

地方政府新增专项债券项目信息披露模板

债券名称

2026年福建省政府专项债券（十期）

债券类型

- ☐ 土地储备专项债券
 - ☐ 政府收费公路专项债券
 - ☒ 棚户区改造专项债券
 - ☒ 轨道交通专项债券
 - ☒ 其他交通基础设施专项债券
 - ☐ 能源专项债券
 - ☒ 农林水利专项债券
 - ☒ 生态环保专项债券
 - ☒ 教育专项债券
 - ☒ 医疗卫生专项债券
 - ☐ 养老专项债券
 - ☒ 冷链物流设施专项债券
 - ☒ 市政和产业园区基础设施专项债券
 - ☒ 城镇老旧小区改造专项债券
 - ☒ 新型基础设施建设专项债券
 - ☐ 扶贫专项债券
 - ☒ 乡村振兴专项债券
 - ☒ 其他专项债券

计划发行额

39. 0862亿

债券期限

15年

信用评级结果

AAA

还本方式

到期一次还本

对应项目数量	87个
债券存续期内所有项目总投资	924.0870亿
其中：不含专项债券的项目资本金	457.2310亿
专项债券融资	466.8559亿
其他债务融资	

所有项目分年融资计划

[illegible]

债券存续期内所有项目总收益	1022.9112亿
---------------	------------

债券存续期内所有项目分年收益

2020年及以前		2021年		2022年		2023年		2024年	4.7163亿	2025年	16.2601亿
2026年	38.8825亿	2027年	54.4995亿	2028年	58.5496亿	2029年	60.9316亿	2030年	67.3124亿	2031年	67.5449亿
2032年	67.7109亿	2033年	68.9485亿	20234年	69.7696亿	2035年	65.7499亿	2036年	63.8734亿	2037年	66.0947亿
2038年	67.2583亿	2039年	68.2629亿	2040年	68.4169亿	2041年	32.7219亿	2042年	8.9367亿	2043年	5.8473亿
2044年	0.6233亿	2045年		2046年		2047年		2048年		2049年	
2050年		2051年		2052年		2053年		2054年		2055年及以后	

债券存续期内所有项目总收益/所有项目总投资

1. 11

债券存续期内所有项目总债务融资本息

645.4725亿

债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本息

1. 58

债券存续期内所有项目总债务融资本金

470.0433亿

债券存续期内所有项目总收益/所有项目总债务融资本金

2. 18

债券存续期内所有项目总地方债券融资本

646.7542亿

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

1. 58

债券存续期内所有项目总地方债券融资本

470.1583亿

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

2. 18

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目2

项目名称			永泰县公益性公墓建设及基础设施配套项目										
项目类型（一级）			其他										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.10000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			项目规模：新建3条宽10-15米、高5米-8米的排水渠，长约7.5公里；改造雨水管网约61公里，管径为DN300-1200，以及雨水井等配套设施										
项目建设期			_____2024____年至_____2026_____年										
项目运营期			____2027_____年至____2041_____年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			1.97503300										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			1.07503300										
专项债券融资(单位：亿元)			0.90000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)				0.20000000		0.70000000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			1.65783183										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	0.11217617	2028年	0.11217617	2029年	0.11217617	2030年	0.11217617	2031年	0.11217617	2032年	0.11217617		
2033年	0.11217617	2034年	0.11217617	2035年	0.11217617	2036年	0.11217617	2037年	0.10809878	2038年	0.10809878		
2039年	0.10809878	2040年	0.10695878	2041年	0.10481503	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.84		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			1.22565000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.35	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			0.90000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.84	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			1.22565000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.35	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			0.90000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.84	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目7

项目名称			福州（连江）国家远洋渔业基地粗芦岛核心区建设项目										
项目类型（一级）			农林水利										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			1.00000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			远洋渔业总部经济区；国际水产品冷链物流中心及县城区、海西园区、福州现代物流城（山岗片区）等相关节点；远洋渔业物资补给区；以及关检监管区、水产品交易市场、环岛公路、远洋渔业基地核心区配套路网、远洋渔业基地浦口至粗芦岛区间道路、深水养殖平台装备。										
项目建设期			2020年至2027年										
项目运营期			2027年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			71.15000000										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			35.57500000										
专项债券融资(单位：亿元)			35.57500000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			7.00000000	0.00000000	4.20000000	7.25000000	17.12500000						
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			80.84927668										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	4.36668840	2028年	4.50162663	2029年	4.64080950	2030年	4.77808446	2031年	4.88361255	2032年	5.01960540		
2033年	5.17709467	2034年	5.33951280	2035年	5.48402265	2036年	5.65677664	2037年	5.83493624	2038年	6.01867327		
2039年	6.20815394	2040年	6.40356005	2041年	6.53611948	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.14		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			45.13712700			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.79	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			35.57500000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.27	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			45.13712700			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.79	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			35.57500000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.27	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目8

项目名称			连江可门智慧工业园区新型基础配套设施建设项目										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			1.00000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			本项目拟在连接县可门工业园区布局建设5G网络，新建一座大型园区数据中心；智能化交通路网，智能化污水处理厂1座；智能化标准厂房；中试基地产学研基地；以及配套公寓、危化品停车场等。										
项目建设期			2021年至2026年										
项目运营期			2031年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			90.00000000										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			50.00000000										
专项债券融资(单位：亿元)			40.00000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			11.01600000	2.00000000	3.40000000	23.58400000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			83.410584										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年	3.92000000		
2027年	3.92000000	2028年	3.92000000	2029年	3.92000000	2030年	3.92000000	2031年	7.93914400	2032年	7.93914400		
2033年	7.93914400	2034年	7.93914400	2035年	7.93914400	2036年	4.01914400	2037年	4.01914400	2038年	4.01914400		
2039年	4.01914400	2040年	4.01914400	2041年	4.01914400	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.93		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			56.03434400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.49	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			40.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.09	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			56.03434400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.49	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			40.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.09	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目9

项目名称			福州现代物流城核心区（一期）物流仓储及基础设施建设项目										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）			产业园区基础设施（主要支持国家级、省级产业园区基础设施）										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			1.00000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			项目主要进行园区土地平整、新建物流建筑设施和公共配套服务设施、完善配套道路工程、电力工程、内河环境整治工程、防洪排涝工程、污水处理工程等，项目新建建筑面积共1142086.58 m²，其中新建物流仓储服务设施建筑面积共1051552.60 m²，含常温物流仓储中心675800.43 m²、冷链仓储中心102226.68 m²、恒温仓储中心204344.51 m²、销地集配中心36200.74 m²、流通加工中心32980.24 m²；新建园区公共配套服务设施建筑面积共90533.98 m²，其中滨水商务中心16813.45 m²、国际人才公寓12933.43 m²、物流文化中心19400.14 m²、综合服务中心15520.11 m²、智慧物流中心12933.43 m²、智慧服务中心6466.71 m²、其他公共配套服务设施6466.71 m²；新建停车场，新增停车位370个、充电桩160座。主要建设内容包括场地平整及土石方工程、基础工程、一般土建、室内装修工程，给排水工程、电气工程、智能化工程、通风空调和消防工程等设备与安装工程										
项目建设期			2022年至2026年										
项目运营期			2027年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			73.62476900										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			48.62476900										
专项债券融资(单位：亿元)			25.00000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			12.52440000	1.00000000	3.10000000	4.90000000	3.47560000						
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			48.58047965										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	1.63723417	2028年	1.96468101	2029年	2.29212784	2030年	2.74922631	2031年	3.09287960	2032年	3.09287960		
2033年	3.24603059	2034年	3.24603059	2035年	3.24603059	2036年	3.40042771	2037年	3.38820271	2038年	3.35224520		
2039年	3.45514942	2040年	3.44937442	2041年	3.43250192	2042年	3.53545798	2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.66		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			34.65358400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.40	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			25.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.94	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			34.65358400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.40	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			25.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.94	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目13

项目名称			南通水厂供水工程										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.10000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			①净水厂，近期规模5万m3/d，远期规模10万m3/d，部分辅助生产设施近期土建建设规模10万m3/d，设备规模5万m3/d，包括常规处理、污泥处理设施及相应的厂区管理用房、变配电系统、自控系统和净水厂总平面布置等；②原水管线工程，总长合计5.54km；③清水管线工程，新建2路DN800清水管，总长合计3.82km。均采用球墨铸铁管；④应急供水项目，规模为1.5万m3/d。										
项目建设期			2024 年至 2027 年										
项目运营期			2027 年至 2044 年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			2.93612600										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			1.63612600										
专项债券融资(单位：亿元)			1.30000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)				0.70000000	0.30000000	0.30000000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			3.24837518										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	0.11016183	2028年	0.14304295	2029年	0.17531456	2030年	0.17456456	2031年	0.17456456	2032年	0.17456456		
2033年	0.17377706	2034年	0.17377706	2035年	0.19484682	2036年	0.19401994	2037年	0.19401994	2038年	0.19401994		
2039年	0.19315172	2040年	0.18894797	2041年	0.18726797	2042年	0.18543759	2043年	0.20861433	2044年	0.20828183		
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.11		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			1.76002000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.85	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			1.30000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.50	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			1.76002000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.85	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			1.30000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.50	
项目收益预测依据			根据项目可研及项目单位实施方案										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目16

