.00%
项目收益预测依据			

## 一、债券基本信息

债券名称	2022年福建省收费公路专项债券（三期）——2022年福建省政府专项债券（三十七期）	债券类型	收费公路专项债券
计划发行额	467,550.00	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	198,193.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

## 二、项目总体信息

对应项目数量	18											
债券存续期内所有项目总投资	6,873,876.41											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	2,318,547.04											
其他债务融资	2,119,071.00											
所有项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度		
专项债券融资	287,190.00	570,964.00	250,189.00	741,016.00	293,305.04	91,150.00	47,073.00	37,660.00		0.00		
其他债务融资	430,000.00	580,000.00	420,000.00	144,942.00	200,923.00	163,206.00	0.00	0.00		180,000.00		
项目存续期内所有项目总收益	8,418,530.99											
债券存续期内所有项目分年收益												
2022年	42,865.66	2023年	653,156.03	2024年	307,228.41	2025年	202,429.23	2026年	211,686.20	2027年	218,397.20	
2028年	215,475.53	2029年	171,372.05	2030年	206,962.81	2031年	277,027.50	2032年	293,557.20	2033年	299,869.82	
2034年	316,767.25	2035年	371,463.39	2036年	402,443.27	2037年	388,753.63	2038年	329,066.20	2039年	313,321.96	
2040年	305,511.36	2041年	322,424.61	2042年	337,167.60	2043年	351,039.48	2044年	354,725.69	2045年	290,701.80	
2046年	295,490.89	2047年	298,167.27	2048年	232,562.00	2049年	74,552.00	2050年	77,455.00	2051年	78,739.00	
2052年	164,654.00											
	债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资										122.00%	
债券存续期内所有项目总债务融资本息	6,987,690.86										债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息	120.00%
债券存续期内所有项目总债务融资本金	4,437,618.04										债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金	190.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息	3,195,322.10										债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息	263.00%
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金	2,318,547.04										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	363.00%

## 三、项目详细信息

### 项目1

项目名称	<a href="#">莆炎高速公路三明境尤溪中仙至建宁里心段</a>											
项目类型	政府收费高速公路											
本只专项债券中用于该项目的金额	49,210.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	49,210.00											
项目简要描述	新建段长188.535公里，设计时速100公里/小时，其中枢纽互通至三明莘口段双向六车道，明溪城关至建宁里心段双向四车道。全线共设桥梁40421m/158座，占路线长度的21.44%，其中特大桥3462m/4座，大、中桥36959m/154座，涵洞330道，共布设隧道61517m/67座，占路线长度的32.63%，其中特长隧道9294m/2座，长隧道34265m/21座，中、短隧道17958m/44座，设置15处互通式立交，匝道收费站12处，服务区5处，停车区1处。											
项目建设期	2018年至2022年											
项目运营期	2018年至2048年											
债券存续期内项目总投资	2,416,226.89											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	119,210.00											
其他债务融资	1,430,000.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	70,000.00	0.00	49,210.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	430,000.00	580,000.00	420,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	2,572,146.30											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	14,071.82	2023年	23,569.84	2024年	19,733.48	2025年	46,641.76	2026年	46,747.06	2027年	47,073.61	
2028年	47,789.28	2029年	-6,742.87	2030年	24,571.32	2031年	81,506.36	2032年	83,880.95	2033年	86,562.06	
2034年	89,700.68	2035年	132,145.87	2036年	137,946.62	2037年	141,579.00	2038年	69,880.47	2039年	75,402.26	
2040年	159,300.35	2041年	165,861.59	2042年	173,082.03	2043年	178,723.49	2044年	180,425.81	2045年	180,071.75	
2046年	179,640.89	2047年	179,265.27	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										106.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息	2,757,606.56										债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	93.00%

债券存续期内项目总债务融资本金	1,549,210.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	176,430.80	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	1458.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	119,210.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	2158.00%
项目收益预测依据			

## 项目2

项目名称	<a href="#">国高网沙厦高速延伸线武夷新区至沙县高速公路（南平段）工程——建阳段</a>								
项目类型	政府收费高速公路								
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	武沙高速公路工程（南平段）项目，路线起于建阳区潭城街道考亭村（新兴村）附近，接武夷新区绕城高速建阳复合枢纽互通，经建阳区的徐市镇、顺昌县的仁寿镇、洋墩乡、岚下乡、接顺邵高速公路，后进入元坑镇，经郑坊乡，在七宝峰隧道（4930米）进入三明市沙县。全线初步设计总里程101.12公里，其中利用顺邵高速里程8.3公里，新建设总里程92.82公里。新建里程中南平境内85.17公里（建阳区28.30公里、顺昌县56.87公里），共设置9处互通立交，三个服务区（其中预留一个），按照双向四车道高速公路标准，路基宽26米，设计时速：100公里/小时。								
项目建设期	2020年至2024年								
项目运营期	2020年至2037年								
债券存续期内项目总投资	372,100.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	87,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	57,000.00	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	217,737.17								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年
2022年	0.00	0.00	0.00	19,042.68	18,901.45	18,752.09	18,594.10	18,426.98	18,250.21	18,250.21	18,587.59
2028年	18,594.10	18,426.98	18,250.21	18,250.21	18,587.59	18,421.63	18,246.14	18,060.55	17,864.27	-3,660.73	0.00
2034年	18,246.14	18,060.55	17,864.27	-3,660.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2040年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2046年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2052年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益/项目总投资	59.00%										
债券存续期内项目总债务融资本息	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									250.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									250.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									250.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	87,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									250.00%

项目收益预测依据	通行费收入								
----------	-------	--	--	--	--	--	--	--	--

## 项目3

项目名称	<a href="#">宁德至古田高速公路工程</a>								
项目类型	政府收费高速公路								
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	宁德至古田高速公路全长70.1公里，起讫桩号K0+000-K70+146.726。主线采用双向四车道高速公路标准，设计行车速度100公里/小时，路基宽度26米。宁德至古田高速公路全长70.1公里，起讫桩号K0+000-K70+146.726。主线采用双向四车道高速公路标准，设计行车速度100公里/小时，路基宽度26米。								
项目建设期	2019年至2024年								
项目运营期	2019年至2041年								
债券存续期内项目总投资	435,564.92								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	276,666.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	25,890.00	109,000.00	0.00	10,000.00	0.00	47,043.00	47,073.00	37,660.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	439,804.75								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年
2022年	0.00	-10.00	-47.04	17,905.63	20,405.88	23,268.56	17,621.06	21,255.65	23,007.53	23,302.17	26,847.80
2028年	17,621.06	21,255.65	23,007.53	23,302.17	26,847.80	29,004.46	31,111.23	34,460.68	40,628.26	43,475.40	42,964.25
2034年	31,111.23	34,460.68	40,628.26	43,475.40	42,964.25	48,654.72	-2,711.46	-1,205.12	0.00	0.00	0.00
2040年	-2,711.46	-1,205.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2046年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2052年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益/项目总投资	101.00%								
-------------------	---------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目总债务融资本息	409,785.68	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	107.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	276,666.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	159.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	409,785.68	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	107.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	276,666.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	159.00%
项目收益预测依据			

#### 项目4

项目名称	<a href="#">厦蓉高速龙岩东联络线（龙岩高速公路东环线）</a>										
项目类型	政府收费高速公路										
本只专项债券中用于该项目的金额	45,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	45,000.00										
项目简要描述	龙岩东环高速公路有限责任公司负责厦蓉高速公路龙岩东联络线（龙岩高速公路东环线）的工程建设管理工作。本项目主线里程20.77公里，新建市政辅道7.7公里，项目概算总投资为63.2亿元（其中：高速主线41.6亿元，市政辅道21.6亿元），资本金占总投的30%计18.96亿元，其余70%计44.24亿元为债务性资金。										
项目建设期	2018年至2023年										
项目运营期	2018年至2052年										
债券存续期内项目总投资	695,684.44										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	506,224.00										
其他债务融资	180,000.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	261,300.00	120,000.00	24,924.00	55,000.00	45,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	180,000.00		
债券存续期内项目总收益	1,280,417.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	24,884.00	2023年	26,940.00	2024年	29,162.00	2025年	31,564.00	2026年	32,215.00	2027年	37,673.00
2028年	39,232.00	2029年	40,854.00	2030年	41,419.00	2031年	43,130.00	2032年	46,397.00	2033年	39,102.00
2034年	41,831.00	2035年	42,786.00	2036年	48,495.00	2037年	49,077.00	2038年	49,664.00	2039年	50,256.00
2040年	50,256.00	2041年	50,256.00	2042年	50,256.00	2043年	50,256.00	2044年	50,256.00	2045年	50,256.00
2046年	50,256.00	2047年	50,256.00	2048年	163,688.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
184.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
786,925.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
163.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
686,224.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
187.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
506,224.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
253.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
506,224.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
253.00%											
项目收益预测依据	根据建成后未来车辆通行费收入预测数、运营后养护管理费用等因素测算预期内项目收益能够覆盖还本付息										

#### 项目5

项目名称	<a href="#">沈海高速涵江互通及接线工程（福清新厝至涵江三江口段）</a>										
项目类型	收费一级公路										
本只专项债券中用于该项目的金额	51,200.00										
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	沈海高速涵江互通及接线工程（福清新厝至涵江三江口段），起于沈海高速涵江互通，经迎宾路、洞庭路、三江口、鳌山、锦岚、涵江区滨海新区，终于秋芦溪南岸。路线全长约15.6公里，其中涵江互通至三江口段约6.8公里利用现有道路，新建三江口段至秋芦溪南岸段约8.8公里。路线在三江口、鳌山、锦岚附近设置3处互通式立交。新建路段采用双向八车道的一级公路标准建设，设计速度80公里/小时，路基宽度35.5米。本项目静态投资157,790.00万元，建设期三年，计划于2022年完工。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2040年										
债券存续期内项目总投资	164,497.71										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	129,790.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	56,000.00	4,000.00	51,200.00	18,590.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	266,350.77										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	256,513.59	2024年	4,495.59	2025年	-468.22	2026年	-490.22	2027年	-511.22
2028年	-535.22	2029年	-651.22	2030年	-496.22	2031年	96.19	2032年	-319.22	2033年	-568.43
2034年	192.31	2035年	162.31	2036年	330.31	2037年	960.31	2038年	2,573.71	2039年	2,546.71
2040年	2,519.71	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00

2052年	0.00		
		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	199,038.96	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	134.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	129,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	205.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	199,038.96	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	134.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	129,790.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	205.00%
项目收益预测依据	根据可研报告预测，主要是收费公路收入、周边土地出让收入进行项目收益平衡。		

## 项目6

项目名称	<a href="#">沈海高速莆田互通及接线工程（秀屿西徐至城厢灵川段）</a>								
项目类型	收费一级公路								
本只专项债券中用于该项目的金额	24,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	沈海高速莆田互通及接线工程（秀屿西徐至城厢灵川段），起点位于沈海高速莆田互通（K0+000），利用现状荔港大道（利用段长度5.956km）衔接沈海高速莆田互通向秀屿方向布设，项目建设起点（K5+956）位于秀屿西徐村通过西徐互通折向西南，线位经西徐、岭美、赤岑、岐厝后设度田互通接城港大道，后下穿莆永高速公路及上跨湄洲湾港口铁路后线位横穿规划的太湖工业园区，经梅山、青山、高地，在柯朱村南上跨省道S306线，沿柯朱溪西岸至下尾村东，项目建设终点（K15+456）设下尾互通衔接省道201线（滨海大道）。沈海高速莆田互通及接线工程（秀屿西徐至城厢灵川段）走廊长度共计15.456km，新建路线长度9.5km（K5+956~K15+456），本项目按双向准八车道一级公路标准新建，设计速度为80Km/h；路基宽度采用35.5米、56.5米（含辅路）。桥涵与路基同宽，设计荷载等级采用公路-I级。辅路按城市次干路标准建设，设计速度40 Km/h，路基宽度为2*8.25米，桥涵设计荷载等级采用公路-II级。								
项目建设期	2020年至2023年								
项目运营期	2020年至2038年								
债券存续期内项目总投资	213,314.69								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	103,120.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	30,000.00	21,000.00	48,800.00	3,320.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	210,185.84								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益		
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	206,722.00	2025年	-17.84	2026年	-39.84	2027年	-62.84
2028年	-87.84	2029年	-113.84	2030年	-238.84	2031年	-71.84	2032年	-96.84	2033年	-123.84
2034年	-152.84	2035年	-183.84	2036年	743.16	2037年	904.16	2038年	3,006.76	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	99.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	152,617.60	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	138.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	103,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	152,617.60	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	138.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	103,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	204.00%
项目收益预测依据	依据可研，本项目的收入主要来源为通行费分配收入、加油站、广告牌以及服务区广告等营业收入，因通行费分配收入目前未取得有关部门的允许作为偿债来源的确认证明，故本次不考虑。经测算，债券存续期内，本项目将产生收益53,883.50万元，加上政府补贴收入203,420.00万元，可覆盖债券存续期间各年的项目投资及债券本息偿还的需求，在项目涉及专项债券本息全部偿还后仍有96,740.31万元期末结余。		

## 项目7

项目名称	<a href="#">沈海高速涵江互通及接线工程（涵江三江口至秀屿西徐段）</a>								
项目类型	收费一级公路								
本只专项债券中用于该项目的金额	32,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设沈海高速涵江互通及接线工程（涵江三江口至秀屿西徐段），起于沈海高速涵江互通，经迎宾路、洞庭路、三江口、三华路、黄石徐厝、天马，终于秀屿区笏石西徐。总投资20.3亿元。路线全长20.8公里，预计于2023年完工。								
项目建设期	2020年至2022年								
项目运营期	2020年至2043年								
债券存续期内项目总投资	215,067.55								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	161,464.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	74,964.00	47,000.00	39,500.00	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	340,965.82								
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益	年份	收益		
2022年	0.00	2023年	325,240.00	2024年	673.15	2025年	673.15	2026年	673.15	2027年	673.15
2028年	673.15	2029年	673.15	2030年	673.15	2031年	673.15	2032年	673.15	2033年	673.15

2034年	673.15	2035年	673.15	2036年	3,072.00	2037年	4,576.00	2038年	0.00	2039年	0.00				
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00				
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00				
2052年	0.00														
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				159.00%							
债券存续期内项目总债务融资本息				238,966.72				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				143.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金				161,464.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				211.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息				238,966.72				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				143.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金				161,464.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				211.00%			
项目收益预测依据				可行性研究报告											

### 项目8

项目名称		<a href="#">漳武高速十方互通及接线工程</a>													
项目类型		非收费一级公路													
本只专项债券中用于该项目的金额		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		武平县漳武高速十方互通及接线工程项目，主要建设内容为：路线全长约33.3公里，按二级公路标准建设，设计时速40Km/h，路基宽度为10m。起点武平县十方高梧经武东至中堡林坊，路面为水泥混凝土路面，全线设置12座桥梁													
项目建设期		2020年至2023年													
项目运营期		2020年至2037年													
债券存续期内项目总投资		24,100.00													
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00													
专项债券融资		24,000.00													
其他债务融资		0.00													
项目分年融资计划															
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度					
专项债券融资		0.00	0.00	4,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
债券存续期内项目总收益		39,518.00													
债券存续期内项目分年收益															
2022年	0.00	2023年	-1,568.00	2024年	242.00	2025年	2,832.00	2026年	2,832.00	2027年	3,132.00				
2028年	3,132.00	2029年	3,132.00	2030年	3,132.00	2031年	3,132.00	2032年	3,732.00	2033年	3,132.00				
2034年	3,132.00	2035年	3,132.00	2036年	3,132.00	2037年	3,260.00	2038年	0.00	2039年	0.00				
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00				
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00				
2052年	0.00														
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				164.00%							
债券存续期内项目总债务融资本息				35,520.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				111.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金				24,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				165.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息				35,520.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				111.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金				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				165.00%			
项目收益预测依据				公路两侧地块出让、广告牌位出租等 收入											

### 项目9

项目名称		<a href="#">莆炎高速新阳互通及连接线工程</a>									
项目类型		二级公路									
本只专项债券中用于该项目的金额		3,121.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		该项目线路总长39.6公里。项目全线采用双向两车道的二级公路标准建设，设计速度采用40公里/小时，路基宽度10米，总投资112000万元，除道路工程39.60公里外，本项目新建规划服务区、饭店、超市及加油站等设施，规划互通落地服务区及物流服务区，新建停车位600个、150块广告牌、2个服务区及新建加油站4座等设施。									
项目建设期		2020年至2026年									
项目运营期		2020年至2050年									
债券存续期内项目总投资		112,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		70,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	26,054.00	43,946.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		116,125.24									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,675.59	2027年	4,662.52
2028年	4,649.12	2029年	4,635.35	2030年	4,621.23	2031年	4,939.63	2032年	5,141.41	2033年	5,348.36

2034年	5,561.46	2035年	5,050.83	2036年	6,166.00	2037年	6,400.00	2038年	6,640.34	2039年	6,888.05
2040年	7,142.75	2041年	7,503.93	2042年	8,608.25	2043年	10,294.01	2044年	10,581.36	2045年	-3,384.95
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										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						104.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		114,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						101.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		70,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						166.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		114,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						101.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		70,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						166.00%	
项目收益预测依据		包括停车场收入、广告牌出租收入、加油站场地出租收入、服务区出租收入									

### 项目10

项目名称		<a href="#">泉南高速石牌互通及接线工程</a>									
项目类型		政府收费高速公路									
本只专项债券中用于该项目的金额		8,884.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		投资约18亿元，接线里程约41.7公里。该项目线路总长43.677公里，项目按部颁二级公路标准建设，涉及速度采用60公里/小时，路基宽度12米，荷载等级为公路-I级，其他技术标准按交通运输部颁《公路工程技术标准》（JTGB01-0214）执行。									
项目建设期		2017年至2023年									
项目运营期		2017年至2043年									
债券存续期内项目总投资		99,491.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		99,491.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	39,491.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		153,284.74									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	4,000.00	2023年	11,162.00	2024年	8,067.29	2025年	8,228.29	2026年	8,379.29	2027年	8,528.29
2028年	8,689.29	2029年	8,840.29	2030年	8,991.29	2031年	9,140.29	2032年	10,290.29	2033年	10,441.29
2034年	11,590.29	2035年	11,741.29	2036年	11,890.29	2037年	13,305.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						154.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		147,246.68		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						104.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		99,491.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						154.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		147,246.68		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						104.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		99,491.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						154.00%	
项目收益预测依据		收益来源主要是高速路口收费站的车辆通行费。									

### 项目11

项目名称		<a href="#">宁德至上饶国家高速公路福建省霞浦至福安段</a>									
项目类型		政府收费高速公路									
本只专项债券中用于该项目的金额		15,347.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		15,347.00									
项目简要描述		宁德至上饶国家高速公路福建省霞浦县至福安工程起于霞浦县下浒镇赤壁岔村，经霞浦县溪南镇、盐田乡，终于福安市溪尾镇下邳村。本项目路线全长33.831公里，全线采用双向四车道的高速公路标准建设，设计速度100公里/小时，路基宽度26米。全线共设置主线桥梁16座/12564.5米，其中特大桥4座/6401.5米，隧道4座/3996.5米，互通4座（含下邳枢纽互通），预留下视互通式立交桥1处，服务区1处。									
项目建设期		2021年至2025年									
项目运营期		2021年至2041年									
债券存续期内项目总投资		419,162.21									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		220,995.04									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	83,720.00	90,160.00	43,895.04	3,220.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		348,701.79									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-90.16	2023年	-43.90	2024年	17,855.54	2025年	18,806.73	2026年	19,772.09	2027年	13,715.19
2028年	14,782.30	2029年	15,903.51	2030年	14,614.21	2031年	18,967.65	2032年	20,306.53	2033年	21,714.96
2034年	23,194.23	2035年	24,749.48	2036年	26,445.78	2037年	21,988.01	2038年	36,335.05	2039年	39,768.28

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						83.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			327,072.66			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			107.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			220,995.04			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			158.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			327,072.66			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			107.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			220,995.04			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			158.00%		
项目收益预测依据			《工程可行性研究报告》，高速公路收费								

## 项目12

项目名称		<a href="#">泉南高速公路改扩建新增清流县桐坑互通及连接线工程</a>									
项目类型		政府收费高速公路									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目全长约20.9公里，其中互通长约2.9公里，连接线长约18公里。路线设计标准为：高速互通设置4进4出收费站及管理房一处，互通匝道设计速度采用40Km/h，双向两车道路基宽度16.5m，单向单车道路基宽度9.0m；连接线采用二级公路标准设计，设计速度40Km/h，双向两车道，路基宽度8.5m									
项目建设期		2021年至2024年									
项目运营期		2021年至2044年									
债券存续期内项目总投资		47,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		34,500.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	23,500.00	6,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		72,616.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,000.00	2025年	3,396.00	2026年	3,396.00	2027年	3,396.00
2028年	3,396.00	2029年	3,396.00	2030年	3,396.00	2031年	3,396.00	2032年	3,396.00	2033年	3,396.00
2034年	3,396.00	2035年	3,396.00	2036年	3,396.00	2037年	3,396.00	2038年	3,396.00	2039年	3,396.00
2040年	3,396.00	2041年	3,396.00	2042年	3,396.00	2043年	4,148.00	2044年	4,340.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						155.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			56,580.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			128.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			34,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			210.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			56,580.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			128.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			34,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			210.00%		
项目收益预测依据		1、中华人民共和国国务院令417号《收费公路管理条例》（2004） 2、中华人民共和国国务院令《收费公路管理条例（修订草案第二次征求意见稿）》									

## 项目13

项目名称		<a href="#">浦武高速公路改扩建新增泰宁邱洪出入口及接线工程</a>									
项目类型		政府收费高速公路									
本只专项债券中用于该项目的金额		3,152.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		全长26.227公里，含互通主线0.96公里，互通匝道2.088公里；互通连接线23.179公里（其中新建长8.451公里，利用现有道路长14.728公里）。其中：新建桥70米/1座，连接线桥梁741米/3座、隧道229米/1座，互通主线路基宽度24.5米，互通匝道路基宽9米/16.5米，互通连接线采用二级公路标准路基宽12米。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资		40,800.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		20,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	5,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		45,860.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,802.00	2025年	1,231.00	2026年	1,303.00	2027年	1,377.00
2028年	1,453.00	2029年	1,255.00	2030年	1,688.00	2031年	1,827.00	2032年	1,974.00	2033年	2,132.00
2034年	2,299.00	2035年	1,784.00	2036年	2,601.00	2037年	2,751.00	2038年	2,909.00	2039年	3,094.00
2040年	3,290.00	2041年	3,219.00	2042年	3,739.00	2043年	4,132.00	2044年	0.00	2045年	0.00



2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			112.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			32,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			140.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			229.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			32,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			140.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			229.00%		
项目收益预测依据			本期建泰高速公路泰宁北互通口及连接线建设综合体存续期间有稳定的现金流入，收入主要来源周边新建的规划服务区、物流服务区出租出让收入及停车场收入、加油站及广告牌租金等。项目经营期内总收入预计82526万元，扣除经营总成本24665万元，项目经营净资金流入57861万元，可覆盖债券存续期间各年的项目投资及债券本息偿还的需求。								

#### 项目14

项目名称		<a href="#">政和杨源至永定高速公路（闽粤界）永泰至德化（泉州段）工程</a>									
项目类型		政府收费高速公路									
本只专项债券中用于该项目的金额		70,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		70,000.00									
项目简要描述		高速公路主线39.83公里、双向四车道，设计时速100公里，设有德化枢纽互通（蒲坂）1个，石牛山（水口镇村场村）、石龙溪（龙门滩镇与雷峰镇交界处的蕉口）、德化东（蕉溪）落地互通3个和石牛山（南埕）服务区。									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2052年									
债券存续期内项目总投资		727,244.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		100,000.00									
其他债务融资		509,071.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	144,942.00	200,923.00	163,206.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		1,323,202.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	15,124.00	2026年	13,414.00	2027年	15,032.00
2028年	16,792.00	2029年	18,706.00	2030年	20,791.00	2031年	23,061.00	2032年	22,775.00	2033年	27,999.00
2034年	30,516.00	2035年	33,289.00	2036年	36,246.00	2037年	38,765.00	2038年	41,429.00	2039年	44,249.00
2040年	41,244.00	2041年	50,808.00	2042年	53,937.00	2043年	57,234.00	2044年	60,709.00	2045年	62,568.00
2046年	65,594.00	2047年	68,646.00	2048年	68,874.00	2049年	74,552.00	2050年	77,455.00	2051年	78,739.00
2052年	164,654.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			182.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			1,126,492.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			117.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			609,071.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			217.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			196,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			675.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			100,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			1323.00%		
项目收益预测依据		收取过路费以及广告牌、服务区收入等。									

#### 项目15

项目名称		<a href="#">明溪胡坊至三元岩前高速公路项目</a>									
项目类型		政府收费高速公路									
本只专项债券中用于该项目的金额		8,636.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		8,636.00									
项目简要描述		明溪胡坊至三元岩前高速公路路线全长25.4860km，设计速度100km/h，按双向四车道高速公路标准建设，路基宽度26m。设4处互通式立交，其中改建1处，新建3处，匝道收费站2座，服务区1处，线外养护工区1处。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2045年									
债券存续期内项目总投资		336,200.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		43,900.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	14,700.00	14,700.00	14,500.00	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	0.00
债券存续期内项目总收益		369,537.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	10,033.00	2026年	9,355.20	2027年	10,154.20
2028年	11,034.20	2029年	11,999.20	2030年	12,842.20	2031年	12,728.20	2032年	15,005.20	2033年	16,082.20
2034年	17,242.20	2035年	18,494.20	2036年	19,846.20	2037年	21,305.20	2038年	18,540.20	2039年	24,847.20
2040年	25,758.20	2041年	26,705.20	2042年	27,686.20	2043年	29,176.60	2044年	30,702.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00



2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				157.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		15,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				215.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		15,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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				215.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				215.00%	
项目收益预测依据											

## 项目18

项目名称	<a href="#">明溪胡坊至三元岩前高速公路项目</a>										
项目类型	政府收费高速公路										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	10,000.00										
项目简要描述	项目路线起于明溪县胡坊镇，按既有泉南高速，终点位于三元区岩前镇，连接莆炎高速，路线全长25.5公里，设计速度采用100km/h全线按双向四车道高速公路标准建设，路基宽度26米，全线设置明溪南(枢纽)、胡坊、星桥、岩前(枢纽)4处互通式立交，并设置主线服务区1处(含2个加油站)、出入口服务区2处(各含1个加油站)及必要的沿线设施。桥涵设计汽车荷载采用公路-I级，其它技术标准按部颁《公路工程技术标准》(JTGB01-2014)有关规定执行。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2045年										
债券存续期内项目总投资	128,390.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	51,387.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	20,000.00	21,387.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	211,280.90										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,509.15	2026年	5,891.47	2027年	6,312.26
2028年	6,773.69	2029年	7,280.45	2030年	7,838.33	2031年	7,898.09	2032年	8,846.95	2033年	9,356.58
2034年	9,901.00	2035年	10,484.47	2036年	11,195.98	2037年	11,964.88	2038年	11,191.02	2039年	13,794.74
2040年	14,303.81	2041年	14,834.01	2042年	15,386.12	2043年	15,960.38	2044年	16,557.52	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				165.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		51,387.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				411.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		51,387.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				411.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		51,387.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				411.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		51,387.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				411.00%	
项目收益预测依据											

## 一、债券基本信息

债券名称	2022年福建省高质量发展专项债券(四期)——2022年福建省政府专项债券(四十一期)	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	2,013,381.00	债券期限	15年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	9,000.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

## 二、项目总体信息

对应项目数量	185										
债券存续期内所有项目总投资	16,321,058.38										
其中：不含专项债券的项目资本金	8,882.17										
专项债券融资	8,522,450.21										
其他债务融资	373,821.34										
所有项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	35,400.00	306,500.00	700,785.00	3,848,539.00	2,043,500.21	1,056,797.50	426,318.50	104,610.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	67,500.00	84,400.00	74,117.34	147,804.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
项目存续期内所有项目总收益	23,807,937.37										
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	53,254.99	2023年	305,684.47	2024年	550,783.76	2025年	857,786.72	2026年	1,278,157.50	2027年	1,306,292.37
2028年	1,387,886.40	2029年	1,379,439.76	2030年	1,392,502.61	2031年	1,441,849.83	2032年	1,474,409.18	2033年	1,406,055.93

2034年	1,439,836.22	2035年	1,473,686.91	2036年	1,559,702.63	2037年	2,070,984.12	2038年	1,175,578.57	2039年	1,004,674.33
2040年	782,951.75	2041年	519,114.07	2042年	439,124.89	2043年	181,421.05	2044年	152,309.24	2045年	141,313.06
2046年	13,028.00	2047年	1,935.00	2048年	1,935.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资			146.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本息			12,483,099.15			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息			191.00%		
债券存续期内所有项目总债务融资本金			8,896,271.55			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金			268.00%		
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息			11,906,224.07			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			200.00%		
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金			8,522,450.21			债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金			279.00%		

### 三、项目详细信息

#### 项目1

项目名称	<a href="#">柘荣县富源工业区乍洋产业园基础设施及配套工程</a>										
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	1. 建设园区综合服务中心，建筑总面积58000m <sup>3</sup> ；2. 路网工程6.05千米；3. 水系改造5.035千米。4. 边坡支护工程：长约3500米，最大高度达50米。主要收益来源：物业租赁费、电商服务及商业服务项目等园区配套功能服务收入，										
项目建设期	2017年至2022年										
项目运营期	2017年至2038年										
债券存续期内项目总投资	56,600.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	29,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		14,000.00	0.00	10,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
65,297.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	4,566.00	2024年	3,638.00	2025年	3,638.00	2026年	3,703.00	2027年	3,703.00
2028年	3,703.00	2029年	2,703.00	2030年	2,703.00	2031年	2,703.00	2032年	2,703.00	2033年	2,703.00
2034年	4,783.00	2035年	3,832.00	2036年	7,912.00	2037年	6,152.00	2038年	6,152.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			115.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			43,080.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			152.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			29,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			225.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			43,080.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			152.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			29,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			225.00%		
项目收益预测依据	主要收益来源：污水处理费、电商服务及商业服务项目等园区配套功能服务收入，预计年收入6000万元。										

#### 项目2

项目名称	<a href="#">福州公交场站建设</a>										
项目类型	公交										
本只专项债券中用于该项目的金额	8,700.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目主要建设内容和规模：公交场站建设（义序公交综合场、潭桥公交首末站、樟岚公交首末站、西园公交综合车场、义井村公交首末站、城锦路公交综合车场、横屿公交枢纽站）集公交停车、综合调度、维修保养、和加油加气充电等功能于一体的公交综合车场，主要建设内容包括给排水、电气照明、弱电暖通等。										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2032年										
债券存续期内项目总投资	105,640.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	35,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	20,000.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
38,173.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,179.00	2027年	59.00
2028年	59.00	2029年	59.00	2030年	59.00	2031年	20,059.00	2032年	16,699.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				36.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		46,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				81.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				109.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		46,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				81.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		35,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				109.00%			
项目收益预测依据		公交票务收入、停车场租金等。									

### 项目3

项目名称		<a href="#">建瓯市工业园区基础设施建设工程</a>									
项目类型		产城融合项目									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		<p>(1)场地平整工程：项目场地平整(含土石方工程)面积约930亩，城东园台地平整约550亩、丰乐园台地平整约380亩。</p> <p>(2)笋竹城F1地块厂房(一期)及配套基础设施建设项目：F1地块用地面积约200亩，建筑总面积为12万平方米，其中生产厂房、仓库及辅助用房等建筑面积11.4万平方米；办公、宿舍楼建筑面积0.6万平方米。</p> <p>(3)污水处理厂工程：新建城东污水处理厂1座，用地面积约62.29亩，处理规模3.0万吨/日(近期0.75万吨/日)；新建丰乐工业园污水处理厂1座，用地面积约26亩，处理规模0.5万吨/日(近期0.3万吨/日)；配套建设两厂区内污水管网。</p> <p>(4)园区道路工程：新建城东园F区道路总长4953米，路宽12-20米，用地面积约112.9亩；丰乐工业园道路总长4602米，路宽12-24米，用地面积约153.2亩；配套园区道路给排水工程、路灯工程、强弱电工程、交通工程等附属工程。</p> <p>(5)购置园区内已建标准厂房70000平方米。</p>									
项目建设期		2019年至2023年									
项目运营期		2019年至2042年									
债券存续期内项目总投资		62,320.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		35,700.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	13,700.00	15,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		71,084.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,000.00	2025年	1,707.60	2026年	1,707.60	2027年	1,707.60
2028年	3,707.60	2029年	3,707.60	2030年	3,707.60	2031年	3,707.60	2032年	3,707.60	2033年	3,707.60
2034年	3,707.60	2035年	4,626.00	2036年	4,626.00	2037年	4,626.00	2038年	4,626.00	2039年	4,626.00
2040年	4,626.00	2041年	4,626.00	2042年	4,626.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				114.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		52,557.60		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				135.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		35,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				199.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		52,557.60		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				135.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		35,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				199.00%			
项目收益预测依据		项目收益来源为生产厂房(包括新建及购置)、仓库的租金收入；办公、宿舍楼租金收入；污水处理费收入3项构成。经测算，债券存续期内，本项目将产生收入88,288.29万元。									

