

债券名称	2021年浙江省其他项目收益专项债券（十七期）--2021年浙江省政府专项债券（三十二期）	债券类型	<input type="checkbox"/> 土地储备 <input type="checkbox"/> 棚户区改造 <input checked="" type="checkbox"/> 交通基础设施 <input type="checkbox"/> 政府收费公路 <input checked="" type="checkbox"/> 铁路 <input type="checkbox"/> 轨道交通 <input type="checkbox"/> 城市停车场 <input type="checkbox"/> 其他交通基础设施 <input checked="" type="checkbox"/> 能源 <input checked="" type="checkbox"/> 农林水利 <input checked="" type="checkbox"/> 生态环保 <input checked="" type="checkbox"/> 民生服务 <input type="checkbox"/> 职业教育 <input checked="" type="checkbox"/> 托幼 <input type="checkbox"/> 其他教育项目 <input type="checkbox"/> 医疗 <input type="checkbox"/> 养老 <input type="checkbox"/> 其他民生服务 <input type="checkbox"/> 冷链物流设施 <input checked="" type="checkbox"/> 市政和产业园区基础设施 <input checked="" type="checkbox"/> 城镇老旧小区改造 <input checked="" type="checkbox"/> 新型基础设施 <input type="checkbox"/> 扶贫 <input type="checkbox"/> 乡村振兴 <input checked="" type="checkbox"/> 文化旅游 <input type="checkbox"/> 其他
计划发行额(亿元)	29.0500	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(亿元)	0.0000	招标/承销日	2021-09-30
信用评级结果	AAA	还本方式	到期一次还本

项目总体信息

对应项目数量(个)	18										
债券存续期内项目总投资(亿元)	178.0225										
其中:不含专项债券的项目资本金(亿元)	107.7505										
专项债券融资(亿元)	70.2720										
其他债务融资(亿元)	0.0000										
项目分年融资计划											
	2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度		
专项债券融资	0.0000	0.0000	0.0000	29.2220	25.5500	7.8300	5.6700	2.0000	0.0000		
其他债务融资	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000		
债券存续期内项目总收益(亿元)				128.9554							
债券存续期内项目分年收益(亿元)											
2021年	0.0289	2022年	0.5625	2023年	3.9248	2024年	4.8730	2025年	5.7648	2026年	19.7413
2027年	9.9049	2028年	10.5506	2029年	7.7300	2030年	7.8184	2031年	8.0944	2032年	13.3833
2033年	14.0527	2034年	8.1857	2035年	8.1568	2036年	6.2053	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资				0.72							
债券存续期内项目总债务融资本息(亿元)				77.0776	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.67	
债券存续期内项目总债务融资本金(亿元)				38.7000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					3.33	
债券存续期内项目总地方债券融资本息(亿元)				77.0776	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.67	
债券存续期内项目总地方债券融资本金(亿元)				38.7000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.33	

项目1

项目名称				瓯海区肯恩农村基础设施环境综合改造项目							
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（亿元）				0.2000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				项目位于温州市瓯海区丽岙街道，建设主要内容包含农业土地整治工程（美丽田园创建工程用地面积160亩、丽岙任宅村盆景园提升整治工程用地面积360亩、高标农田提升建设工程农田500亩、温州花城周边农用地设施工程20,000平方米）；侨乡风貌整治工程（乡村振兴示范带总长度约9公里、镇域主干道美丽街区建设工程总长度约3.5公里）；四好农村路及附属工程（2号道路及2号桥梁建设工程总建筑面积21,376平方米、丽岙街道三号路建设工程长度324.5米）；公共建筑改造提升工程（丽北社区服务用房改造提升工程、丽岙街道综合文化站提升工程等）。							
项目建设期				2021年到2023年							
项目运营期				2023年到2037年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				2.0513							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				1.0513							
专项债券融资（亿元）				1.0000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.2000	0.8000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）				1.8867							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.1103	2024年	0.1146	2025年	0.2202	2026年	0.2198
2027年	0.1146	2028年	0.1204	2029年	0.1204	2030年	0.1204	2031年	0.1204	2032年	0.1204
2033年	0.1263	2034年	0.1263	2035年	0.1263	2036年	0.1263	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
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（亿元）				0.7680	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						2.46
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）				0.2000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						9.43
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				0.7680	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						2.46
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）				0.2000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						9.43
项目收益预测依据				瓯海区肯恩农村基础设施环境综合改造项目收益与融资自求平衡方案财务评估报告（华服字[2021]0051-3号）							