项目名称			青口东南汽车城园区水环境配套工程一期										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.50000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			项目新建河道疏浚工程、护岸工程、管道截污工程、产业园及周边区域产业园及周边区域污水管网工程、智慧水务系统等，其中河道疏浚工程约23km、护岸工程约12km、产业园及周边区域污水管网工程约115km。										
项目建设期			2023 年至 2027 年										
项目运营期			2026 年至 2042 年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			15.63509300										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			9.73509300										
专项债券融资(单位：亿元)			5.90000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			0.70490000	1.20000000	0.30000000	1.50000000	2.19510000						
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			20.86200362										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年	0.69574708		
2027年	0.95428560	2028年	1.20823037	2029年	1.20823037	2030年	1.20823037	2031年	1.26222080	2032年	1.26222080		
2033年	1.26222080	2034年	1.26222080	2035年	1.26222080	2036年	1.31891076	2037年	1.31891076	2038年	1.31617927		
2039年	1.30968278	2040年	1.30515653	2041年	1.35932598	2042年	1.34800974	2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.33		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			8.14137200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						2.56	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			5.90000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						3.54	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			8.14137200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						2.56	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			5.90000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						3.54	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目19

项目名称			周宁县城市停车场（一期）项目									
项目类型（一级）			交通基础设施									
项目类型（二级）			城市停车场									
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			0.30000000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.30000000									
项目简要描述			项目规模：项目规划在狮城中学操场、狮城一小操场、周宁县群众文化活动中心、原北门水库、旧农贸市场、十中（原电大部分）、苏家山等 7 处建设地下停车场、露天停车场、停车楼等，共新增停车位 3478 个，其中机动车停车位 1758 个，非机动车停车位1720 个。									
项目建设期			2024年至2027年									
项目运营期			2026年至2042年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15									
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			2.90503400									
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			0.90503400									
专项债券融资（单位：亿元）			2.00000000									
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000									
项目分年融资计划（单位：亿元）												
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资（单位：亿元）			0.00000000	0.10000000	0.40000000	0.50000000	1.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			4.111176544									
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）												
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.05389697	
2027年	0.11030194	2028年	0.19843453	2029年	0.25269640	2030年	0.25269640	2031年	0.25269640	2032年	0.26094211	
2033年	0.26094211	2034年	0.26094211	2035年	0.26960127	2036年	0.26960127	2037年	0.26960127	2038年	0.27869457	
2039年	0.27869457	2040年	0.27789082	2041年	0.28406877	2042年	0.27947502	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000	
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000	
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000	
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.42	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			2.70987500		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.52	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			2.00000000		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.06	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			2.70987500		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.52	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			2.00000000		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.06	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目20

项目名称			周宁县不锈钢深加工产业园基础设施（三期）									
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施									
项目类型（二级）												
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			1.00000000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000									
项目简要描述			项目规模：1、西侧地块不锈钢针管产业区，总用地面积99,343.49m²，总建筑面积180,831.00m²。其中场地一用地面积34,252.74m²，建筑面积62,230.00m²，设置停车位134个；场地二用地面积49,223.62m²，建筑面积110,326.00m²，设置停车位234个；场地三用地面积4,492.88m²，建筑面积8,275m²，设置停车位18个；场地四用地面积11,374.25m²。主要建设标准厂房、配套用房等建筑主体土建工程和给排水、电气、通风工程等，及室外场地平整、生态护坡、综合管网、道路、广场、绿化景观、照明等配套设施工程。 2、东侧地块总用地面积187,373.05m²，其中场地一用地面积177,760.68m²，场地二用地面积9,612.37m²。东侧地块场地平整合计挖方量1,933,008.00m³，填方量2,012,315.40m³，挡墙23,500.00m³，边坡支护85,700.00m²。									
项目建设期			2023年至2027年									
项目运营期			2028年至2041年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15									
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			8.42161000									
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			4.12161000									
专项债券融资（单位：亿元）			4.30000000									
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000									
项目分年融资计划（单位：亿元）												
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资（单位：亿元）			2.00000000	0.50000000	0.20000000	1.60000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			8.064847913									
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）												
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000	
2027年	0.00000000	2028年	0.46573896	2029年	0.51753898	2030年	0.56694561	2031年	0.56838149	2032年	0.56838149	
2033年	0.59134314	2034年	0.59285081	2035年	0.59285081	2036年	0.59285081	2037年	0.59443387	2038年	0.61126860	
2039年	0.60342048	2040年	0.60212519	2041年	0.59671769	2042年	0.00000000	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000	
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000	
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000	
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.96	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			6.00328750			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.34	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			4.30000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.88	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			6.00328750			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.34	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			4.30000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.88	
项目收益预测依据			根据项目可研及项目单位实施方案									

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目24

项目名称			古田县城东片区老旧小区改造										
项目类型（一级）			城镇老旧小区改造										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			0.42000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：1.胜利社区片区城市更新中沿街巷立面整治面积19,900m²，屋面风貌整治面积11,000m²，其中拆除违章建筑面积1,100m²，全屋更新改造及结构加固8,402.13m²，城市管线综合整治长度3,000m，街区内景观绿化提升面积1,300m²； 2.老年大学提升改造中沿街巷立面整治面积2,700m²，屋面风貌整治面积500m²，全屋更新改造及结构加固500m²，更新建筑面积13,431.11m²； 3.文安社区片区城市更新中沿街巷立面整治面积34,300m²，屋面风貌整治面积14,000m²，其中拆除违章建筑面积2,100m²，全屋更新改造及结构加固14,188.29m²，更新改造建筑面积660m²，管线综合整治长度1,500m，街区内景观绿化提升面积1,100m²，和平路交河圪路交口西北角建筑立面整治面积650m²，建筑降层面积840m²。 4.护城河沿线环境综合整治中沿护城河片区建筑立面整治面积2,880m²，沿河首层征收架空及改造面积1,600m²，拆除违章建筑面积500m²，修建跨护城河人行桥长度14 m； 5.吉祥公园环境综合整治中吉祥公园环境提升工程（照明提升、休闲设施更新）面积8,450m²，景观绿化排水沟长度1,400 m，文化公园硬地面积2,100m²，公园入口提升中公园入口立面整治面积500m²，公园入口改造工程面积200m²，修建跨街天桥长度65 m； 6.文化公园环境综合整治中文化公园环境提升工程（照明提升、休闲设施更新）面积6,600m²，景观绿化排水沟长度340 m，文化公园硬地面积1,700m²； 7.文体片区改造提升整治中更新改造文体中心总建筑面积12,750m²（地下建筑面积5,450m²、地上建筑面积7,300m²），配套城市广场建设面积3,600m²，建筑改造面积8,100m²。										
项目建设期			2023年至2027年										
项目运营期			2027年至2042年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			5.99427300										
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			3.49427300										
专项债券融资（单位：亿元）			2.50000000										
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资（单位：亿元）			0.35000000	0.20000000	0.50500000	0.42000000	1.02500000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			4.347748137										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000		
2027年	0.28172758	2028年	0.28486664	2029年	0.28486664	2030年	0.28486664	2031年	0.28486664	2032年	0.28486664		
2033年	0.28486664	2034年	0.28486664	2035年	0.28486664	2036年	0.27485538	2037年	0.25653921	2038年	0.25526609		
2039年	0.25399296	2040年	0.25283796	2041年	0.24901059	2042年	0.24458527	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.73		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			3.40558000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.28	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			2.50000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.74	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			3.40558000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.28	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			2.50000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.74	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目27

项目名称			鹤塘镇工业区及外围基础设施建设项目										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			1.00000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：主要分为5个子项目建设①鹤塘镇芝山片区基础设施建设项目：建设标准化厂房建筑及相关配套设施9360平方米；建设产业服务中心建筑及相关配套设施（含电子商务、科研、展览等功能）13981.5平方米；建设横一路、横二路等7条配套市政道路及管网工程4.588千米；以及芝山片区地块基础配套设施工程，包括场地平整、水渠工程和边坡工程等。②鹤塘镇溪尾片区基础设施建设项目：建设标准化厂房建筑及相关配套设施11232平方米；建设鹤塘镇污水处理厂一座，日处理污水量规模6000m3/d;建设横一路、横二路等4条配套市政道路及管网工程2.275千米；拓宽改造纵一路521.45米，以及溪尾片区地块基础配套设施工程，包括场地平整、水渠工程和边坡工程等。③鹤塘镇工业区外围环境综合整治提升改造工程：提升改造镇区主街道两侧3千米，改造内容包含建筑立面整治工程、广告店牌空调机整治、道路整治工程、雨污水接户管改造等；提升改造沿河两岸环境70600平方米，改造内容包含建筑立面整治工程、绿化景观提升改造及亮化工程等。④鹤塘镇镇区电力通信管线改造建设工程：对镇区主街道电力通信架空电缆进。行下地改造，改造长度3千米。⑤古田县鹤塘镇乡道（Y728）鹤上线王淡洋至上井边、乡道（Y726）下程线程际至下洋公路改建工程：鹤上线项目起点位于鹤塘镇王淡洋，终点位于上井边村，路线全长10.387公里；下程线起点位于程际村，终点位于古田、虎贝交界处，路线全长2.856公里										
项目建设期			2024年至2027年										
项目运营期			2027年至2042年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			5.00754200										
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			2.50754200										
专项债券融资（单位：亿元）			2.50000000										
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资（单位：亿元）			0.00000000	0.45000000	0.30000000	1.00000000	0.75000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			4.600120619										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000		
2027年	0.25867938	2028年	0.27624757	2029年	0.28983700	2030年	0.30077180	2031年	0.30077180	2032年	0.26207573		
2033年	0.27738445	2034年	0.27738445	2035年	0.27738445	2036年	0.29123496	2037年	0.29123496	2038年	0.29123496		
2039年	0.30389335	2040年	0.30056710	2041年	0.29674335	2042年	0.30467530	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.92		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			3.38837500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.36	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			2.50000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.84	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			3.38837500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.36	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			2.50000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.84	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目28