### 项目4

项目名称		<a href="#">明溪县总医院门诊综合楼建设项目</a>									
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		明溪县总医院门诊综合楼建设项目规划总用地面积13873.7m <sup>2</sup> ，总建筑面积28150m <sup>2</sup> ，主要建设内容包括：建设门诊综合楼一幢，建筑面积28150m <sup>2</sup> （地下建筑面积5400m <sup>2</sup> ，地上建筑面积22750m <sup>2</sup> ），建筑层数为地下一层，地上十二层，建筑结构为框架结构。同时，完善项目区给排水、电气、消防、暖通、人防、道路其他配套设施工程。									
项目建设期		2020年至2022年									
项目运营期		2020年至2043年									
债券存续期内项目总投资		25,289.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		20,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	8,000.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		38,900.00									
债券存续期内项目分年收益											

2022年	0.00	2023年	2,000.00	2024年	1,060.00	2025年	1,060.00	2026年	1,060.00	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	8,260.00	2036年	3,516.00	2037年	8,628.00	2038年	2,336.00	2039年	500.00
2040年	500.00	2041年	500.00	2042年	500.00	2043年	500.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						154.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			29,872.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			130.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			195.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			29,552.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			132.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			20,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			195.00%		
项目收益预测依据			明溪县总医院门诊综合楼建设项目在专项债券存续期间有稳定的现金流入，收入主要来源于门诊收入及住院收入。经测算，债券存续期内，本项目将产生净收益31,218.83万元，可覆盖债券存续期间各年的项目投资及债券本息偿还的需求，在项目涉及专项债券本息全部偿还后仍有8,236.33万元期末结余。								

## 项目5

项目名称	<a href="#">长汀县体育中心（综合体育馆、游泳培训中心）</a>										
项目类型	体育										
本只专项债券中用于该项目的金额	427.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	长汀县体育中心（综合体育馆、游泳培训中心）位于长汀县汀州镇，项目建设内容及规模为：新建综合体育馆一座及游泳培训中心，总建筑面积18900平方米，配套水电、道路、多媒体及其他附属设施、设备等。2021年续列省市重点项目。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2038年										
债券存续期内项目总投资	9,180.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	6,573.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	4,573.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
10,063.02											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	200.00	2024年	925.86	2025年	1,125.86	2026年	1,125.86	2027年	1,125.86
2028年	1,125.86	2029年	1,125.86	2030年	1,125.86	2031年	1,091.00	2032年	1,091.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						110.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			6,573.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			153.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6,573.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			153.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			6,573.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			153.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,573.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			153.00%		
项目收益预测依据											

## 项目6

项目名称	<a href="#">南平市建阳区考亭旅游度假区基础配套设施项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	旅游道路宽32米，长约3.4公里；旅游隧道长约320米、游客服务中心建筑面积4000平方米，停车场面积4000平方米、公厕提升改造约20座，改造污水、雨水管网各6公里、景区供水、供电、环境整治、标牌标识等配套基础设施建设（投资收益：1.租金收入2.影视拍摄场地收入3.门票收入4.旅游消费收入）										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2043年										
债券存续期内项目总投资	50,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	35,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	9,000.00	15,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
96,776.00											
债券存续期内项目分年收益											

2022年	0.00	2023年	3,220.00	2024年	2,300.00	2025年	2,600.00	2026年	2,800.00	2027年	2,800.00
2028年	3,300.00	2029年	3,300.00	2030年	3,800.00	2031年	3,800.00	2032年	3,800.00	2033年	4,800.00
2034年	5,800.00	2035年	5,800.00	2036年	5,800.00	2037年	5,800.00	2038年	5,800.00	2039年	6,800.00
2040年	6,800.00	2041年	8,088.00	2042年	9,568.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						194.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			57,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			169.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			35,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			277.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			57,400.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			169.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			35,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			277.00%		
项目收益预测依据			投资收益：1. 租金收入2. 影视拍摄场地收入3. 门票收入4. 旅游消费收入								

## 项目7

项目名称	<a href="#">兴泉铁路大田客运站站前广场及停车场建设项目</a>										
项目类型	火车站										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	主要建设地面及地下停车场、道路及附属设施工程；道路全长870m，主要实施沥青混凝土路面工程、涵洞工程、给排水设施等。主要配套建设地面及地下停车场面积为10600m²约400个泊位、公交车停靠站、广场、充电桩280个KMCS-120-750-A3，市政管网长度为30KM（含地下管廊、电力电信、给排水设施、燃气设施、污水管网等）、广告设施、商业店面等附属设施工程。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2044年										
债券存续期内项目总投资	45,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	40,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	10,000.00	16,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益	48,466.00										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,000.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,720.00	2026年	2,730.00	2027年	2,940.00
2028年	2,950.00	2029年	2,960.00	2030年	2,970.00	2031年	2,980.00	2032年	2,990.00	2033年	3,000.00
2034年	3,310.00	2035年	3,320.00	2036年	3,330.00	2037年	3,340.00	2038年	3,798.00	2039年	4,128.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

			债券存续期内项目总收益/项目总投资						108.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			59,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			82.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			121.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			59,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			82.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			121.00%		

项目收益预测依据	土地出让金收入及项目自营收入。										
----------	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

## 项目8

项目名称	<a href="#">漳州蓝田经济开发区科技产业园建设项目</a>										
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	31,488.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目总用地面积902亩，其中建设道路6条（含城市绿地及排洪渠），道路总长9054米，占地477亩；产业园用地425亩，规划建筑面积56.315万平方米，其中标准厂房51.056万平方米，综合楼、宿舍楼等配套设施5.259万平方米。项目主要建设内容为标准厂房、综合楼、宿舍园区等主体工程；配套设施工程（含道路工程、道路绿化及排洪渠、桥梁工程、涵洞工程、给排水、电力、通信、照明、交通安全工程等）。										
项目建设期	2020年至2026年										
项目运营期	2020年至2037年										
债券存续期内项目总投资	227,202.77										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	140,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	38,000.00	62,000.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

债券存续期内项目总收益	257,787.00										
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	2,670.00	2024年	3,658.00	2025年	5,182.00	2026年	8,359.00	2027年	37,230.00
2028年	45,774.00	2029年	35,270.00	2030年	35,848.00	2031年	36,640.00	2032年	47,377.00	2033年	-850.00
2034年	231.00	2035年	231.00	2036年	1,447.00	2037年	-1,280.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						113.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			207,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			124.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			140,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			184.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			207,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			124.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			140,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			184.00%		
项目收益预测依据			通用厂房出租收入及宿舍、办公等辅助设施的出租收入以及后期部分通用厂房出售								

## 项目9

项目名称	泉州（湖头）光电产业园二期启动区（一期）项目										
项目类型	产城融合项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	泉州（湖头）光电产业园二期启动区（一期）项目总用地面积约为 281.53 亩，主要建设内容包括标准厂房（总建筑面积约180600 平方米）、人才公寓（总建筑面积约 11200 平方米）以及配套基础设施（包括场平工程、边坡、挡土墙工程、园区道路工程、职工文体中心二次装修）三大部分。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2040年										
债券存续期内项目总投资	32,549.12										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	21,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	9,000.00	5,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
105,641.19											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	3,139.57	2023年	4,430.00	2024年	4,316.00	2025年	4,521.00	2026年	4,707.63	2027年	4,951.28
2028年	5,137.95	2029年	5,137.95	2030年	5,342.50	2031年	5,342.50	2032年	5,793.77	2033年	5,793.77
2034年	6,020.30	2035年	6,020.30	2036年	6,258.12	2037年	6,491.77	2038年	6,748.49	2039年	7,036.49
2040年	8,451.80	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						325.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			33,096.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			319.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			21,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			503.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			33,096.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			319.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			21,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			503.00%		
项目收益预测依据			收入来源主要为项目产生的租赁经营收入、物业服务收入、职工文体中心游泳池运营收入。								

## 项目10

项目名称	福建省连城现代甘薯产业园建设项目										
项目类型	现代农业示范项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	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. 建设面积为239760平方米标准厂房；2. 建设园区32米宽、3.6公里长道路；3. 建设园区排洪沟1.2千米。本项目包含了标准厂房、保鲜库、物流仓储厂房及园区道路、排洪沟、供配电、绿化、停车场、物流仓储装卸货区等附属工程。本项目的建设有利于推动连城现代甘薯产业园的建设发展，加速投资环境的改善，对拉动区域经济发展起着不可替代的作用。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2041年										
债券存续期内项目总投资	59,600.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	39,600.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	7,600.00	12,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
76,329.60											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	3,000.00	2024年	4,632.80	2025年	4,632.80	2026年	4,632.80	2027年	4,632.80



2028年	4,632.80	2029年	4,632.80	2030年	4,632.80	2031年	4,632.80	2032年	4,632.80	2033年	4,632.80
2034年	4,632.80	2035年	6,632.80	2036年	7,876.00	2037年	8,260.00	2038年	-100.00	2039年	-100.00
2040年	-100.00	2041年	-100.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						128.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		58,608.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						130.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		39,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						193.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		58,608.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						130.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		39,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						193.00%	
项目收益预测依据		项目建成后可引进生产企业20至30家，实现年产值60亿元，实现年收入1亿元以上。									

## 项目11

项目名称	<a href="#">永安市生活垃圾无害化处理工程建设项目</a>										
项目类型	垃圾处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	12,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目拟建设生活垃圾综合处理热解气化临界氧化日处理综合垃圾230吨/日，日处理餐厨垃圾50吨/日，日处理生活污水40吨/日，日处理一般工业废弃物30吨/日，还包括季节性笋壳垃圾，应急性禽畜尸体无害化处理，竹废料处理。 项目还将建设绿色动力再生能源中心（沼气发电并网售电）。 项目在建设本项目同时推进建设“永安市绿色能源环保设备产业园”项目。										
项目建设期	2020年至2025年										
项目运营期	2020年至2044年										
债券存续期内项目总投资	50,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	40,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	20,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
93,800.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	5,500.00	2025年	4,220.00	2026年	4,220.00	2027年	4,220.00
2028年	4,220.00	2029年	4,220.00	2030年	4,220.00	2031年	4,220.00	2032年	4,220.00	2033年	4,220.00
2034年	4,220.00	2035年	4,220.00	2036年	4,220.00	2037年	5,220.00	2038年	5,220.00	2039年	5,220.00
2040年	5,220.00	2041年	5,380.00	2042年	5,380.00	2043年	6,020.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						188.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		65,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						143.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		40,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						235.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		65,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						143.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		40,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						235.00%	
项目收益预测依据	根据项目可研及项目单位实施方案 本期永安市生活垃圾无害化处理工程建设项目存续期间有稳定的现金流入，收入主要来源为对生活垃圾（建筑垃圾）筛分产物及RDF处理后的产物。可覆盖债券存续期间各年的项目投资及债券本息偿还的需求，在项目涉及专项债券本金全部偿还后仍有33,897.88万元期末结余。										

## 项目12

项目名称	<a href="#">军民融合智能制造产业基地（一期）</a>										
项目类型	其他										
本只专项债券中用于该项目的金额	42,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	军民融合智能制造产业基地（一期）项目主要建设内容和规模共涉及用地面积4845亩，主要建设内容包括土地征收，场平工程，道路工程，雨污水管网工程及标准化厂房，金融商务板块，物流仓储板块，民生设施等建筑工程。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2039年										
债券存续期内项目总投资	365,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	215,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	5,000.00	0.00	65,000.00	65,000.00	80,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
382,160.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	25,900.00	2026年	19,020.00	2027年	18,020.00

2028年	27,820.00	2029年	27,820.00	2030年	27,820.00	2031年	26,320.00	2032年	26,320.00	2033年	26,320.00
2034年	26,320.00	2035年	26,320.00	2036年	24,480.00	2037年	24,480.00	2038年	26,560.00	2039年	28,640.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总投资						105.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		318,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						120.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		215,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						178.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		318,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						120.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		215,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						178.00%	
项目收益预测依据		本期军民融合智能制造产业基地（一期）存续期间有稳定的现金流入，收入主要来源为每年物业出租与自营收入和标准化厂房工程的配套生活服务用房，民生设施工程的安置房销售，可覆盖债券存续期间各年的项目投资及债券本息偿还要求，在项目涉及专项债券本金全部偿还后仍有119355.03万元期末结余。									

### 项目13

项目名称		<a href="#">宁德市三都澳新区启动区路网（一期）工程</a>									
项目类型		其他市政建设									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,360.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		该项目作为园区基础设施建设的重要组成部分，建设内容包括：新建三纵四横7条道路全长5370米以及相应道路管线建设，其中包含雨水管道、污水管道、自来水、燃气、强弱电走廊建设等；同时建设停车场2处、充电基地2处（包含快速充电桩）以及片区内广告牌出租等作为配套经营收入。									
项目建设期		2019年至2022年									
项目运营期		2019年至2037年									
债券存续期内项目总投资		42,171.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		7,360.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	5,000.00	0.00	2,360.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		55,226.01									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-160.00	2023年	-235.52	2024年	2,651.92	2025年	4,049.97	2026年	4,049.97	2027年	4,049.97
2028年	4,049.97	2029年	4,049.97	2030年	4,049.97	2031年	4,049.97	2032年	4,049.97	2033年	4,049.97
2034年	4,049.97	2035年	4,049.97	2036年	4,209.97	2037年	4,209.97	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总投资						131.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		10,892.80		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						507.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		7,360.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						750.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		10,892.80		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						507.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		7,360.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						750.00%	
项目收益预测依据		根据经批复的可研报告，用于项目专项债资金平衡收入，包括项目运营后管理费收入、广告费收入、停车费收入、充电桩收入及搅拌桩收入									

### 项目14

项目名称		<a href="#">涵江区城区老旧小区改造提升及配套设工程</a>									
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		30,725.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目中的涵江区老旧小区提升改造工程共涉及2937栋楼，12178户，合计面积119.96万平方米，其改造内容包含室外道路工程、园林景观工程、电气工程及雨污水工程、绿化工程、配套停车场等；配套路网及官网共计总长度13.48km，包含道路工程、给排水工程、电气管道工程、同管管道工程、照明工程、雨污水管道工程等，停车场拥有4个									
项目建设期		2020年至2023年									
项目运营期		2020年至2037年									
债券存续期内项目总投资		90,900.61									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		69,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	10,000.00	0.00	50,000.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		187,623.13									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	12,507.49	2024年	10,708.06	2025年	10,828.62	2026年	11,306.11	2027年	11,426.67
2028年	11,547.24	2029年	12,042.57	2030年	12,163.13	2031年	12,283.70	2032年	12,797.76	2033年	12,918.33



	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	2,600.00	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
27,141.60											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	5,000.00	2024年	2,936.80	2025年	2,936.80	2026年	2,936.80	2027年	2,936.80
2028年	2,936.80	2029年	-63.20	2030年	836.80	2031年	836.80	2032年	1,536.80	2033年	1,536.80
2034年	1,536.80	2035年	1,536.80	2036年	620.00	2037年	-920.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						85.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		26,048.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						104.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		17,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						154.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		26,048.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						104.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		17,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						154.00%	
项目收益预测依据		从棚改项目配套的商业设施的出售、出租等收入及周边地块的拍卖收入。									

### 项目17

项目名称	<a href="#">龙岩（永定）纺织产业循环经济园供水厂污水处理厂及市政配套工程（一期）建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	921.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总建筑面积约28021.47m <sup>2</sup> ，占地面积约500亩，建设取水泵房1座（约300m <sup>2</sup> ），供水厂1座（约20000m <sup>2</sup> ），污水处理厂1座（约3000m <sup>2</sup> ），建设配套供水厂原水管道900米，污水处理厂尾水管道1850米，排污堤坝1.2公里。配套宿舍以及商业建筑面积4721.47m <sup>2</sup> ，其中宿舍建筑面积3075.18m <sup>2</sup> ，商业建筑面积1646.29m <sup>2</sup> 。										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2037年										
债券存续期内项目总投资	23,820.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	18,550.00										
其他债务融资	3,400.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	11,230.00	7,320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	3,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
42,754.42											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	2,512.16	2024年	1,871.10	2025年	1,871.10	2026年	1,871.10	2027年	1,871.10
2028年	3,239.85	2029年	3,239.85	2030年	3,239.85	2031年	3,239.85	2032年	3,239.85	2033年	3,239.85
2034年	3,239.85	2035年	3,239.85	2036年	3,239.85	2037年	3,599.21	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						179.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		33,149.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						129.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		21,950.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						195.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		27,454.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						156.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		18,550.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						230.00%	
项目收益预测依据		商业建筑面积4721.47m <sup>2</sup> ，其中宿舍建筑面积3075.18m <sup>2</sup> ，商业建筑面积1646.29m <sup>2</sup> 。主要收益：污水处理费，配套土地收入、广告收入。									

### 项目18

项目名称	<a href="#">福安市湾坞工业集中区交通基础设施建设项目</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	立足湾坞港口地理条件，以服务不锈钢特色小镇的开发建设为抓手，建设客运站、停车场以及配套路网等基础设施工程。客运站及停车场占地面积约15亩，建筑面积约1500平方米，建设候车厅、售票厅、旅客厕所、调度室、驾乘休息室、车辆安检台及其他商业配套用房和生活服务设施。									
项目建设期	2020年至2023年									
项目运营期	2020年至2038年									
债券存续期内项目总投资	30,677.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	15,000.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	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											
22,770.36											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-6.00	2023年	-3.00	2024年	1,175.93	2025年	1,175.93	2026年	1,175.93	2027年	1,322.09
2028年	1,322.09	2029年	1,322.09	2030年	1,483.42	2031年	1,483.42	2032年	1,483.42	2033年	1,661.58
2034年	1,661.58	2035年	1,661.58	2036年	1,815.35	2037年	1,948.85	2038年	2,092.10	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										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						74.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		22,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						103.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						152.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		22,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						103.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						152.00%	
项目收益预测依据		商铺出租收入100万元/年，停车及充电收益450万元/年，广告服务收益240万元/年，酒店收益300万元/年，信息咨询收益240万元/年，客运站收费400万元/年									

### 项目19

项目名称	<a href="#">福安市溪北洋高新医疗器械工业基础设施项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	574.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	溪北洋高新医疗器械工业标准化厂房二期，占地83亩，建筑面积111000平米，主要建设内容为工业厂房、物流园、停车场、场地土石方整平、配套路网和市政管线工程；项目收益主要有厂房租金收益、餐饮收益、职工住宿收益、停车场收益、充电桩收益等，15年期预计收入为158658.5万元										
项目建设期	2020年至2022年										
项目运营期	2020年至2038年										
债券存续期内项目总投资	202,329.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	66,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	15,000.00	18,000.00	33,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
95,831.40											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	6,286.36	2025年	6,286.36	2026年	6,286.36	2027年	6,286.36
2028年	6,286.36	2029年	6,286.36	2030年	6,286.36	2031年	6,286.36	2032年	6,286.36	2033年	6,286.36
2034年	6,286.36	2035年	6,286.36	2036年	6,286.36	2037年	6,766.36	2038年	7,342.36	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						47.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		97,680.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						98.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		66,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						145.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		97,680.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						98.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		66,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						145.00%	
项目收益预测依据		厂房出租收入3600万元/年，公寓出租收入200万元/年，停车及充电收入1675万元/年，广告服务收入300万元/年，其他物业商业类服务收入3840万元/年。并逐年递增									

### 项目20

项目名称	<a href="#">福安市城南莲池老旧小区改造项目</a>									
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	3,400.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	项目规模及建设内容：本项目的建设位于福安市城区莲池社区与东风社区内，本项目建设内容主要为：智慧街区工程，主要包括网络通讯、智能化全覆盖、智慧停车场等及相关配套设施，包含100个停车位及增设充电桩若干。建设与本项目相协调的给排水和消防等配套设施等等。项目总投资：项目总投资为12000万元，其中：工程建设费用10363.54万元，工程建设其他费用1065.03万元，工程建设预备费571.43万元。									
项目建设期	2021年至2023年									
项目运营期	2021年至2037年									
债券存续期内项目总投资	12,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	8,000.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	2,600.00	5,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益		14,525.60									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-5.40	2023年	995.98	2024年	961.03	2025年	961.03	2026年	961.03	2027年	961.03
2028年	961.03	2029年	961.03	2030年	961.03	2031年	961.03	2032年	961.03	2033年	961.03
2034年	961.03	2035年	961.03	2036年	961.03	2037年	1,044.23	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							121.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		11,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				123.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				182.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		11,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				123.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				182.00%			
项目收益预测依据		<p>1、《建设项目财务评价方法与参数》第三版（建设部、国家发展与改革委员会）；2、国家发改委办公厅计办投资（2001）153号颁发的《投资项目可行性研究报告指南》。3、根据福安市当地市场物价地价调研结果，以国家发改委和住建部《建设项目经济评价方案与参数（第三版）》（[2006]325号）进行测算得出，项目建成后，主要收入来源：（1）停车场收入：共设置车位100个，每车位周转5次/日，收费10元，365天测算：60*5*15*365=182.50万元；</p> <p>（2）户外广告出租收入：广告收入按照300万元测算；</p> <p>（3）文化展览馆租金收入：设红色文化馆；爱国主义文化馆；廉洁文化主题馆；茗茶文化体验馆、婚庆民俗文化馆,面积合计3500平，按月60元/平方米租金测算：60*3500*12=252万元；</p> <p>（4）特色民宿收入：设民宿10栋，总面积3600平，按月75元/平方米租金测算：75*3600*12=324万元</p> <p>（5）沿街商铺租金：改造沿街商铺共600家，按每家1500元/月测算：600*1500*12=1080万元</p> <p>（6）老年人日间照料中心及托幼中心收入：设照料中心与托幼中心合计1500平，30间，每间30平方米，租金按每间2000元/月收取收入：30*3000*12=72万元</p> <p>（7）门票收入：文化馆展览馆门票定为20元/人；每年参观人数按100000人测算：20*100000=200万元</p>									

## 项目21

项目名称	福安市社口镇坦洋乡村振兴提升项目										
项目类型	其他农村建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	福安市社口镇坦洋乡村振兴提升项目建设内容包含茶产业提升、茶学堂（茶叶技能提升）、茶文化产业园（含展示室）、停车场、镇区农村饮用水安全巩固提升工程以及其他基础设施建设等工程。总投资196710000元。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2036年										
债券存续期内项目总投资	19,671.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	11,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	6,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益		18,400.02									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,627.43	2024年	1,275.43	2025年	1,275.43	2026年	1,275.43	2027年	1,275.43
2028年	1,275.43	2029年	1,275.43	2030年	1,275.43	2031年	1,275.43	2032年	1,275.43	2033年	1,275.43
2034年	1,275.43	2035年	1,275.43	2036年	1,467.43	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							94.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		15,928.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				116.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		11,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				167.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		15,928.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				116.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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				167.00%			
项目收益预测依据		<p>本项目重点收益项目包括民宿收益、停车场收益、景区观光门票收益、景区餐饮收益、茶叶及茶叶衍生品销售收益等，经过综合测算，15年期预计收益为23006.5万元，为发债需求的1.37倍。主要社会效益如下：</p> <p>1、本项目是对坦洋村历史文化的保护和传承，社口镇在绿色发展理念指引下，将自然环境保护、建设与茶产业发展紧密结合，有力助推茶产业发展。</p> <p>2、本项目是遵循和落实《历史文化名城名镇名村保护条例》具体体现，有利于挖掘福安特有文化底蕴、提高城市综合竞争力，是形成地域特色、增强地方魅力的必然选择，也是发挥文化资源优势、提升旅游文化水平的重要抓手。</p> <p>3、本项目建设将有利于丰富白云山旅游内涵，推动福安旅游产业发展。此项目的提出，适时迎合了当今旅游市场的需求特征和变化，它的建设将有利于丰富“白云山旅游”的文化内涵，彰显福安市特有的工夫红茶的历史文化。促进福安文化旅游的宣传促销，有利于进一步提升当地旅游业的知名度和竞争力。</p> <p>4、社口镇区农村饮用水安全巩固提升工程项目能提高水厂规模，满足村民和企业的生产生活用水，保障供水保证率。有利于完善社口镇的基础设施条件，改善投资环境，促进城镇的经济持续稳定健康发展，促进当地社会协调发展。</p>									

## 项目22

项目名称	龙岩市永定工业园光电信息产业园标准厂房三期项目									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	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	规划建设用地面积68.74亩，规划建设总建筑面积约99048平方米，新建3栋五层标准厂房约7.3万m <sup>2</sup> （多种规格单元，每个单元约2000m <sup>2</sup> ，可进行拆分或合并灵活组合使用）标准厂房、1栋十一层办公楼建筑面积14331.2平方米、1栋七层宿舍楼建筑面积5042.65平方米、地下室7400平方米及室外道路、给排水、污水管网、配电系统等基础设施配套工程。											
项目建设期	2020年至2022年											
项目运营期	2020年至2037年											
债券存续期内项目总投资	26,858.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	12,500.00											
其他债务融资	13,000.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	7,500.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	8,600.00	4,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	32,395.64											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	2,791.82	2024年	2,357.12	2025年	2,322.42	2026年	2,322.42	2027年	2,822.42	
2028年	2,322.42	2029年	2,322.42	2030年	2,322.42	2031年	2,322.42	2032年	2,322.42	2033年	2,322.42	
2034年	1,401.23	2035年	1,401.23	2036年	1,401.23	2037年	1,641.23	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
			债券存续期内项目总收益/项目总投资							121.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息	32,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							101.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金	25,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							127.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息	18,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							175.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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							259.00%		
项目收益预测依据	规划建设用地面积68.74亩，规划建设总建筑面积约99048平方米，新建3栋五层标准厂房约7.3万m <sup>2</sup> （多种规格单元，每个单元约2000m <sup>2</sup> ，可进行拆分或合并灵活组合使用）标准厂房、1栋十一层办公楼建筑面积14331.2平方米、1栋七层宿舍楼建筑面积5042.65平方米、地下室7400平方米及室外道路、给排水、污水管网、配电系统及广场景观绿化等基础设施配套工程。主要收益：土地收入、标准厂房收入、广告收入。											

### 项目23

项目名称	<a href="#">东山县西埔、铜陵市场老旧小区改造项目</a>											
项目类型	其他											
本只专项债券中用于该项目的金额	11,000.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	1、西埔中心市场老旧小区改造建设内容包括小区内道路改造提升长640m，宽8m，给水管网敷设长度2400米，雨污水管网敷设长度1600米，电力管网敷设长度2400米，通信管网敷设长度6400米，燃气管网敷设长度3200米，建设1座垃圾中转站，增设小区充电桩48个，进行小区照明提升、小区停车场智能化管理系统建设，加装电梯388部，拆除原西埔中心市场进行新建。及配套市场建筑面积约15000平方米，绿化面积约为1125平方米。设置摊位415个，商铺225间，停车位180个。2、铜陵城区中心市场老旧小区改造建设内容包括小区内道路改造提升长160m，宽8m，给水管网敷设长度600米，雨污水管网敷设长度400米，电力管网敷设长度600米，通信管网敷设长度1600米，燃气管网敷设长度800米，进行环卫一体化建设，增设小区充电桩12个，进行小区照明提升、小区停车场智能化管理系统建设，加装电梯98部，拆除原铜陵城区中心市场进行新建。及配套市场建筑面积约为32500平方米，绿化面积约为2500平方米。设置摊位1040个，商铺460间，停车位390个。											
项目建设期	2021年至2024年											
项目运营期	2021年至2037年											
债券存续期内项目总投资	35,206.43											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	28,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	17,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	51,915.20											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	2,561.54	2024年	2,592.61	2025年	2,623.68	2026年	3,024.14	2027年	3,040.44	
2028年	3,044.46	2029年	3,444.09	2030年	3,444.09	2031年	3,447.02	2032年	3,878.41	2033年	3,879.91	
2034年	3,883.13	2035年	4,348.83	2036年	4,348.83	2037年	4,354.02	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
			债券存续期内项目总收益/项目总投资							147.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息	28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							185.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金	28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							185.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息	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							185.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金	28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							185.00%		

项目收益预测依据	停车场收入年收入748.98万元，市场铺面年收入2036.5万元，摊位租赁年收入3637.5万元，电梯广告年收入583.2万元，充电桩年收入32.85万元。
----------	--

#### 项目24

项目名称	<a href="#">东山岛全域旅游项目（二期）</a>
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建旅游集散中心停车场及配套景区道路项目，旅游集散服务中心建筑面积29800平方米，停车场面积约30000平方米，800个停车位。提升改造并新建景区道路4050米。修复10千米八尺门护岸；景区主亮化工程 42.24 公里、新装路灯2383 杆；旅游应急指挥中心，建筑面积 7789 平方米等工程；
项目建设期	2020年至2022年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	49,616.72
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	39,520.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	21,520.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益 144,540.06

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	7,498.08	2025年	7,206.40	2026年	7,591.64	2027年	8,340.73
2028年	9,264.88	2029年	10,260.68	2030年	10,260.68	2031年	10,260.68	2032年	10,260.68	2033年	10,260.68
2034年	10,530.57	2035年	10,530.57	2036年	10,757.93	2037年	10,757.93	2038年	10,757.93	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

债券存续期内项目总收益/项目总投资 291.00%

债券存续期内项目总债务融资本息 39,520.00 债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息 366.00%

债券存续期内项目总债务融资本金 39,520.00 债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金 366.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息 39,520.00 债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息 366.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金 39,520.00 债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金 366.00%

项目收益预测依据 项目建成后每年将增加游客量约60万人次，拉动旅游产业每年增收约6.6亿元。

#### 项目25

项目名称	<a href="#">石门澳产业园生态修复及配套工程</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,400.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容为港池疏浚物处置及地基处理工程、道路工程和生态海堤工程。建设规模为产业园C、D区地基处理面积约2669亩；北通道长861m，宽12m；南通道硬化长5300m，宽5m；建设生态海堤长983m。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2037年
债券存续期内项目总投资	90,657.30
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	33,600.00	16,400.00	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 130,926.61

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	9,270.18	2025年	9,270.18	2026年	9,270.18	2027年	9,270.18
2028年	9,270.18	2029年	9,266.68	2030年	9,266.68	2031年	9,266.68	2032年	9,266.68	2033年	9,266.68
2034年	9,263.00	2035年	9,262.97	2036年	9,378.17	2037年	10,338.17	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

债券存续期内项目总收益/项目总投资 144.00%

债券存续期内项目总债务融资本息 73,884.80 债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息 177.00%

债券存续期内项目总债务融资本金 50,000.00 债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金 262.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本息 73,884.80 债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息 177.00%

债券存续期内项目总地方债券融资本金 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 262.00%



项目收益预测依据	周边土地预计整理出让102515万元
----------	--------------------

## 项目26

项目名称	<a href="#">省级科技孵化器三期（信息光电与智能制造产业园）</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建70万平方米标准厂房及宿舍楼、垃圾中转站、排水排污、公厕、配套道路、公园、路灯、围墙、电梯、变配电、智慧园区、展厅、污水提升泵房、变压器设备等配套设施。2021-2022年建设17万平方米厂房与建设和匠心园3万平方米员工宿舍及其配套设施；2022-2024年建设50万平方米厂房及其配套设施。
项目建设期	2021年至2023年
项目运营期	2021年至2039年
债券存续期内项目总投资	115,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	16,391.00	36,000.00	2,609.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	241,345.86
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	13,328.86	2025年	14,468.54	2026年	16,518.38	2027年	16,518.38
2028年	16,518.38	2029年	16,518.38	2030年	16,518.38	2031年	16,518.38	2032年	16,518.38	2033年	16,318.38
2034年	16,318.38	2035年	16,318.38	2036年	16,270.88	2037年	16,563.89	2038年	17,329.89	2039年	-1,200.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		210.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	81,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		296.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		439.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	81,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		296.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	55,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		439.00%