项目2

项目名称				景宁县城南区块老旧小区改造工程							
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（亿元）				1.1000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				整体拆迁范围面积为389425.42m²（不包括张村小学、万春路等已建项目）。项目分为5个区块进行布置，项目总用地面积78990.12m²，约118.48亩。							
项目建设期				2020年到2021年							
项目运营期				2022年到2036年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				4.8554							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				3.7554							
专项债券融资（亿元）				1.1000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	1.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内总收益（亿元）				2.4831							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.3614	2023年	0.0827	2024年	0.0899	2025年	0.0976	2026年	0.1061
2027年	0.1155	2028年	0.1255	2029年	0.1366	2030年	0.1489	2031年	0.1619	2032年	0.1765
2033年	0.1925	2034年	0.2097	2035年	0.2288	2036年	0.2495	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资				0.51							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				1.7600	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（亿元）				1.1000	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（亿元）				1.7600	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（亿元）				1.1000	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				《2021年丽水市景宁县项目收益与融资自求平衡专项债券—景宁县城南区块老旧小区改造工程财务评估报告》							

项目3

项目名称				定海区老旧小区环境提升工程							
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（亿元）				1.1000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				项目计划2020年-2022年共完成城东、昌国和环南三个街道20个区块449幢老旧住宅及小区环境的改造。主要涉及道路、绿化、停车位、防疫设施、给排水供电设施管网、照明路灯、公共座椅、健身活动设施、线杆、文化宣传栏、公益广告、集中晾晒、消防、智能安防系统、小区物业等公共基础设施以及管线箱体、车棚车库、楼道、建筑立面、防盗窗拆除、屋顶等改造和建筑整体加固项目。							
项目建设期				2020年到2023年							
项目运营期				2021年到2036年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				1.1000							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				0.0000							
专项债券融资（亿元）				1.1000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度		2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资		0.0000		0.0000	0.0000	1.1000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）					6.1108						
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0289	2022年	0.0311	2023年	0.4122	2024年	0.4147	2025年	0.4173	2026年	0.4200
2027年	0.4229	2028年	0.4260	2029年	0.4292	2030年	0.4325	2031年	0.4361	2032年	0.4398
2033年	0.4437	2034年	0.4478	2035年	0.4520	2036年	0.4566	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资					5.56						
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）					5.3588	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.14
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					3.6000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.70
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）					5.3588	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.14
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）					3.6000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.70
项目收益预测依据					《定海区老旧小区环境提升工程项目收益和融资自求平衡财务评价咨询报告》（中汇会资[2021]6778号）						

项目4

项目名称				杭州市钱江世纪城亚运村片区市政基础设施工程（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（亿元）				17.5000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				建设内容包括7条地面道路（含4座桥梁）、地下一层综合管廊系统、地下二层过境隧道等。其中道路约11.37公里（桥梁约0.46公里），桥梁结构均采用预制空心板梁；地下一层综合管廊系统约14.1公里；地下二层过境隧道约3.8公里。							
项目建设期				2019年到2022年							
项目运营期				2023年到2036年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				93.2333							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				68.7333							
专项债券融资（亿元）				24.5000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	17.5000	7.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内总收益（亿元）				44.7692							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	2.1135	2024年	2.1135	2025年	2.1135	2026年	2.1135
2027年	5.1167	2028年	5.2502	2029年	2.1135	2030年	2.1135	2031年	2.1135	2032年	7.2794
2033年	8.1012	2034年	2.1135	2035年	2.1137	2036年	0.0000	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资					0.48						
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）					36.6200	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（亿元）					24.5000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.83
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）					36.6200	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（亿元）					24.5000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					1.83
项目收益预测依据					杭州市钱江世纪城亚运村片区市政基础设施工程（一期）收益与融资自求平衡财务评价报告（天平咨[2021]0162号）						