项目名称			霞浦县小区幼儿园建设工程										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			托幼										
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			0.08000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：本项目涉及7所幼儿园，改造提升总建筑面积为18,065.05 m²，共计可新增班级数60个，新增学位1,800个。各子项目改造提升工程如下： 1、建发书香府幼儿园改造提升工程：共3层，建筑面积为1,700.00m²；规划班级数6个班，180个学位。 2、中茵玖珑国际幼儿园改造提升工程：共3层，建筑面积为2,500.00m²；规划班级数9个班，270个学位。 3、中茵珑悦国际幼儿园改造提升工程：共2层，建筑面积为1,596.37m²；规划班级数6个班，180个学位。 4、中茵外滩锦城幼儿园改造提升工程：共3层，建筑面积3,261.10m²；规划班级数12个班，360个学位。 5、中茵外滩云玺幼儿园改造提升工程：共3层，建筑面积2,615.18m²；规划班级数9个班，270个学位。 6、建发望潮花园幼儿园改造提升工程：共4层，建筑面积3,242.77m²；规划班级数9个班，270个学位。 7、世贸滨海广场幼儿园改造提升工程：共3层，建筑面积3,149.63m²；班级数9个班，270个学位。										
项目建设期			2024年至2026年										
项目运营期			2026年至2044年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			0.88892300										
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			0.47892300										
专项债券融资（单位：亿元）			0.41000000										
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资（单位：亿元）			0.00000000	0.03500000	0.26250000	0.11250000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			0.917531635										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.02323948		
2027年	0.03230770	2028年	0.04284243	2029年	0.04519405	2030年	0.04519405	2031年	0.04519405	2032年	0.04766325		
2033年	0.04766325	2034年	0.04766325	2035年	0.05025591	2036年	0.05025591	2037年	0.05082091	2038年	0.05354321		
2039年	0.05354321	2040年	0.05354321	2041年	0.05640162	2042年	0.05640162	2043年	0.05640162	2044年	0.05940295		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.03		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			0.55354125			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.66	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			0.41000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.24	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			0.55354125			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.66	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			0.41000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.24	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目29

项目名称			霞浦经济开发区水产品产业园及配套基础设施项目（一期）										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			0.50000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000										
项目简要描述			项目规模及建设内容：本项目新建一处水产加工厂房、开发区内配套市政道路提升工程、智慧园区建设工程。 1、水产加工厂房：建设用地面积 27666.67 平方米，总建筑面积 55131.00平方米，其中计容建筑面积 52129.00 平方米，不计容面积 3002.00 平方米。 2、园区配套道路提升：对园区内 10773 米现状道路行车道路面白改黑、人行道提升、雨污管网修复、电力管沟铺设、道路亮化、交通信号灯及监控设置；小沙路新增地下雨污管网；经济开发区共约 8 公里地下雨污管网清淤处理。 3、智慧园区建设工程：项目进行园区智慧化系统建设，主要包括：指挥展示中心、服务平台、管理平台等。										
项目建设期			2024年至2027年										
项目运营期			2028年至2042年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			4.53428200										
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			2.23428200										
专项债券融资（单位：亿元）			2.30000000										
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资（单位：亿元）			0.00000000	0.15000000	0.03320000	0.92680000	1.19000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			4.076160234										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000		
2027年	0.00000000	2028年	0.23941083	2029年	0.23941083	2030年	0.23941083	2031年	0.23615417	2032年	0.24815417		
2033年	0.24695417	2034年	0.26912385	2035年	0.26912385	2036年	0.26897943	2037年	0.29336608	2038年	0.29204608		
2039年	0.29204608	2040年	0.31804640	2041年	0.31520808	2042年	0.30872538	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.90		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			3.13320080			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.30	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			2.30000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.77	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			3.13320080			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.30	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			2.30000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.77	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目31

项目名称			霞浦县城乡供水一体化工程										
项目类型（一级）			农林水利										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			0.60000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：工程建设内容主要包括取水、输水、净水、配水、辅助工程、工程信息化建设等。具体如下：（1）新建供水工程，包括新建城乡供水工程和现有城镇水厂管网延伸工程。（2）改造供水工程，包括规模较大水厂水处理工艺改造和消毒设备配套、小型集中或分散式供水设施改造或联网。（3）农村饮用水水源保护、规模化水厂水质化验室。（4）城乡供水信息化建设。 本次建设内容包括：新建县第三水厂、新建陇头水厂、新建后山水厂、新建崇儒二水厂、新建长春二水厂、新建里城水厂、改扩建牙城镇水厂、改扩建水门水厂、改扩建柏洋乡水厂、改扩建长春水厂、改扩建大京水厂、改扩建北壁乡水厂、改扩建北壁乡第二水厂（原上岐水厂）、改造县第一水厂、改造三沙水厂、改造周湾水厂（共计新建6座水厂，改扩建7座水厂，改造3座水厂）和相应的取水、输水、配水工程建设以及偏远地区供水工程提升改造。										
项目建设期			2021年至2026年										
项目运营期			2026年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			11.60872800										
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			5.45872800										
专项债券融资（单位：亿元）			6.15000000										
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资（单位：亿元）			4.07280000	1.00000000	0.00000000	1.07720000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			12.47216611										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.60429707		
2027年	0.66307163	2028年	0.71337227	2029年	0.76824791	2030年	0.82291634	2031年	0.82291634	2032年	0.82291634		
2033年	0.82291634	2034年	0.82291634	2035年	0.82291634	2036年	0.82291634	2037年	0.80954259	2038年	0.79603528		
2039年	0.79067797	2040年	0.78490297	2041年	0.78160405	2042年	0.00000000	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.07		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			8.82667320			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.41	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			6.15000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.03	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			8.82667320			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.41	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			6.15000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.03	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目32

项目名称			蕉城区学前教育建设项目										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			其他教育项目										
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			0.05000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：新建宁德市蕉城区学前教育幼儿园项目用地面积44亩（幼儿园用地），其中蕉北西岭路幼儿园项目用地面积11亩；蕉北财贸幼儿园项目用地面积8亩；洋中镇幼儿园项目新增校园面积9亩；飞鸾镇幼儿园项目用地面积10亩；金涵濂坑幼儿园项目新增校园面积6亩。新建宁德市蕉城区学前教育幼儿园项目总建筑面积25,000.00平方米，容纳学位1,980个其中:①蕉北西岭路幼儿园教学综合楼项目：拟建1栋幼儿园教学综合楼建筑面积5,500.00平方米，容纳学位540个；②蕉北财贸幼儿园教学综合楼项目：拟建1栋幼儿园教学综合楼建筑面积4,500.00平方米，容纳学位270个；③洋中镇幼儿园教学综合楼项目：拟建1栋幼儿园教学综合楼建筑面积4,500.00平方米,容纳学位270个；④飞鸾镇幼儿园教学综合楼项目：拟建1栋幼儿园教学综合楼建筑面积5,000.00平方米，容纳学位360个；⑤金涵濂坑村幼儿园教学综合楼项目：拟建1栋幼儿园教学综合楼建筑面积5,500.00平方米，容纳学位540个；⑥以及5个幼儿园附属设施：包括围墙、大门、全园共用游戏场地、停车场、室外电力、埋地式消防水池及泵房、给排水管网、污水处理池（化粪池）、绿化、景观小品等。										
项目建设期			2022年至2027年										
项目运营期			2026年至2042年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			1.80000000										
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			0.90000000										
专项债券融资（单位：亿元）			0.90000000										
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资（单位：亿元）			0.50000000	0.28000000	0.00000000	0.05000000	0.07000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			2.06703										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.12159000		
2027年	0.12159000	2028年	0.12159000	2029年	0.12159000	2030年	0.12159000	2031年	0.12159000	2032年	0.12159000		
2033年	0.12159000	2034年	0.12159000	2035年	0.12159000	2036年	0.12159000	2037年	0.12159000	2038年	0.12159000		
2039年	0.12159000	2040年	0.12159000	2041年	0.12159000	2042年	0.12159000	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.15		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			1.28436000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.61	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			0.90000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.30	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			1.28436000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.61	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			0.90000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.30	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目33