项目收益预测依据	新建标准厂房、职工宿舍楼租金等
----------	-----------------

## 项目27

项目名称	<a href="#">漳州金峰经济开发区金宝园区污水处理厂及配套市政基础设施建设工程</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新建污水处理厂一座及配套周边设施及雨污管网，污水处理厂规划总规模7万吨/日，一期建设规模4万吨/日，用地面积约10公顷。配套入厂污水干管，管径DN1000，总长约3公里，配套尾水管道DN500~DN800，总长约10公里。
项目建设期	2021年至2026年
项目运营期	2021年至2038年
债券存续期内项目总投资	133,072.15
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	50,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	4,850.00	20,000.00	25,150.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	104,011.95
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	155.20	2023年	795.20	2024年	1,600.00	2025年	1,600.00	2026年	7,608.55	2027年	7,608.55
2028年	7,608.55	2029年	7,608.55	2030年	7,608.55	2031年	7,608.55	2032年	7,608.55	2033年	7,608.55
2034年	7,608.55	2035年	7,608.55	2036年	7,608.55	2037年	7,763.75	2038年	8,403.75	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		78.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	74,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		141.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		208.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	74,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		141.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	50,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		208.00%

项目收益预测依据	主要为污水处理厂日处理污水的收入及远期规划的尾水回收利用收益。
----------	---------------------------------

## 项目28

项目名称	<a href="#">泉惠石化工业区基础设施建设项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	53,948.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	主要建设内容包括A地块项目生态治理工程、建设总库容61.3万立方米石化产品储罐区（一级石油库）及配套附属设施、建设园区应急备用水库和干渠提升工程，配套建设福建省危化品交易中心项以及园区基础设施综合开发项目。1.项目建成可新增产值1254亿，利税293亿。2.带动园区石化产业发展，完善石化产业配套交易平台。3.为泉惠石化园区工业用水提供事故备用水源。4.有利于实现城市土地集约化，扩大产业空间加速产业聚集；带动就业，规避盲目城市化带来的空城现象；有利于构建城市产业生态体系，增强产业自我更新能力。
项目建设期	2020年至2025年
项目运营期	2020年至2040年
债券存续期内项目总投资	813,724.64
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	600,000.00
其他债务融资	15,000.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	2,251,603.51
-------------	--------------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	77,012.41	2024年	85,193.80	2025年	92,336.30	2026年	81,379.98	2027年	62,084.48
2028年	89,310.54	2029年	94,005.79	2030年	94,778.30	2031年	104,516.22	2032年	113,816.01	2033年	144,856.10
2034年	154,793.63	2035年	156,911.00	2036年	169,124.72	2037年	182,792.28	2038年	184,600.02	2039年	189,376.08
2040年	174,715.85	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		277.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	905,137.50	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		249.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	615,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		366.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	888,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		254.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	600,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		375.00%

项目收益预测依据	1. A地块生态整治完成后可提供16486亩用地，预计到2025年产业项目建成可新增产值1432亿，利税324亿。 2. 带动园区石化产业发展，完善石化产业配套交易平台，完善石化产品配套产业链，提高经济产值。 3. 为泉惠石化园区工业用水提供事故备用水源；在保障供水对象的前提下，为下游1200亩农田提供农业灌溉用水，而且工程建成后对自然环境和社会环境的影响也有积极的影响。 4. 有利于实现城市土地集约化，扩大产业空间加速产业聚集；有利于增加就业人口，带动就业，规避盲目城市化带来的空城现象；有利于构建城市产业生态体系，增强产业自我更新
----------	--

## 项目29

项目名称	<a href="#">新罗区生物精细化工产业园一期建设项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	新罗区生物精细化工产业园一期项目主要建设内容包含新建标准化厂房、产业园道路、景观绿化、给水管、雨水管、污水管、通信管、电力排管、燃气管道、排洪沟、边坡挡墙、土方工程及化工园区配套的污水处理厂、事故应急池、公用管廊、特勤消防站、应急响应中心、医疗救助站、气象站、危险品运输车辆停车场。项目共涉及用地面积 941.92 亩，总建筑面积约45万平方米。
项目建设期	2021年至2026年
项目运营期	2021年至2041年
债券存续期内项目总投资	214,300.02
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	150,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	41,000.00	30,000.00	30,000.00	30,000.00	19,000.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	279,021.33
-------------	------------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	22,377.05	2027年	25,905.08
2028年	21,304.90	2029年	31,585.47	2030年	16,080.78	2031年	15,568.72	2032年	15,568.72	2033年	15,568.72
2034年	15,568.72	2035年	15,568.72	2036年	15,254.09	2037年	16,166.34	2038年	16,833.84	2039年	17,501.34
2040年	18,168.84	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		130.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	222,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		126.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	150,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		186.00%









债券存续期内项目总债务融资本息	25,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	285.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	358.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	25,120.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	285.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	358.00%
项目收益预测依据	收污水处理费、商铺租金收入、土地出让收入		

### 项目38

项目名称	<a href="#">闽清县老旧小区改造提升项目</a>								
项目类型	城镇老旧小区改造								
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	涉及小区28个，住户1647户。新建及修复雨污管网7400m；新建停车位372个；提升改造公厕1处；更换消防管道7300m；道路硬化及修复7800m；新建农贸市场1处(6000m²)；“一户一表”改造100户；立面改造78000m²；斜屋顶改造21000m²，安装电梯12部；安装电梯广告屏12块；安装消防栓15个等配套工程；								
项目建设期	2021年至2023年								
项目运营期	2021年至2037年								
债券存续期内项目总投资	30,000.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	16,500.00								
其他债务融资	0.00								

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	8,500.00	6,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	35,171.00								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	953.00	2023年	1,434.00	2024年	1,886.00	2025年	1,922.00	2026年	1,559.00	2027年	1,597.00
2028年	1,694.00	2029年	1,779.00	2030年	1,867.00	2031年	1,950.00	2032年	2,039.00	2033年	3,017.00
2034年	3,168.00	2035年	3,328.00	2036年	3,494.00	2037年	3,494.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									117.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	16,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									213.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	16,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金									213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	16,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息									213.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	16,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金									213.00%

项目收益预测依据	20年预计收益达37000万元，主要是房屋出租每年约350万元，停车位出租每年约325万元，店面出租约300万元，广告牌收入约600万元，其他收入约550万元										
----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目39

项目名称	<a href="#">尤溪县国家农村产业融合发展示范园（洋中片区）基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	主要建设内容包括洋中镇产业融合道路提升改造工程，产业融合物流基地及配套服务，农业大数据智慧平台，5G科技信息服务平台，集镇基础设施提升改造项目及其基础设施配套建设工程等。年均收益8532.4万元，可以覆盖债务本息。 建设进度：本项目建设期为36个月，目前处于开工建设阶段；建设规模：项目总用地面积748,262.07m²（约1,122.39亩），其中本次拟新征用地面积91,148.65m²（约136.72亩）； 预期效益：1.经济效益：项目总投资55,005.80万元，本项目预计债券发行期限为15年。2.社会效益：项目建成后，可以对本地经济和社会产生长远的、积极的影响，提升周边农民收入水平，能够改善人民生活环境，促进文化教育水平、卫生健康水平的提高；有利于繁荣地方经济，带动区域商业、建筑业、中介业、运输业等的迅速发展，提高受益群众收入和生活水平，促进当地社会经济发展；加快了尤溪县城总体规划的实施步伐，提升了洋中镇城市的整体功能和品位，有利于培育经济新的增长点，更大规模地转移剩余劳动力，推动境内社会经济的发展。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2040年										
债券存续期内项目总投资	55,005.80										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	25,000.00										
其他债务融资	0.00										

#### 项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	65,162.31										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### 债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,519.14	2026年	4,002.84	2027年	4,016.55
2028年	4,220.76	2029年	4,220.76	2030年	4,212.89	2031年	4,404.81	2032年	4,396.46	2033年	4,387.85
2034年	4,589.01	2035年	4,579.88	2036年	4,570.48	2037年	4,767.45	2038年	4,692.73	2039年	4,580.70

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						118.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			25,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			261.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			25,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			261.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			25,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			261.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			25,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			261.00%		
项目收益预测依据			包括服务建筑租赁、平台管理收入、服务平台租赁收入								

#### 项目40

项目名称		<a href="#">福鼎市沙埕港冷链物流项目</a>									
项目类型		城乡冷链物流设施建设									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		福鼎市沙埕港冷链物流项目位于沙埕中心渔港后方陆域，用地约55亩，建设内容主要是按冷库标准规格建设一个标准化厂房，建筑面积约74000平方米；建设三条海鲜传送带；两台大型码头吊磅；配套建设厂区污水处理设施、连接厂区200米道路等基础设施建设工程，预计总投资1.3亿。									
项目建设期		2021年至2022年									
项目运营期		2021年至2047年									
债券存续期内项目总投资		23,529.70									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		9,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	5,000.00	3,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		18,183.04									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-3.00	2023年	402.10	2024年	945.85	2025年	799.76	2026年	946.28	2027年	1,074.06
2028年	1,183.00	2029年	1,194.75	2030年	1,071.68	2031年	1,119.68	2032年	1,171.81	2033年	1,224.72
2034年	1,280.99	2035年	1,338.26	2036年	1,397.64	2037年	1,416.48	2038年	1,623.98	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						77.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			13,576.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			134.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			9,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			202.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			13,576.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			134.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			9,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			202.00%		
项目收益预测依据		该项目总投资约为13000万元，其中工程费用8765.03万元、工程建设其他费用2933.08、预备费701.89、铺底流动资金600万元。项目建成后，达产每年年平均收益为2496.66万元，生产其平均利润总额为867万元（收入主要由标准化厂房出租和码头固定式吊机租用等构成）。本项目总投资收益率为6.69%，在静态投资所得税前预计12.56年可收回成本。									

#### 项目41

项目名称		<a href="#">福鼎市贯岭农产品加工产业园区项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,400.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目符合国家产业政策，项目分两期实施，一期项目总建筑面积约68800平方米，其中，标准厂房约56000平方米，配套生活服务设施约12800平方米，建设道路工程2926.4米、给排水工程、照明工程及相关附属设施。二期项目主要包括姚岙内标准厂房建设，总建筑面积约238230平方米，同时配套建设道路工程4894米、桥梁工程44米、护坡工程、场地平整工程及相关附属设施。确定项目用地红线时，需符合福鼎市土地利用总体规划及贯岭镇总体规划，若涉及新增建设用地，用地单位应抓紧依法办理用地报批等各项手续。									
项目建设期		2021年至2025年									
项目运营期		2021年至2047年									
债券存续期内项目总投资		57,626.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		28,200.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	4,866.00	4,400.00	10,000.00	8,934.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		65,930.40									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-4.40	2023年	4,182.76	2024年	4,087.02	2025年	4,171.70	2026年	3,282.03	2027年	3,272.37
2028年	3,941.01	2029年	3,923.34	2030年	3,450.57	2031年	3,440.42	2032年	3,455.77	2033年	4,138.97
2034年	4,127.95	2035年	4,146.66	2036年	4,135.03	2037年	4,078.81	2038年	4,100.56	2039年	4,251.12



2040年	-246.40	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						114.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			42,638.34			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			155.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			28,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			234.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			42,638.34			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			155.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			28,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			234.00%		
项目收益预测依据			项目区标准厂房建设总建筑面积39670平方米，按建筑面积18元/月/平方米测算，每年可收益856.7万元。项目区配套生活服务用房建设总建筑面积12800平方米，按建筑面积25元/月/平方米测算，每年可收益384万元。								

## 项目42

项目名称		<a href="#">福鼎市太姥山镇牛郎岗旅游景区提升项目</a>									
项目类型		文化旅游									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		该项目总用地面积约177.9亩，总建筑面积约4620m²。主要建设内容包括：1. 游客服务建筑工程，用地面积约15600m²,总建筑面积约4000m²；2. 牛郎岗工程主线总长2100米，总建筑面积约600m²；3. 停车场用地面积约50000m²，管理房建筑面积约20m²，停车场设置停车位700辆（其中：小车670辆，大车30辆）；4. 基础配套设施，用地面积约30000m²。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2047年									
债券存续期内项目总投资		10,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		6,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		14,244.65									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-2.00	2023年	390.00	2024年	529.54	2025年	919.54	2026年	919.54	2027年	898.97
2028年	845.94	2029年	913.85	2030年	892.98	2031年	892.98	2032年	927.60	2033年	871.08
2034年	1,019.02	2035年	1,019.02	2036年	996.03	2037年	1,085.03	2038年	1,129.53	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						142.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			8,886.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			160.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			237.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			8,880.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			160.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			237.00%		
项目收益预测依据		本项目根据可行性研究报告的批复文件以及牛郎岗景区运营实际情况，对项目运营收入进行预估，项目经营期内共实现收入19156.45万元。									

## 项目43

项目名称		<a href="#">永安市抗战旧址群旅游基础设施建设项目</a>									
项目类型		文化旅游									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		建设景区游客服务中心8000平方米、干线至景区连接道路5千米、景区内旅游步道9.8千米、旅游公厕5座、生态停车场15000平方米；给排水及电力等综合管线改造15公里，旅游线路沿线立面改造5000平方米，同时配套建设旅游标识和智慧旅游导览系统、游客接驳系统、污水垃圾清运系统、消防安防系统等附属设施。预计年接待游客15万人次，年均收入3780万元。									
项目建设期		2020年至2024年									
项目运营期		2020年至2039年									
债券存续期内项目总投资		30,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		15,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		37,960.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,700.00	2023年	1,700.00	2024年	1,700.00	2025年	1,720.00	2026年	1,720.00	2027年	2,220.00
2028年	2,720.00	2029年	2,720.00	2030年	2,720.00	2031年	2,720.00	2032年	2,720.00	2033年	2,720.00
2034年	2,720.00	2035年	2,720.00	2036年	2,720.00	2037年	2,720.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						127.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		22,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						171.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						253.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		22,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						171.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						253.00%	
项目收益预测依据		预计年接待游客15万人次，年均收入3780万元。									

#### 项目44

项目名称		<a href="#">惠安县惠泉片区改造建设工程项目</a>									
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		44,001.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目规划用地面积263143平方米，总建筑面积908750平方米，其中：地上计容建筑面积664790平方米，非计容建筑面积243960平方米。主要建设内容包括安置房、学校、社区用房、附属配套用房和地下室，并配套建设改造区域内给水、排水、电力、消防等设施。项目建成将改善片区居民环境。项目预计总收入36亿元。									
项目建设期		2021年至2025年									
项目运营期		2022年至2038年									
债券存续期内项目总投资		315,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		110,000.00									
其他债务融资		40,000.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	50,000.00	60,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		457,208.10									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	61,139.98	2026年	118,821.57	2027年	23,456.97
2028年	23,952.06	2029年	24,005.07	2030年	24,169.24	2031年	23,727.16	2032年	23,468.60	2033年	23,193.11
2034年	22,903.93	2035年	22,596.49	2036年	22,273.33	2037年	21,930.36	2038年	21,570.23	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						145.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		156,045.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						293.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		150,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						305.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						416.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						416.00%	
项目收益预测依据		改善片区居民的居住环境，项目收益主要来源于安置房销售收入、配套商业及车位销售收入等项目预计总收入36亿元									

#### 项目45

项目名称		<a href="#">福鼎市白琳金山工业园区基础设施配套工程项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目主要建设内容为白琳镇玄武路道路改造工程，道路全长1630米，宽度为24m，按城市主干路标准设计，设计时速40km/h。项目主要建设内容为白琳镇玄武路道路改造工程，道路全长1630米，宽度为24m，按城市主干路标准设计，设计时速40km/h。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2047年									
债券存续期内项目总投资		18,457.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		13,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	5,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		22,556.69									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,287.28	2024年	1,118.52	2025年	1,271.27	2026年	1,424.01	2027年	1,576.76
2028年	1,576.76	2029年	1,576.76	2030年	1,576.76	2031年	1,576.76	2032年	1,576.76	2033年	1,576.76
2034年	1,576.76	2035年	1,576.76	2036年	1,576.76	2037年	1,688.01	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



2028年	417.63	2029年	441.52	2030年	439.99	2031年	438.39	2032年	463.31	2033年	686.55
2034年	684.69	2035年	505.10	2036年	503.05	2037年	529.41	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				74.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		6,660.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				106.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		4,500.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				157.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		6,660.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				106.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		4,500.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				157.00%	
项目收益预测依据		小区物业管理费用									

#### 项目48

项目名称	<a href="#">霞浦县沙江镇南屏小区改造配套设施项目</a>										
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	主要包括：（1）小区沿街改造及配套设施建设。主要包括：沿街两边立面改造、配套停车场建设、地下电网建设、污水处理设施。本工程涉及街道长度4公里，停车场车位容量为100个。（2）路网改造建设，南屏村至沙江村东吾大道，规划长4.04公里、路面宽8米二级公路，该公路涉及征地约50亩，公路通车后每天车流量约达2000辆。（3）农贸市场建设。农贸市场位于南屏村良种场附近，可提供用地约1000平方米，规划主体建筑占地600平方米，建筑面积为1:2两层结构，预设100个摊位，市场沿街开设10个单间店面。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2043年										
债券存续期内项目总投资	5,300.16										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	3,400.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	2,400.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
5,828.11											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-1.00	2023年	0.00	2024年	-78.33	2025年	353.07	2026年	232.90	2027年	275.32
2028年	263.45	2029年	310.95	2030年	297.07	2031年	349.27	2032年	334.85	2033年	391.50
2034年	324.62	2035年	387.22	2036年	363.85	2037年	433.35	2038年	408.47	2039年	484.05
2040年	731.90	2041年	-32.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				110.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		5,467.20				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				107.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		3,400.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				171.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		5,467.20				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				107.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,400.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				171.00%	
项目收益预测依据		物业服务收费									

#### 项目49

项目名称	<a href="#">霞浦县牙城镇工业集中区基础设施提升工程项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目分三期建设，一期新建工业仓储用房，建筑面积5415.9平方米，二期新建工业园区服务中心，建筑面积7990平方米，三期进行工业园路网改造，总长度约3.3公里，改造范围包括道路附属给水、雨水、污水、电力、通信、燃气管道。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2039年										
债券存续期内项目总投资	22,124.63										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	13,100.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	1,500.00	10,000.00	1,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
22,488.06											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-10.00	2023年	-1.60	2024年	1,102.96	2025年	1,149.10	2026年	1,149.10	2027年	1,285.27

2028年	1,285.27	2029年	1,285.27	2030年	1,435.06	2031年	1,435.06	2032年	1,435.06	2033年	1,599.82
2034年	1,599.82	2035年	1,599.82	2036年	1,773.95	2037年	1,767.33	2038年	2,598.27	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总投资						102.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		19,388.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						116.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		13,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						172.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		19,388.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						116.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		13,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						172.00%	
项目收益预测依据		工业区管理费等									

### 项目50

项目名称	霞浦县城市公益性公墓										
项目类型	其他社会保障										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目用地面积174765.4m <sup>2</sup> ，墓葬区占地面积48994m <sup>2</sup> ，建筑占地面2052.8m <sup>2</sup> ，建筑密度1.17%，建筑容积率0.028，绿地面积87383.37m <sup>2</sup> ，绿地率50%；设置机动车停车560个。项目拟安置骨灰总量78390台，其中传统墓23516台，树葬、花葬各19598台，草葬7839台，骨灰格数量7839台；项目拟建建筑面积5235m <sup>2</sup> ，其中综合用房2275m <sup>2</sup> ，辅助用房700m <sup>2</sup> ，骨灵阁1960m <sup>2</sup> 。项目拟一次规划，分三期实施。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2038年										
债券存续期内项目总投资	22,001.15										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	11,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	3,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	24,116.43										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	-8.00	2023年	0.00	2024年	2,052.37	2025年	1,700.37	2026年	1,700.37	2027年	1,700.37
2028年	1,700.37	2029年	1,695.37	2030年	1,695.37	2031年	1,695.37	2032年	1,695.37	2033年	1,695.37
2034年	1,695.37	2035年	1,695.37	2036年	1,681.12	2037年	1,724.87	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总投资						110.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		16,280.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		11,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						219.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		16,280.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		11,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						219.00%	

项目收益预测依据	项目建成出售										
----------	--------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目51

项目名称	莆田工业职业技术学校										
项目类型	职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额	30,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	征地180亩，建设教学楼16806平方米、实验综合楼16585平方米、师生食堂9236平方米，师生宿舍57080平方米、图书馆（含教研）10982平方米、风雨操场8879平方米、其他配套6635平方米、运动场及校门围墙等附属配套设施，总建筑面积126203平方米。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2037年										
债券存续期内项目总投资	110,632.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	34,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	4,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益	119,099.92										
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	8,087.12	2024年	6,970.14	2025年	6,970.14	2026年	7,444.14	2027年	7,444.14
2028年	7,444.14	2029年	7,941.84	2030年	7,941.84	2031年	7,941.84	2032年	8,464.43	2033年	8,464.43

2034年	8,464.43	2035年	8,464.43	2036年	8,464.43	2037年	8,592.43	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						108.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		50,320.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						237.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		34,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						350.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		50,320.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						237.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						350.00%	
项目收益预测依据		大专学生数5000人，生均学费1.8万元，5000*1.8=9000万元，住宿生（大中专）8000人，住宿费生均0.06万元，8000*0.06=480万元，合计年收益9480万元。									

## 项目52

项目名称		<a href="#">莆田市秀屿区石门澳产业园滞洪区清淤及配套工程</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		12,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		东沁滞洪区清淤面积约83.60万m <sup>2</sup> （约合1254亩），清淤方量201.96万m <sup>3</sup> ；西园滞洪区清淤面积约106.92万m <sup>2</sup> （约合1604亩），清淤方量228.82万m <sup>3</sup> ；产业园B地块地基处理面积为28.82万m <sup>2</sup> （约合432亩），产业园E地块地基处理面积为158.23万m <sup>2</sup> （约合2373亩）；西园2#滞洪区护岸2620m；老海塘修复1878m。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2038年									
债券存续期内项目总投资		114,181.40									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		68,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资		0.00	0.00	7,000.00	32,000.00	29,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		124,796.24									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,787.81	2025年	4,366.83	2026年	6,120.85	2027年	8,315.63
2028年	8,313.63	2029年	8,254.19	2030年	8,152.06	2031年	8,155.06	2032年	8,151.06	2033年	8,517.99
2034年	8,510.02	2035年	8,515.02	2036年	8,889.92	2037年	8,895.67	2038年	16,850.50	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						109.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		100,640.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						124.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		68,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						184.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		100,640.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						124.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		68,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						184.00%	
项目收益预测依据		该项目工业用地总面积为2805亩，根据莆田市工业用地土地基准价16.8万元，项目三年后完工验收，预计基准地价上浮至20万元，土地收益合计为5.61亿。2、该项目滞洪区面积为2858亩，根据莆田市养殖出租评估价区间在800元至1000元每亩每月，按每亩每年1万元收益预计滞洪区养殖收益每年可达2858万。									

## 项目53

项目名称		<a href="#">新罗能源互联网标准厂房及配套设施建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		28,647.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		新罗能源互联网标准厂房及配套设施建设项目主要建设内容包括新建标准化厂房、综合服务大楼、宿舍楼、教学楼、食堂等附属用房、园区道路、给水管、雨水管、污水管、通信管、电力排管、燃气管、公共停车场等相应的基础配套设施。项目共涉及用地面积1117.50亩，主要建筑面积约95万平方米。									
项目建设期		2021年至2025年									
项目运营期		2021年至2039年									
债券存续期内项目总投资		326,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		200,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资		0.00	0.00	80,000.00	40,000.00	50,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		332,732.06									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	49,485.46
2028年	45,026.78	2029年	42,854.79	2030年	36,873.99	2031年	26,147.17	2032年	17,166.30	2033年	17,020.09
2034年	16,862.42	2035年	16,692.38	2036年	16,509.02	2037年	18,509.62	2038年	19,583.47	2039年	10,000.57

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						102.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			296,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			112.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			200,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			166.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			296,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			112.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			200,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			166.00%		
项目收益预测依据			预计投资收益率5.8%，厂房租赁费，广告费等								

#### 项目54

项目名称		<a href="#">2021年第二批老旧小区改造项目</a>									
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		2,853.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目总投资33091.9万元，拟对龙岩市新罗区362个老旧小区，涉及房屋22822户进行改造。项目内容 包括雨污分流改造、道路改造、绿化、照明、围墙、垃圾收储等基础设施，小区的无障碍、安防设施、楼道、栏杆、活动室等公共服务设施，与小区直接相关的道路、停车库（场）等基础设施及福建省老旧小区改造实施方案中基础类、改善类和提升类改造内容”。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2041年									
债券存续期内项目总投资		33,091.90									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		26,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	2,853.00	23,147.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		52,100.95									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,744.74	2023年	2,318.08	2024年	2,878.23	2025年	2,878.23	2026年	2,878.23	2027年	3,104.78
2028年	3,104.78	2029年	3,104.78	2030年	3,104.78	2031年	3,104.78	2032年	3,353.99	2033年	3,353.99
2034年	3,353.99	2035年	3,353.99	2036年	3,353.99	2037年	3,614.92	2038年	3,494.67	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						157.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			26,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			200.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			26,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			200.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			26,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			200.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			26,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			200.00%		
项目收益预测依据		充电桩，广告，物业费收入									

#### 项目55

项目名称		<a href="#">福鼎市公办幼儿园提升工程包项目</a>									
项目类型		学龄前教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		桐城第三幼儿园，用地9亩、建筑面积5000平米；前岐第二幼儿园，用地9亩、建筑面积5000平米；店下玉屿幼儿园，用地7亩、建筑面积5000平米；店下第二幼儿园，用地7亩、建筑面积4000平米；山前百胜幼儿园，用地7亩、建筑面积4000平米；前岐第三幼儿园，用地7亩、建筑面积4000平米									
项目建设期		2021年至2025年									
项目运营期		2021年至2038年									
债券存续期内项目总投资		13,882.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		10,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	3,000.00	6,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		15,979.91									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	528.76	2023年	990.69	2024年	1,309.73	2025年	989.73	2026年	989.73	2027年	989.73
2028年	989.73	2029年	989.73	2030年	989.73	2031年	989.73	2032年	989.73	2033年	989.73
2034年	989.73	2035年	989.73	2036年	989.73	2037年	1,085.73	2038年	-32.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						115.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			14,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			108.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			160.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			14,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			108.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			160.00%		
项目收益预测依据			学费每人每学期4000元，单园招生360人，预计每年收益800万元								

### 项目56

项目名称			<a href="#">东山县中医院迁建（二期）工程康复养生楼项目</a>								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			建设150张床位规模的康复养生楼一座，总建筑面积10114平方米，其中地上五层计容建筑面积7111平方米（含连廊72平方米），地下一层建筑面积3003平方米（地下机动车停车位80个，消防水池与泵房、设施房等），相应建设室内外配套设施。								
项目建设期			2021年至2023年								
项目运营期			2021年至2036年								
债券存续期内项目总投资			9,862.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			6,800.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	2,800.00	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			26,313.64								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,118.36	2024年	2,138.96	2025年	1,921.36	2026年	1,921.36	2027年	1,921.36
2028年	1,921.36	2029年	1,921.36	2030年	1,921.36	2031年	1,921.36	2032年	1,921.36	2033年	1,921.36
2034年	1,921.36	2035年	1,921.36	2036年	1,921.36	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						267.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			9,936.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			265.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			387.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,936.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			265.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,800.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			387.00%		
项目收益预测依据			住院费，停车费								

### 项目57

项目名称			<a href="#">泰宁县总医院门急诊医技及住院病房楼建设项目</a>								
项目类型			公立医院								
本只专项债券中用于该项目的金额			1,807.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额			0.00								
项目简要描述			占地面积32545平方米，总建筑面积31200平方米，建设门急诊医技综合楼和住院楼各1幢，新增床位250张，设置候诊大厅、服务中心、药房、各科诊室及候诊室，抢救室、手术室等；配套建设给排水、消防、绿化等附属工程。								
项目建设期			2020年至2022年								
项目运营期			2020年至2037年								
债券存续期内项目总投资			15,850.00								
其中：不含专项债券的项目资本金			0.00								
专项债券融资			8,000.00								
其他债务融资			0.00								
项目分年融资计划											
			2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资			0.00	0.00	6,193.00	1,807.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益			41,990.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	1,859.00	2024年	1,842.00	2025年	1,958.00	2026年	2,087.00	2027年	2,226.00
2028年	2,378.00	2029年	2,545.00	2030年	2,727.00	2031年	2,924.00	2032年	3,139.00	2033年	3,372.00
2034年	3,626.00	2035年	3,900.00	2036年	4,199.00	2037年	3,208.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00



2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						265.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						525.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						525.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						525.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						525.00%	
项目收益预测依据		项目收益主要来自医院的经营收益，能够覆盖债券本息									

### 项目58

项目名称		<a href="#">泉港石化工业区基础设施建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		101,437.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		泉港石化工业区基础设施建设项目业主为泉州市泉港石化工业区建设发展有限公司，实施泉港石化工业区基础设施建设项目，主要内容包 括：片区开发、供水排污管道建设、园区道路建设及配套工程，项目总投资匡算为1500000万元。									
项目建设期		2020年至2025年									
项目运营期		2020年至2042年									
债券存续期内项目总投资		1,500,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		500,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以 前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	300,000.00	200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		1,337,528.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	14,806.00	2026年	17,806.00	2027年	22,486.00
2028年	27,366.00	2029年	31,877.00	2030年	36,977.00	2031年	44,178.00	2032年	50,544.00	2033年	56,767.00
2034年	65,116.00	2035年	75,113.00	2036年	-7,474.00	2037年	107,121.00	2038年	115,597.00	2039年	140,123.00
2040年	156,011.00	2041年	178,203.00	2042年	204,911.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						89.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		804,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						166.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		500,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						268.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		804,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						166.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		500,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						268.00%	
项目收益预测依据		石化工业园区管理费、园区管廊使用费、园区停车场收入、园区土地出让收入、园区土地指标转让收入等。									

### 项目59

项目名称		<a href="#">漳平市工业园区创新创业基地建设项目</a>									
项目类型		其他市政建设									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,668.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目规划用地面积19909m <sup>2</sup> ，总建筑面积36103m <sup>2</sup> ，主要建设创新大楼、商务文化中心、科创大楼、人才公寓、门卫以及其他附属设施，建 成后将实现创新创业基地商务、科研、孵化、教育培训等功能。项目具体建设内容如下： 1、创新大楼 新建创新大楼2栋，分为东区和西区，建筑面积11165m <sup>2</sup> 。 2、商务文化中心 新建商务文化中心1栋，建筑面积5006m <sup>2</sup> 。 3、科创大楼 新建科创大楼1栋，建筑面积9685m <sup>2</sup> 。 4、人才公寓 新建2栋人才公寓，建筑占地面积1674m <sup>2</sup> ，建筑面积10197m <sup>2</sup> 。 5、门卫 新建一个门卫室，占地面积50m <sup>2</sup> ，总建筑面积50m <sup>2</sup> 。 其余配套基础设施建设包括：道路及交通设施用地3500m <sup>2</sup> ，绿化面积1991m <sup>2</sup> ，污水进水管网3km，通信管网建设长度2km，总土方量3万m <sup>3</sup> 等 。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2044年									
债券存续期内项目总投资		22,119.31									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		9,500.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以 前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	1,500.00	6,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	





债券存续期内项目总收益			95,700.00								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,000.00	2023年	6,000.00	2024年	6,000.00	2025年	4,700.00	2026年	4,700.00	2027年	4,700.00
2028年	5,440.00	2029年	5,440.00	2030年	5,440.00	2031年	5,440.00	2032年	5,440.00	2033年	5,440.00
2034年	5,440.00	2035年	5,940.00	2036年	6,140.00	2037年	7,440.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						153.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			92,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			103.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			62,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			153.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			92,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			103.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			62,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			153.00%		
项目收益预测依据			土地出让收入，入住企业利润收入等。								

#### 项目64

项目名称	<a href="#">永安市汽车零部件标准化厂房三期及配套设施</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	2,182.00									
其中：用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6幢厂房（2幢单层钢结构标准化厂房、4幢两层框架结构厂房），1幢3层职工服务中心，8幢职工公寓楼（2幢11层框架结构公寓楼、3幢9层框架结构公寓楼、3幢6层框架结构公寓楼）；厂区道路总长约2000米及绿化等配套基础设施。总建筑面积为118993.38平方米，其中地上计容建筑面积为114223.46平方米，地下不计容面积为4769.92平方米。预计项目年收益可达2162万元。									
项目建设期	2020年至2025年									
项目运营期	2020年至2039年									
债券存续期内项目总投资	23,700.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	11,200.00									
其他债务融资	0.00									
项目分年融资计划										
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	3,000.00	0.00	8,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