项目6

项目名称				青田县侨乡小微食品产业园项目							
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（亿元）				1.0000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				项目总规划用地面积约50亩，建筑面积83000平方米，主要建设框架结构标准厂房10万平方米，同时建设道路、挡墙边坡、土石方、给排水、绿化等附属工程							
项目建设期				2021年到2022年							
项目运营期				2023年到2036年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				2.5000							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				1.5000							
专项债券融资（亿元）				1.0000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）				2.1941							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.1311	2024年	0.1311	2025年	0.1311	2026年	0.1432
2027年	0.1432	2028年	0.1441	2029年	0.1575	2030年	0.1575	2031年	0.1575	2032年	0.1722
2033年	0.1733	2034年	0.1733	2035年	0.1895	2036年	0.1895	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
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（亿元）				1.6000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.37
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）				1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						2.19
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				1.6000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.37
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）				1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						2.19
项目收益预测依据				《青田县侨乡小微食品产业园项目财务评价报告》							

项目8

项目名称				衢山镇渔港经济区道路管网工程（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（亿元）				0.5000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				项目选址位于衢山镇渔港经济区块，包括：道路工程、管线工程、排水工程、交通工程、河道及挡潮闸、排涝站工程等。渔港路局部路段DN400污水管及DN300给水管；衢港大道局部路段DN1000污水管及DN300给水管；渔港路北侧河道长745米，宽度10米；挡潮闸规模为总宽5米，设计流量9.39m/s							
项目建设期				2020年到2022年							
项目运营期				2022年到2036年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				0.9935							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				0.4935							
专项债券融资（亿元）				0.5000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）				0.9884							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0280	2023年	0.0476	2024年	0.0476	2025年	0.0721	2026年	0.0721
2027年	0.0721	2028年	0.0721	2029年	0.0721	2030年	0.0721	2031年	0.0721	2032年	0.0721
2033年	0.0721	2034年	0.0721	2035年	0.0721	2036年	0.0721	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
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（亿元）					0.8000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.24
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					0.5000	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（亿元）					0.8000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.24
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）					0.5000	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					衢山镇渔港经济区道路管网工程（一期）收益和融资自求平衡财务评价咨询报告+大信浙咨字【2021】第00058号						

项目10

项目名称				苕溪两岸（长桥-望湖路）及长桥路（农林大路-苕溪北街）综合改造工程							
项目类型（一级）				文化旅游							
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）				1.0000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				苕溪两岸综合改造工程、长桥拆建及长桥路综合改造工程；项目建成后，全面优化城东区块路网结构，形成互联互通。							
项目建设期				2020年到2022年							
项目运营期				2022年到2037年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				2.0436							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				0.8436							
专项债券融资（亿元）				1.2000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	1.0000	0.2000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）				2.8665							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0652	2023年	0.1642	2024年	0.1718	2025年	0.1780	2026年	0.1841
2027年	0.2050	2028年	0.2111	2029年	0.2111	2030年	0.2111	2031年	0.2111	2032年	0.2273
2033年	0.2151	2034年	0.2038	2035年	0.2038	2036年	0.2038	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
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（亿元）					1.7200	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.67
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					2.87
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）					1.7200	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.67
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）					1.0000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					2.87
项目收益预测依据					《苕溪两岸（长桥-望湖路）及长桥路（农林大路-苕溪北街）综合改造工程收益与融资自求平衡财务评价报告》中兴财光华（浙）审专字（2021）年第03006号						