项目名称			宁德东侨锂电智能制造配套产业园								
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施								
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			0.30000000								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000								
项目简要描述			建设内容：项目园区规划总用地面积56.80公顷，本项目主要建设内容包括市政道路（育仁路、育仁支一路）、厂区间路（含其他园区相关配套工程）、土石方工程、边坡工程、污水处理厂工程、绿地环境提升工程、租赁住房及配套设施工程等。								
项目建设期			2023年至2028年								
项目运营期			2026年至2044年								
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15								
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			25.52453900								
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			12.82453900								
专项债券融资（单位：亿元）			12.70000000								
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000								
项目分年融资计划（单位：亿元）											
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后
专项债券融资（单位：亿元）			0.50000000	2.00000000	0.05000000	0.30000000	4.00000000	5.85000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			28.77675034								
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）											
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	1.21726297
2027年	1.32642109	2028年	1.45257058	2029年	1.49958795	2030年	1.52868395	2031年	1.54754455	2032年	1.54723995
2033年	1.54692925	2034年	1.54661235	2035年	1.54628910	2036年	1.56607658	2037年	1.56574028	2038年	1.56357849
2039年	1.55915085	2040年	1.55640809	2041年	1.57612149	2042年	1.56258143	2043年	1.53203707	2044年	1.53591434
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.13
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			17.53884000		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.64
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			12.70000000		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.27
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			17.53884000		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.64
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			12.70000000		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.27
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案									

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目34

项目名称			宁德市中心城区湖库连通水资源优化配置工程										
项目类型（一级）			农林水利										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）			0.60000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：取水泵站、引水线路和水厂三部分构成。工程包括溪岗泵站（装机规模为4480kW（4×1120kW））、溪岗调压井、输水主线隧洞（包括管桥及埋管段）、官昌水库连通支线洞及进/出水口、金涵水库支线洞、二水厂备用水源支线洞、南漈公园出口支线洞及出水口、下村水厂等，主要建筑物为 3 级，次要建筑物为 4 级，临时建筑物为 5 级。工程属III等工程，工程规模为中型。主要建筑物为 3 级，次要建筑物为 4 级，临时建筑物为 5级。										
项目建设期			2023年至2029年										
项目运营期			2027年至2044年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）			13.27270000										
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）			5.09270000										
专项债券融资（单位：亿元）			8.18000000										
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资（单位：亿元）			1.20000000	0.18000000	0.32000000	1.70000000	2.50000000	2.00000000	0.28000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资（单位：亿元）			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）			18.22354323										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000		
2027年	0.35334760	2028年	0.38722650	2029年	0.43424350	2030年	0.49895626	2031年	0.63639435	2032年	0.70233387		
2033年	0.84294906	2034年	1.01490961	2035年	1.35719370	2036年	1.34959304	2037年	1.34959304	2038年	1.34741054		
2039年	1.34296459	2040年	1.34215259	2041年	1.33613434	2042年	1.32089522	2043年	1.30711397	2044年	1.30013147		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.37		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			11.22256400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.62	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			8.18000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.23	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			11.22256400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.62	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			8.18000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.23	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目37

项目名称		上杭县中医院智慧康复建设项目										
项目类型（一级）		民生服务										
项目类型（二级）		医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)		0.23000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)		0.00000000										
项目简要描述		上杭县中医院智慧康复建设项目改造现内科楼业务用房12000平方米，建设集中医特色康复、智能康复机器人训练、多学科融合康复、儿童成长康复为一体的区域智慧康复医疗中心;配套对门诊病房综合楼和后勤楼等附属业务用房进行改造完善，以及室外园林、道路、综合管网等改造，购置相关医疗设备。										
项目建设期		2025年至2026年										
项目运营期		2027年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）		15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)		1.21718900										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)		0.30658900										
专项债券融资(单位：亿元)		0.91060000										
其他债务融资(单位：亿元)		0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）												
		2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)		0.00000000	0.13500000	0.12000000	0.65560000							
其他债务融资(单位：亿元)		0.00000000										
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)		1.706252										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）												
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年	0.00307800	2026年	0.01310900	
2027年	0.11267100	2028年	0.11267100	2029年	0.11267100	2030年	0.11267100	2031年	0.11267100	2032年	0.11267100	
2033年	0.11267100	2034年	0.11267100	2035年	0.11267100	2036年	0.11267100	2037年	0.11267100	2038年	0.11267100	
2039年	0.11267100	2040年	0.11267100	2041年	0.11267100	2042年		2043年		2044年		
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年		
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.40	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）		1.19817190			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.42	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）		0.91060000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.87	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）		1.19817190			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.42	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）		0.91060000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.87	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息												
项目38												
项目名称			龙岩人民医院西陂分院门诊病房综合大楼项目									
项目类型（一级）			民生服务									
项目类型（二级）			医疗									
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.02000000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000									
项目简要描述			项目分二期实施，一期新建龙岩人民医院西陂分院门诊病房综合大楼及其相应配套设施等，二期新增基础设施及影像类、检验类设备、病房设施。项目总建筑21,304.21平方米，拟建地上十一层，地上建筑面积14,300.68平方米；地下两层，不计容建筑面积约7,003.53平方米。									
项目建设期			2021年至2026年									
项目运营期			2027年至2041年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15									
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			2.49202600									
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			0.99202600									
专项债券融资(单位：亿元)			1.50000000									
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000									
项目分年融资计划（单位：亿元）												
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资(单位：亿元)			0.75000000	0.00000000	0.00000000	0.75000000						
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000									
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			2.624498									
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）												
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年	0.09510000	2026年	0.02463700	
2027年	0.25443200	2028年	0.32986000	2029年	0.32986000	2030年	0.32986000	2031年	0.32986000	2032年	0.32391600	
2033年	0.32391600	2034年	0.32391600	2035年	0.32391600	2036年	0.32370000	2037年	-1.98241500	2038年	0.32348500	
2039年	0.32348500	2040年	0.32348500	2041年	0.32348500	2042年		2043年		2044年		
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年		
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					1.05		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			1.99333700			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.32	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			1.50000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.75	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			1.99333700			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.32	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			1.50000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.75	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目39

项目名称			建瓯市云际山旅游基础设施建设项目										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.17000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			本项目旅游连接线长约9.8公里。游客接待服务中心1500平方米、自行车道9.8公里、观景平台6处、旅游公厕7座、游客驿站10处，智慧旅游系统1套，旅游标识200个；沿旅游连接线道路新建5个智慧停车场，设停车位170个、充电桩40个；沿线管线入地整治、安防、消防设施,污水、垃圾处理设施及沿线环境整治等。										
项目建设期			2023年至2026年										
项目运营期			2027年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			4.62953700										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			2.35153700										
专项债券融资(单位：亿元)			2.27800000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			1.00000000	0.10800000	1.00000000	0.17000000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			4.055392										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	0.15223200	2028年	0.23304900	2029年	0.28569900	2030年	0.28569900	2031年	0.28569900	2032年	0.28509900		
2033年	0.28509900	2034年	0.28509900	2035年	0.28509900	2036年	0.28509900	2037年	0.28446900	2038年	0.28083200		
2039年	0.27719400	2040年	0.27404100	2041年	0.27098300	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.88		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			3.11841100			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.30	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			2.27800000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.78	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			3.11841100			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.30	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			2.27800000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.78	
项目收益预测依据		可研											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目40

项目名称			武夷山环国家公园供水安全保障工程										
项目类型（一级）			农林水利										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.30000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			建设输水管道、乡镇规模化供水工程及配套管网，乡村一体化供水设施。依托武夷山市区供水厂往周边乡镇供水的输水主管道工程总长度约48公里，管径为DN400~DN1000；乡镇规模化供水工程8处，总供水规模约9700m³/d，配套管网长度约205公里；乡村一体化供水设施144处。										
项目建设期			2022年至2027年										
项目运营期			2028年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			9.60110000										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			4.79760000										
专项债券融资(单位：亿元)			4.80350000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			2.45350000	0.32130000	0.40500000	1.62370000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			9.518904										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年		2028年	0.53808300	2029年	0.69767200	2030年	0.69767200	2031年	0.69767200	2032年	0.69767200		
2033年	0.69720200	2034年	0.69720200	2035年	0.69720200	2036年	0.69720200	2037年	0.69659600	2038年	0.68300800		
2039年	0.67693800	2040年	0.67590600	2041年	0.66887700	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.99		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			6.77169300			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.41	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			4.80350000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.98	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			6.77169300			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.41	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			4.80350000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.98	
项目收益预测依据		根据项目实施方提供的项目实施方案等材料：用于专项债券资金平衡的项目收益是项目建成后项目运营取得的停车服务收入等专项收入。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目41

项目名称			宁上高速政和洞宫山（楼下）出入口及接线工程										
项目类型（一级）			交通基础设施										
项目类型（二级）			其他交通基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.30000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			项目主要包括改扩建既有停车区和简易出入口匝道为全互通式立交，共设置8条匝道和收费站1处，匝道总长约2.1公里，设计速度采用40km/h；连接线全长约8.3公里，采用设计时速30km/h，双向双车道三级公路标准建设。										
项目建设期			2024年至2026年										
项目运营期			2027年至2045年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			2.23060000										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			0.66920000										
专项债券融资(单位：亿元)			1.56140000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)					0.56000000	1.00140000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			3.903176										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	0.12333800	2028年	0.12995300	2029年	0.13696200	2030年	0.14456400	2031年	0.15256100	2032年	0.19715000		
2033年	0.15517100	2034年	0.21158800	2035年	0.21930100	2036年	0.22721100	2037年	0.23561600	2038年	0.24114800		
2039年	0.24677800	2040年	0.15450600	2041年	0.25820100	2042年	0.25957700	2043年	0.26468700	2044年	0.26987000		
2045年	0.27499400	2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.75		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			2.13882700			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.82	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			1.56140000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.50	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			2.13882700			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.82	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			1.56140000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.50	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目43