债券存续期内项目总收益			39,749.60								
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,500.00	2023年	3,000.00	2024年	3,000.00	2025年	3,000.00	2026年	2,641.60	2027年	2,641.60
2028年	2,641.60	2029年	2,641.60	2030年	2,641.60	2031年	2,641.60	2032年	2,641.60	2033年	2,641.60
2034年	2,641.60	2035年	2,737.60	2036年	2,737.60	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						168.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			16,217.60			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			245.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			11,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			355.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			16,217.60			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			245.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			11,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			355.00%		
项目收益预测依据	根据项目可研及项目单位实施方案 本期永安市汽车零部件标准化厂房三期及配套设施存续期间有稳定的现金流入，收入主要来源为厂房出售收入、标准厂房租金收入。可覆盖债券存续期间各年的项目投资及债券本息偿还的需求，在项目涉及专项债券本金全部偿还后仍有5,508.23万元期末结余。										

#### 项目65

项目名称	<a href="#">金安片区基础设施项目（一期）</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	21,800.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	总投资约28.30708亿元。主要建设内容为现代装备制造产业园研发中心，配套产业园区基础设施及雨污管网建设，推动开发区经济发展，建成每年运营收入达1亿元。共分16个子项目，具体为： (1)金秋路（宝兴路至金凤路）道路工程：实施长度为2.14公里，规划道路红线宽度为24米； (2)金秋路（金安路至宝兴路）道路工程：实施长度为556米，规划道路红线宽度为24米； (3)金秋路（金龙路至金安路南侧）道路工程：道路总长为476米，实施长度约300米，红线宽度24米； (4)金凤路（金塘路至宝天大道）道路工程：城市主干路，道路中心线全长3700米，道路标准红线宽40米； (5)东马北区间支路道路工程：道路总长为832.876米，道路红线宽18米等									
项目建设期	2020年至2024年									
项目运营期	2020年至2037年									
债券存续期内项目总投资	283,070.80									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	90,000.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	38,200.00	30,000.00	21,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
249,213.58											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	2,182.40	2023年	2,880.00	2024年	2,880.00	2025年	2,880.00	2026年	2,880.00	2027年	16,066.28
2028年	16,066.28	2029年	16,066.28	2030年	21,965.99	2031年	21,965.99	2032年	21,965.99	2033年	22,937.67
2034年	22,937.67	2035年	22,937.67	2036年	25,209.48	2037年	26,169.48	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						88.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			133,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			187.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			90,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			277.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			133,200.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			187.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			90,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			277.00%		
项目收益预测依据		现代装备制造产业园研发中心建设出租收入，产业园区广告及停车位收入。									

### 项目66

项目名称	<a href="#">福鼎市龙安精细化工园区建设项目</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	<p>(1) 邦普循环宁德产业园项目污水排放工程建设：排污管网总长14.7公里，其中陆域部分长度7.67公里，海域部分长度7.03公里。</p> <p>(2) 龙安工业园区邦普项目周边路网工程建设：道路总长约3755.869m，宽3-32m（包括：①经九路长885m，宽24米②经九路延伸段长251.96米，宽24米③经八路一期长553.771米，宽20米④经六路长345.872米，宽32米⑤纬八路二期长267.743米，宽16米⑥纬十路长425.289米，宽12米⑦人行通道长465.92米，宽3米⑧经八路二期长483.8米，宽20米）。</p> <p>(3) 福鼎市龙安开发区宝溪河道整治工程：①河道整治2758m，②新建防洪堤5249m（其中左岸新建防洪堤2630m，右岸新建防洪堤2596m）③新建过路箱涵109m。</p> <p>(4) 福鼎市龙安开发区宝溪河道整治工程二期：①（后基溪支流）新建排洪渠1250m②新建排洪箱涵668m</p> <p>(5) 金竹湾片区建设项目：①邦普项目搬迁安置地工程，②车站10000m<sup>2</sup>，③垃圾中转站410m<sup>2</sup>，④消防站1000m<sup>2</sup>，⑤环保综合监测站600m<sup>2</sup>，⑥党群活动中心综合布展服务采购项目及基础设施配套；</p> <p>(6) 龙安工业园区物流园区建设30000m<sup>2</sup>，修缮120000m<sup>2</sup>。</p>									
项目建设期	2020年至2024年									
项目运营期	2020年至2046年									
债券存续期内项目总投资	73,420.00									
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00									
专项债券融资	18,700.00									
其他债务融资	0.00									

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	10,000.00	5,000.00	2,000.00	1,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
29,021.77											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-2.00	2023年	-1.70	2024年	4,289.88	2025年	4,012.87	2026年	4,254.26	2027年	4,505.89
2028年	4,768.18	2029年	172.56	2030年	198.44	2031年	225.11	2032年	252.58	2033年	280.88
2034年	310.04	2035年	742.94	2036年	1,520.00	2037年	2,164.18	2038年	1,342.66	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						40.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			27,676.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			105.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			18,700.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			155.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			27,676.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			105.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			18,700.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			155.00%		
项目收益预测依据		该项目收益主要来自于本项目相关的专项收入和政府性基金收入，即园区厂房出租收入、相关国有土地使用权出让收入，项目预计总收入3.8亿元。									

### 项目67

项目名称	<a href="#">武夷山市五夫现代绿色农产品园区基础设施项目</a>									
项目类型	产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00									
项目简要描述	项目主要建设：1、园区基础设施及管网改造工程，2、园区道路建设7.187公里，路面宽度8.5米，沥青混凝土，3、以白莲为主题的农副产品交易展示平台及配套附属设施，建设用地22.64亩，总建筑面积约17000平方米。									
项目建设期	2020年至2022年									
项目运营期	2020年至2038年									

债券存续期内项目总投资		30,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		15,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资		0.00	4,500.00	3,000.00	7,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		36,693.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	4,353.00	2024年	3,298.00	2025年	3,591.00	2026年	2,733.00	2027年	1,467.00
2028年	1,843.00	2029年	1,843.00	2030年	1,843.00	2031年	1,869.00	2032年	1,869.00	2033年	2,320.00
2034年	2,320.00	2035年	2,320.00	2036年	2,464.00	2037年	2,560.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								122.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		22,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								165.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								245.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		22,200.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								165.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								245.00%
项目收益预测依据		项目经营收入，观光旅游、农副产品销售等收入									

### 项目68

项目名称		<a href="#">邵武市氟新材料专业园基础设施建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		18,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		建设平台道路432642平方米，桥梁310米，排水排污管网16.76公里，给水管网33.52公里，防洪堤19500米，边坡防护 176340平方米，供电线路31400米等配套基础设施。项目总投资为200000万元。									
项目建设期		2019年至2023年									
项目运营期		2019年至2037年									
债券存续期内项目总投资		200,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		100,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度
专项债券融资		0.00	23,500.00	50,000.00	26,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		234,969.51									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-948.01	2023年	65,558.69	2024年	19,592.84	2025年	25,076.23	2026年	26,576.23	2027年	28,076.23
2028年	29,626.23	2029年	4,601.23	2030年	4,601.23	2031年	4,601.23	2032年	4,601.23	2033年	4,601.23
2034年	4,601.23	2035年	4,601.23	2036年	4,601.23	2037年	4,601.23	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								117.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								235.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								235.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		100,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								235.00%
项目收益预测依据		收入主要来源为工业用地出让收入，入污水处理费收入等									

### 项目69

项目名称		<a href="#">福鼎市汽摩配产业园建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		5,600.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目总用地面积129326平方米，主要建设内容包括：标准厂房、江心洲大桥连接线12米道路工程（总长度984米，路宽12米）、汽摩配产业园纬一路（总长520米，路宽12米）、汽摩配产业园经一路（总长486米，路宽12米）、小岳溪防洪堤工程（排洪渠长1229.8米）。									
项目建设期		2020年至2023年									
项目运营期		2020年至2046年									
债券存续期内项目总投资		46,770.00									

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	33,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	8,000.00	12,000.00	7,600.00	5,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
54,811.70											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-7.60	2023年	1,334.24	2024年	3,303.68	2025年	3,645.83	2026年	2,778.46	2027年	2,951.73
2028年	3,133.67	2029年	3,349.50	2030年	3,550.08	2031年	3,695.05	2032年	3,656.31	2033年	3,824.41
2034年	4,000.91	2035年	4,171.68	2036年	4,587.79	2037年	4,550.16	2038年	2,305.81	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
117.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
48,840.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
112.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
33,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
166.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
48,840.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
112.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
33,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
166.00%											
项目收益预测依据	本项目运营收入主要为标准厂房租赁收入、研发楼租赁收入、办公楼租赁收入、宿舍租赁收入、食堂及配套商业租赁收入、物业服务收入、停车位收入；预计总收入9.61亿元。										

### 项目70

项目名称	<a href="#">福清市学前教育补短板建设项目</a>										
项目类型	学龄前教育										
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	建设7个幼儿园项目（福清市市直幼儿园分园、福清市城关幼儿园瑞亭分园、福清市百合幼儿园新园、福清市宏路周尧小学附设幼儿园、福清市龙田中心幼儿园第二园区、福清市江镜中心幼儿园新园、福清市六一中心幼儿园教学综合楼及室外配套设施），总投资24444.04万元，总建筑面积50707.34平方米，形成93个班级办学规模。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2038年										
债券存续期内项目总投资	24,444.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	12,181.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,659.00	2,522.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
24,373.81											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,666.63	2025年	1,666.63	2026年	1,666.63	2027年	1,666.63
2028年	1,666.63	2029年	1,605.34	2030年	1,605.34	2031年	1,605.34	2032年	1,605.34	2033年	1,605.34
2034年	1,540.98	2035年	1,540.98	2036年	1,540.98	2037年	1,540.98	2038年	1,850.07	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
100.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
18,027.88											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
135.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
12,181.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
200.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
18,027.88											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
135.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
12,181.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
200.00%											
项目收益预测依据	根据项目可行性研究报告测算依据及相关收费文件，保教费收入及财政补助。										

### 项目71

项目名称	<a href="#">软件园D区软件信息产业基地项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	9,580.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	规划容积率0.85，新建建筑面积约7.5万平方米，新建计容建筑面积约6.6万平方米，主要建筑物面积：75000平方米，新增生产能力或使用功能：办公厂房等建设，包括地下室及设备用房建设，挡土护坡及道路工程等公共设施配套工程										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2036年										
债券存续期内项目总投资	48,833.20										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										

专项债券融资	23,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	3,000.00	3,000.00	2,000.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
93,474.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	14,926.00	2027年	17,036.00
2028年	13,773.00	2029年	15,421.00	2030年	17,064.00	2031年	18,855.00	2032年	-755.00	2033年	-755.00
2034年	-755.00	2035年	-668.00	2036年	-668.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
191.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
32,824.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
285.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
23,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
406.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
32,824.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
285.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
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											
406.00%											
项目收益预测依据											
工业厂房销售与出租											

## 项目72

项目名称	<a href="#">漳州古雷港经济开发区第一医院扩建工程二期</a>										
项目类型	公立医院										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,800.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建设规模：扩建后新增床位100床，总设计床位达300床。项目总用地面积26635.67m <sup>2</sup> （约39.95亩），其中原有用地面积16017.72m <sup>2</sup> （约24.02亩），新增用地面积10617.95m <sup>2</sup> （约15.93亩）；院区规划总建筑面积24687.2m <sup>2</sup> ，其中本次扩建工程二期总建筑面积6600m <sup>2</sup> 。建设内容：项目拟建设一栋4层住院楼，总建筑面积4800m <sup>2</sup> ，一栋2层感染楼，总建筑面积1800m <sup>2</sup> ，配套建设相应的室外广场、道路、绿化、综合管线等设施。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	6,469.04										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	2,800.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,800.00	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											
6,624.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	498.00	2025年	408.40	2026年	408.40	2027年	408.40
2028年	408.40	2029年	408.40	2030年	408.40	2031年	408.40	2032年	408.40	2033年	408.40
2034年	408.40	2035年	408.40	2036年	408.40	2037年	408.40	2038年	408.40	2039年	408.40
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
102.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
4,323.20											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
153.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
2,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
237.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
4,323.20											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
153.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
2,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
237.00%											
项目收益预测依据											
以可行性研究报告为依据											

## 项目73

项目名称	<a href="#">山梅百里画廊乡村振兴示范带项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目主要以“山城镇-梅山镇”公路为规划轴线，规划总长约75km。主要建设：（1）基础设施配套工程。建设亭（凉亭）、台（观景平台）、廊（休闲长廊）、道（游园步道、自行车赛道）、池（蓄水池）、厕（厕所）、场（停车场）等基础设施。（2）生态修复和绿化工程。以沿线生态资源保护及生态修复为目标，在尊重自然风貌的基础上，对山梅公路两侧的土塌方、裸露段及荒地、荒坡进行生态修复治理；实施绿化工程，保持整段连续不断档，林带下撒种花草，形成林木自然和谐、花草相映成趣的生态景观带。（3）农业结构优化与新农村建设工程。主要包括农村土地整理、花卉苗木基地建设和沿线村庄建筑与环境改造。（4）防洪与水质保护工程。主要包括河道治理、堤岸防洪、水库加固等。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2038年										



债券存续期内项目总投资		100,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		80,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	16,000.00	32,000.00	32,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		182,198.07									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	10,420.89	2026年	11,609.07	2027年	15,177.25
2028年	15,221.45	2029年	15,221.45	2030年	17,131.77	2031年	17,131.77	2032年	17,131.77	2033年	17,131.77
2034年	17,131.77	2035年	17,231.77	2036年	17,220.17	2037年	-5,562.83	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								182.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		115,328.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						158.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		80,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						228.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		115,328.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						158.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						228.00%	
项目收益预测依据		利用本土资源优势，以乡村旅游为突破口大力发展观光休闲农业，开发旅游生态资源和乡村民俗文化游等融合产业，不断推广与市场对于的旅游产品，拓宽产业链。通过项目的建设，实现年总收入约6亿元。									

#### 项目74

项目名称		<a href="#">柘荣县硯山洋山海协作示范园碓窑下综合服务片区基础设施建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		3,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		1.新建园区标准化厂房及仓库，总建筑面积4万平方米。2.园区路网建设。3.新建园区生态停车场，设置植草砖停车位，停车场占地面积2000平方米，可提供机动车泊车位50个。4.新建园区职工培训综合楼一座，规划总用地面积5000平方米，总建筑面积5000平方米。5.新建综合展览馆一座，规划总用地面积15000平方米，总建筑面积15000平方米。6.新建垃圾回收站一座，规划总用地面积1200平方米，总建筑面积340平方米。7.其他工程，规划总用地面积3000平方米，总建筑面积3000平方米。主要收益来源：污水处理费、停车场收入、物业租赁费等，预计年收益1000万元。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2039年									
债券存续期内项目总投资		39,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		20,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	7,500.00	12,500.00	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		39,804.81									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-7.50	2023年	-12.50	2024年	0.00	2025年	2,782.02	2026年	2,923.11	2027年	2,064.20
2028年	2,201.73	2029年	2,200.71	2030年	2,469.67	2031年	2,464.91	2032年	2,456.26	2033年	2,432.94
2034年	2,428.00	2035年	2,720.87	2036年	2,719.83	2037年	2,678.12	2038年	2,580.32	2039年	4,702.12
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								102.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		30,240.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						132.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						199.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		30,240.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						132.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						199.00%	
项目收益预测依据		<p>(1) 出租收入</p> <p>本项目新建厂房及仓库可供出租面 40000.00 平方米，按月租金 30 元/平方米标准出租；新建商业用房、综合展览馆及培训综合楼，可供出租商业、培训、展销用房总计 9500 平方米，按月租金 30 元/平方米标准出租；新建、改建民宿总计 23000 平方米。各类建筑出租率由 80%逐年增长 5%至 95%，则债券存续期内的营业收入为 73287.72 万元。</p> <p>(2) 停车场收入</p> <p>停车场设置停车位 50 个，按单次 4 元的标准，日均车位周转次数为 1.8 次进行测算，考虑年周转次数增长 5%，则项目债券存续期内的营业收入为 233.05 万元。</p> <p>(3) 物业收入</p> <p>本项目园区后期成立物业管理部，按出租面积收取物业管理费，收费标准参考当地产业园内建筑收费标准为 1 元/平方米·月，则债券存续期内的营业收入为 1134 万元。</p>									

#### 项目75

项目名称	<a href="#">清流县乡镇污水处理设施提升改造及管网扩建工程</a>										
项目类型	农村污水治理										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,121.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	实施嵩口镇、长校镇、灵地镇、林畲镇、赖坊镇、沙芜乡、余朋乡、田源乡、里田乡、温郊乡等10个乡镇生活污水处理设施提升改造，新建污水处理站24座，生活污水处理规模日处理1800吨，新建管网13.6504万米，配套建设检查井、道路等附属工程。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	9,716.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	6,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	3,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	13,232.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	600.00	2025年	618.00	2026年	618.00	2027年	618.00
2028年	618.00	2029年	618.00	2030年	618.00	2031年	618.00	2032年	618.00	2033年	618.00
2034年	618.00	2035年	618.00	2036年	618.00	2037年	618.00	2038年	618.00	2039年	618.00
2040年	618.00	2041年	618.00	2042年	618.00	2043年	698.00	2044年	810.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										136.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	9,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							134.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							221.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	9,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							134.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							221.00%	
项目收益预测依据	本工程系城市基础设施，其国民经济效益主要表现为社会效益和环境效益，经财务分析，本项目建成投产后，在分析污水处理收费每吨2元，污水财政补贴每吨8.5元，计算期内年均营业收入131.4万元，年均财政补贴收入558.45万元，年均利润总额150.94万元。										

## 项目76

项目名称	<a href="#">宁德市大数据产业园及基础配套设施项目（一期）</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目建设内容主要包括1栋主机房、1栋网管运维楼、1栋配套动力楼，以及相关电气及照明、给排水、弱点系统、设备安装及室外道路、地下储油罐等配套设施工程，同时购置1000个5KW机柜及配套的供配电、柴油发电机组、空调、消防、综合布线、智能化、安防等配套设施。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2038年										
债券存续期内项目总投资	32,971.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	21,431.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	16,484.00	4,947.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	43,524.39										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	475.92	2023年	487.45	2024年	1,309.84	2025年	1,904.28	2026年	2,487.49	2027年	3,081.93
2028年	3,399.42	2029年	3,399.42	2030年	3,399.42	2031年	3,399.42	2032年	3,399.42	2033年	3,399.42
2034年	2,570.70	2035年	2,570.70	2036年	2,570.70	2037年	2,570.70	2038年	3,098.19	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										132.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	31,717.88		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							137.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	21,431.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							203.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	31,717.88		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							137.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	21,431.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							203.00%	
项目收益预测依据	一、机柜出租服务收入=使用机柜*机柜单价，其中机柜单价6万元/年（含税价）。年平均收入5261.54万元。二、云服务器出租收入=云计算资源容量*单价，年平均收入863.52万元。三、信息化项目收入=宁德市信息化项目投资*中标率*利润率。预测大数据中心投产后可新增带动5%市场份额，每年信息化项目主营收入5千万。										

## 项目77

项目名称	<a href="#">清流县拔口田园文旅综合体项目</a>
------	--------------------------------

项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建游客服务中心800平方米，智慧停车场12000平方米，生态步道8000米，红色森林工业历史文化宣传展示设施3600平方米，完善建设旅游标识和智慧旅游导览系统，同时配套项目周边环境整治、公共厕所、给排水、电气、消防、环卫等公用设施工程。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	28,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	20,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,000.00	4,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	41,664.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,600.00	2025年	3,200.00	2026年	2,560.00	2027年	2,560.00
2028年	2,560.00	2029年	2,560.00	2030年	2,560.00	2031年	2,560.00	2032年	2,560.00	2033年	2,560.00
2034年	2,560.00	2035年	2,560.00	2036年	2,560.00	2037年	2,560.00	2038年	3,008.00	2039年	3,136.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							149.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		29,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					141.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					208.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		29,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					141.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		20,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					208.00%		
项目收益预测依据	1. 红色森工拓展体验基地收费。 2. 集美共建农产品体验基地收费。 3. 停车位收费、广告费收入。										

## 项目78

项目名称	<a href="#">诏安县四都镇乡村振兴项目（一期）</a>										
项目类型	其他农村建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,400.00										
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	<p>(1) 上湖村人文片区尚美新区农贸市场：占地面积9902平方米，总建筑面积18243平方米，新建商超综合体一座（含商品综合交易大厅、日用品超市、仓储货库、地下停车场），配套建设地上停车场、给排水、供配电、绿化等基础设施。</p> <p>(2) 莲廉田美生态旅游建设项目：占地面积约170亩，利用现有池塘及稻田，打造以碧莲寺为基础点、莲生廉文化为主题的田园风光旅游区（含霞美环村道路、九曲亭、通莲桥木栈道、垂钓场、生态停车场等）。</p> <p>(3) 介子推忠孝廉文化园：总占地面积约30亩，结合介子推文化串联周边红杉戏台、龙舟池等景点，打造孝顺园、忠义园、廉洁园主题园区，配套建设给排水、供电照明、三线下地等基础设施。</p>										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2040年										
债券存续期内项目总投资	16,481.18										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	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	27,720.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	957.00	2024年	2,026.00	2025年	1,640.00	2026年	1,320.00	2027年	1,320.00
2028年	1,469.00	2029年	1,469.00	2030年	1,469.00	2031年	1,627.00	2032年	1,627.00	2033年	1,627.00
2034年	1,793.00	2035年	1,793.00	2036年	1,793.00	2037年	1,962.00	2038年	1,962.00	2039年	1,962.00
2040年	-96.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							168.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		15,440.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					180.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					277.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		15,440.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					180.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					277.00%		
项目收益预测依据	根据可研报告										

## 项目79

项目名称	清流县殡仪馆改扩建项目										
项目类型	其他社会保障										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	本项目拟建设一座日处理遗体能力在10具以上的设备设施完善和生态环保的现代化殡仪馆，项目用地面积20亩，总建筑面积4900m <sup>2</sup> ，购置相应配套设备，并完善室外给排水、供配电、道路等基础设施工程。项目总投资5170万元。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	7,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,500.00	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	0.00	
债券存续期内项目总收益	11,572.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	400.00	2024年	800.00	2025年	540.00	2026年	540.00	2027年	540.00
2028年	540.00	2029年	540.00	2030年	540.00	2031年	540.00	2032年	540.00	2033年	540.00
2034年	540.00	2035年	540.00	2036年	540.00	2037年	540.00	2038年	540.00	2039年	540.00
2040年	540.00	2041年	540.00	2042年	540.00	2043年	652.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										165.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	8,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							141.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							231.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	8,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							141.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							231.00%	
项目收益预测依据	项目总投资5170万元，殡仪馆年均收入300万元，主要收入分别为基本火化费、骨灰盒收入、纸棺收入、停尸费及冰棺租用收入。										

## 项目80

项目名称	屏南县食用菌产业园（集群）建设项目										
项目类型	现代农业示范项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,287.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	完善县主要食用菌生产乡镇的配套基础设施，规范食用菌市场行为，推动食用菌产业向标准化、集约化发展。项目总用地面积636.43亩，其中建设食用菌种植标准化大棚533.23亩，配套建设食用菌交易市场、物流配送中心、后勤管理用房、初加工厂标准厂房等总建筑面积55215m <sup>2</sup> ，停车场3000m <sup>2</sup> ，生产道路13.7km。建设内容主要包括各建（构）筑物的主体土建工程以及室外综合管网、生产道路、停车场等配套设施工程。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2038年										
债券存续期内项目总投资	22,884.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	12,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	24,164.21										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,033.75	2026年	836.87	2027年	1,211.50
2028年	1,368.32	2029年	1,450.37	2030年	1,536.17	2031年	1,626.77	2032年	1,722.47	2033年	1,822.75
2034年	1,927.90	2035年	2,037.47	2036年	2,153.42	2037年	2,239.95	2038年	3,196.50	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										106.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	17,760.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							136.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							201.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	17,760.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							136.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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							201.00%	
项目收益预测依据	项目收入来源包括食用菌标准大棚租金收入、交易市场租金收入、冷库租金收入、停车场租金收入、标准厂房租金收入。项目形成可租赁标准大棚570亩、交易市场建筑面积37020m <sup>2</sup> 、冷库建筑面积4640m <sup>2</sup> 、停车场面积11600m <sup>2</sup> 、标准厂房建筑面积35900m <sup>2</sup> ，租金分别按1.2万/亩·年、35元/m <sup>2</sup> ·月、40元/m <sup>2</sup> ·月、6元/m <sup>2</sup> ·月、25元/m <sup>2</sup> ·月来计。建成后首年出租率按50%，第二年70%，第三年后90%，租金每年上涨3%。										

**项目81**

项目名称	<a href="#">东侨新能源产业园二期项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	20,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目建设地点位于东侨经济技术开发区，建设新能源产业园区、会议交流及展示中心、新能源产业人才配套服务中心等，建设园区内道路、管网、停车场、充电桩等附属设施，本项目建设后将极大缓解我区新能源产业高速发展后带来的基础设施短板，加快我区经济发展。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2040年										
债券存续期内项目总投资	366,595.51										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	200,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	100,000.00	50,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	543,866.09										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-100.00	2023年	-50.00	2024年	-50.00	2025年	0.00	2026年	25,352.26	2027年	30,374.69
2028年	35,344.80	2029年	36,327.62	2030年	37,113.35	2031年	37,912.43	2032年	38,728.34	2033年	39,561.54
2034年	40,409.51	2035年	41,274.76	2036年	42,155.79	2037年	43,056.10	2038年	47,172.22	2039年	49,282.68
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						148.00%		
	债券存续期内项目总债务融资本息		296,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				184.00%		
	债券存续期内项目总债务融资本金		200,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				272.00%		
	债券存续期内项目总地方债券融资本息		296,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				184.00%		
	债券存续期内项目总地方债券融资本金		200,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				272.00%		
项目收益预测依据	<p>经过市场调研及可行性研究报告估算正式投入运营后，年均收入65947.1万元，年均项目利润48580.98万元，扣除总成本费用后年均净利润36435.75万元，年均未分配利润32792.16万元。本项目可出租的办公建筑面积约70800平方米，单价按150元/(月? m2)考虑；培训基地建筑面积为4500平方米，单价按250元/(月? m2)考虑；产业园可出租建筑面积为56000平方米，单价按200元/(月? m2)考虑；专家公寓可出租建筑面积为38000平方米，单价按100元/(月? m2)考虑。</p> <p>物业服务费 物业服务费，主要指为入住本项目提供物业服务而收取的费用。物业服务收费实行市场调节价。结合周边市场行情，物业服务费按3.0元/(月? m2)。</p> <p>会展收入 会展中心建筑面积4500m²，每年会展收入约2500万元。</p> <p>投放广告收益 投放广告收益主要和广告运营商合作，采用长期租赁给广告运营商的方式进行，再由对方寻找相应广告需求方。投放100个各式广告灯箱，展览牌等。包括包括旅游产品、饮食、地产广告，每个展览位按照6万元/月计算，按2%增长率考虑。</p> <p>室外停车场 根据《宁德市物价局宁德市住房和城乡建设局宁德市交通运输局关于印发宁德市机动车停放服务收费管理办法》的通知》（宁价费[2017]91号）以及《宁德市市场监督管理局关于印发新能源车停车收费监管实施方案的通知》等规定，本项目机动车停放服务费执行市场调节价，参照项目周边机动车费用服务费。</p> <p>本项目停车位数量约1548个，本项目机动车停放服务费执行市场调节价，参照项目周边机动车费用服务费，本项目机动车停放服务费为500元/(月? 位)，机动车停放服务费每年按2%增长率考虑。</p> <p>信息服务收入 园区的信息化建设，将整个产业园区的仓储资源、车辆资源、设备资源、人力资源等各类数据打通，从物业管理、仓储管理到物流信息匹配、车辆管理、财务结算系统，构建园区信息共享平台，预计年收入约2500万元，每年按1%增长率考虑。</p>										

**项目82**

项目名称	<a href="#">屏南县文化东路片区老旧小区改造工程</a>										
项目类型	城镇老旧小区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目为屏南县文化东路片区老旧小区提升改造工程，项目总投资 11910.50 万元，主要建设内容为社区配套服务中心、文化东路一期、文化东路二期。1. 社区配套服务中心。 社区配套服务中心总用地面积 2097.66 平方米。总建筑面积 2235.00 平方米，其中计容建筑面积 2235.00 平方米。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	17,058.75										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	8,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	30,092.00										
债券存续期内项目分年收益											

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	852.00	2025年	1,180.00	2026年	1,780.00	2027年	1,880.00				
2028年	1,850.00	2029年	1,950.00	2030年	2,100.00	2031年	2,300.00	2032年	2,342.00	2033年	2,496.00				
2034年	2,668.00	2035年	2,834.00	2036年	2,930.00	2037年	2,930.00	2038年	0.00	2039年	0.00				
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00				
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00				
2052年	0.00														
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				176.00%							
债券存续期内项目总债务融资本息				12,580.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				239.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金				8,500.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				354.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息				12,580.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				239.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金				8,500.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				354.00%			
项目收益预测依据				1、租金收入。社区配套服务中心建筑面积为 2235 平方米每平方米每月按 150 元出租，租金收入 2235*150*12/10000=402.30 万元，以后每年递增 5%来分析未来收入的变化。 2、停车费收入 预计建停车位 114 个，一个车位一天停车收费预计 62 元，停车场年收入预计为 114*62*365/10000=257.98 万元，以后每 2 年递增 5%来分析未来收入的变化。 3、广告费收入。社区配套服务中心的电梯、楼道可设置广告投放。按每平方每小时 8.5 元收益，按每天 12 小时开放，预计有 350 平方的广告位，广告费8.5*12*350*365/10000=1303.05 万元，以后每年递增 5%来分析未来收入的变化。 4、充电桩收入。设置有 4 个快充充电桩，每日收入 1512 元/个，快充充电桩功率为 90kw，充电服务费 0.7 元/度计，由于目前市场上用汽油的车子还是居多空置率按10%计算，充电桩收入 1512*365*4/10000*0.9=198.68 万元。以后每年递增 5%来分析未来收入的变化。 5、管线租赁收入。项目道路内的管线（含自来水管道路、电气、通信）按 0.44 Km 租赁，每 Km按 320 万元/年计算收益，那通信管线租赁收入 0.44*320=140.80 万元。以后每年递增 5%来分析未来收入的变化。											

### 项目83

项目名称	<a href="#">闽东（代溪）高山特色现代农业产业园</a>														
项目类型	现代农业示范项目														
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00														
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00														
项目简要描述	本项目总建筑面积85000平方米，建筑内容包括文创古街区古民居修缮120栋、茶叶初加工厂、蔬菜大棚等和对谢厝村世行林地、周厝村茶园林地、天峰村林地进行改造，种植茶树等经济作物，同时配套排水、电气、暖通消防等相关配属设施建设。														
项目建设期	2021年至2024年														
项目运营期	2021年至2038年														
债券存续期内项目总投资	25,003.97														
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00														
专项债券融资	12,000.00														
其他债务融资	0.00														
项目分年融资计划															
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度						
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	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															
39,032.19															
债券存续期内项目分年收益															
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,795.74	2025年	1,855.08	2026年	1,552.26	2027年	1,636.99				
2028年	1,725.44	2029年	1,817.75	2030年	1,923.92	2031年	2,035.20	2032年	2,169.79	2033年	2,273.98				
2034年	2,402.00	2035年	2,536.15	2036年	2,475.88	2037年	5,796.00	2038年	7,036.00	2039年	0.00				
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00				
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00				
2052年	0.00														
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				156.00%							
债券存续期内项目总债务融资本息				17,760.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				220.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金				12,000.00				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				325.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息				17,760.00				债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				220.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金				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				325.00%			
项目收益预测依据				项目主要营运收入：租赁收入、农业观光收入、物业管理收入、停车位 租赁收入。 一、租租赁收入 本项目按整租打包方式，可租赁的农业面积为 7800 亩，出租单价暂按 250 元/亩·月计列。租金增长率参照同类项目经验，暂定采用前五年增长率 按一年一增 5%计取，后续按照二年一增 8%计取。 二、农业观光收门票 20 元/张，日均观光人数暂按 500 人计算，增长率参照同类项目经验，暂定采用前五年增长率按一年一增 5%计取，后续按照二年一增 8%计取。 三、停车位出租收入 根据《宁德市物价局宁德市住房和城乡建设局宁德市交通运输局关于印发宁德市机动车停放服务收费管理办法》的通知》（宁价费[2017]91 号）以及《宁德市市场监督管理局关于印发新能源车停放收费监管实施方案的通知》等规定，本项目机动车停放服务执行市场调节价，参照项目周边机动车费用服务费，本项目机动车停放服务费为本项目停车位 500 个用于出租。停车位每月租金按 150 元/个，租金增长率采用一年一增方式，增长率按 2%计取。											