项目名称		华安经济开发区产城融合发展一期项目										
项目类型（一级）		市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）												
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)		0.32000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)		0.00000000										
项目简要描述		建设包括基础设施配套提升工程、产业创新服务综合体、公共服务配套提升工程三大类项目等内容。										
项目建设期		2020年至2023年										
项目运营期		2026年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）		15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)		12.90316900										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)		5.90316900										
专项债券融资(单位：亿元)		7.00000000										
其他债务融资(单位：亿元)		0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）												
		2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)				5.05000000	1.95000000							
其他债务融资(单位：亿元)												
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)		13.869826										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）												
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年	0.00000000	2026年	0.64631200	
2027年	0.72572400	2028年	0.76136700	2029年	0.80985800	2030年	0.80985800	2031年	0.80985800	2032年	0.86294200	
2033年	0.86294200	2034年	0.86294200	2035年	0.92106500	2036年	0.92106500	2037年	0.92106500	2038年	0.98161900	
2039年	0.97442600	2040年	0.96744600	2041年	1.03133700	2042年		2043年	0.00000000	2044年		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年		2049年		2050年		
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.07	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）		9.09287500			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.53	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）		7.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.98	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）		9.09287500			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.53	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）		7.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.98	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由产业创新服务综合体出租收入、停车位收入、物业费收入、保育服务收入、伙食费收入、广告位收入、全民健身运动场收入构成。										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目45

项目名称			平和县殡仪祭拜服务中心										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			其他民生服务										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.15000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			建设规模及内容：该项目包括业务区、遗体处理区、悼念区、殡仪用品商店、守灵人员配套住宿、配套研发办公区、集散广场区、后勤管理区等功能区。										
项目建设期			2022年至2026年										
项目运营期			2025年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			1.67402400										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			0.72402400										
专项债券融资(单位：亿元)			0.95000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			0.10000000		0.25000000	0.60000000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			1.766876										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年	0.05665300	2026年	0.06602000		
2027年	0.09828000	2028年	0.09828000	2029年	0.09828000	2030年	0.11297100	2031年	0.11297100	2032年	0.11297100		
2033年	0.11297100	2034年	0.11297100	2035年	0.11297100	2036年	0.11297100	2037年	0.11297100	2038年	0.11222600		
2039年	0.11222600	2040年	0.11080100	2041年	0.11034200	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.06		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			1.30070100			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.36	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			0.95000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.86	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			1.30070100			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.36	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			0.95000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.86	
项目收益预测依据		项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由殡仪服务收入、遗体接运、遗体冷藏、遗体整理、悼念厅租用布置、物业经营收入、守灵人员配套住宿经营收入、殡葬超市出租收入、停车库管理费收入构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目46

项目名称			平和县琯城水厂工程										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			其他民生服务										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.10000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			项目规模：新建琯城水厂为小溪镇、山格镇中心城区的生活、生产供水，水厂规模为8万m³/d。厂区占地面积51138.025平方米，建筑面积15000平方米。 建设内容：新建琯城水厂,包括预处理、常规水处理构筑物、污泥处理构筑物、厂区附属构筑物等，并预留深度处理用地。										
项目建设期			2022年至2026年										
项目运营期			2026年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			2.79791900										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			1.10141900										
专项债券融资(单位：亿元)			1.69650000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)				0.50000000	0.50000000	0.59650000	0.10000000						
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			3.728522										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年	0.17800300		
2027年	0.21053200	2028年	0.24275300	2029年	0.24185300	2030年	0.24185300	2031年	0.24185300	2032年	0.24090800		
2033年	0.24090800	2034年	0.24090800	2035年	0.23991600	2036年	0.23989500	2037年	0.23989500	2038年	0.23703400		
2039年	0.23357800	2040年	0.23117900	2041年	0.22745400	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.33		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			2.33401000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.60	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			1.69650000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.20	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			2.33401000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.60	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			1.69650000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.20	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由水费收入构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目47

项目名称			南靖县城乡供水一体化工程（二期）										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			其他民生服务										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			1. 00000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0. 00000000										
项目简要描述			（1）新增规模化水厂水源7处；（2）新建取水加压泵站1座；（3）新建规模化水厂5座(设计供水规模4. 02万m3/d)；（4）新建水厂输水管道总长17. 379km，管径DN200-DN600；（5）新建配水管网总长545. 188km，其中，DN75-DN500管道长407. 46km，DN75以下管道长137. 728km；新建配水加压泵站19处；（6）新增供水用户30496户。（7）新建二期城乡供水智慧化水务1项。										
项目建设期			2024年至2028年										
项目运营期			2028年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			10. 13613000										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			6. 63613000										
专项债券融资(单位：亿元)			3. 50000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0. 00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)					0. 50000000	1. 00000000	2. 00000000						
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			10. 605061										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年		2028年		2029年	0. 75899100	2030年	0. 75899100	2031年	0. 75899100	2032年	0. 75899100		
2033年	0. 75899100	2034年	0. 75899100	2035年	0. 75899100	2036年	0. 75899100	2037年	0. 75899100	2038年	0. 75899100		
2039年	0. 75899100	2040年	0. 75899100	2041年	0. 75317800	2042年	0. 74399100	2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1. 05		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			4. 76750000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						2. 22	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			3. 50000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						3. 03	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			4. 76750000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						2. 22	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			3. 50000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						3. 03	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由售水收入构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目48

项目名称			福建省东山县医院扩建项目										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.58040000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：医疗综合楼、科研办公楼、专家楼、生活楼、服务楼、污水处理站/垃圾站、液氧站，相应建设给排水、电力、通信、照明、绿化、停车场等附属配套设施以及购置相关配套医疗设备和信息化系统。										
项目建设期			2022年至2026年										
项目运营期			2027年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			7.99474800										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			2.99474800										
专项债券融资(单位：亿元)			5.00000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			0.51000000	0.65000000	2.00000000	1.84000000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			11.092493										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	0.59620200	2028年	0.61130300	2029年	0.62685800	2030年	0.64287900	2031年	0.65938000	2032年	0.67637800		
2033年	0.69388500	2034年	0.71191600	2035年	0.73048900	2036年	0.81291100	2037年	0.83261400	2038年	0.85021800		
2039年	0.86781300	2040年	0.88216100	2041年	0.89748600	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.39		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			6.77172600			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.64	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			5.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.22	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			6.77172600			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.64	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			5.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.22	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由医疗业务收入、医养结合收入、医院生活配套物业收入、医院食堂收入、停车场收入构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目49

项目名称			东山县城市公益性公墓建设工程										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			其他民生服务										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.10000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：东山县公益性生命公园项目、殡仪馆改造提升项目、第一吊唁堂停车场项目、第二吊唁堂项目、公墓区连通东山东部片区道路、公墓区连通一中北门至开发区道周路白改黑、公墓区连通双东湖片区道路、殡仪主题移风易俗宣传阵地。										
项目建设期			2023年至2027年										
项目运营期			2028年至2042年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			3.81078800										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			0.68078800										
专项债券融资(单位：亿元)			3.13000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)					1.19500000	0.45500000	1.48000000						
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			6.068933										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年		2028年	0.38559600	2029年	0.39185300	2030年	0.39810900	2031年	0.39780800	2032年	0.39806400		
2033年	0.43619600	2034年	0.43586600	2035年	0.43612300	2036年	0.43586600	2037年	0.43550700	2038年	0.47269700		
2039年	0.47149800	2040年	0.46947300	2041年	0.46963200	2042年	0.03464500	2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.59		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			4.26031100			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.42	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			3.13000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.94	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			4.26031100			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.42	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			3.13000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.94	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，项目以运营收入为基础。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目50

项目名称		东山岛职业中专学校迁建工程项目									
项目类型（一级）		民生服务									
项目类型（二级）		职业教育									
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)		0.59990000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)		0.00000000									
项目简要描述		建设内容：教学楼、实训楼、综合楼、学生宿舍、教师宿舍、食堂、礼堂等，并配套建设田径场、排球篮球场、学校大门、道路、停车场、广场、给排水、供电、通信、照明、绿化、围墙等相关附属设施以及购置相关配套教学实训设备和信息化系统。									
项目建设期		2025年至2025年									
项目运营期		2027年至2041年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）		15									
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)		5.90641000									
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)		1.90641000									
专项债券融资(单位：亿元)		4.00000000									
其他债务融资(单位：亿元)		0.00000000									
项目分年融资计划（单位：亿元）											
		2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资(单位：亿元)				3.40010000	0.59990000						
其他债务融资(单位：亿元)											
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)		8.177983									
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）											
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年	
2027年	0.48795700	2028年	0.49511500	2029年	0.50248700	2030年	0.51007900	2031年	0.51790200	2032年	0.52595700
2033年	0.53425400	2034年	0.54280000	2035年	0.55160300	2036年	0.56067000	2037年	0.57000800	2038年	0.57962600
2039年	0.58953500	2040年	0.59973900	2041年	0.61025100	2042年		2043年		2044年	
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年	
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后	
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					1.38	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）		5.41961600			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.51	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）		4.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.04	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）		5.41961600			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.51	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）		4.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.04	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，项目以运营收入为基础。									