### 项目84

项目名称	<a href="#">闽东药城生物医药高新技术产业园（二期）</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	18,422.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	园区规划总面积为5800亩，其中规划建设医药标准厂房地200亩，建筑面积21万平方米，二期实施5.7万平方米，386亩地块场地平整，同时完善医药标准厂房、“柘荣太子参”产业化服务中心、企业服务中心周边路网、通讯、通气、电力、管网等基础设施配套建设，形成集研发孵化、制药制剂、医疗器械为优势的高新技术产业园。主要收益来源：标准厂房、企业服务中心、“柘荣太子参”产业化服务中心、电商物流配送总仓等租金，园区道路管网使用费、停车场及广告等园区配套功能服务收入，预计年收入2560万元。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	45,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	22,500.00										

其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	22,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		44,802.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,252.00	2025年	1,842.00	2026年	2,691.00	2027年	2,798.00
2028年	2,880.00	2029年	2,963.00	2030年	3,079.00	2031年	3,167.00	2032年	3,258.00	2033年	3,383.00
2034年	3,481.00	2035年	3,581.00	2036年	3,716.00	2037年	3,711.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								100.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		33,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						135.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		22,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						199.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		33,300.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						135.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		22,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						199.00%	
项目收益预测依据		主要收益来源：标准厂房、企业服务中心、电商服务中心、电商物流配送总仓等租金，园区道路管网使用费、停车场及广告等园区配套功能服务收入，预计年收入7820万元。									

### 项目85

项目名称		<a href="#">龙海经济开发区健康食品转型升级示范产业园区基础设施配套项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		1、龙海万洋众创智能创业园基础配套设施工程； 2、龙海经济开发区健康食品转型升级示范产业园区冠山基础设施配套项目； 3、龙海经济开发区健康食品转型升级示范产业园区冠山污水厂及管网配套项目； 4、龙海区乡镇污水处理及配套工程（一期）：南溪湾污水处理厂及管网配套工程、东园污水厂新建工程、市区已建污水管道病害修复工程； 5、省道西港线浮宫至港尾段路面改造工程； 6、龙海市隆教畲族乡北环路（沿海大通道~白塘花街）、纵一路、省道一支路道路工程； 7、龙海市隆教畲族乡南环路及纵三路道路工程； 8、龙海市隆教畲族乡河湖水系连通（一期）工程。									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2037年									
债券存续期内项目总投资		341,342.66									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		170,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	85,000.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益		239,021.19									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	10,120.93	2026年	4,680.93	2027年	4,680.93
2028年	6,435.41	2029年	6,435.41	2030年	6,435.41	2031年	8,354.19	2032年	8,354.19	2033年	8,354.19
2034年	8,792.40	2035年	8,792.40	2036年	148,792.40	2037年	8,792.40	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								70.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		246,640.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						97.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		170,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						141.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		246,640.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						97.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		170,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						141.00%	
项目收益预测依据		项目的营业收入包括产业园区内的标准厂房出租收入、特色产业收入、垃圾清运服务收入、双立柱广告牌位出租收入、路灯广告牌位出租收入、土地转让收入。									

### 项目86

项目名称		<a href="#">莆田新能源产业创新示范区涵江临港标准化厂房及周边配套基础设施（含 5G 新基建）项目</a>									
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		60,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									

项目简要描述	项目规模：总用地面积为524,689.86m <sup>2</sup> （约787.03亩），总建筑面积为768,431.57m <sup>2</sup> 。 建设内容：项目建设内容主要包括地块一、地块二、市政道路和5G智慧园区四个部分。项目总投资：本项目投资估算为632,385.49万元。其中，工程费用518,555.75万元（其中地块一320,110.9万元、地块二172,838.94万元、市政道路7,966.91万元、地块一5G智慧园区建设17,639万元），工程建设其他费用63,556.61万元（含土地费用21,249.81万元），预备费28,043.13万元，建设期贷款利息22,230.00万元。												
项目建设期	2022年至2025年												
项目运营期	2021年至2040年												
债券存续期内项目总投资	632,385.49												
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00												
专项债券融资	300,000.00												
其他债务融资	0.00												
项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度				
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	80,000.00	80,000.00	80,000.00	0.00	0.00				
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
债券存续期内项目总收益													
557,054.28													
债券存续期内项目分年收益													
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	10,606.74	2027年	20,591.20		
2028年	30,870.81	2029年	33,509.46	2030年	34,476.26	2031年	35,472.07	2032年	36,497.75	2033年	37,554.20		
2034年	38,642.35	2035年	39,763.14	2036年	42,357.55	2037年	43,276.60	2038年	47,231.31	2039年	51,172.77		
2040年	55,032.07	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00		
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00		
2052年	0.00												
债券存续期内项目总收益/项目总投资											88.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息											444,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	125.00%
债券存续期内项目总债务融资本金											300,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息											444,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	125.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金											300,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	186.00%
项目收益预测依据	根据项目可研预测。												

#### 项目87

项目名称	<a href="#">屏南县全域旅游配套基础设施项目</a>												
项目类型	文化旅游												
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00												
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00												
项目简要描述	本次项目建设涉及县全域旅游重点的八个乡镇，以各乡镇传统村落建筑修缮改造、人居环境提升为主，辅以建设旅游配套的旅游集散（服务）中心、民宿改造、停车场、公厕、智慧旅游系统等，并进一步完善县域旅游路网建设，使屏南县内旅游交通路网逐步形成环线，促进屏南县旅游业的快速可持续发展。												
项目建设期	2021年至2024年												
项目运营期	2021年至2037年												
债券存续期内项目总投资	24,303.90												
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00												
专项债券融资	12,000.00												
其他债务融资	0.00												
项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度				
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
债券存续期内项目总收益													
33,071.97													
债券存续期内项目分年收益													
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	586.00	2025年	646.00	2026年	1,295.48	2027年	1,383.75		
2028年	1,899.68	2029年	1,993.62	2030年	2,274.65	2031年	2,329.02	2032年	2,535.25	2033年	2,789.70		
2034年	3,114.65	2035年	3,589.10	2036年	4,137.95	2037年	4,497.12	2038年	0.00	2039年	0.00		
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00		
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00		
2052年	0.00												
债券存续期内项目总收益/项目总投资											136.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息											17,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	186.00%
债券存续期内项目总债务融资本金											12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息											17,760.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金											12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.00%
项目收益预测依据	可研报告中												

#### 项目88

项目名称	<a href="#">松溪县梅口埠创4A级景区基础设施建设项目（一期）</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,262.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										



其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	改扩建旅游咨询中心600平方米；新建环万前、梅口埠景区内绿色旅游步道2.4公里；新建停车场7000平方米；新建旅游厕所3所；景区内标志标识120个；新建景区停车场智能流量监控及智能监控6个；景区内供水供电基础设施建设；上述项目建成后，收益来源为门票收入，年度收益860万元，运营期限50年，投资收益率4%，收益完全覆盖债券融资金额。										
项目建设期	2021年至2025年										
项目运营期	2021年至2037年										
债券存续期内项目总投资	10,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
17,231.35											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	-336.05	2026年	1,463.95	2027年	1,463.95
2028年	1,463.95	2029年	1,463.95	2030年	1,463.95	2031年	1,463.95	2032年	1,463.95	2033年	1,463.95
2034年	1,463.95	2035年	1,463.95	2036年	1,463.95	2037年	1,463.95	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
172.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
345.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
345.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
345.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
345.00%											
项目收益预测依据	年门票收入										

## 项目89

项目名称	<a href="#">三明港沙县港区青州作业区1#-3#泊位工程</a>										
项目类型	港口										
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	工程建设规模：项目概况：新建500吨级通用泊位3个（结构按1000吨级预留）及相应配套设施，包括码头工程建设、陆域形成、装卸工艺、设备购置及安装等。年设计通过能力64万吨。项目总投资为11303.万元										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	11,303.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	9,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
65,181.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,230.00	2025年	2,906.00	2026年	2,871.00	2027年	2,871.00
2028年	2,871.00	2029年	2,871.00	2030年	2,871.00	2031年	3,151.00	2032年	3,151.00	2033年	3,151.00
2034年	3,151.00	2035年	3,151.00	2036年	3,151.00	2037年	3,151.00	2038年	3,151.00	2039年	3,151.00
2040年	3,151.00	2041年	3,151.00	2042年	3,151.00	2043年	3,439.00	2044年	3,439.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
577.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
14,760.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
442.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
9,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
724.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
14,760.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
442.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
9,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
724.00%											
项目收益预测依据	该项目营业收入主要为码头装卸和堆场的堆存费										

## 项目90

项目名称	<a href="#">福建漳州语堂数字经济产业园（一期）</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

项目简要描述	项目建设规模为规划总用地面积400020m <sup>2</sup> （约合600亩），规划有科研、工业综合用地性质，主要建设内容为建设大数据中心、研发楼、大数据城市展厅、信息产业园科创中心、科技会堂、公共实验中心、产业检验检测中心、企业总部、企业之家、引进公立幼儿园及小学做园区教育配套，基础设施配套有地下室、广场、道路、公共停车位等。园区设计将地域文化与现代科技感相融合，提升整体建筑特色，计划将建成漳州最具代表性的数字经济产业园。											
项目建设期	2022年至2026年											
项目运营期	2022年至2041年											
债券存续期内项目总投资	333,969.33											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	200,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	25,000.00	42,890.00	92,110.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	580,160.96											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	640.00	2024年	1,280.00	2025年	2,080.00	2026年	3,452.48	2027年	25,105.00	
2028年	13,338.00	2029年	17,802.00	2030年	22,122.00	2031年	24,856.00	2032年	53,870.00	2033年	48,784.00	
2034年	46,628.00	2035年	44,691.00	2036年	35,474.00	2037年	35,474.00	2038年	45,331.00	2039年	50,503.00	
2040年	53,679.00	2041年	55,051.48	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					174.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		296,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					196.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		200,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					290.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		296,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					196.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		200,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					290.00%
项目收益预测依据	项目营业收入包括部分建筑物出租的收入、部分建筑物出售的收入、停车位租赁、会展收益、广告及物业收入。											

## 项目91

项目名称	<a href="#">三明市沙县区总医院医疗及教学能力提升建设项目</a>											
项目类型	公共卫生设施											
本只专项债券中用于该项目的金额	6,600.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	改造建筑面积6709.5平方米。其中，改造介入中心218.3平方米，智慧药房934.3平方米，静配中心1198.8平方米，睡眠中心182.4平方米，影像中心842.3平方米，治未病中心2722.0平方米，实训示教中心611.4平方米。同时购置数字减影血管造影机1套，自动发药系统1项，多排CT1台，热断层技术（TTM）1台等设备。											
项目建设期	2021年至2023年											
项目运营期	2021年至2038年											
债券存续期内项目总投资	8,120.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	6,600.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	30,290.70											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	1,758.50	2024年	1,897.40	2025年	1,887.40	2026年	1,887.40	2027年	1,887.40	
2028年	1,887.40	2029年	1,887.40	2030年	1,887.40	2031年	1,887.40	2032年	1,887.40	2033年	1,887.40	
2034年	1,887.40	2035年	1,887.40	2036年	1,887.40	2037年	1,887.40	2038年	2,098.60	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					373.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		9,768.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					310.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		6,600.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					459.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		9,768.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					310.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		6,600.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					459.00%
项目收益预测依据	项目涉及的收入主要为介入治疗收入、睡眠治疗收入、影像收入、治未病收入等。随着医疗设施条件及医疗服务水平提高，参照同类型医院，本项目具体项目收入如下： （1）介入治疗收入：介入中心改造完成后，预测年均门诊人次1700人，治疗费用（基年）拟按4000.0元/人计算、每三年增长5%。 （2）睡眠治疗收入：睡眠中心改造完成后，预测年均门诊人次7800人，治疗费用（基年）拟按70.0元/人计算、每三年增长3%。 （3）影像收入：影像中心改造完成后，预测年均摄影人次18400人，摄影费用（基年）拟按300.0元/人计算、每三年增长3%。 （4）治未病收入：治未病中心改造完成后，预测年均门诊人次13400人，治疗费用（基年）拟按50.0元/人计算、每三年增长3%。 经测算，年均项目新增收入1466.7万元。											

## 项目92

项目名称	<a href="#">清流县红色文旅教育实践基地及附属设施建设项目</a>										
项目类型	文化旅游										

本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	主要新建红色历史遗存展示区12000平方米、非物质文化遗产综合展示区12000平方米、革命文物宣传展示区11000平方米，游客集散与旅游服务中心12000平方米，配套建设景区内交通干线连接线900米，智慧停车场18000平方米，以及充电桩、给排水、电气、照明、消防、暖通等设施。										
项目建设期	2021年至2024年										
项目运营期	2021年至2044年										
债券存续期内项目总投资	36,400.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	27,200.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,200.00	5,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
55,416.80											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,500.00	2025年	2,629.60	2026年	2,629.60	2027年	2,629.60
2028年	2,629.60	2029年	2,629.60	2030年	2,629.60	2031年	2,629.60	2032年	2,629.60	2033年	2,629.60
2034年	2,629.60	2035年	2,629.60	2036年	2,629.60	2037年	2,629.60	2038年	2,629.60	2039年	2,629.60
2040年	2,629.60	2041年	2,629.60	2042年	2,629.60	2043年	3,212.00	2044年	3,372.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
152.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
44,608.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
124.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
27,200.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
204.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
44,608.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
124.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
27,200.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
204.00%											
项目收益预测依据	1. 非物质文化遗产展示区出租、举办展览、演出收费。 2. 苏区博物展示区收费。 3. 门票收入。 4. 停车场收费。										

### 项目93

项目名称	<a href="#">宁德市巨龙三都澳陆岛交通码头项目</a>										
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	新建50吨级陆岛交通码头泊位1个及相应的配套设施，设计年吞吐能力5万人次，本项目的收入来源主要有：码头仓库出租、广告收入、机动车停车费、充电桩收入、港口作业费、信息服务费等，正式投入运营后，扣除总成本费用后年均净利润1947.45万元，年均未分配利润1655.33万元。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2037年										
债券存续期内项目总投资	30,442.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
35,299.17											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-10.00	2023年	0.00	2024年	1,878.60	2025年	2,120.93	2026年	2,372.07	2027年	2,413.92
2028年	2,456.36	2029年	2,499.38	2030年	2,543.00	2031年	2,587.22	2032年	2,632.03	2033年	2,677.44
2034年	2,723.46	2035年	2,770.10	2036年	2,817.33	2037年	2,817.33	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
116.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
14,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
239.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
10,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
353.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
14,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
239.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
10,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
353.00%											
项目收益预测依据	运营期内实现仓储租金收入、停车位收入、充电桩收入、广告费收入等共计约6.86亿元，实现未分配利润约2.25亿元。										

### 项目94

项目名称	<a href="#">宁化县城南化工工业集中区基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										

本只专项债券中用于该项目的金额	5,679.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	本项目计划投资20000万元，建设内容及规模如下：宁化县城南化工工业集中区新建2500吨应急池一座，特勤消防站一座，新建化工园主干道3km，次干道10km及其化工园土方平整等基础设施建设，总用地面积600亩。											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2022年至2044年											
债券存续期内项目总投资	20,000.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	12,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	43,183.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	320.00	2024年	352.00	2025年	3,142.10	2026年	2,461.10	2027年	2,555.80	
2028年	2,838.20	2029年	2,947.40	2030年	3,064.60	2031年	3,400.10	2032年	3,535.50	2033年	3,682.40	
2034年	4,078.40	2035年	1,760.30	2036年	1,760.30	2037年	2,033.70	2038年	2,033.70	2039年	2,033.70	
2040年	2,033.70	2041年	-684.00	2042年	-684.00	2043年	-164.00	2044年	682.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							216.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		19,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							219.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							360.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		19,680.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							219.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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							360.00%		
项目收益预测依据	应急处理费等											

## 项目95

项目名称	<a href="#">永定区寨下片区老旧小区改造项目</a>											
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	2,200.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	对该项目进行75000平方米的老旧小区改造，包括市政道路综合改造、旧街道巷道路、供水、雨污分流改造，电力电信等杆线设施进行整治改造；垃圾、污水处理设施，公共停车场改造；公厕建设提升工程；河道扩宽及水系改造；危旧房及桥梁维护修缮等。											
项目建设期	2021年至2025年											
项目运营期	2021年至2040年											
债券存续期内项目总投资	25,028.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	15,017.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,200.00	3,600.00	2,108.50	2,108.50	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	23,111.50											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	1,651.25	2027年	1,586.78	
2028年	1,678.13	2029年	1,678.13	2030年	1,678.13	2031年	1,678.13	2032年	1,678.13	2033年	1,678.13	
2034年	1,678.13	2035年	1,678.13	2036年	1,678.13	2037年	945.32	2038年	1,175.72	2039年	1,290.92	
2040年	1,358.39	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											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							92.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		23,583.76	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							98.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		15,017.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							154.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		22,225.16	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							104.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		15,017.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							154.00%		
项目收益预测依据	垃圾、污水处理费用，停车场收费											

## 项目96

项目名称	<a href="#">双溪明月（由源溪（二期）棚户区拆迁（农机站片区棚户改造）项目安置小区）</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	总用地面积17178.37平方米（其中建筑密度≤30%，建筑占地面积约5153.51平方米）；最高建筑物17层（限高50米），容积率2，总建筑面积约46220平方米（其中计容面积34356平方米，地下室及架空层不计容面积约11864平方米）											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2022年至2045年											
债券存续期内项目总投资	25,000.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	12,500.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,000.00	3,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	33,444.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	970.00	2026年	570.00	2027年	770.00	
2028年	770.00	2029年	770.00	2030年	1,070.00	2031年	1,070.00	2032年	1,070.00	2033年	1,070.00	
2034年	1,570.00	2035年	1,570.00	2036年	1,570.00	2037年	2,070.00	2038年	2,070.00	2039年	2,070.00	
2040年	2,570.00	2041年	2,570.00	2042年	2,570.00	2043年	3,794.00	2044年	2,890.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					134.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		20,500.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					163.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		12,500.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					268.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		20,500.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					163.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		12,500.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					268.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告内容											

#### 项目97

项目名称	<a href="#">松溪县吴山头旅游基础设施建设项目</a>											
项目类型	文化旅游											
本只专项债券中用于该项目的金额	2,000.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	建设万亩茶园观景平台一座，旅游公厕4座，新建旅游步道3公里，新建停车场3000平方米，建设湛庐美术小院2000平方米和旅客驿站1000平方米等，新建旅游咨询中心800平方米；景区内标志标识100个；新建景区停车场智能流量监控及智能监控18个；景区内供水供电基础设施建设；											
项目建设期	2022年至2025年											
项目运营期	2022年至2039年											
债券存续期内项目总投资	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	8,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	2,000.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	22,274.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	841.00	2027年	1,261.00	
2028年	1,681.00	2029年	1,681.00	2030年	1,681.00	2031年	1,681.00	2032年	1,681.00	2033年	1,681.00	
2034年	1,681.00	2035年	1,681.00	2036年	1,681.00	2037年	1,681.00	2038年	1,681.00	2039年	1,681.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					111.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		8,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					278.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		8,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		8,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					278.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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					278.00%
项目收益预测依据	收益来源为门票收入及住宿。											

#### 项目98

项目名称	<a href="#">南安市北山片区更新改造项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
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										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目建设内容包括安置房建筑面积36.53万平方米，配套道路工程含环西南路、北山路、柳中路北延伸段、支一路、支二路、花溪路、元帅路、南轴路等8条道路，总长4799.71米，以及柳中路山水漫道全长1578米、宽10米；内沟河综合整治提升工程共7.07公里。										
项目建设期	2021年至2025年										
项目运营期	2021年至2045年										
债券存续期内项目总投资	181,426.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	110,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	50,000.00	30,000.00	20,000.00	10,000.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
347,226.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	15,688.00	2027年	15,688.00
2028年	15,776.00	2029年	16,042.00	2030年	16,136.00	2031年	16,136.00	2032年	16,531.00	2033年	16,531.00
2034年	16,640.00	2035年	16,962.00	2036年	17,080.00	2037年	17,080.00	2038年	17,559.00	2039年	17,559.00
2040年	17,695.00	2041年	17,695.00	2042年	18,085.00	2043年	19,685.00	2044年	21,009.00	2045年	21,649.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						191.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		180,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						192.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						316.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		180,400.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						192.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						316.00%	
项目收益预测依据	增设服务设施运营（养老院、停车场等）、配套基础设施收费（广告位出租收益、物业管理费、垃圾处理费、充电桩使用费等）、文创园收入、店铺收入和土地增值收益等										

## 项目99

项目名称	<a href="#">周宁县站前工贸科技园基础设施配套工程（一期）</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	17,376.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	该项目已申报2022年省重点项目，该项目规划范围为904.44亩，建设用地面积为899.65亩，其中工业用地面积为696.82亩。项目以对接宁德上汽、新能源科技、东侨新区产业集群等产业为主导，集工业、仓储、综合配套于一体的现代化生态工贸科技园区。包括：1.园区内市政道路工程：道路建设工程建设总面积40942平方米、规划综合管网工程2328米；2.土石方工程总填方量为256.49万立方米；3.护坡工程；4.内部基础设施工程；5.地块（一）建筑工程及室外工程：建筑工程205700平方米，包括地上建筑182300平方米，地下建筑23400平方米，室外工程31950.00平方米等。										
项目建设期	2021年至2023年										
项目运营期	2021年至2038年										
债券存续期内项目总投资	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	60,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
109,412.68											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	7,535.89	2025年	7,535.89	2026年	7,535.89	2027年	7,535.89
2028年	7,535.89	2029年	7,535.89	2030年	7,535.89	2031年	7,535.89	2032年	7,535.89	2033年	7,535.89
2034年	6,915.94	2035年	6,690.71	2036年	6,690.71	2037年	6,544.46	2038年	7,211.96	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						91.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		88,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						123.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		60,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						182.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		88,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						123.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		60,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						182.00%	
项目收益预测依据	工业标准厂房出租182300平方米，每年收入9115万元；工业区税收收入210.3亩，每年收入2523.6万元；工业区物业收入182300平方米，每年收入546.9万元，每年合计收入12185.5万元										

## 项目100

项目名称	<a href="#">古田县老旧小区改造第二批</a>										
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	32个小区改造总面积112808.5平方米，主要改造内容包括对小区内雨、污水管进行改造，实现雨污分流，与市政管道系统衔接，对涉及到管线开挖处进行路面恢复和对小区内部绿地进行硬化，在内部道路路侧增设机动车停车位142个，车位总面积2130平方米。包括道路工程、交通工程、排水（雨、污水）工程、电力排管工程、通信排管工程和照明工程等。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	35,206.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	15,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
28,281.30											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-15.00	2023年	1,433.47	2024年	1,433.47	2025年	1,433.47	2026年	953.47	2027年	953.47
2028年	1,181.62	2029年	1,181.62	2030年	1,181.62	2031年	1,181.62	2032年	1,181.62	2033年	1,452.75
2034年	1,452.75	2035年	1,452.75	2036年	1,452.75	2037年	1,452.75	2038年	1,798.42	2039年	1,798.42
2040年	1,798.42	2041年	1,798.42	2042年	1,723.42	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
80.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
24,600.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
115.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
15,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
189.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
115.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
15,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
189.00%											
项目收益预测依据	主要包括店铺租金收益、广告收益、自来水费、污水处理费、停车费等										

## 项目101

项目名称	<a href="#">台江区老旧小区综合整治项目二期</a>										
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	1,666.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	本项目老旧小区改造主要建设内容及规模如下：疏通或改造雨污水管网、整修路面、停车改造、围墙大门改造、公共照明设施改造、强弱电改造、消防改造、安防改造、完善环卫设施、5G智慧生活共享小区建设等，涉及93个小区，280栋楼，13537户，建筑面积约1118506平方米。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2037年										
债券存续期内项目总投资	23,010.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	9,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
22,716.37											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	462.76	2023年	886.19	2024年	1,029.74	2025年	1,029.74	2026年	1,029.74	2027年	1,418.11
2028年	1,418.11	2029年	1,418.11	2030年	1,418.11	2031年	1,418.11	2032年	1,806.48	2033年	1,806.48
2034年	1,806.48	2035年	1,806.48	2036年	1,806.48	2037年	2,155.25	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
99.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
14,652.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
155.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
9,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
229.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
14,652.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
155.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
9,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
229.00%											
项目收益预测依据	物业管理收入30206.49万元，车位租金收入3819.9万元，小区内广告牌租金收入1069.2万元，出入口场地费租金收入3142.8万元，电动汽车充电桩充电收入296.4万元，电动车充电桩充电收入3818.4万元，丰巢柜租金收入3596.4万元，垃圾分拣柜场地收入1782万元，项目运营成本7875.7万元，税费11130.7万元，项目净现现金流收益28725.19万元。										

## 项目102

项目名称	<a href="#">寿宁县现代农业示范园基础设施建设项目</a>										
项目类型	现代农业示范项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	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	寿宁县现代农业示范园基础设施建设项目主要包括改造优势农产品种植基地、改造特色农业产业园、现代农业设施提升工程三个项目。加工厂房、冷库、民宿、停车场、游客服务中心、樱花休闲中心、技术研究与推广中心、道路、防冲护岸、病虫害专业化统防统治1项。											
项目建设期	2022年至2024年											
项目运营期	2022年至2039年											
债券存续期内项目总投资	125,000.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	50,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	151,177.97											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	8,148.51	2026年	6,879.03	2027年	7,231.50	
2028年	8,043.54	2029年	8,465.04	2030年	8,915.18	2031年	10,366.69	2032年	10,860.13	2033年	11,512.18	
2034年	12,591.31	2035年	13,235.65	2036年	11,070.74	2037年	11,021.99	2038年	11,195.74	2039年	11,640.74	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					121.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		74,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					204.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		50,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					302.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		74,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					204.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		50,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					302.00%
项目收益预测依据	项目收入包括种植基地出租收入、冷链物流出租收入、停车场收入、加工厂房出租收入、民宿出租收入、农旅观光收入等。通过承包、购买、流转等方式将原有基础设施和基地等统筹到企业管理，并进行基础设施改造提升，提高各园区、种植基地、旧房的利用及生产效率，降低生产经营成本。建成后，转租给有需求的生产经营者，高质量发展现代农业生产。											

### 项目103

项目名称	<a href="#">长汀县内西河污水管网提升改造工程</a>											
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	630.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	建设污水主管网 4 公里，内西河两侧居民区雨污分流支管建设 13 公里， 配套其他附属设施及道路破除和恢复等。本项目概算总投资5000.00万元。已完成项目可研批复（汀发改审批[2020]99号），正在办理工程相关手续											
项目建设期	2021年至2025年											
项目运营期	2021年至2038年											
债券存续期内项目总投资	5,000.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	3,500.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,200.00	2,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益	6,300.95											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	100.00	2024年	414.57	2025年	514.57	2026年	402.57	2027年	402.57	
2028年	402.57	2029年	402.57	2030年	402.57	2031年	402.57	2032年	202.57	2033年	202.57	
2034年	2.57	2035年	2.57	2036年	2.57	2037年	2,002.57	2038年	440.97	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					126.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		5,180.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					122.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		3,500.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					180.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		5,180.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					122.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		3,500.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					180.00%
项目收益预测依据	可行性研究报告											

### 项目104

项目名称	<a href="#">连城县稀土产业园基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										



其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	在连城稀土产业园项目用地范围内建设标准房，并且配套建设员工公寓、办公楼、辅助用房等，项目总规划用地面积600亩（含240亩公益性用地），总建筑面积为274000平方米，计容建筑面积324000平方米，建筑密度49.98%，容积率1.35，绿地率26.03%。										
项目建设期	2022年至2026年										
项目运营期	2022年至2040年										
债券存续期内项目总投资	160,117.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	110,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	60,000.00	30,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
172,152.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	14,102.00	2026年	10,282.00	2027年	10,282.00
2028年	10,282.00	2029年	10,282.00	2030年	10,282.00	2031年	10,282.00	2032年	10,282.00	2033年	10,282.00
2034年	10,282.00	2035年	10,282.00	2036年	10,282.00	2037年	10,282.00	2038年	10,282.00	2039年	10,282.00
2040年	14,102.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											108.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		167,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						103.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						157.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		167,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						103.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		110,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						157.00%	
项目收益预测依据	本项目总投资160117万元，年均可为项目带来14102万元的收入，向财政提供税收1901万元。										

#### 项目105

项目名称	<a href="#">浦城县食品产业园基础设施及配套服务工程</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	6,872.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	用地面积1200亩，总建筑面积60万平方米，其中标准厂房40万平方米，竹木堆场6万平方米，行政办公及生活服务设施占地面积80亩、建筑面积5.5万平方米；配套建设大门及围墙、日处理1000吨污水处理厂及管道铺设，18米宽园区主干道路3公里，厂区面积12万平方米。										
项目建设期	2022年至2027年										
项目运营期	2022年至2048年										
债券存续期内项目总投资	50,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
40,955.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	2,255.00	2029年	1,935.00	2030年	1,935.00	2031年	1,935.00	2032年	1,935.00	2033年	1,935.00
2034年	1,935.00	2035年	1,935.00	2036年	1,935.00	2037年	1,935.00	2038年	1,935.00	2039年	1,935.00
2040年	1,935.00	2041年	1,935.00	2042年	1,935.00	2043年	1,935.00	2044年	1,935.00	2045年	1,935.00
2046年	1,935.00	2047年	1,935.00	2048年	1,935.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											82.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		18,320.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						224.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						410.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		18,320.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						224.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						410.00%	
项目收益预测依据	市政道路，挡墙工程，污水处理厂，雨污水管道，自来水管，标准厂房等基础设施建设。										

#### 项目106

项目名称	<a href="#">浦城县南浦片区棚户区改造工程</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	32,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

项目简要描述	改造棚户区用地面积约300亩，规划建筑面积50万平方米，其中规划配建安置房1000套，配套建设商业服务设施，以及道路、地下停车场、广场等公共服务设施. 改造棚户区用地面积约300亩，规划建筑面积50万平方米，其中规划配建安置房1000套，配套建设服务设施，以及道路、地下停车场、广场等公共服务设施										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	250,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	35,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	35,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
93,864.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	11,256.00	2027年	5,163.00
2028年	5,163.00	2029年	5,163.00	2030年	5,163.00	2031年	5,163.00	2032年	5,163.00	2033年	5,163.00
2034年	5,163.00	2035年	5,163.00	2036年	5,163.00	2037年	5,163.00	2038年	5,163.00	2039年	5,163.00
2040年	5,163.00	2041年	5,163.00	2042年	5,163.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
38.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
57,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
164.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
35,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
268.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
57,400.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
164.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
35,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
268.00%											
项目收益预测依据	改造棚户区用地面积约300亩，规划建筑面积50万平方米，其中规划配建安置房1000套，配套建设商业服务设施，以及道路、地下停车场、绿化广场等公共服务设施										

### 项目107

项目名称	<a href="#">榜头镇乡村振兴项目工程包</a>										
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	1. 榜头仙度农贸市场占地总面积约20亩，主要建设农产品交易市场1栋、停车场及相应配套设施；2. 龙腾至上墘路段两侧立面提升改造工程（含民国风情古街）包括道路两侧的雨污水管道建设、三竿落地、两侧绿化、广告位、店面以及停车厂提升工程；3. 榜头新区小微产业园占地总面积约200亩，建设内容包括三通一平、建设标准化厂房以及配套相关基础设施等										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2044年										
债券存续期内项目总投资	24,534.01										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	20,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	4,000.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
45,268.34											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	2,032.55	2026年	1,545.47	2027年	1,794.66
2028年	1,800.85	2029年	1,878.89	2030年	1,843.73	2031年	2,006.40	2032年	2,003.69	2033年	2,112.57
2034年	2,130.09	2035年	2,283.11	2036年	2,228.62	2037年	2,414.90	2038年	2,402.44	2039年	2,521.28
2040年	2,544.18	2041年	2,715.89	2042年	2,680.12	2043年	3,139.71	2044年	3,189.19	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
185.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
32,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
138.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
20,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
226.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
32,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
138.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
20,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
226.00%											
项目收益预测依据	租金收入等										