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目51

项目名称			绥安镇乡村振兴综合提升改造项目								
项目类型（一级）			民生服务								
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.12600000								
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000								
项目简要描述			(1)建设绥安镇农产品冷链综合体暨高优农产品种育基地:项目占地面积270亩，建设生产分拣用房、仓储冷藏库、实验室等 38000平方米，并配套数字智慧控制系统、大型中控制冷系统等;建设智能温室大棚100500平方米，配套建设组培实验室、管理房及水电等附属设施设备。 (2)依托“全国文明村”大埔村，建设乡村振兴创投中心3300平方米，共享菜园15亩，高优水果基地提升改造80亩;建设农副产品加工车间，占地20亩，建筑面积10000平方米。 (3)镇域基础设施提升:实施村庄人居环境改造22000平方米，建设仿木栏杆、挡土墙等2000米，建设农作物病虫害观测台等“五化”300平方米;大埔村道路提升18000平方米、村庄风貌整治3100平方米。利用在建的鹿溪流域水环境整治项目的基础上，围绕170亩的荷花池打造生态农业基地，配套建设相关基础设施;对查岭村、下店村、罗山村、油车社区京仔组、寨窑村、下梧村、顶下草村等7个村庄自来水供水管网进行提升，主要包括:建设一体化加压泵站一座，铺设Φ50-Φ160PE给水管长52236米，安装水表1965个及其配套附属设施。 (4)鹿溪流域绥安段水环境整治工程:本工程涉及鹿溪流域绥安镇辖区内的龙潭溪、龙潭溪支流、永清溪、龙潭溪后港支流、白石沟、瑞岩沟、英山支流、涂厝支流、新村沟、割后溪绥安段、万安溪黄仓段等 11条支流，综合治理河道总长34.77km，主要建设内容包括水环境改善、水生态修复、水景观提升及水环境管理等。								
项目建设期			2022年至2026年								
项目运营期			2026年至2041年								
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15								
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			6.21386400								
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			3.65936400								
专项债券融资(单位：亿元)			2.55450000								
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000								
项目分年融资计划（单位：亿元）											
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后
专项债券融资(单位：亿元)					1.95450000	0.60000000					
其他债务融资(单位：亿元)											
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			7.978315								
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）											
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年	0.29233800
2027年	0.41484800	2028年	0.45920500	2029年	0.49358900	2030年	0.49358900	2031年	0.49397800	2032年	0.51209700
2033年	0.51209700	2034年	0.51249800	2035年	0.53152400	2036年	0.53386700	2037年	0.53152300	2038年	0.54644300
2039年	0.54401800	2040年	0.54444400	2041年	0.56225700	2042年		2043年		2044年	
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年	
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后	
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.28
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			3.57148500		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						2.23
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			2.55450000		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						3.12
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			3.57148500		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						2.23
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			2.55450000		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						3.12
项目收益预测依据		冷链综合体出租收入、高优农产品种植基地出租收入、乡村振兴创投中心出租收入、农副产品加工车间出租收入、农业观光研学体验收入、农产品销售收入、文创产品销售收入、停车位收入、充电桩收入、广告收入									

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目52

项目名称			漳浦县乡村振兴提升改造工程项目										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			其他民生服务										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.63000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：1、道路提升改造总长161.723km，路基宽3.5m-24m，桥梁改造两座，长440m,桥宽9m-25m；2、新建幼儿园3所，建筑占地面积5195㎡，建筑面积14000㎡；3、改建农贸市场9座，建筑占地面积70347㎡，建筑面积128660㎡，改建冷链物流中心5座，建筑占地面积83800㎡，建筑面积83800㎡；4、铺设排水管道长158420m，建集雨面积4.85平方公里玳瑁山小山塘一座，供水水厂一座（供水规模1250t/d），5、高标准农田改造合计24440亩及相关河道整治等配套设施。										
项目建设期			2022年至2026年										
项目运营期			2025年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			39.66534300										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			15.66534300										
专项债券融资(单位：亿元)			24.00000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)					22.50000000	1.50000000	0.00000000						
其他债务融资(单位：亿元)					0.00000000	0.00000000	0.00000000						
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			51.09642										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年	2.31426000	2026年	2.34608700		
2027年	2.37791400	2028年	2.62763900	2029年	2.62763900	2030年	2.65310000	2031年	2.92779700	2032年	2.92779700		
2033年	2.95580500	2034年	3.24498800	2035年	3.24498800	2036年	3.26809500	2037年	3.46603200	2038年	3.39918200		
2039年	3.402687	2040年	3.66161000	2041年	3.65080000	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.29		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			34.40850100			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.48	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			24.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.13	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			34.40850100			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.48	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			24.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.13	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期间预期支出主要由工资福利费、日常运营费用、水电费、年大修理基金、日常维护费、管理费用以及税费支出构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目53

项目名称			福建省漳浦职业技术学校迁建项目二期工程										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			职业教育										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.18000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：二期项目新建总建筑面积17690.66平方米，其中拟建2#实训楼，建筑面积5505.86平方米；3#教学楼，建筑面积2255.80平方米；3#宿舍楼，建筑面积7320平方米；门卫，建筑面积12平方米；地下室，建筑面积2597平方米（不计容）。										
项目建设期			2022年至2026年										
项目运营期			2027年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			0.83818400										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			0.07018400										
专项债券融资(单位：亿元)			0.76800000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)					0.50960000	0.25840000	0.00000000						
其他债务融资(单位：亿元)					0.00000000	0.00000000	0.00000000						
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			2.848125										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	0.18987500	2028年	0.18987500	2029年	0.18987500	2030年	0.18987500	2031年	0.18987500	2032年	0.18987500		
2033年	0.18987500	2034年	0.18987500	2035年	0.18987500	2036年	0.18987500	2037年	0.18987500	2038年	0.18987500		
2039年	0.18987500	2040年	0.18987500	2041年	0.18987500	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						3.40		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			1.04152700			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						2.73	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			0.76800000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						3.71	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			1.04152700			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						2.73	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			0.76800000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						3.71	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期间预期支出主要由材料费、燃料动力费、修理费以及税费支出构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目54

项目名称		漳州市第二中医院新院区（一期）项目									
项目类型（一级）		民生服务									
项目类型（二级）		医疗									
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)		0.56000000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)		0.00000000									
项目简要描述		1、土建工程：新建门诊医技楼32683㎡、1#楼病房17922㎡、2#楼病房17922㎡、3#病房楼11465㎡、行政综合楼10800㎡、感染楼8200㎡、美沙酮门诊楼138㎡、太平间392㎡、高压氧舱204㎡、门卫400㎡、配电房（含垃圾站）522㎡、洗衣房400㎡、污水处理站100㎡、地下室26000㎡、场地平整58136.58㎡、围墙及大门1035m、非机动车停车位4046辆、机动车停车位809辆、道路及广场硬化（含海绵城市建设）14530㎡、绿化工程（含海绵城市建设）20350㎡、室外给排水及消防5850㎡、室外电力工程（含电力管道、电力照明等）5850㎡、弱电工程5850㎡，并配套变压器及柴油发电机组1组、电缆引入线2km、医疗标识系统127148㎡和充电桩设备1套。2、医疗仪器设备购置：购置现代康复设备、手术室设备、口腔科设备、药剂科设备、医疗检查设备、医疗检验设备、医疗信息化设备、科室诊疗设备、医疗消毒设备和办公用品设备等共计10套。									
项目建设期		2024年至2028年									
项目运营期		2029年至2043年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）		15									
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)		11.45005100									
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)		3.67005100									
专项债券融资(单位：亿元)		7.78000000									
其他债务融资(单位：亿元)		0.00000000									
项目分年融资计划（单位：亿元）											
		2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资(单位：亿元)				2.19860000	3.78140000	1.50000000	0.30000000				
其他债务融资(单位：亿元)				0.00000000	0.00000000	0.00000000					
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)		13.566103									
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）											
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年	
2027年		2028年		2029年	0.56872200	2030年	0.95305500	2031年	0.95305500	2032年	0.95305500
2033年	0.95305500	2034年	0.93993000	2035年	0.93993000	2036年	0.93993000	2037年	0.93993000	2038年	0.93408000
2039年	0.912433	2040年	0.91041600	2041年	0.90870100	2042年	0.88266200	2043年	0.87714900	2044年	
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年	
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后	
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					1.18	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）		10.77509600			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.26	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）		7.78000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.74	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）		10.77509600			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.26	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）		7.78000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.74	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期间预期支出主要由工资及福利费、药剂成本、其他运营成本费用以及税费支出构成。									