### 项目108

项目名称	<a href="#">连城县锰产业园基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	连城县锰产业园基础设施建设项目用地300亩，主要建设标准厂房并且配套建设宿舍楼、办公楼等，总用地面积200100平方米，总建筑面积245000平方米，新建标准厂房建筑面积218000平方米，办公楼2栋14500平方米，宿舍楼2栋12500平方米，以及建设道路、给排水等配套工程。										
项目建设期	2022年至2026年										
项目运营期	2022年至2040年										
债券存续期内项目总投资	105,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	70,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
108,512.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	8,917.00	2026年	6,477.00	2027年	6,477.00
2028年	6,477.00	2029年	6,477.00	2030年	6,477.00	2031年	6,477.00	2032年	6,477.00	2033年	6,477.00
2034年	6,477.00	2035年	6,477.00	2036年	6,477.00	2037年	6,477.00	2038年	6,477.00	2039年	6,477.00
2040年	8,917.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						103.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			106,160.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			102.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			70,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			155.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			106,160.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			102.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			70,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			155.00%		
项目收益预测依据	本项目总投资105000万元，项目完成后新增就业岗位20人。本次项目投入资本60038万元，占总投57.18%；债务资金为44962万元（其中外部融资贷款40000万元，利息4962万元），总投资42.82%，经测算本项目偿债备付率大于1.2，具备很强的偿债能力。并且，项目经营期年均净利润2049万元，项目经济效益明显，测算指标均高于行业平均水平。										

### 项目109

项目名称	<a href="#">浦城县方井片区棚户区改造工程</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	28,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	改造棚户区用地面积约85.3亩，规划建筑面积12.5万平方米，其中规划配建安置房300套，配套建设商业服务设施，以及道路、地下停车场、广场等公共服务设施，改造棚户区用地面积约85.3亩，规划建筑面积12.5万平方米，其中规划配建安置房600套，建设配套服务设施，以及道路、地下停车场、广场等公共服务设施										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	63,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	31,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
69,009.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,993.00	2027年	4,001.00
2028年	4,001.00	2029年	4,001.00	2030年	4,001.00	2031年	4,001.00	2032年	4,001.00	2033年	4,001.00
2034年	4,001.00	2035年	4,001.00	2036年	4,001.00	2037年	4,001.00	2038年	4,001.00	2039年	4,001.00
2040年	4,001.00	2041年	4,001.00	2042年	4,001.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						110.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			50,840.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			136.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			31,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			223.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			50,840.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			136.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			31,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			223.00%		
项目收益预测依据	改造棚户区用地面积约85.3亩，规划建筑面积12.5万平方米，其中规划配建安置房300套，配套建设商业服务设施，以及道路、地下停车场、绿化广场等公共服务设施										

### 项目110

项目名称	<a href="#">华安县丰山城乡融合发展一期工程</a>										
项目类型	产城融合项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,000.00										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建市政基础设施，共5项总长度6530米、红线宽度16-40米，主要建设内容包括路基工程、路面工程、给水和排水工程、交通设施、路灯工程、综合管线（电力、弱电等）、道路绿化及其他配套设施；新建邻里中心，规划占地面积350亩，包括人才公寓、蓝领公寓、体育馆、停车场、健康服务中心、幼儿园以及休闲公园等										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2040年										
债券存续期内项目总投资	73,920.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	36,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	10,800.00	5,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	41,444.62										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,556.08	2026年	3,433.26	2027年	3,433.26
2028年	3,494.90	2029年	3,501.95	2030年	3,621.04	2031年	3,685.76	2032年	3,685.76	2033年	3,685.76
2034年	3,761.11	2035年	3,886.17	2036年	3,886.17	2037年	-1,491.05	2038年	-851.05	2039年	-505.45
2040年	-339.05	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										56.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	53,280.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							78.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	36,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							115.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	53,280.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							78.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	36,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							115.00%	
项目收益预测依据	项目建成后每年可有以下创收，公寓租金1200万元，停车场营业收入200万元，广告类收入1000万元，场馆类经营收入500万元，以上各项收入收益达2900万元以上。										

#### 项目111

项目名称	<a href="#">寿宁县下党乡文化旅游基础设施提升工程项目</a>										
项目类型	文化旅游										
本只专项债券中用于该项目的金额	19,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	寿宁县下党乡文化旅游基础设施提升工程项目主要建设改造旅游集散中心，改造文化长廊5km、新建停车场、旅游公厕、排水、排污及杨溪头至下党段公路等基础设施建设项目。改造旅游集散中心项目总建筑面积19950m <sup>2</sup> （含中心大厅4000m <sup>2</sup> 、旅游服务区8000m <sup>2</sup> 、站务管理服务区2950m <sup>2</sup> 和配套服务区5000m <sup>2</sup> ）。停车场占地面积3439.4m <sup>2</sup> ；旅游公厕180m <sup>2</sup>										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	46,243.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	23,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	34,971.90										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-23.00	2023年	0.00	2024年	1,929.88	2025年	1,739.70	2026年	1,854.33	2027年	1,974.68
2028年	2,101.05	2029年	2,233.74	2030年	2,373.06	2031年	2,519.36	2032年	2,672.97	2033年	2,834.25
2034年	2,991.78	2035年	3,169.60	2036年	3,356.31	2037年	3,244.19	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										76.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	34,040.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							103.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	23,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							152.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	34,040.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							103.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	23,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							152.00%	

项目收益预测依据	<p>1、旅游集散中心</p> <p>(1) 门票收入 本项目年游客量暂按60万人次估算，门票价格80元/人次，并以每年上涨5%的涨幅增加，第一年按80%游客量计算。</p> <p>(2) 会议中心收入 按照每场3万元，每年使用100场计算，每场租金并以每年上涨5%的涨幅增加，第一年按80%出租率计算。</p> <p>(3) 租金收入 店铺出租，出租面积为4000平方米，价格按照80元/平米·月计算，租金价格按照每年5%的涨幅增加，第一年按80%出租率计算。</p> <p>2、广告业务收入 景区内设置广告牌40个，广告牌价格每年5万计算，以每年递增5%的涨幅增加。</p> <p>3、停车场收入 预计每年停车次数54000次，停车费15元/次，第一年年运营负荷率80%，停车费每年5%价格上涨。</p> <p>项目收入详见文本附表 14-2 营业收入、营业税金及附加和增值税估算表：</p>
----------	--

### 项目112

项目名称	<a href="#">古田县鹤塘镇农村生活污水治理2021年度治理项目</a>										
项目类型	污染防治										
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	63个村庄生活污水治理项目：新建、改造设施83座（总规模约3795m <sup>3</sup> /d）、新增污水管网约329公里；其他：建立智能化监管平台、现有设施完善及修复、修复管网约45公里、新建户厕三格化粪池约1.2万个。										
项目建设期	2021年至2022年										
项目运营期	2021年至2037年										
债券存续期内项目总投资	3,592.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	1,800.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	1,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	3,371.06										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-1.80	2023年	186.30	2024年	139.42	2025年	150.69	2026年	162.51	2027年	174.92
2028年	187.97	2029年	201.65	2030年	216.02	2031年	231.11	2032年	246.96	2033年	263.59
2034年	281.07	2035年	299.41	2036年	309.90	2037年	321.34	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
	债券存续期内项目总收益/项目总投资										94.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,664.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							127.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	1,800.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							187.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,664.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							127.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	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							187.00%	
项目收益预测依据	市政公用设施建设项目经济评价方法与参数										

### 项目113

项目名称	<a href="#">浦城县粮食产业公共服务中心建设项目</a>										
项目类型	其他农村建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1. 新建20000m <sup>2</sup> 建设用房，主要用于浦城县智慧农业大数据平台、浦城县粮食科技培训中心、浦城县粮油电商中心、浦城县科技创新中心、浦城县农业物流中心、粮食仓储中心等；2. 新建10000m <sup>2</sup> 闽浙赣粮油交易市场。计划分三期建设，一期为项目项目规划设计、地面基础设施、配套水电气、道路管网、路面等三通一平建设，计划投资3000万元；二期为土建工程，主要建设30000m <sup>2</sup> 建设用房，计划投资6000万元；三期为功能分区设施配套建设工程，计划总投资11000万元。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	20,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	27,262.50										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,817.50	2026年	1,817.50	2027年	1,817.50
2028年	1,817.50	2029年	1,817.50	2030年	1,817.50	2031年	1,817.50	2032年	1,817.50	2033年	1,817.50
2034年	1,817.50	2035年	1,817.50	2036年	1,817.50	2037年	1,817.50	2038年	1,817.50	2039年	1,817.50
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				136.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				273.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				273.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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				273.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				273.00%			
项目收益预测依据		1.新建20000m <sup>2</sup> 建设用房，主要用于浦城县智慧农业大数据平台、浦城县粮食科技培训中心、浦城县粮油电商中心、浦城县科技创新中心、浦城县农业物流中心、粮食仓储中心等；2.新建10000m <sup>2</sup> 闽浙赣粮油交易市场。计划分三期建设，一期为项目项目规划设计、地面基础设施、配套水电气、道路管网、路面等三通一平建设，计划投资3000万元；二期为土建工程，主要建设30000m <sup>2</sup> 建设用房，计划投资6000万元；三期为功能分区设施配套建设工程，计划总投资11000万元。									

#### 项目114

项目名称	<a href="#">浦城县农旅融合示范区建设项目</a>										
项目类型	现代农业示范项目										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1.农耕文化体验园，占地面积100亩，建筑面积5000平方米。2.新建水稻示范区5000亩，含水稻品种示范区、水稻种植可追溯体系建设；3.新建田间休闲驿站5座、观景平台2个、田间休闲漫道3000米、健康跑道2000米，及其他配套服务设施。4.建设农耕文化研习基地、乡村振兴学院，建筑面积5000平方米。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	20,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029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	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	27,780.00										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年
2022年	0.00	0.00	0.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00
2028年	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00
2034年	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00	1,852.00
2040年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2046年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2052年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

				债券存续期内项目总收益/项目总投资				139.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		15,440.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				180.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				278.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		15,440.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				180.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		10,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				278.00%			
项目收益预测依据		1.农耕文化体验园，占地面积100亩，建筑面积5000平方米。2.新建水稻示范区5000亩，含水稻品种示范区、水稻种植可追溯体系建设；3.新建田间休闲驿站5座、观景平台2个、田间休闲漫道3000米、健康跑道2000米，及其他配套服务设施。4.建设农耕文化研习基地、乡村振兴学院，建筑面积5000平方米。									

#### 项目115

项目名称	<a href="#">仙游县度尾镇全域旅游小镇项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	依托度尾镇产业资源、生态资源、红色资源、文化资源等，开发旅游观光、旅游体验、旅游购物、旅游餐饮和旅游娱乐等多种旅游业态，总体完善小镇基础设施和丰富旅游服务接待设施，艺雕智慧产业园二期、小微企业产业园、度尾文旦柚文化创意产业园、创意花卉苗木观光园、木兰溪支流中岳溪河道整治工程、大帽山生态风景区开发项目、洋坂村章德路立面改造提升等项目										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2041年										
债券存续期内项目总投资	85,221.25										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	68,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,500.00	20,000.00	20,000.00	22,500.00	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	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	125,115.62										
-------------	------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
年份	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年
2022年	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,177.71	2027年	4,568.38			
2028年	4,581.93	4,969.86	4,816.48	5,034.11	5,056.18	5,268.82					

2034年	5,121.78	2035年	5,508.30	2036年	5,364.26	2037年	5,565.35	2038年	5,611.35	2039年	5,981.77
2040年	6,483.24	2041年	45,006.10	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						147.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		102,816.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						122.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		68,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						184.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		102,816.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						122.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		68,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						184.00%	
项目收益预测依据		租金收入年收入3687万元、物业服务收入420万元、花卉苗木产品销售收入5653万元、停车收入832万元、门票收入3000万元、其他服务收入555万元、土地出让收入37500万元									

### 项目116

项目名称		<a href="#">福安市赛岐镇乡村振兴现代农村融合发展示范项目</a>									
项目类型		其他农村建设									
本只专项债券中用于该项目的金额		3,681.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		新建高优农业示范园10000亩，新建农业智慧示范园区1000亩。建设茶叶采摘体验园100亩。新建农特产品仓储冷链物流集散中心1处、赛岐镇农特产品交易市场1处，配套停车场1处。改造提升配套基础设施等工程内容。									
项目建设期		2021年至2024年									
项目运营期		2021年至2039年									
债券存续期内项目总投资		39,800.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		12,700.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	12,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		20,311.18									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,074.76	2026年	1,374.03	2027年	1,374.03
2028年	1,374.03	2029年	1,374.03	2030年	1,374.03	2031年	1,374.03	2032年	1,374.03	2033年	1,374.03
2034年	1,374.03	2035年	1,374.03	2036年	1,374.03	2037年	1,374.03	2038年	1,374.03	2039年	1,374.03
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						51.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		19,608.80		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						104.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		12,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						160.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		19,608.80		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						104.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		12,700.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						160.00%	
项目收益预测依据		第三方咨询机构效益分析和市场调查									

### 项目117

项目名称		<a href="#">连城县汀江及闽江流域村庄生活污水治理项目</a>									
项目类型		农村污水治理									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目拟建设连城县朋口、庙前等10个乡镇农村生活污水收集管网工程及污水处理站建设，服务人口约45598人。其中改造17个站点及收集管网工程，规模为1960t/d，主干管24.37km，接户管61.22km，新建28个站点及收集管网工程，规模为2750t/d，主干管77km，接户管102.45km。									
项目建设期		2022年至2026年									
项目运营期		2022年至2046年									
债券存续期内项目总投资		23,300.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		18,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	14,000.00	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	0.00
债券存续期内项目总收益		38,662.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	6,800.00	2023年	6,500.00	2024年	3,500.00	2025年	4,798.00	2026年	1,200.00	2027年	424.00
2028年	424.00	2029年	424.00	2030年	424.00	2031年	424.00	2032年	424.00	2033年	724.00
2034年	724.00	2035年	724.00	2036年	724.00	2037年	724.00	2038年	1,300.00	2039年	1,300.00

2040年	1,300.00	2041年	1,300.00	2042年	1,300.00	2043年	800.00	2044年	800.00	2045年	800.00
2046年	800.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			166.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			26,512.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			146.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			18,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			215.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			26,512.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			146.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			215.00%		
项目收益预测依据			该项目为污染治理项目，从财务上看，本项目日处理水量 4710m <sup>3</sup> /d，排污费按吨水收费 1.2 元计算，年收益为 206.3 万元。另外本项目主要体现环境效益和社会效益，有效保护当地环境及文川流域和水源地免受农村面源造成的污染。								

### 项目118

项目名称		<a href="#">丰泽区机器人产业园项目</a>									
项目类型		其他市政建设									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目主要依托哈工大工研院、福建新诺机器人公司 etc 公司打造 集研发、中试、装配为一体的丰泽区特种机器人产业园。项目用地总面积 31656.51m <sup>2</sup> ，主要建设 6 栋 4 层厂房、堆场、地下停车场等配套设施。项目总建筑面积 59844.86m <sup>2</sup> ，其中：计容建筑 面积 45956.86m <sup>2</sup> ，不计容建筑面积 13888.00m <sup>2</sup>									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资		25,430.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		12,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		35,170.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,100.00	2023年	1,100.00	2024年	1,100.00	2025年	1,120.00	2026年	1,120.00	2027年	1,120.00
2028年	1,120.00	2029年	1,810.00	2030年	1,810.00	2031年	1,810.00	2032年	1,810.00	2033年	2,015.00
2034年	2,015.00	2035年	2,015.00	2036年	2,015.00	2037年	2,015.00	2038年	2,015.00	2039年	2,015.00
2040年	2,015.00	2041年	2,015.00	2042年	2,015.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
						债券存续期内项目总收益/项目总投资			138.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			19,680.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			179.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			12,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			293.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			19,680.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			179.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			12,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			293.00%		
项目收益预测依据		产业园区厂房租金、停车位租金、物业管理费、充电桩收益、5G基站合作经营收入和广告收入									

### 项目119

项目名称		<a href="#">丰泽区祥远路等2处立体停车场</a>									
项目类型		停车场建设									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目位于丰泽区祥远路与丰云路交叉路口，用地面积约2899平方米，拟建设停车位350-380个。项目位于丰泽区祥远路与丰云路交叉路口，用地面积约2899平方米，拟建设停车位350-380个。项目位于丰泽区祥远路与丰云路交叉路口，用地面积约2899平方米，拟建设停车位350-380个。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资		10,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		6,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		16,857.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	253.00	2023年	253.00	2024年	753.00	2025年	561.00	2026年	561.00	2027年	561.00
2028年	561.00	2029年	561.00	2030年	561.00	2031年	561.00	2032年	561.00	2033年	561.00



2034年	561.00	2035年	561.00	2036年	561.00	2037年	561.00	2038年	761.00	2039年	1,261.00
2040年	1,761.00	2041年	1,761.00	2042年	2,761.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						169.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			9,840.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			171.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			281.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			9,840.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			171.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			6,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			281.00%		
项目收益预测依据			停车收入、广告收入等								

### 项目120

项目名称		<a href="#">泉州市丰泽区南埔山产业园区基础设施建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		4,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		建设南华路，环山南路、城环路、新铺路道路及其园区配套基础设施,涉及道路总长度约2.3km。建设南华路，环山南路、城环路、新铺路道路及其园区配套基础设施,涉及道路总长度约2.3km。建设南华路，环山南路、城环路、新铺路道路及其园区配套基础设施,涉及道路总长度约2.3km。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2037年									
债券存续期内项目总投资		9,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		4,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		10,656.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	764.00	2023年	764.00	2024年	764.00	2025年	636.00	2026年	244.00	2027年	244.00
2028年	844.00	2029年	244.00	2030年	244.00	2031年	844.00	2032年	844.00	2033年	844.00
2034年	844.00	2035年	844.00	2036年	844.00	2037年	844.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						118.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			5,920.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			180.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			4,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			266.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			5,920.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			180.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			266.00%		
项目收益预测依据			园区出租收入等								

### 项目121

项目名称		<a href="#">永春职业中专学校提质扩容工程</a>									
项目类型		职业教育									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,129.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目用地面积 6354平方米，总建筑面积 10763.34 平方米，建设 1 栋 7 层综合实训楼 6315 平方米、1 栋 7 层学生宿舍楼4448.34 平方米，包含实训教室、报告厅和学生宿舍，并配套建设水泵房、消防水池、室外场地等设施附属工程。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2037年									
债券存续期内项目总投资		4,740.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		2,370.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	2,370.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益		6,024.61									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	393.68	2026年	393.68	2027年	393.68
2028年	393.68	2029年	393.68	2030年	465.38	2031年	465.38	2032年	465.38	2033年	465.38
2034年	487.96	2035年	568.91	2036年	568.91	2037年	568.91	2038年	0.00	2039年	0.00

2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						127.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			3,507.60			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			172.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			2,370.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			254.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3,507.60			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			172.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			2,370.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			254.00%		
项目收益预测依据											

### 项目122

项目名称		<a href="#">武平县新型显示产业园项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		14,033.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目位于武平工业园区H04、H05地块，项目总用地面积约150000平方米，总建筑面积约300000平方米，规划新建约20栋标准厂房。一季度完成项目用地招拍挂、施工图设计、工程招投标等前期工作；二季度完成基础分部工程；三、四季度开展主体工程建设。									
项目建设期		2022年至2022年									
项目运营期		2022年至2044年									
债券存续期内项目总投资		65,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		40,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	30,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
82,704.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,476.00	2025年	4,092.00	2026年	4,092.00	2027年	4,092.00
2028年	4,092.00	2029年	4,092.00	2030年	4,092.00	2031年	4,092.00	2032年	4,092.00	2033年	4,092.00
2034年	4,092.00	2035年	4,092.00	2036年	4,092.00	2037年	4,092.00	2038年	4,092.00	2039年	4,092.00
2040年	4,092.00	2041年	4,092.00	2042年	4,092.00	2043年	4,092.00	2044年	480.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
			债券存续期内项目总收益/项目总投资						127.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息			66,880.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			124.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			40,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			207.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			66,880.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			124.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			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			207.00%		
项目收益预测依据											

### 项目123

项目名称		<a href="#">福安市穆阳景区旅游综合开发（二期）</a>									
项目类型		文化旅游									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		主要建设石马兜及周边古建筑修复改造，提升改造河岸栈道以及桃花岛环岛夜游基础设施，建设桃花岛临岛水幕工程、桃花岛岛内景观步道工程，桃花岛观景平台，改造穆阳溪历史文化展馆，修建景区内配套停车场、充电桩、木栈道等设施。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2038年									
债券存续期内项目总投资		8,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		4,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
8,417.75											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	680.65	2025年	552.65	2026年	552.65	2027年	552.65
2028年	552.65	2029年	552.65	2030年	552.65	2031年	552.65	2032年	552.65	2033年	552.65
2034年	552.65	2035年	552.65	2036年	552.65	2037年	552.65	2038年	552.65	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						105.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		6,048.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						139.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		4,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						210.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		6,048.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						139.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						210.00%	
项目收益预测依据											

#### 项目124

项目名称		<a href="#">三元区黄砂化工园基础设施提升工程</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		7,013.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目用地面积1000亩，主要建设污水处理厂、供水厂、消防站、危化品停车场、企业服务中心、园区平台开发、智慧化园区等工程，其中，建设日处理5000吨污水处理厂一座，新建日供水1.6万吨工业供水厂一座；新建消防站一座及配套基础设施，建筑面积6000平方米；新建危险化学品车辆停车场，停车位120个，以及管网等其他附属配套设施。项目主要收入来源厂房出租，污水处理费、停车场收入、公共管理费等，项目建成后，预计年收入可达5000万元。									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资		60,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		30,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
77,239.49											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	-582.61	2026年	4,323.45	2027年	4,323.45
2028年	4,323.45	2029年	4,323.45	2030年	4,323.45	2031年	4,323.45	2032年	4,323.45	2033年	4,323.45
2034年	4,323.45	2035年	4,323.45	2036年	4,323.45	2037年	4,323.45	2038年	4,323.45	2039年	4,323.45
2040年	4,323.45	2041年	4,323.45	2042年	4,323.45	2043年	4,323.45	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						129.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		50,160.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						154.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						257.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		50,160.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						154.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						257.00%	
项目收益预测依据											

#### 项目125

项目名称		<a href="#">连城县环保科技产业园建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		16,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		该项目总投资约17亿元，占地1300亩，建造厂房45万平方米，建成后，借助高速、高铁、机场等优势，大力招商引资，形成科技产业优势，每年出租出售厂房可得利润2500万元，企业形成税收5500万元。预计10年可还完债券本息，运营期实际利润约1亿元。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2040年									
债券存续期内项目总投资		170,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		90,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	50,000.00	30,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
110,440.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	6,000.00	2025年	6,000.00	2026年	2,720.00	2027年	4,720.00
2028年	4,720.00	2029年	4,720.00	2030年	4,720.00	2031年	6,820.00	2032年	6,820.00	2033年	6,820.00
2034年	6,820.00	2035年	6,820.00	2036年	6,820.00	2037年	6,820.00	2038年	9,700.00	2039年	9,700.00
2040年	9,700.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						65.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		131,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						84.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		90,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						123.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		131,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						84.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		90,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						123.00%	
项目收益预测依据											

### 项目126

项目名称		<a href="#">福安市赛岐镇全民文体中心建设项目</a>									
项目类型		其他文化									
本只专项债券中用于该项目的金额		6,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目含赛岐镇全民文体中心配套市政基础设施工程等子项目，具体内容为整治梨园片区排洪渠道840m，建设排洪闸一座，配套建设市政道路一条（名“东江滨路”），设计长度3600m，路宽33m，采用路堤结合的建设方式，配套建设给水、排水、供气等市政管线工程等待。主要收益来源为举办各类文化演出、活动展示和展览收益、租金收入，停车场停车费收入、广告收入等，运营期（15年）内总营业收入达12.6亿元。									
项目建设期		2022年至2026年									
项目运营期		2022年至2039年									
债券存续期内项目总投资		70,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		56,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	23,000.00	10,000.00	10,000.00	13,000.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		87,637.90									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	7,126.76	2026年	7,188.51	2027年	5,396.51
2028年	5,396.51	2029年	5,396.51	2030年	5,396.51	2031年	5,396.51	2032年	5,396.51	2033年	5,396.51
2034年	5,396.51	2035年	5,396.51	2036年	5,396.51	2037年	6,132.51	2038年	6,452.51	2039年	6,772.51
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						125.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		81,088.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						108.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		56,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						156.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		81,088.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						108.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		56,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						156.00%	
项目收益预测依据											

### 项目127

项目名称		<a href="#">漳浦县乡村振兴提升改造工程项目</a>									
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		130,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		本项目主要分为12个乡镇①盘陀镇②佛昙镇③湖西畲族乡④官浔镇⑤深土镇⑥南浦乡⑦旧店镇⑧石榴镇⑨长桥镇⑩前亭镇⑪漳浦盐场⑫赤湖镇，建筑规划占地约2261833平方米。建筑面积约1534757平方米，沿街立面改造75500平方米等内容									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资		230,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		230,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	230,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		328,880.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-1,000.00	2023年	-1,000.00	2024年	24,000.00	2025年	24,000.00	2026年	16,640.00	2027年	16,640.00
2028年	16,640.00	2029年	16,640.00	2030年	16,640.00	2031年	16,640.00	2032年	16,640.00	2033年	16,640.00
2034年	16,640.00	2035年	16,640.00	2036年	16,640.00	2037年	16,640.00	2038年	16,640.00	2039年	16,640.00
2040年	16,640.00	2041年	16,640.00	2042年	16,640.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						143.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		377,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						87.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		230,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						143.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		377,200.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						87.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		230,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						143.00%	
项目收益预测依据											

### 项目128

项目名称	<a href="#">漳浦县殡仪馆建设项目</a>										
项目类型	其他社会保障										
本只专项债券中用于该项目的金额	9,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目规划用地面积99182.00平方米（148.77亩）。总建筑面积19163.70平方米，其中：计容建筑面积18675.50平方米，不计容建筑面积488.00平方米。项目规划用地面积99182.00平方米（148.77亩）。总建筑面积19163.70平方米，其中：计容建筑面积18675.50平方米，不计容建筑面积488.00平方米。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	9,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	9,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	9,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	21,744.00										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,400.00	2026年	1,112.00	2027年	1,112.00
2028年	1,112.00	2029年	1,112.00	2030年	1,112.00	2031年	1,112.00	2032年	1,112.00	2033年	1,112.00
2034年	1,112.00	2035年	1,112.00	2036年	1,112.00	2037年	1,112.00	2038年	1,400.00	2039年	1,400.00
2040年	1,400.00	2041年	1,400.00	2042年	1,400.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

				债券存续期内项目总收益/项目总投资						242.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		13,320.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						163.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						242.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		13,320.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						163.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		9,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						242.00%	
项目收益预测依据											

### 项目129

项目名称	<a href="#">三明中关村科技产业园基础设施建设项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,365.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建二级加油站1座，油罐总容积120立方米，安装4台四枪双油潜油泵加油机；新建道路总长5654.4米，采用沥青混凝土路面；新建金泉路铁路立交桥，全长1430米，桥体宽度24米；收购沙县第二水厂并配套建设供水管网8000米；改造园区10KV架空线路地下电缆化约3500米；修复如意湖渗漏区域。同时，配套建设给水管网6219.8米、污水管网6219.8米、雨水管网6219.8米、通信管网5937.2米、电力管网5880.5米、燃气管网5993.7米、路灯279盏、绿化11226.2平方米。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	57,700.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	28,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	66,718.80										
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	3,629.50	2027年	2,834.10
2028年	2,940.80	2029年	3,053.90	2030年	3,173.70	2031年	3,300.50	2032年	3,435.00	2033年	3,577.50
2034年	3,728.50	2035年	3,888.50	2036年	4,058.10	2037年	4,237.80	2038年	4,428.20	2039年	4,630.10
2040年	4,843.90	2041年	5,070.70	2042年	5,888.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00

2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						116.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		45,024.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						238.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		45,024.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						148.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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						238.00%	
项目收益预测依据											

### 项目130

项目名称		<a href="#">漳浦县石榴镇乡村振兴整镇推进项目一期工程</a>									
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		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		现代农业基础设施提升改造、乡村道路提升改造、产业配套用房建设、生态修复及生态护岸、农村环境综合整治及土地复垦整治、民生项目建设及配套建设停车场、给排水、电力设施等。现代农业基础设施提升改造、乡村道路提升改造、产业配套用房建设、生态修复及生态护岸、农村环境综合整治及土地复垦整治、民生项目建设及配套建设停车场、给排水、电力设施等。									
项目建设期		2022年至2025年									
项目运营期		2022年至2042年									
债券存续期内项目总投资		25,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		25,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		56,000.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	4,000.00	2027年	4,000.00
2028年	3,200.00	2029年	3,200.00	2030年	3,200.00	2031年	3,200.00	2032年	3,200.00	2033年	3,200.00
2034年	3,200.00	2035年	3,200.00	2036年	3,200.00	2037年	3,200.00	2038年	3,200.00	2039年	3,200.00
2040年	3,200.00	2041年	3,200.00	2042年	3,200.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资						224.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		41,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						137.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		25,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						224.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		41,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						137.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		25,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						224.00%	
项目收益预测依据											

### 项目131

项目名称		<a href="#">屏南县溪角洋工业园区基础设施配套建设项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		10,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		1、道路工程：全长3.15公里，沥青混凝土路面，同时配套给排水、电气等配套设施；2、厂房：标准化厂房及相关配套设施，总建筑面积303500m²；3、溪角洋污水处理厂及相关配套设施：总建筑面积23300m²，日处理能力3万吨；4、凤林村安置地（生活区配套）及配套工程项目：总建筑面积70000m²；5、棠口提水工程：总建筑面积1090m²，日供水能力5万吨。									
项目建设期		2021年至2023年									
项目运营期		2021年至2037年									
债券存续期内项目总投资		128,532.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		70,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
		2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度	
专项债券融资		0.00	0.00	20,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		185,579.67									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	7,953.80	2026年	9,261.00	2027年	7,797.97
2028年	11,460.21	2029年	12,574.75	2030年	12,913.69	2031年	13,499.03	2032年	14,096.00	2033年	14,404.84
2034年	14,547.78	2035年	15,178.60	2036年	23,960.00	2037年	27,932.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00







		债券存续期内项目总收益/项目总投资	124.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	7,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	438.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	578.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	7,920.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	438.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	578.00%
项目收益预测依据			

### 项目136

项目名称	<a href="#">将乐县城区老旧小区改造基础设施建设项目一期</a>
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	将乐县城市建设发展集团有限公司的将乐县城区老旧小区改造基础设施建设项目一期的项目主要建设内容是涉及住户3913户。改造面积264219平方米，改造雨水管、污水管、电力及通信管线272436米；安装隔离护栏21.4公里。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2032年
债券存续期内项目总投资	23,787.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益	32,480.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,200.00	2026年	4,040.00	2027年	4,040.00
2028年	4,040.00	2029年	4,040.00	2030年	4,040.00	2031年	4,040.00	2032年	4,040.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	137.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	492.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	650.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	492.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	650.00%
项目收益预测依据			

### 项目137

项目名称	<a href="#">德化县工业园区标准化试点园区建设项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	4,709.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	园区选址位于德化县城东四期吉洋片区，规划用地面积256亩。该片区建设围绕“扶引大龙头、培育大集群、发展大产业”目标，通过标准化建设和园区规划再提升，丰富该县陶瓷产业园区功能，带动传统产业转型升级，建设数字化高水准的工业园区。以全球花盆智慧制造产业园为龙头，打造产研功能完善，产能高，产区附加效益好的智慧化陶瓷花盆关联产业、上下游配套企业向园区集聚，带动产业链协同发展，实现产业链转型升级。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2040年
债券存续期内项目总投资	116,944.27
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	55,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	30,000.00	25,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	168,141.87										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	9,845.82	2026年	8,085.82	2027年	8,085.82
2028年	8,085.82	2029年	8,085.82	2030年	10,066.15	2031年	10,066.15	2032年	10,066.15	2033年	10,066.15
2034年	10,066.15	2035年	12,443.67	2036年	12,443.67	2037年	12,443.67	2038年	12,443.67	2039年	12,443.67
2040年	13,403.67	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00



		债券存续期内项目总收益/项目总投资	123.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	29,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	166.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	246.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	29,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	166.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	20,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	246.00%
项目收益预测依据			