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目55

项目名称			龙海市污水收集处理及基础配套工程										
项目类型（一级）			生态环保										
项目类型（二级）			城镇污水垃圾处理										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.31000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			建设内容：（1）在现状工程基础上对污水厂进行改扩建，新建生活污水处理工程规模按土建2.5万吨/日、设备1.25万吨/日进行扩建。研究内容包括污水处理厂工艺、土建、电气、建筑、通风、投资估算等全部内容，污水设计要求排放标准执行国家《城镇污水处理厂污染物排放标准》GB18918-2002中要求的一级A标准。 （2）龙海市中心城区截污纳管工程新建污水管道总长度约963.99km，接户管总长度约722.24km。新建一体化污水提升泵站20 座，一体化处理设施7座。 （3）食品工业集中区污水处理厂设计处理能力：3000m3/d；设计运行时间 24h/d，小时处理能力为：125.0m3/h。配套管网总长：3.2km。西小区污水处理厂设计处理能力：2000m3/d；设计运行时间 24h/d，小时处理能力为：83.3m3/h。配套管网总长：1.0km。										
项目建设期			2021年至2026年										
项目运营期			2027年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			10.33572300										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			3.68572300										
专项债券融资(单位：亿元)			6.65000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)					4.95000000	1.70000000	0.00000000						
其他债务融资(单位：亿元)					0.00000000	0.00000000	0.00000000						
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			12.721214										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	0.86487100	2028年	0.86465600	2029年	0.86443400	2030年	0.86420500	2031年	0.85870100	2032年	0.85845900		
2033年	0.85820900	2034年	0.85795200	2035年	0.85741400	2036年	0.85714100	2037年	0.83322000	2038年	0.82459200		
2039年	0.819746	2040年	0.81944000	2041年	0.81817400	2042年		2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.23		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			9.59485600			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.33	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			6.65000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.91	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			9.59485600			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.33	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			6.65000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.91	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期间预期支出主要由原辅材料费、修理费、燃料及动力费、人员薪酬、其他费用以及税费支出构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目57

项目名称			福建省漳州市中医院新院区										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			医疗										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.98000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			本项目为福建省漳州市中医院新院区规划床位799张，本项目建设编制床位500张。项目总用地面积56518.13平方米，其中实际用地面积45063.06平方米，防护绿地11455.07平方米。总建筑面积99925.68平方米，其中地上面积67925.68平方米，地下面积 32000.00平方米。										
项目建设期			2024年至2026年										
项目运营期			2028年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			8.71310200										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			3.48253300										
专项债券融资(单位：亿元)			5.23056900										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)					1.14000000	4.09056900	0.00000000	0.00000000					
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			9.856252										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年		2028年	0.62485100	2029年	0.62485100	2030年	0.70807100	2031年	0.71234200	2032年	0.71234200		
2033年	0.71234200	2034年	0.71640000	2035年	0.71640000	2036年	0.71640000	2037年	0.72066100	2038年	0.72066100		
2039年	0.72066100	2040年	0.72513500	2041年	0.72513500	2042年	0.00000000	2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.13		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			7.09664400			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.39	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			5.23056900			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.88	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			7.09664400			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.39	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			5.23056900			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.88	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由医疗业务收入. 便民服务用房出租收入. 车位出租收入.											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目60

项目名称			福建教育学院校区改扩建项目										
项目类型（一级）			民生服务										
项目类型（二级）			其他教育项目										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.90000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			建设规模及主要内容：拆除旧建筑13068.8平方米，保留已建建筑16976.8平方米。新建建筑面积55085.6平方米，其中地上建筑面积34490平方米（含架空层1942平方米），地下室建筑面积20595.6平方米。										
项目建设期			2024年至2027年										
项目运营期			2027年至2042年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			3.79846500										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			1.29846500										
专项债券融资(单位：亿元)			2.50000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)				0.40000000	0.50000000	0.90000000	0.70000000						
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			5.04										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年			
2027年	0.31500000	2028年	0.31500000	2029年	0.31500000	2030年	0.31500000	2031年	0.31500000	2032年	0.31500000		
2033年	0.31500000	2034年	0.31500000	2035年	0.31500000	2036年	0.31500000	2037年	0.31500000	2038年	0.31500000		
2039年	0.31500000	2040年	0.31500000	2041年	0.31500000	2042年	0.31500000	2043年		2044年			
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年			
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后			
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.33		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			3.37705000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.49	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			2.50000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.02	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			3.37705000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.49	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			2.50000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.02	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目61

项目名称			将乐县化工园区基础设施建设项目										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.10000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			新建10栋标准厂房，总建筑面积116000平方米；新建污水处理厂应急池5000立方米、综合管廊7200米、拦渣坝818米以及配套建设其他附属设施工程。										
项目建设期			2022年至2026年										
项目运营期			2026年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			4.45416700										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			1.38166700										
专项债券融资(单位：亿元)			3.07250000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			1.60000000	0.67250000	0.39380000	0.40620000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			5.286055										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.23560800		
2027年	0.30673300	2028年	0.32471100	2029年	0.34269100	2030年	0.34269100	2031年	0.34269100	2032年	0.34269100		
2033年	0.34269100	2034年	0.34269100	2035年	0.34269100	2036年	0.34269100	2037年	0.34269100	2038年	0.33831500		
2039年	0.33484400	2040年	0.33190100	2041年	0.32972400	2042年	0.00000000	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.19		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			4.34600200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.22	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			3.07250000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.72	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			4.34600200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.22	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			3.07250000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.72	
项目收益预测依据		根据项目实施方提供的可研及实施方案评估，本项目运营期内收入主要由厂房租金收入构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目62

项目名称			闽中公铁联运物流基地铁路港建设项目										
项目类型（一级）			冷链物流设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.73580000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			项目总用地面积388,512㎡（583亩），总建筑面积157,444.99㎡。利用鹰厦铁路与兴泉铁路在永安北部交汇并轨，新建一条铁路专用线进入园区。拟建长大笨重货物散堆装场（占地面积12,582.83㎡）、集装箱室外装卸场（占地面积13,311.7㎡）、中欧班列福建货物转运中心（建筑面积30,000㎡）、粮食仓库（建筑面积18,060㎡）、保税仓库（建筑面积14,400㎡）、监管仓库（建筑面积21,600㎡）、其他仓库（建筑面积43,409.64㎡）、汽车分拨中心（占地面积6,000㎡）以及军事保障中心（占地面积7,257㎡），并配有综合办公楼、海关管理办公楼、加油加气站、管理房及站房等配套设施。										
项目建设期			2023年至2026年										
项目运营期			2026年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			9.09956500										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			2.15556500										
专项债券融资(单位：亿元)			6.94400000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			3.19420000	1.50000000	1.07000000	1.17980000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			14.115665										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000		
2027年	0.00000000	2028年	0.33855400	2029年	0.45150400	2030年	0.83063600	2031年	0.83063600	2032年	0.82924900		
2033年	0.87274300	2034年	0.91563900	2035年	0.96113500	2036年	1.00507800	2037年	1.05194400	2038年	1.10659600		
2039年	1.13590700	2040年	1.20692700	2041年	1.26136800	2042年	1.31774900	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.55		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			9.77396200			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.44	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			6.94400000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.03	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			9.77396200			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.44	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			6.94400000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.03	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案，项目收入主要由中欧班列货物转运中心收入、集装箱室外装卸场收入、长大笨重货物散堆装场收入、仓库租金收入等构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目74

项目名称			泉南高速石牌互通及接线工程									
项目类型（一级）			交通基础设施									
项目类型（二级）			其他交通基础设施									
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.70000000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000									
项目简要描述			该项目线路总长43.677公里。项目按部颁二级公路标准建设，设计速度采用60公里/小时，路基宽度12米。荷载等级为公路-I级，其它技术标准按交通运输部颁《公路工程技术标准》（JTGB01-2014）执行。路段起于大田德州（尤溪界），起点桩号K0+000，过垭口后沿溪至梅山乡，途经秀岭，紧接着路线连续上坡，过二保后建二保隧道2370米，出隧道后连续下坡至沈口，经路下坂、富裕坪，而后路线往南延伸，建金鸡岬隧道2124米，出隧道后下坡至高才，路线沿河边前行至铜锣坪后，路线转向西至湖美乡，途经西燕至前进，路线往南上坡，建汗冷岬隧道1325米后，路线开始下坡，经许思坑、周田后，路线往西沿河布设，建溪柏林隧道237米，路线里程43.677公里。									
项目建设期			2021年至2026年									
项目运营期			2027年至2041年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15									
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			15.87756900									
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			8.99006900									
专项债券融资(单位：亿元)			6.88750000									
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000									
项目分年融资计划（单位：亿元）												
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资(单位：亿元)			5.83750000	0.35000000	0.00000000	0.70000000	0.00000000	0.00000000				
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000									
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			15.57015									
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）												
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000	
2027年	0.95264300	2028年	0.95987900	2029年	0.96730700	2030年	1.01021900	2031年	1.01805000	2032年	0.85138200	
2033年	1.07138900	2034年	1.07986000	2035年	1.08855200	2036年	1.13637400	2037年	1.12837800	2038年	0.80550200	
2039年	1.16087500	2040年	1.16714100	2041年	1.17259900	2042年	0.00000000	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000	
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年		2050年		
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						0.98	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			10.25351600		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.52	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			6.88750000		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.26	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			10.25351600		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.52	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			6.88750000		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.26	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由服务区收费收入、停车场收费收入、广告牌收入构成。										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目79