#### 项目140

项目名称	<a href="#">屏南县乡镇污水设施提标改造及配套管网建设项目</a>								
项目类型	农村污水处理								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	本项目主要建设内容包括：清淤管道 14763m，溪下普通井盖更换成压力井盖692个，破损管道修复13644m，改造合流管2652m，新建管道33869m，新建接户管 17493m，污水处理场站改造 9 座。（屏发改审批[2021]90号）								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2034年								
债券存续期内项目总投资	10,954.42								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	5,000.00								
其他债务融资	0.00								

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

债券存续期内项目总收益	27,747.73										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	72.50	2024年	2,695.93	2025年	2,495.93	2026年	2,475.93	2027年	2,475.93
2028年	2,475.93	2029年	2,455.93	2030年	2,455.93	2031年	2,455.93	2032年	2,455.93	2033年	2,615.93
2034年	2,615.93	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	253.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	420.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	555.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	420.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	555.00%
项目收益预测依据			

#### 项目141

项目名称	<a href="#">海峡数据产业园区数据中心项目</a>								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	47,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	该项目用地面积12000m <sup>2</sup> ，总建筑面积约53407.6m <sup>2</sup> （其中地上建筑面积45204.4m <sup>2</sup> ，地下建筑面积8203.2m <sup>2</sup> ）。地上停车位50个，地下停车位334个，非机动车位1079个。主要建设内容包括：拟建设1栋综合楼（地下一层，地面13层）、产业园数据中心、大数据多功能会展厅、档案服务中心，3个IDC机房；搭建政务云平台、产业云平台、海峡数据交易中心；OTN融合高速传输环网，核心交换机房，园区IPv6改造，园区与周边区域5G网络建设；2座门卫岗亭，以及围墙大门、道路、停车场、场区配套管网等								
项目建设期	2022年至2023年								
项目运营期	2022年至2032年								
债券存续期内项目总投资	178,500.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	80,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	80,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	117,700.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	13,000.00	2025年	14,100.00	2026年	15,100.00	2027年	15,100.00
2028年	15,100.00	2029年	15,100.00	2030年	15,100.00	2031年	15,100.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	66.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	147.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	147.00%
项目收益预测依据			

### 项目142

项目名称	<a href="#">泰宁县社区养老综合服务中心</a>
项目类型	养老服务机构
本只专项债券中用于该项目的金额	1,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	泰宁县社区养老综合服务中心建筑面积11700平方米，建设1个城区社区居家养老服务照料中心、1所失能照护服务中心，打造成综合智慧养老示范基地，设置床位260张，以及相关给排水、电气、道路、消防、等附属项目设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2043年
债券存续期内项目总投资	5,000.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	2,500.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益	8,093.35										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	285.33	2025年	296.78	2026年	308.42	2027年	320.23
2028年	332.22	2029年	344.37	2030年	356.73	2031年	369.27	2032年	381.98	2033年	394.89
2034年	408.00	2035年	421.31	2036年	434.80	2037年	448.50	2038年	462.42	2039年	476.53
2040年	490.86	2041年	505.40	2042年	520.16	2043年	535.15	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	324.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	324.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	2,500.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	324.00%
项目收益预测依据			

### 项目143

项目名称	<a href="#">连城县现代蛋鸡科技园</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	打造一产、二产、三产融合的现代蛋鸡科技园。建设三大领域，第一区域新建50万羽蛋鸡养殖基地，建设冻库、加工厂、饲料加工厂、年产5万吨有机肥厂、食品加工厂、鸡蛋文化体验馆、没事餐厅及基础设施建设；第二区域建设科技园标准化厂房等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2041年
债券存续期内项目总投资	54,431.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	27,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	21,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	87,000.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	5,000.00	2026年	5,000.00	2027年	5,300.00
2028年	5,300.00	2029年	4,800.00	2030年	4,800.00	2031年	4,800.00	2032年	4,800.00	2033年	4,800.00
2034年	5,300.00	2035年	5,300.00	2036年	5,300.00	2037年	5,300.00	2038年	5,300.00	2039年	5,300.00
2040年	5,300.00	2041年	5,300.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资									160.00%

债券存续期内项目总债务融资本息	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	322.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	322.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	27,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	322.00%
项目收益预测依据			

#### 项目144

项目名称	<a href="#">周宁县乡村环境提升及配套工程</a>								
项目类型	农村环境治理								
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	改造提升周宁县141个行政村污水管网，完善垃圾处理及转运设施等，实施县域内河道防洪工程建设，建设内容包括防洪护岸、开展河道清淤治理等，改善河道及周边水生态环境等。 本项目重点收益项目为场地出租收入、污水处理费收入、农产品外销收入、广告位出租收入以及停车场收入。								
项目建设期	2021年至2024年								
项目运营期	2021年至2040年								
债券存续期内项目总投资	19,858.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	17,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	59,047.17								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	6,165.11	2025年	3,462.96	2026年	3,473.91	2027年	3,484.86
2028年	3,411.71	2029年	3,422.66	2030年	3,422.66	2031年	3,334.36	2032年	3,334.36	2033年	3,334.36
2034年	3,241.66	2035年	3,241.66	2036年	3,241.66	2037年	3,144.36	2038年	3,144.36	2039年	3,144.36
2040年	3,042.16	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									297.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							347.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							347.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							347.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		17,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							347.00%	

项目收益预测依据											
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

#### 项目145

项目名称	<a href="#">泰宁山海协作产业园提升建设项目</a>								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	建设铁路通电信等装备制造专业园，项目总建筑面积7.9万平方米，主要建设综合服务中心、标准厂房及孵化中心、物流仓储中心、日处理量1万吨的污水处理厂一座、园区道路10.79公里等，并配套管网、挡土坝、给排水、电力、照明、绿化等相关附属设施建设								
项目建设期	2022年至2026年								
项目运营期	2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资	52,002.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	26,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	6,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	71,796.00								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	0.00	2027年	6,076.00
2028年	6,818.00	2029年	7,793.00	2030年	9,061.00	2031年	10,708.00	2032年	3,568.00	2033年	3,568.00
2034年	3,568.00	2035年	3,568.00	2036年	3,568.00	2037年	2,250.00	2038年	2,250.00	2039年	2,250.00
2040年	2,250.00	2041年	2,250.00	2042年	2,250.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									138.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							276.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	276.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	26,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	276.00%
项目收益预测依据			

#### 项目146

项目名称	<a href="#">泰宁县城区生活垃圾分类和处理设施建设项目</a>										
项目类型	垃圾处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	2,500.00										
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)新建生活垃圾压缩转运站一座，总建筑面积4370平方米，处理规模400吨/日，配套站区给排水、消防、道路、停车场等附属工程建设；(2)对现有餐厨垃圾的处理站进行扩容改造，实现日处理餐厨垃圾20吨，并增设20t/d污水处理系统，对厂房、变配电系统、绿化、道路等进行改造；(3)设置城区智能化垃圾分类投放站100个										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2043年										
债券存续期内项目总投资	10,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	14,533.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	584.00	2025年	584.00	2026年	584.00	2027年	630.00
2028年	630.00	2029年	630.00	2030年	679.00	2031年	679.00	2032年	679.00	2033年	730.00
2034年	730.00	2035年	730.00	2036年	783.00	2037年	783.00	2038年	783.00	2039年	839.00
2040年	839.00	2041年	839.00	2042年	899.00	2043年	899.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
145.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
291.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
291.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
291.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
5,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
291.00%											
项目收益预测依据											

#### 项目147

项目名称	<a href="#">泰宁县古城片区老旧小区基础设施改造项目</a>										
项目类型	城镇老旧小区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	6,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	泰宁县古城片区老旧小区基础设施改造项目涉及老旧小区改造3938户、共970栋老旧建筑、改造总建筑面积35.6万平方米。主要进行小区道路修复、燃气管道铺设、污水管网改造等，并配套养老托育、文体设施、快递服务站等公共服务设施建设										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	48,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	24,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益	62,202.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	3,711.00	2026年	3,711.00	2027年	3,711.00
2028年	3,918.00	2029年	3,918.00	2030年	3,918.00	2031年	4,136.00	2032年	4,136.00	2033年	4,136.00
2034年	4,364.00	2035年	4,364.00	2036年	4,364.00	2037年	4,605.00	2038年	4,605.00	2039年	4,605.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
130.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
259.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
24,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
259.00%											
项目收益预测依据											

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	259.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	24,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	259.00%
项目收益预测依据			

#### 项目148

项目名称	<a href="#">仙游县老旧小区改造工程</a>
项目类型	城镇老旧小区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	4,400.00
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	仙游县城内社区鲤声老旧小区改造工程、仙游县洪桥社区宫边老旧小区改造工程、仙游县洪桥社区龙宫老旧小区改造工程、仙游县南桥社区迎熏老旧小区改造工程、仙游县南桥社区燕池老旧小区改造工程、仙游县城内社区东风老旧小区改造工程、仙游县南桥社区文贤老旧小区改造工程、仙游县十字社区田岭底老旧小区改造工程、仙游县十字社区五星老旧小区改造工程、仙游县仙怡老旧小区（含县政府、县纪委、税务、邮政、建委、城建、园林所、房管中心集资房）改造工程等10个老旧小区改造工程项目涉及2006户，22个小区57栋楼，总建筑面积25.332万平方米。主要建设内容包括雨污分流、路面更新、通信下地、小区美化及其他配套设施改造。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2042年
债券存续期内项目总投资	8,913.83
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	4,400.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益	13,433.06
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	520.66	2024年	679.60	2025年	679.60	2026年	679.60	2027年	679.60
2028年	679.60	2029年	679.60	2030年	679.60	2031年	679.60	2032年	679.60	2033年	679.60
2034年	679.60	2035年	679.60	2036年	679.60	2037年	679.60	2038年	679.60	2039年	679.60
2040年	679.60	2041年	679.60	2042年	679.60	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		151.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	305.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	305.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	305.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	305.00%	

项目收益预测依据			
----------	--	--	--

#### 项目149

项目名称	<a href="#">光泽县工业园区生态食品加工园基础设施建设项目</a>
项目类型	产业园区基础设施
本只专项债券中用于该项目的金额	762.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	该项目总建筑面积64000平方米，主要建设标准化厂房7幢，建筑面积55000平方米；冷库车间2幢，建筑面积5000平方米；办公综合用房1幢，建筑面积4000平方米；建设园区道路全长1250米，路宽12-24米，配套建设给排水管网、电力管线、通信管线、消防等基础设施。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2039年
债券存续期内项目总投资	14,950.50
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	7,000.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	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	15,374.23
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,094.16	2025年	870.16	2026年	870.16	2027年	934.15
2028年	934.15	2029年	934.15	2030年	1,001.32	2031年	1,001.32	2032年	1,001.32	2033年	1,071.86
2034年	1,071.86	2035年	1,071.86	2036年	1,145.92	2037年	1,145.92	2038年	1,225.92	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		103.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	10,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	148.00%	

债券存续期内项目总债务融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	220.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	10,360.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	148.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	7,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	220.00%
项目收益预测依据			

### 项目150

项目名称	<a href="#">城东四期古洋保障性租赁住房</a>								
项目类型	保障性租赁住房								
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	项目总用地面积15968.10m <sup>2</sup> ，建筑占地面积3541.67m <sup>2</sup> ，总建筑面积50482.76m <sup>2</sup> ，绿化率35.00%，建筑密度22.18%，容积率2.17，共建设6栋9层的住宅楼，其中地上建筑面积31962.47m <sup>2</sup> ，地下建筑面积18520.29m <sup>2</sup> ，主要建设内容包括住宅、工具间、配电室、社区服务用房、柴油发电机房、门卫、物业管理用房和地下室，并配套建设给排水、电力、消防、道路、大门和围墙等相关设施。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2043年								
债券存续期内项目总投资	25,064.65								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	13,000.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	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	31,809.48								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,234.25	2026年	977.51	2027年	1,136.77
2028年	1,136.77	2029年	1,136.77	2030年	1,464.54	2031年	1,464.54	2032年	1,464.54	2033年	1,464.54
2034年	1,464.54	2035年	1,857.87	2036年	1,857.87	2037年	1,857.87	2038年	1,857.87	2039年	1,857.87
2040年	2,329.84	2041年	2,329.84	2042年	2,329.84	2043年	2,585.84	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									127.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		21,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息							149.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金							245.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		21,320.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息							149.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		13,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金							245.00%	

项目收益预测依据											
----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 项目151

项目名称	<a href="#">沙县绿色纤维产业园基础设施建设项目</a>								
项目类型	产业园区基础设施								
本只专项债券中用于该项目的金额	4,000.00								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00								
项目简要描述	1. 污水处理厂：新建污水处理站1座建筑面积1453.4平方米，采用“气浮+生物除碳+高级氧化”污水处理工艺，建成后新增污水处理量2000.0吨/日，建设围墙264米，厂区道路1512平方米等附属配套工程。 2. 市政管网工程：铺设给水管网3200米、采用DN100~DN300球墨铸铁管，污水管网3200米、采用DN300~DN400HDPE双壁波纹管，雨水管网3200米、采用DN500~DN1000II级钢筋混凝土管，通信管网3200米，电力管网3200米。道路改造10000.0平方米，路灯照明工程120盏，边坡治理2000.0米等工程。								
项目建设期	2022年至2024年								
项目运营期	2022年至2042年								
债券存续期内项目总投资	6,800.00								
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00								
专项债券融资	4,100.00								
其他债务融资	0.00								

项目分年融资计划									
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	4,100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

债券存续期内项目总收益	13,022.60								
-------------	-----------	--	--	--	--	--	--	--	--

债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	415.90	2025年	468.80	2026年	468.80	2027年	567.80
2028年	567.80	2029年	567.80	2030年	670.30	2031年	670.30	2032年	670.30	2033年	774.70
2034年	774.70	2035年	774.70	2036年	882.70	2037年	882.70	2038年	882.70	2039年	994.20
2040年	994.20	2041年	994.20	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资									192.00%
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	---------



债券存续期内项目总债务融资本息	4,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	318.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	4,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	318.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	4,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	318.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	4,100.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	318.00%
项目收益预测依据			

### 项目152

项目名称	<a href="#">福清市水资源配置及供水建设工程项目</a>										
项目类型	供水										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	1,000.00										
项目简要描述	该项目包含7个项目：1.福清市湖库连通工程3条输水管道与福厦高铁交叉段项目。2.京东方片区万安大道东侧前亭溪建设。3.福清市龙江街道安前河整治工程。4.龙华职专北林校区水渠迁改工程。5.江阴镇屿礁村至洋边调节库输水管道。6.江阴港城经济区东片区输水管道。7.江阴洋边调节库加压泵站项目。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	99,562.10										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	80,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	40,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	212,900.65										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	900.00	2024年	3,000.00	2025年	8,002.29	2026年	14,427.65	2027年	14,427.65
2028年	14,401.73	2029年	14,401.73	2030年	14,401.73	2031年	14,374.51	2032年	14,374.51	2033年	14,374.51
2034年	14,345.93	2035年	14,345.93	2036年	14,345.93	2037年	14,345.93	2038年	14,345.93	2039年	14,084.68
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											214.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						266.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						266.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						266.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		80,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						266.00%		
项目收益预测依据											

### 项目153

项目名称	<a href="#">将乐县城区老旧小区改造基础设施建设项目二期</a>										
项目类型	城镇老旧小区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目对华山片区、百花片区、龙池片区、东门片区等片区配套基础设施进行改造，涉及住户7175户。主要建设内容包括：道路改造及屋面立面改造面积115400平方米，改造给水管、雨水管、污水管、电力管、通信及燃气管线77600米。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	9,654.40										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	3,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	15,652.00										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	1,204.00	2026年	1,204.00	2027年	1,204.00
2028年	1,204.00	2029年	1,204.00	2030年	1,204.00	2031年	1,204.00	2032年	1,204.00	2033年	1,204.00
2034年	1,204.00	2035年	1,204.00	2036年	1,204.00	2037年	1,204.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											162.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		4,440.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						353.00%		



专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	40,000.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益										377,810.14	
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	16,888.31	2026年	18,616.76	2027年	19,480.98
2028年	22,995.17	2029年	22,995.16	2030年	23,002.39	2031年	26,518.41	2032年	26,518.41	2033年	26,518.41
2034年	30,034.45	2035年	30,045.37	2036年	26,045.37	2037年	29,483.65	2038年	29,383.65	2039年	29,283.65
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资										154.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息			110,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			343.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			110,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			343.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			110,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			343.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			110,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			343.00%		
项目收益预测依据											

### 项目156

项目名称	<a href="#">周宁县咸村镇乡村振兴人居环境整治项目</a>												
项目类型	农村环境治理												
本只专项债券中用于该项目的金额	9,741.00												
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00												
项目简要描述	包含人居环境整治、污水处理、配套基础设施、路网等配套建设等，其中人居环境整治方面为对周宁火车站沿线村庄进行整体整治，全线里程5公里，沿途涉及立面改造房屋198栋，改造面积59200平方米，对古民居、巷道、立面、环境、三线等进行改造，并设置标识系统，樟岗和下坂地块新建停车场300停车位，充电桩20个；污水处理方面为铺设污水管网9000米、建设污水处理厂4座；配套基础设施方面为建设农贸中心及返乡创业服务中心配套项目共27000平米，桃源溪沿岸生态休闲步道建设；相关路网等配套工程。												
项目建设期	2022年至2023年												
项目运营期	2022年至2037年												
债券存续期内项目总投资	37,000.00												
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00												
专项债券融资	18,000.00												
其他债务融资	0.00												
项目分年融资计划													
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度				
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	18,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
债券存续期内项目总收益												43,060.00	
债券存续期内项目分年收益													
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,940.00	2025年	2,940.00	2026年	2,940.00	2027年	3,050.00		
2028年	3,050.00	2029年	3,050.00	2030年	3,250.00	2031年	3,250.00	2032年	3,250.00	2033年	3,360.00		
2034年	3,360.00	2035年	3,360.00	2036年	3,540.00	2037年	1,720.00	2038年	0.00	2039年	0.00		
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00		
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00		
2052年	0.00												
债券存续期内项目总收益/项目总投资										116.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息			18,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			239.00%				
债券存续期内项目总债务融资本金			18,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			239.00%				
债券存续期内项目总地方债券融资本息			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			239.00%				
债券存续期内项目总地方债券融资本金			18,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			239.00%				
项目收益预测依据													

### 项目157

项目名称	<a href="#">龙海区公交项目及配套设施补短板</a>										
项目类型	公交										
本只专项债券中用于该项目的金额	4,836.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	1、龙海公交驾驶员公寓工程：项目规划用地面积3986平方米，总建筑面积2592.74平方米，建筑占地面积690平方米，规划设计4层，容积率0.52，绿地率31.1%。主要建设主体工程1幢，结构为钢筋混凝土，以及总图工程、绿地、室外水电等其他配套设施。 2、港尾公交站工程：项目占地面积8486平方米，总建筑面积24420平方米，地上建筑面积10960平方米，地下停车库13460平方米。抓哟建设内容有公交站1栋（设计标准为中型公交站），地下室停车场、充电桩、绿化等配套设施。 3、港尾镇区纬二十四路道路工程：道路约327.5米，宽度约18米（含人行道）。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	17,460.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	12,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	7,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
债券存续期内项目总收益												
32,840.75												
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,228.65	2025年	1,338.65	2026年	1,452.65	2027年	1,573.65	
2028年	1,700.65	2029年	1,833.65	2030年	1,973.65	2031年	2,120.65	2032年	2,274.65	2033年	2,436.65	
2034年	2,606.65	2035年	2,784.65	2036年	2,971.65	2037年	3,168.65	2038年	3,375.65	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资										188.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息										12,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	274.00%
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	274.00%
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	274.00%
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	274.00%
项目收益预测依据												

### 项目158

项目名称	<a href="#">福清西站综合管理配套工程项目</a>
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	2,500.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目总投资6462.37万元，主要建设福清西站公共交通设施（公交、长途）枢纽和福清西站综合管理用房建设等2个项目，福清西站公共交通设施（公交、长途）枢纽建设公交场站、长途客运站、配套管理用房及配电房，总建筑面积为2118.6平方米，设置机动车位49个，非机动车位48个；福清西站综合管理用房建设旅游集散中心、管理中心及设备用房以及一部分地面旅游大巴停车场，总建筑面积6497.56平方米，设置机动车位20个，非机动车位40个。
项目建设期	2022年至2023年
项目运营期	2022年至2033年
债券存续期内项目总投资	6,462.37
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	5,000.00
其他债务融资	0.00

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

债券存续期内项目总收益												
9,298.00												
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	975.00	2025年	834.00	2026年	853.00	2027年	872.00	
2028年	891.00	2029年	910.00	2030年	931.00	2031年	952.00	2032年	973.00	2033年	1,107.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资										144.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息										6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	141.00%
债券存续期内项目总债务融资本金										5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	186.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息										6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	141.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金										5,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	186.00%
项目收益预测依据												

### 项目159

项目名称	<a href="#">东山苏峰山景区基础设施及配套项目</a>
项目类型	文化旅游
本只专项债券中用于该项目的金额	7,222.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	项目主要利用苏峰山现状设施和滨海资源，进行提升改造，建设健康步道、林中休憩平台、高架桥段，以及便民服务点、停车场、旅游公厕等配套设施，进行环境整治，打造一处可供人们休闲游憩、文化交流、科普教育的生态景区。景区沿线建设观景休息平台、楼电梯、服务房、公厕、停车场、交通服务点、便民服务点、游客服务点、游客集散中心等设施，满足市民和游客多样化需求；并配套森林步道消防给水系统、夜景照明系统、监控监测和公共服务智能化系统，打造安全景区。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2038年
债券存续期内项目总投资	46,769.26
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	27,595.21
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	7,222.00	20,373.21	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益				333,221.30							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	18,069.10	2025年	17,713.61	2026年	18,606.00	2027年	19,979.60
2028年	21,931.07	2029年	24,013.01	2030年	23,469.21	2031年	23,396.01	2032年	23,318.66	2033年	23,143.98
2034年	23,694.78	2035年	23,694.78	2036年	24,063.83	2037年	24,063.83	2038年	24,063.83	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				712.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		27,595.21		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1208.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		27,595.21		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				1208.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		27,595.21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1208.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		27,595.21		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				1208.00%			
项目收益预测依据											

### 项目160

项目名称	<a href="#">东山光伏新能源科技产业园基础配套建设项目（一期）</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	40,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	东山光伏新能源科技产业园一期建设包括光伏组件制造通用厂房及配套设施、园区生活配套设施、园区东侧入口智慧停车场、东山超白玻璃护岸整改、园区通港路道路工程、玻璃及新材料产业园兴才六路市政道路工程、玻璃及新材料产业园光伏一路、二路道路路灯、园区10kV东山临港经济园III、IV回输电线工程、高新技术研发中心以及附属配套设施、园区生态环境治理配套设施等为一体的光伏新能源科技产业园，总占地面积为426亩。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	107,614.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	60,000.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益				174,656.00							
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	4,977.00	2024年	10,213.00	2025年	10,307.00	2026年	10,600.00	2027年	10,901.00
2028年	11,211.00	2029年	11,532.00	2030年	11,861.00	2031年	12,200.00	2032年	12,550.00	2033年	12,909.00
2034年	13,280.00	2035年	13,663.00	2036年	14,056.00	2037年	14,396.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
				债券存续期内项目总收益/项目总投资				162.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		60,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				291.00%			
债券存续期内项目总债务融资本金		60,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				291.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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				291.00%			
债券存续期内项目总地方债券融资本金		60,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				291.00%			
项目收益预测依据											

### 项目161

项目名称	<a href="#">永春县生活垃圾焚烧发电项目</a>										
项目类型	垃圾处理（城镇）										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	5,000.00										
项目简要描述	项目拟用地面积13.0812公顷，建设规模27000平方米，总规模为处理垃圾量670t/d。其中生活垃圾处理规模为400t/d，建设1条400t/d生活垃圾焚烧线+10MW汽轮发电机组。二期生活垃圾处理规模为200t/d，建设1条200t/d生活垃圾焚烧线+5MW汽轮发电机组。厂房建筑工程按规划总规模一次建成，垃圾处理设备及安装工程分两期实施：餐厨垃圾处理总规模为50t/d，其中一期处理规模为30t/d，预留二期20t/d规模的设备安装空间。预处理工艺为“卸料仓缓存+固液分离+渗沥液油脂回收”；大件垃圾处理规模20t/d，大件垃圾经过破碎后运输至垃圾仓直接焚烧处置；配套建设一处库容为10万m <sup>3</sup> 的飞灰填埋场。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	45,596.89										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										

专项债券融资	22,798.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	10,000.00	7,798.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
77,275.17											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,019.07	2025年	5,083.74	2026年	5,083.74	2027年	5,083.74
2028年	5,083.74	2029年	5,083.74	2030年	5,083.74	2031年	5,083.74	2032年	5,083.74	2033年	5,083.74
2034年	5,083.74	2035年	5,083.74	2036年	5,083.74	2037年	5,083.74	2038年	5,083.74	2039年	5,083.74
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											169.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		22,798.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						339.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		22,798.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						339.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		22,798.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						339.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		22,798.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						339.00%	
项目收益预测依据											

### 项目162

项目名称	<a href="#">连城县智慧体育公园建设项目</a>										
项目类型	体育										
本只专项债券中用于该项目的金额	8,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目主要建设内容为：建设标准足球场、田径场、篮球场、棒球场、羽毛球场、网球场、多功能运动场、智能健身步道、健身路径、国民体质测试亭、健身广场等活动场地，建设看台、照明设施、公厕、地下停车场等配套附属设施。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	12,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	8,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	8,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
17,872.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	950.00	2025年	694.00	2026年	694.00	2027年	694.00
2028年	1,194.00	2029年	1,194.00	2030年	1,194.00	2031年	1,194.00	2032年	1,194.00	2033年	1,194.00
2034年	1,194.00	2035年	1,194.00	2036年	1,194.00	2037年	1,194.00	2038年	1,450.00	2039年	1,450.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											149.00%
债券存续期内项目总债务融资本息		11,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						151.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						223.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		11,840.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						151.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		8,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						223.00%	
项目收益预测依据											

### 项目163

项目名称	<a href="#">长乐区牛山体育公园</a>										
项目类型	体育										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目规模：项目占地面积总用地面积124829平方米，新建长乐牛山体育公园及配套附属设施。 建设内容：主要建设内容包括园路工程（含高空栈道、彩虹休闲步道、连接线休闲步道、登山步道等）、园林建筑工程、绿化景观工程、广场及铺装工程、篮球场、体育设施、配套服务设施、室内外给排水工程、照明工程、智慧公园系统等。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2038年										
债券存续期内项目总投资	31,826.51										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	6,000.00										

其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益		15,192.06									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	586.38	2025年	582.88	2026年	586.67	2027年	822.55
2028年	822.65	2029年	833.12	2030年	1,082.97	2031年	1,059.45	2032年	1,010.18	2033年	1,187.09
2034年	1,192.92	2035年	1,192.92	2036年	1,433.51	2037年	1,413.26	2038年	1,385.51	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								48.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						253.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						253.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						253.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		6,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						253.00%	
项目收益预测依据											

### 项目164

项目名称		<a href="#">连城县现代竹业科技园</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		2,356.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		总用地面积约1600.16亩，主要建设厂房、园区水电路绿化美化等基础设施，打造一个可以聚集竹产品精深加工、竹工艺产品、竹炭、竹服侍、竹饮料等食品和养生系列产品，致力于竹产业研发、竹文化、互联网等融合发展的园区。项目建成后年产业可达10亿元，税收1亿元。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资		80,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		40,000.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益		163,200.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	4,800.00	2026年	5,800.00	2027年	5,800.00
2028年	6,800.00	2029年	6,800.00	2030年	7,800.00	2031年	7,800.00	2032年	9,800.00	2033年	9,800.00
2034年	9,800.00	2035年	9,800.00	2036年	9,800.00	2037年	9,800.00	2038年	9,800.00	2039年	9,800.00
2040年	9,800.00	2041年	9,800.00	2042年	9,800.00	2043年	9,800.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								204.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		40,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						408.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		40,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						408.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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						408.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		40,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						408.00%	
项目收益预测依据											

### 项目165

项目名称		<a href="#">莆田市荔城区黄石镇农村生活污水提升治理工程（一期）</a>									
项目类型		农村污水治理									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,643.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		(1) 污水管网：对15个行政村主管网进行查缺补漏，新建D200HDPE污水管网46066米，D300HDPE污水管18344米，D700HDPE检查井2687座； (2) 接户系统：新建De160upvc户管217720米、D315HDPE的接户井10886座、新建10473座三格化粪池、新增13509个隔油器； (3) 新建De110的PE压力管4328米、一体化提升泵井14座，其中15m <sup>3</sup> /d规模10座，30m <sup>3</sup> /d规模4座，规模合计270m <sup>3</sup> /d。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资		17,882.17									
其中：不含专项债券的项目资本金		5,882.17									
专项债券融资		12,000.00									
其他债务融资		0.00									

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益		58,000.00									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,900.00	2025年	2,900.00	2026年	2,900.00	2027年	2,900.00
2028年	2,900.00	2029年	2,900.00	2030年	2,900.00	2031年	2,900.00	2032年	2,900.00	2033年	2,900.00
2034年	2,900.00	2035年	2,900.00	2036年	2,900.00	2037年	2,900.00	2038年	2,900.00	2039年	2,900.00
2040年	2,900.00	2041年	2,900.00	2042年	2,900.00	2043年	2,900.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						324.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		12,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						483.00%	
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						483.00%	
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						483.00%	
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						483.00%	
项目收益预测依据											

### 项目166

项目名称	<a href="#">宁化城乡供水一体化项目中心城区片供水工程及数字水务建设工程</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	3,000.00										
项目简要描述	新建寨头里黄地甲引水工程，线路总长2.908千米，其中引水隧洞2座，长2864.6米，渡槽12.4米，引水渠道31.7米；新建配水管网总长171.00千米，管网延伸沿途共设置8座加压泵站及1座高位水池，村内供水管网总长150.44千米；改造配水主管总长5.58千米，改造配水支管总长28.11千米；新建南山水厂污泥脱水机房一座（3万m <sup>3</sup> /d）及其配套设施改造工程；三角园厂提升改造工程；数字水务运营服务中心一处，建筑面积4325平方；数字水务一体化平台建设；物联网感知建设；管网物探普查；网络通信与云服务建设；调度中心建设；系统安全建设等相关配套设施。										
项目建设期	2021年至2025年										
项目运营期	2021年至2046年										
债券存续期内项目总投资	26,738.51										
其中：不含专项债券的项目资本金	3,000.00										
专项债券融资	13,455.00										
其他债务融资	5,383.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	3,000.00	5,000.00	5,455.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	2,000.00	2,579.00	804.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益		55,673.75									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	2,369.75	2027年	2,323.75
2028年	2,323.75	2029年	2,323.75	2030年	2,323.75	2031年	2,850.00	2032年	2,593.00	2033年	2,850.00
2034年	2,593.00	2035年	2,995.00	2036年	2,593.00	2037年	2,593.00	2038年	2,895.00	2039年	2,995.00
2040年	2,593.00	2041年	2,895.00	2042年	3,035.00	2043年	2,750.00	2044年	2,593.00	2045年	2,593.00
2046年	2,593.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资						208.00%			
债券存续期内项目总债务融资本息		21,011.70		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						265.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		18,838.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						296.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		13,455.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						414.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		13,455.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						414.00%	
项目收益预测依据											

### 项目167

项目名称	<a href="#">武夷山市第二供水厂及城市管网工程（二期）</a>										
项目类型	供水										
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	武夷山市第二供水厂及城市管网工程（二期）项目工程规模：本项目为武夷山市第二供水厂及城市管网工程（二期），规模5万m <sup>3</sup> /d。建设内容包括5万m <sup>3</sup> /d的反应沉淀池、滤池及清水池等构筑物一组；DN1000供水管道约20km。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	15,170.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	7,500.00										



其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	5,000.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		30,672.90									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	2,044.86	2025年	2,044.86	2026年	2,044.86	2027年	2,044.86
2028年	2,044.86	2029年	2,044.86	2030年	2,044.86	2031年	2,044.86	2032年	2,044.86	2033年	2,044.86
2034年	2,044.86	2035年	2,044.86	2036年	2,044.86	2037年	2,044.86	2038年	2,044.86	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								202.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		7,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						409.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		7,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						409.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		7,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						409.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		7,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						409.00%	
项目收益预测依据											

### 项目168

项目名称		<a href="#">福安市全民健身中心项目</a>									
项目类型		其他社会保障									
本只专项债券中用于该项目的金额		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		项目用地面积10145.30平方米，占地面积2694.70平方米，总建筑面积16702.1平方米。其中地上面积为8502.47平方米；地下面积为8199.63平方米，配套道路、消防、安防、供配电、给排水、停车场等。									
项目建设期		2022年至2023年									
项目运营期		2022年至2039年									
债券存续期内项目总投资		9,500.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		7,600.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		0.00	0.00	0.00	4,000.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益		29,630.96									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-4.00	2023年	-3.60	2024年	1,017.69	2025年	1,459.32	2026年	1,900.96	2027年	1,900.96
2028年	1,900.96	2029年	1,990.52	2030年	1,990.52	2031年	1,990.52	2032年	1,990.52	2033年	1,990.52
2034年	1,941.42	2035年	1,941.42	2036年	1,941.42	2037年	1,922.92	2038年	1,887.77	2039年	1,871.12
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								312.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		7,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						390.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		7,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						390.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		7,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						390.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		7,600.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						390.00%	
项目收益预测依据											

### 项目169

项目名称		<a href="#">连城县地标农特产品三产融合示范园建设项目</a>									
项目类型		现代农业示范项目									
本只专项债券中用于该项目的金额		15,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目总用地面积为7085亩，其中农特产品种植区占地面积7000亩，包含林坊甘薯种植面积1000亩，宣和雪薯种植面积1000亩，冠豸山铁皮石斛种植面积5000亩；新建连城县地标农特产品加工产业区85亩，包含标准化厂房建设（占地面积20000m²，层高3F，建筑面积60107m²），配套用房建设（占地面积2000m²，层高1F，建筑面积2000m²），行政办公区建设（占地面积1000m²，层高5F，建筑面积5000m²），农特产品展销中心建设（占地面积1000m²，层高3F，建筑面积3000m²），文化创意中心建设（占地面积1000m²，层高2F，建筑面积2000m²），配套建设林培线道路13.8公里（宽7m，路宽6m，两侧绿化带宽0.5m），综合治理沟渠2公里。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2043年									
债券存续期内项目总投资		60,107.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									

专项债券融资	30,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
94,860.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	3,900.00	2027年	3,880.00
2028年	3,880.00	2029年	4,880.00	2030年	4,880.00	2031年	4,880.00	2032年	4,880.00	2033年	4,880.00
2034年	5,880.00	2035年	5,880.00	2036年	5,880.00	2037年	5,880.00	2038年	5,880.00	2039年	5,880.00
2040年	5,880.00	2041年	5,880.00	2042年	5,880.00	2043年	5,880.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资										158.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						316.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						316.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		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						316.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		30,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						316.00%	
项目收益预测依据											

### 项目170

项目名称	<a href="#">城东水厂二期、梅仙镇供水管道及智慧水务系统</a>										
项目类型	饮水工程										
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	建设日供水4万吨净水生产线一条，主要构筑物为絮凝沉淀池、翻版滤池、清水池；梅仙镇供水管道工程（含城区接驳管）铺设DN400-DN800配水主干管总长度14.6千米，支管（DN400以下）总长度约39千米，及智慧水务系统工程。										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2019年至2043年										
债券存续期内项目总投资	14,394.41										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	11,500.00										
其他债务融资	0.00										

项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	2,500.00	3,400.00	3,400.00	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											
35,691.45											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,381.67	2023年	1,516.65	2024年	1,533.51	2025年	1,534.11	2026年	1,688.23	2027年	1,688.23
2028年	1,688.23	2029年	1,688.23	2030年	1,688.23	2031年	1,861.94	2032年	1,861.94	2033年	1,861.94
2034年	1,861.94	2035年	1,861.94	2036年	2,035.35	2037年	2,035.35	2038年	2,035.35	2039年	2,035.35
2040年	2,035.35	2041年	1,797.91	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资										248.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						310.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						310.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						310.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		11,500.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						310.00%	
项目收益预测依据											

### 项目171

项目名称	<a href="#">城西水厂扩容改造及老城区供水管网改造</a>										
项目类型	饮水工程										
本只专项债券中用于该项目的金额	899.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	改造净水生产线1条，拆除一期工程1.0万m <sup>3</sup> /d，扩建为2.0万m <sup>3</sup> /d规模，达到总规模4万m <sup>3</sup> /d。主要建、构筑物为絮凝沉淀池、翻板滤池、清水池、污泥浓缩池、污泥脱水机房、加药加氯间。同时对旧城区主管网改造(含城西水厂新增出厂干管)及部分居民片区管网进行改造(含新建后洋村、玉池村、新联村)。										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2019年至2042年										
债券存续期内项目总投资	11,392.53										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	9,100.00										

其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		2,500.00	2,500.00	2,600.00	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		
债券存续期内项目总收益		28,050.24									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	1,093.54	2023年	1,200.68	2024年	1,213.70	2025年	1,213.70	2026年	1,213.70	2027年	1,336.15
2028年	1,336.15	2029年	1,336.15	2030年	1,336.15	2031年	1,336.15	2032年	1,473.63	2033年	1,479.63
2034年	1,479.63	2035年	1,473.63	2036年	1,479.63	2037年	1,473.63	2038年	1,611.12	2039年	1,611.12
2040年	1,611.12	2041年	1,741.03	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								246.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		9,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						308.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		9,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						308.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		9,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						308.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		9,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						308.00%	
项目收益预测依据											

### 项目172

项目名称		<a href="#">城区供水设施改造</a>									
项目类型		饮水工程									
本只专项债券中用于该项目的金额		1,000.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		主要针对存在的跑冒滴漏严重的、供水服务不规范的、水质二次污染风险高的、不符合技术、安全、卫生规范的、老旧落后设施管道的、群众反应强烈的等突出问题的小区供水设施及管道、户表进行改造，主要包括城区对锦鸿家园、大儒名城、闽中豪庭、沈城一品、沈城尚品、鑫辉天城、东方商业住宅小区、状元府第、沈郎花园、丽景花园、丽景单身公寓、泰然花园、财富公馆、六角井和城东新村等15个小区以及零星修缮1768户的一户一表改造。									
项目建设期		2019年至2022年									
项目运营期		2019年至2042年									
债券存续期内项目总投资		6,357.52									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									
专项债券融资		5,100.00									
其他债务融资		0.00									
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资		1,100.00	1,500.00	1,500.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益		13,898.08									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	221.95	2023年	557.91	2024年	613.96	2025年	612.49	2026年	612.49	2027年	680.83
2028年	680.83	2029年	680.83	2030年	680.83	2031年	680.83	2032年	757.55	2033年	757.55
2034年	757.55	2035年	757.55	2036年	757.55	2037年	834.27	2038年	834.27	2039年	834.27
2040年	834.27	2041年	750.30	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								219.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		5,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						273.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		5,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						273.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		5,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						273.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		5,100.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						273.00%	
项目收益预测依据											

### 项目173

项目名称		<a href="#">平潭汽车运动产业园（一期）项目</a>									
项目类型		产业园区基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额		10,500.00									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0.00									
项目简要描述		项目用地面积100亩，建设卡丁车、城市越野、城市街道等园区赛道，维修区及控制中心5000平方米，汽车运动产业孵化区6000平方米，提升园区周边道路，完善周边永久用电配套设施等。项目总投资和资金来源：该项目总投资估算为21000万元，其中工程建安费用为17000万元。资金来源：财政统筹，争取债券，上级补助，业主筹措。									
项目建设期		2022年至2024年									
项目运营期		2022年至2039年									
债券存续期内项目总投资		21,000.00									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.00									

专项债券融资	10,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
29,586.13											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	17.64	2023年	1,502.65	2024年	962.90	2025年	1,057.65	2026年	1,158.74	2027年	1,266.66
2028年	1,381.91	2029年	1,505.07	2030年	1,636.71	2031年	1,777.51	2032年	1,928.17	2033年	2,089.44
2034年	2,262.18	2035年	2,447.30	2036年	2,645.77	2037年	2,858.67	2038年	3,087.16	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
141.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息			10,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			282.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			10,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			282.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			10,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			282.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			10,500.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			282.00%		
项目收益预测依据											

### 项目174

项目名称	<a href="#">绥安镇乡村振兴综合提升改造项目</a>										
项目类型	其他农村建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	6,980.00										
其中：用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：污水处理站11座，处理规模总和为2090t/d；2.绥安镇农产品冷链物流中心基础配套项目（1）新建农产品集散中心及返乡创业园，用地面积2500平方米，建筑占地面积1000平方米，建筑面积6000平方米。（2）新建城市农产品数字化冷链配送综合体，用地面积100亩，建筑占地面积63413.33平方米，建筑面积74080平方米。3.鹿溪流域绥安段水环境整治工程，总长31.6公里，新建步道长3400M，宽2.5M，设置安全护栏长3400M。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	61,760.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	49,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	23,000.00	13,000.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
83,000.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,500.00	2025年	4,500.00	2026年	4,500.00	2027年	4,500.00
2028年	4,500.00	2029年	4,500.00	2030年	4,500.00	2031年	4,500.00	2032年	4,500.00	2033年	4,500.00
2034年	4,500.00	2035年	4,500.00	2036年	14,500.00	2037年	14,500.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
134.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息			49,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息			169.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金			49,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			169.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			49,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息			169.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金			49,000.00			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			169.00%		
项目收益预测依据											

### 项目175

项目名称	<a href="#">平潭滨海公共停车场及配套建设项目</a>										
项目类型	停车场建设										
本只专项债券中用于该项目的金额	14,900.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目用地面积约120亩，建设地面停车场数量约650个（含新能源充电桩停车位100个），以及服务中心、物流配送中心等配套用房约500平方米，新建公厕、完善停车场周边联络道、供配电、给排水等配套设施。项目总投资和资金来源：该项目总投资估算为23500万元，其中工程建安费用为20000万元。资金来源：财政统筹，争取债券，上级补助，业主筹措。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2041年										
债券存续期内项目总投资	23,500.00										

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	14,900.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	14,900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
29,826.30											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-20.00	2023年	541.65	2024年	955.82	2025年	985.88	2026年	1,017.46	2027年	1,050.62
2028年	1,085.43	2029年	1,140.81	2030年	1,658.75	2031年	1,699.05	2032年	1,934.04	2033年	1,978.47
2034年	2,025.13	2035年	2,168.21	2036年	2,219.64	2037年	2,273.65	2038年	2,330.36	2039年	2,389.90
2040年	2,391.42	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
127.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
14,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
200.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
14,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
200.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
14,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
200.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
14,900.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
200.00%											
项目收益预测依据											

### 项目176

项目名称	<a href="#">平潭综合实验区水库引水工程</a>										
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	22,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	新建君山围垦水库引排水涵管5座，水质净化工程；新建跨海湖库引水闸、竹屿水库引水闸2座，新建水库面积约30亩，布置引水渠1669m；建设金井6-10号引水渠，设置2处给水点，天大湖湿地公园水源地水质净化工程。将周边水源引入君山围垦水库、竹屿水库、如意湖水库和金井南北湖水库，用于养殖、灌溉、建筑、工业等用水。										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	55,600.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	22,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	22,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
60,928.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	4,380.00	2025年	3,676.00	2026年	3,676.00	2027年	3,676.00
2028年	3,676.00	2029年	3,676.00	2030年	3,676.00	2031年	3,676.00	2032年	3,676.00	2033年	3,676.00
2034年	3,676.00	2035年	3,676.00	2036年	3,676.00	2037年	3,676.00	2038年	4,380.00	2039年	4,380.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
110.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
32,560.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
187.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
22,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
277.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
32,560.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
187.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
22,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
277.00%											
项目收益预测依据											

### 项目177

项目名称	<a href="#">平潭新兴产业园基础设施建设项目（一期）</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	170,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	总用地面积1425415.36平方米（约2138亩），其中建筑总用地面积587415平方米，总建筑面积约666097.47平方米。建设内容包括工业厂房用地面积约452993平方米，建筑面积551789.58平方米，商务服务中心用地约57297.19平方米，建筑面积114307.89平方米。园区配套110KV变电站1座，规划占地面积5124.81平方米，工业污水处理厂1座，总用地面积72000平方米，处理规模5万吨/日，园区周边配套道路约29.74千米，以及排水、弱电等园区基础设施。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	698,000.00										

其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	400,000.00										
其他债务融资	200,000.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	250,000.00	100,000.00	50,000.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	27,000.00	66,000.00	107,000.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
1,779,600.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	148,300.00	2027年	148,300.00
2028年	148,300.00	2029年	148,300.00	2030年	148,300.00	2031年	148,300.00	2032年	148,300.00	2033年	148,300.00
2034年	148,300.00	2035年	148,300.00	2036年	148,300.00	2037年	148,300.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
255.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
737,800.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
241.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
600,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
297.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
400,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
445.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
400,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
445.00%											
项目收益预测依据											

### 项目178

项目名称	<a href="#">平潭体育运动产业园（一期）项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	10,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目占地面积约80亩，建筑面积28000平方米，其中建设综合服务楼9000平方米（含赛事服务、培训教学楼）、各类竞技场馆7000平方米、运动培训训练基地6000平方米、健身中心3000平方米、停车场2000平方米及广场1000平方米、路网工程、供电工程等配套基础设施，打造集赛事、训练、培训教学为一体的综合性体育运动产业园。项目总投资和资金来源：该项目总投资估算为20000万元，其中工程建安费用为18000万元。资金来源：财政统筹，争取债券，上级补助，业主筹措。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	20,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	10,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
24,117.20											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	-380.00	2023年	1,584.20	2024年	1,100.00	2025年	730.00	2026年	869.00	2027年	1,018.00
2028年	677.00	2029年	847.00	2030年	1,030.00	2031年	1,226.00	2032年	1,436.00	2033年	1,661.00
2034年	1,903.00	2035年	2,163.00	2036年	2,443.00	2037年	2,743.00	2038年	3,067.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
121.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
10,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
241.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
10,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
241.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
241.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
10,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
241.00%											
项目收益预测依据											

### 项目179

项目名称	<a href="#">平潭音乐文创产业园（一期）项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	3,853.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	建设园区公共艺术驿站4个，音乐制作工厂3200平方米，音乐培训研学基地1600平方米，展览演出中心4个、1800平方米，录音棚2个，数字音乐版权服务中心2000平方米，停车场4个2000平方米（共计停车位333个），文化广场5000平方米，搭建创意音乐场景布设基地2000平方米，并配套其他园区基础设施。项目总投资和资金来源：该项目总投资估算为10000万元，其中工程建安费用为8200万元。资金来源：财政统筹，争取债券，上级补助，业主筹措。										
项目建设期	2022年至2024年										

项目运营期	2022年至2039年										
债券存续期内项目总投资	10,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	5,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	25,049.24										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	36.46	2023年	152.63	2024年	817.15	2025年	904.79	2026年	998.32	2027年	1,098.15
2028年	1,204.79	2029年	1,318.74	2030年	1,440.56	2031年	1,570.83	2032年	1,710.23	2033年	1,859.45
2034年	2,019.27	2035年	2,190.51	2036年	2,374.09	2037年	2,570.99	2038年	2,782.28	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								250.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						501.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						501.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						501.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		5,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						501.00%	
项目收益预测依据											

### 项目180

项目名称	<a href="#">武夷山环国家公园供水安全保障工程</a>										
项目类型	供水										
本只专项债券中用于该项目的金额	1,535.00										
其中：用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、武夷山市区供水厂往周边乡镇供水DN400-DN1000输水主管道工程总长48公里；2、建设800m3/d-1500m3/d的乡镇规模化供水厂8处，供水设施及设备114处，总供水规模9700m3/d，配套管网长205公里。										
项目建设期	2022年至2025年										
项目运营期	2022年至2046年										
债券存续期内项目总投资	96,011.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	48,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2027年及以后年度	
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	20,000.00	18,000.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益	145,525.50										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	0.00	2025年	0.00	2026年	9,701.70	2027年	9,701.70
2028年	9,701.70	2029年	9,701.70	2030年	9,701.70	2031年	9,701.70	2032年	9,701.70	2033年	9,701.70
2034年	9,701.70	2035年	9,701.70	2036年	9,701.70	2037年	9,701.70	2038年	9,701.70	2039年	9,701.70
2040年	9,701.70	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资								152.00%	
债券存续期内项目总债务融资本息		48,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						303.00%	
债券存续期内项目总债务融资本金		48,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						303.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本息		48,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						303.00%	
债券存续期内项目总地方债券融资本金		48,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						303.00%	
项目收益预测依据											

### 项目181

项目名称	<a href="#">长汀县腾飞三路管网建设项目</a>										
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	1,800.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

项目简要描述	<p>项目名称：长汀县腾飞三路管网建设项目  项目单位：长汀县腾飞城市建设投资有限公司  项目区划：项目位于长汀县大同镇腾飞工业区。  项目规模和建设内容：新建雨、污水管网约2.2千米及道路、检查井、雨水口、雨水篦等附属构筑物，以及人行道、路灯照明、绿化等配套设施。  项目总投资：5289万元  建设进度：计划开工日期:2022年4月18日  计划竣工日期:2023年11月30日</p>										
项目建设期	2022年至2023年										
项目运营期	2022年至2042年										
债券存续期内项目总投资	5,289.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	2,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
5,661.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	369.00	2025年	294.00	2026年	294.00	2027年	294.00
2028年	294.00	2029年	294.00	2030年	294.00	2031年	294.00	2032年	294.00	2033年	294.00
2034年	294.00	2035年	294.00	2036年	294.00	2037年	294.00	2038年	294.00	2039年	294.00
2040年	294.00	2041年	294.00	2042年	294.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
107.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
2,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
226.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
2,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
226.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
2,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
226.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
2,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
226.00%											
项目收益预测依据											

## 项目182

项目名称	<a href="#">平潭海洋科创孵化园区项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	27,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	<p>该项目总建筑面积35302m<sup>2</sup>，其中科研楼18975m<sup>2</sup>，产品展示中心1号楼25679m<sup>2</sup>，产品展示中心2号楼10295m<sup>2</sup>，海岛生态修复实验中心11828m<sup>2</sup>，学术交流中心B区24091m<sup>2</sup>，文体配套设施4434m<sup>2</sup>，机动车位536个，非机动车位3490个。主要建设项目建筑、结构、给排水、强电、弱电、暖通以及道路、绿化、景观、水电管网、地基处理等室外总体工程以及配套设施设备采购。</p>										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	80,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	40,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	40,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
94,920.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	6,780.00	2025年	6,780.00	2026年	6,780.00	2027年	6,780.00
2028年	6,780.00	2029年	6,780.00	2030年	6,780.00	2031年	6,780.00	2032年	6,780.00	2033年	6,780.00
2034年	6,780.00	2035年	6,780.00	2036年	6,780.00	2037年	6,780.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
119.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
40,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
237.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
40,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
237.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
237.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
40,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
237.00%											
项目收益预测依据											

## 项目183

项目名称	<a href="#">平潭流水冷链产业园及周边基础配套设施项目</a>										
项目类型	产业园区基础设施										



本只专项债券中用于该项目的金额	19,800.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	本项目总投资为66100万元，总建筑面积为34558.76平方米。建设内容包括：主屠宰车间、综合楼、1#门卫、2#门卫、生产辅助用房（包括无害化处理、机修物料库、固废处理间）、污水处理机房等，一期建设配套道路4250米，建设内同包含：雨水、污水、给水、道路、通信等。
项目建设期	2022年至2024年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	66,100.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	19,800.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度
专项债券融资	0.00	0.00	0.00	19,800.00	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	46,816.00
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益

2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	3,344.00	2025年	3,344.00	2026年	3,344.00	2027年	3,344.00
2028年	3,344.00	2029年	3,344.00	2030年	3,344.00	2031年	3,344.00	2032年	3,344.00	2033年	3,344.00
2034年	3,344.00	2035年	3,344.00	2036年	3,344.00	2037年	3,344.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		71.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		236.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		236.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	19,800.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		236.00%

项目收益预测依据

### 项目184

项目名称	<a href="#">平潭综合实验区学前教育建设项目</a>
项目类型	学龄前教育
本只专项债券中用于该项目的金额	6,600.00
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00
项目简要描述	建设7所幼儿园,总建筑面积34709.82平方米,共新增 2610个学位。其中,滨湖幼儿园建筑面积5775.73平方米,新增360个学位;岚湾正荣幼儿园建筑面积4003平方米,新增360个学位;富春城幼儿园建筑面积3900平方米,新增360个学位;正荣·悦玺幼儿园建筑面积4930.54平方米,新增360个学位;麒麟湾天逸幼儿园建筑面积3900平方米,新增360个学位;中原安置小区配套幼儿园建筑面积5900平方米,新增540个学位;国彩幼儿园建筑面积6300.55平方米,新增270个学位。建设内容包括幼儿园土建工程、装饰工程、电气工程及照明工程、给排水工程、弱电系统工程、设备安装工程及室内外配套设施等。
项目建设期	2022年至2022年
项目运营期	2022年至2037年
债券存续期内项目总投资	18,009.00
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00
专项债券融资	6,600.00
其他债务融资	0.00

项目分年融资计划

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

债券存续期内项目总收益	15,000.00
-------------	-----------

债券存续期内项目分年收益

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

		债券存续期内项目总收益/项目总投资		83.00%
债券存续期内项目总债务融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息		227.00%
债券存续期内项目总债务融资本金	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金		227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息		227.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金	6,600.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金		227.00%

项目收益预测依据

### 项目185

项目名称	<a href="#">平潭综合实验区君山养老服务中心项目</a>
------	-----------------------------------

项目类型	养老服务机构										
本只专项债券中用于该项目的金额	7,500.00										
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22000平方米，设置床位300张。主要包括建设老年活动中心3000平方米、康复中心约3000平方米、养老护理大楼约13000平方米、营养食堂约1000平方米、业务用房1000平方米，以及地下停车场、附属用房等配套基础设施。										
项目建设期	2022年至2024年										
项目运营期	2022年至2037年										
债券存续期内项目总投资	15,000.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	7,500.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
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	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
债券存续期内项目总收益											
19,600.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	0.00	2024年	1,400.00	2025年	1,400.00	2026年	1,400.00	2027年	1,400.00
2028年	1,400.00	2029年	1,400.00	2030年	1,400.00	2031年	1,400.00	2032年	1,400.00	2033年	1,400.00
2034年	1,400.00	2035年	1,400.00	2036年	1,400.00	2037年	1,400.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
131.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
7,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
261.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
7,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
261.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
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											
261.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
7,500.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
261.00%											
项目收益预测依据											

## 一、债券基本信息

债券名称	2022年福建省高质量发展专项债券（一期）——2022年福建省政府专项债券（三十八期）	债券类型	其他领域专项债券
计划发行额	65,450.00	债券期限	5年
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00		
信用评级结果	AAA	还本方式	一次还本

## 二、项目总体信息

对应项目数量	7										
债券存续期内所有项目总投资	652,660.25										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	300,500.00										
其他债务融资	0.00										
所有项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年
专项债券融资	80,900.00	12,000.00	85,400.00	107,200.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	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											
549,369.61											
债券存续期内所有项目分年收益											
2022年	20,000.00	2023年	163,770.94	2024年	129,783.57	2025年	119,780.33	2026年	54,596.17	2027年	57,338.60
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	-1,060.00	2038年	-1,060.00	2039年	-1,060.00
2040年	-1,060.00	2041年	-1,060.00	2042年	-1,060.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资											
84.00%											
债券存续期内所有项目总债务融资本息											
347,300.00											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息											
158.00%											
债券存续期内所有项目总债务融资本金											
300,500.00											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金											
183.00%											
债券存续期内所有项目总地方债券融资本息											
347,300.00											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本息											
158.00%											
债券存续期内所有项目总地方债券融资本金											
300,500.00											
债券存续期内所有项目总收益/所有项目总地方债券融资本金											
183.00%											

## 三、项目详细信息

### 项目1

项目名称	<a href="#">建瓯市下水南片区棚户区改造SN-B-(14-15)地块保障房建设项目</a>
项目类型	棚户区改造
本只专项债券中用于该项目的金额	19,686.00

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	项目用地面积56538.57平方米，新建保障性安居工程，建筑面积206352.06平方米，容积率2.8，建筑密度30%，绿地率30%，属于框架剪力墙结构。配套建设环溪街东段1期道路工程，道路长度约385米。											
项目建设期	2018年至2024年											
项目运营期	2018年至2042年											
债券存续期内项目总投资	95,000.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	60,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	105,220.00											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	45,000.00	2024年	43,000.00	2025年	35,240.00	2026年	-1,060.00	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	-1,060.00	2038年	-1,060.00	2039年	-1,060.00	
2040年	-1,060.00	2041年	-1,060.00	2042年	-1,060.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					111.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		84,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					125.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		60,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					175.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		84,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					125.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		60,000.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					175.00%
项目收益预测依据												

## 项目2

项目名称	<a href="#">秀屿区坝津东津棚户区改造项目</a>											
项目类型	棚户区改造											
本只专项债券中用于该项目的金额	15,064.00											
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00											
项目简要描述	秀屿区坝津东津棚户区改造项目项目规划总用地面积45676.67m <sup>2</sup> ，总建筑面积163809.83m <sup>2</sup> ，项目拟建住宅建筑10幢(地上18F)，社区服务中心1幢(地上6F)，变配电室兼开关站2幢(地上1F)，总户数768户。											
项目建设期	2020年至2023年											
项目运营期	2020年至2027年											
债券存续期内项目总投资	87,593.14											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	54,900.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	31,400.00	23,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益	93,880.80											
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	23,943.20	2024年	17,033.20	2025年	17,433.20	2026年	18,233.20	2027年	17,238.00	
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
		债券存续期内项目总收益/项目总投资					107.00%					
债券存续期内项目总债务融资本息		63,684.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					147.00%
债券存续期内项目总债务融资本金		54,900.00					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					171.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本息		63,684.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					147.00%
债券存续期内项目总地方债券融资本金		54,900.00					债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					171.00%
项目收益预测依据												
(1) 剩余房屋、工具间收益约10000万元；(2) 剩余车位收益约4700万元；3、带动项目周边地块升值出让收益:300万元/亩*68亩=20400万元。												

## 项目3

项目名称	<a href="#">莆田市秀屿区笏石下尾定固棚户区改造工程</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	14,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	笏石下尾定固棚户区改造项目（二期）总建筑面积为238998.31平方米，配套建设广场、道路、地面停车场及绿地等服务设施。项目规划建设安置住宅、总建安费约1.3亿元；总建筑面积约80000平方米建设3栋30层住宅										
项目建设期	2018年至2024年										
项目运营期	2018年至2027年										
债券存续期内项目总投资	89,866.39										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	28,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	8,000.00	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											
74,891.48											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	30,399.47	2024年	13,580.67	2025年	15,402.82	2026年	7,754.26	2027年	7,754.26
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							83.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					267.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					267.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					267.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		28,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					267.00%		
项目收益预测依据		土地使用权出让收入76775万元，配套商业设施销售收入14140万元，产权安置收入及剩余安置房销售收入14766万元									

#### 项目4

项目名称	<a href="#">护京花园（坑尾后坑安置房）建设项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	项目总用地面积43519.35平方米，总建筑面积161600平方米，其中计容建筑面积117500平方米（包括住宅建筑面积113260平方米，配套公建建筑面积3450平方米，不可移动文物建筑面积790平方米），不计容建筑面积44100平方米（包括地下建筑面积41040平方米，架空层建筑面积3060平方米），容积率为2.70，建筑密度20.16%，绿化率30.01%，总户数928套，机动车停车位1110个，非机动车停车位1500个。										
项目建设期	2020年至2023年										
项目运营期	2020年至2030年										
债券存续期内项目总投资	106,621.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	37,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	0.00	7,000.00	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
债券存续期内项目总收益											
49,393.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	9,013.00	2024年	7,829.00	2025年	10,016.00	2026年	10,240.00	2027年	12,295.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
		债券存续期内项目总收益/项目总投资							46.00%		
债券存续期内项目总债务融资本息		42,920.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					115.00%		
债券存续期内项目总债务融资本金		37,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					133.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本息		42,920.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					115.00%		
债券存续期内项目总地方债券融资本金		37,000.00		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					133.00%		
项目收益预测依据		从棚改项目配套的商业设施的出售、出租等收入及周边地块的拍卖收入。									

#### 项目5

项目名称	<a href="#">华龙社区改造（南区）项目</a>										
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	项目由A地块和B地块组成，建设安置房、物业管理用房、健身活动室、养老服务用房、社区用房、安置服务用房、地下室（含人防）及停车位、充电桩、景观绿化、小区道路、消防、智能化系统、配电房等附属配套设施。项目总建筑面积374360平方米，其中地上建筑面积277990平方米（含架空层5795平方米）、地下建筑面积96370平方米。同意项目分一期（A1地块）、二期（A2地块）、三期（B地块）实施。										
项目建设期	2019年至2024年										
项目运营期	2019年至2028年										
债券存续期内项目总投资	157,144.00										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	70,000.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	20,000.00	5,000.00	29,000.00	1,000.00	15,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
100,000.00											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	20,000.00	2023年	20,000.00	2024年	20,000.00	2025年	20,000.00	2026年	0.00	2027年	0.00
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
64.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
70,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
143.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
70,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
143.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
70,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
143.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
70,000.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
143.00%											
项目收益预测依据	依据《龙岩市人民政府关于华龙社区旧厂改造项目实施方案的批复》（龙政综【2018】49号）要求“先行安置涉迁群众，再依法出售剩余房屋”，本项目安置完涉迁群众后，剩余房源、车位、商业可依法进行出让，另行通过土地出让及商品房开发实现收益										

## 项目6

项目名称	<a href="#">秀屿区吴厝棚户区改造项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,700.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										
项目简要描述	秀屿区吴厝棚户区改造项目总占地面积34856.18m <sup>2</sup> ，总建筑面积124712.13m <sup>2</sup> ，总投资约6.8785亿元，项目建成后可提供690户住房。项目共建有7幢高层住宅楼（3幢32F住宅楼、4幢17F住宅楼）。										
项目建设期	2019年至2022年										
项目运营期	2019年至2027年										
债券存续期内项目总投资	81,985.72										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00										
专项债券融资	35,600.00										
其他债务融资	0.00										
项目分年融资计划											
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度		
专项债券融资	22,900.00	0.00	5,000.00	7,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
其他债务融资	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
债券存续期内项目总收益											
81,488.80											
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.00	2023年	23,924.20	2024年	15,033.80	2025年	10,632.60	2026年	10,632.60	2027年	21,265.60
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00
2052年	0.00										
债券存续期内项目总收益/项目总投资											
99.00%											
债券存续期内项目总债务融资本息											
41,296.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息											
197.00%											
债券存续期内项目总债务融资本金											
35,600.00											
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金											
229.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本息											
41,296.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息											
197.00%											
债券存续期内项目总地方债券融资本金											
35,600.00											
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金											
229.00%											
项目收益预测依据	带动项目周边地块升值出让收益:600万元/亩*500亩=30000万元。										

## 项目7

项目名称	<a href="#">武夷山市南门坂危旧房棚户区改造项目</a>										
项目类型	棚户区改造										
本只专项债券中用于该项目的金额	5,000.00										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额	0.00										

项目简要描述	本项目地块规划面积24508.73平方米，建筑面积占地面积6406.58平方米，总建筑面积78664.77平方米，主要建设建筑物9幢，及人防、消防、给排水等配套设施。安置房总套数513套，机动车停车位592个，非机动车停车位637个。											
项目建设期	2021年至2023年											
项目运营期	2021年至2028年											
债券存续期内项目总投资	34,450.00											
其中：不含专项债券的项目资本金	0.00											
专项债券融资	15,000.00											
其他债务融资	0.00											
项目分年融资计划												
	2019年及以前年度	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及以后年度			
专项债券融资	0.00	0.00	5,000.00	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												
44,495.53												
债券存续期内项目分年收益												
2022年	0.00	2023年	11,491.07	2024年	13,306.90	2025年	11,055.71	2026年	8,796.11	2027年	-154.26	
2028年	0.00	2029年	0.00	2030年	0.00	2031年	0.00	2032年	0.00	2033年	0.00	
2034年	0.00	2035年	0.00	2036年	0.00	2037年	0.00	2038年	0.00	2039年	0.00	
2040年	0.00	2041年	0.00	2042年	0.00	2043年	0.00	2044年	0.00	2045年	0.00	
2046年	0.00	2047年	0.00	2048年	0.00	2049年	0.00	2050年	0.00	2051年	0.00	
2052年	0.00											
债券存续期内项目总收益/项目总投资												
129.00%												
债券存续期内项目总债务融资本息		17,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					256.00%				
债券存续期内项目总债务融资本金		15,000.00	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					297.00%				
债券存续期内项目总地方债券融资本息		17,400.00	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					256.00%				
债券存续期内项目总地方债券融资本金		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					297.00%				
项目收益预测依据	腾空土地出让收入、安置对象回购房款											

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。









































































































































































































































































































































































































































































































































































