项目名称			福建明溪经济开发区C区首动区建设项目										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）													
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.15000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			本项目建设标准化厂房23045.2平方米、综合管廊5公里、园区道路2公里；配套建设停车场、充电桩、电力杆线、给排水、电气、通信、消防、安防等附属工程。										
项目建设期			2025年至2027年										
项目运营期			2028年至2042年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			1.22637400										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			0.22637400										
专项债券融资(单位：亿元)			1.00000000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			0.00000000	0.00000000	0.31200000	0.68800000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000		
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			2.552948										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000		
2027年	0.00000000	2028年	0.18251200	2029年	0.18251200	2030年	0.18251200	2031年	0.18251200	2032年	0.18251200		
2033年	0.18251200	2034年	0.18251200	2035年	0.18251200	2036年	0.18251200	2037年	0.18251200	2038年	0.18251200		
2039年	0.18251200	2040年	0.18251200	2041年	0.18029200	2042年	0.00000000	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						2.08		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			1.35844100			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.88	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			1.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.55	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			1.35844100			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.88	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			1.00000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.55	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由标准化厂房租金收入、停车场收入、充电桩收入、园区物业管理费、综合管廊收入构成。											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目80

项目名称			三明中关村城市产业园基础设施建设项目									
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施									
项目类型（二级）												
本只专项债券中用于该项目的金额(单位： 亿元)			0.5000亿									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位： 亿元)			0.0000亿									
项目简要描述			项目主要建设标准化厂房，用地面积约60亩，建筑面积10万平方米，容积率2.5，建设标准厂房6栋，每栋8层;智慧停车场综合体，用地面积20582平方米，总建筑面积18047平方米，机动车位241个，其中地上机动车位20个，地下机动车位221个;三明生态新城民航中心西侧道路长约890米，宽度为18米;以及园区配套桥梁基础设施建设，桥梁长2.87Km;同时配套道路建设，给水管网、污水管网、雨水管网、通信管网、电力管网、燃气管网、绿化等相关工程。									
项目建设期			2023年至2026年									
项目运营期			2027年至2041年									
本项目本次拟发行债券期限（单位： 年）			15									
债券存续期内项目总投资(单位： 亿元)			10.37409900									
其中：不含专项债券的项目资本金(单位： 亿元)			3.77409900									
专项债券融资(单位： 亿元)			6.60000000									
其他债务融资(单位： 亿元)			0.00000000									
项目分年融资计划（单位： 亿元）												
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资(单位： 亿元)			0.80000000	1.30000000	0.10000000	4.40000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
其他债务融资(单位： 亿元)			0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
债券存续期内项目总收益(单位： 亿元)			19.795216									
债券存续期内项目分年收益（单位： 亿元）												
2021年及以前	0.0000亿	2022年	0.0000亿	2023年	0.0000亿	2024年	0.0000亿	2025年	0.0000亿	2026年	0.0000亿	
2027年	1.1087亿	2028年	1.1087亿	2029年	1.1087亿	2030年	1.2055亿	2031年	1.2055亿	2032年	1.2055亿	
2033年	1.3119亿	2034年	1.3119亿	2035年	1.3119亿	2036年	1.4290亿	2037年	1.4290亿	2038年	1.4261亿	
2039年	1.5477亿	2040年	1.5435亿	2041年	1.5414亿	2042年	0.0000亿	2043年	0.0000亿	2044年	0.0000亿	
2045年	0.0000亿	2046年	0.0000亿	2047年	0.0000亿	2048年	0.0000亿	2049年	0.0000亿	2050年	0.0000亿	
2051年	0.0000亿	2052年	0.0000亿	2053年	0.0000亿	2054年	0.0000亿	2055年	0.0000亿	2056年及以后	0.0000亿	
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.91	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位： 亿元）			9.1062亿		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						2.17	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位： 亿元）			6.6000亿		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						3.00	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位： 亿元）			9.1062亿		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						2.17	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位： 亿元）			6.6000亿		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						3.00	
项目收益预测依据		经项目可研报告编制机构评估，本项目运营期内收入主要由租金收入（厂房）、租金收入（智慧综合体）、物业费收入、停车费收入、充电桩收入、广告收入构成。										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目82

项目名称			福州新区福清功能区产业园配套基础设施建设项目										
项目类型（一级）			市政和产业园区基础设施										
项目类型（二级）			产业园区基础设施（主要支持国家级、省级产业园区基础设施）										
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			1.21430000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000										
项目简要描述			本项目包含园区道路建设、标准化厂房建设、配套停车场建设等3个项目。										
项目建设期			2022年至2026年										
项目运营期			2027年至2041年										
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15										
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			7.25125200										
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			1.78305200										
专项债券融资(单位：亿元)			5.46820000										
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000										
项目分年融资计划（单位：亿元）													
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后		
专项债券融资(单位：亿元)			1.48000000	1.85000000	0.92390000	1.21430000							
其他债务融资(单位：亿元)													
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			13.315188										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）													
2021年及以前	0.00000000	2022年	0.00000000	2023年	0.00000000	2024年	0.00000000	2025年	0.00000000	2026年	0.00000000		
2027年	0.52257000	2028年	0.58369600	2029年	0.70044600	2030年	0.76944900	2031年	0.83586800	2032年	0.83336500		
2033年	0.90099400	2034年	0.89268400	2035年	0.96872700	2036年	0.96872700	2037年	0.98818500	2038年	0.98818500		
2039年	1.08705300	2040年	1.08576800	2041年	1.18947000	2042年	0.00000000	2043年	0.00000000	2044年	0.00000000		
2045年	0.00000000	2046年	0.00000000	2047年	0.00000000	2048年	0.00000000	2049年	0.00000000	2050年	0.00000000		
2051年	0.00000000	2052年	0.00000000	2053年	0.00000000	2054年	0.00000000	2055年	0.00000000	2056年及以后	0.00000000		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.84		
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			7.09627000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.88	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			5.46820000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.44	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			7.09627000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.88	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			5.46820000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.44	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案											

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目86

项目名称			永泰县城区老旧小区改造项目									
项目类型（一级）			城镇老旧小区改造									
项目类型（二级）												
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.20000000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000									
项目简要描述			雨污管网分流约2080m、规整和建设强弱电缆线约2240m、设置环卫消防设施、快递点、广告位、停车位825个、增加非机动车充电桩920个、机动车电动车充电桩165个、安防监控设施、更新公共照明设施、增设防灾防疫设施、改造适老化设施、拆除不协调构筑物等。									
项目建设期			2024年至2026年									
项目运营期			2027年至2041年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15									
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			2.34223000									
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			0.74223000									
专项债券融资(单位：亿元)			1.60000000									
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000									
项目分年融资计划（单位：亿元）												
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资(单位：亿元)				0.48000000	0.92000000	0.20000000						
其他债务融资(单位：亿元)												
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			3.246694989									
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）												
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年		
2027年	0.12877481	2028年	0.14944006	2029年	0.17010531	2030年	0.22413214	2031年	0.22413214	2032年	0.22413214	
2033年	0.23076935	2034年	0.23076935	2035年	0.23076935	2036年	0.23760568	2037年	0.23760568	2038年	0.23760568	
2039年	0.24464710	2040年	0.23957660	2041年	0.23662960	2042年		2043年		2044年		
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年		
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后		
					债券存续期内项目总收益/项目总投资						1.39	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			2.11780000		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.53	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			1.60000000		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.03	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			2.11780000		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.53	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			1.60000000		债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.03	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。

三、项目详细信息

项目87

项目名称			永泰县城镇生活污水治理提升改造项目									
项目类型（一级）			生态环保									
项目类型（二级）												
本只专项债券中用于该项目的金额(单位：亿元)			0.10000000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)			0.00000000									
项目简要描述			主要建设永泰县城区污水管网40公里，污水提升泵站6座；红星、盘谷、白云等12个城镇污水管网40公里；排水管网清淤检测；污水处理厂建设尾水再生利用设施，并铺设尾水输送管网20公里；以及城区排水管网智能化管理系统。									
项目建设期			2024年至2026年									
项目运营期			2028年至2041年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）			15									
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)			4.84257900									
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)			3.44257900									
专项债券融资(单位：亿元)			1.40000000									
其他债务融资(单位：亿元)			0.00000000									
项目分年融资计划（单位：亿元）												
			2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资(单位：亿元)				0.20000000	1.00000000	0.20000000						
其他债务融资(单位：亿元)												
债券存续期内项目总收益(单位：亿元)			2.544810391									
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）												
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年		
2027年		2028年	0.14525308	2029年	0.16709833	2030年	0.18748394	2031年	0.18748394	2032年	0.18748394	
2033年	0.18748394	2034年	0.18748394	2035年	0.18748394	2036年	0.18748394	2037年	0.18748394	2038年	0.18748394	
2039年	0.18517619	2040年	0.18153869	2041年	0.17838869	2042年		2043年		2044年		
2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		2050年		
2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		2056年及以后		
						债券存续期内项目总收益/项目总投资					0.53	
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）			1.84400000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.38	
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）			1.40000000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.82	
债券存续期内项目总地方债券融资本息（单位：亿元）			1.84400000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.38	
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）			1.40000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.82	
项目收益预测依据		根据项目可研及项目单位实施方案										

注：1. 本表中项目总收益指的是债券存续期内的项目总收益。
2. 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。