项目11

项目名称				德清县学前教育提升扩容工程项目							
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（亿元）				0.1200							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				本项目涉及康乾街道、雷甸镇、新市镇、新安镇，项目包括狮子山幼儿园（暂名）新建工程、雷甸第二幼儿园迁建工程、新市三幼新建工程、下舍幼儿园扩建工程。本次学前教育提升扩容工程的建设将有效缓解所在地区的学前教育就学压力，同时是保障学校正常运行的需要。项目新建幼儿园57个班。							
项目建设期				2021年到2023年							
项目运营期				2023年到2041年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				1.5300							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				0.3080							
专项债券融资（亿元）				1.2220							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.2920	0.7000	0.2300	0.0000	0.0000	0.0000	
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内总收益（亿元）				2.7542							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0456	2024年	0.1676	2025年	0.1676	2026年	0.2018
2027年	0.2018	2028年	0.2189	2029年	0.2189	2030年	0.2189	2031年	0.2189	2032年	0.2189
2033年	0.2189	2034年	0.2188	2035年	0.2188	2036年	0.2188	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资					1.80						
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）					0.8068	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					3.41
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					0.1200	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					22.95
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）					0.8068	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					3.41
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）					0.1200	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					22.95
项目收益预测依据					德清县学前教育提升扩容工程项目收益与融资自求平衡方案财务评价报告+正诚专审字[2021]Z10042号						

项目13

项目名称				干窑工业机器人产业园及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）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）				0.2000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				本项目位于嘉善县干窑镇，项目拟新增用地面积约249亩。产业园区新建标准厂房约14万平方米，新建宏伟路南延，长630米，宽15米，含桥梁1座；新建镇北路东延，长720米，宽24米，含桥梁2座；新建临江路南延，长888米，宽15米，含桥梁1座；新建新湖路，长980米，宽18米，含桥梁1座；对工业区进行绿化提升，面积约5万平方米；新建园区智慧化管理体系等配套设施。							
项目建设期				2021年到2024年							
项目运营期				2025年到2038年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				4.8000							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				1.2000							
专项债券融资（亿元）				3.6000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度		2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资		0.0000		0.0000	0.0000	0.2000	2.2000	1.2000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）					5.8600						
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.3210	2026年	0.3669
2027年	0.4128	2028年	0.4793	2029年	0.4793	2030年	0.4793	2031年	0.5272	2032年	0.5272
2033年	0.5272	2034年	0.5799	2035年	0.5799	2036年	0.5800	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资					1.22						
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）					2.2440	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.61
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					0.2000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					29.30
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）					2.2440	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.61
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）					0.2000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					29.30
项目收益预测依据					干窑工业机器人产业园及配套基础设施建设项目专项债券项目收益与融资自求平衡财务评价报告（浙中会咨[2021]第1108号）						

项目14

项目名称				嘉善县雪菜产业化综合体工程							
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（亿元）				0.7000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				项目主要为雪菜产业化综合体建设，总建筑面积约23230平方米，其中地上建筑面积约22970平方米，地下建筑面积约260平方米。主要建设车间、综合楼、配套用房等建筑并配套道路、综合线、景观小品、绿化、停车位等公用设施。							
项目建设期				2020年到2022年							
项目运营期				2022年到2036年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				1.0183							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				0.3183							
专项债券融资（亿元）				0.7000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.7000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）				1.3482							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0404	2023年	0.0615	2024年	0.0692	2025年	0.0845	2026年	0.0846
2027年	0.0845	2028年	0.0930	2029年	0.0930	2030年	0.0930	2031年	0.1023	2032年	0.1023
2033年	0.1023	2034年	0.1125	2035年	0.1125	2036年	0.1126	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资				1.32							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				1.1200	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						1.20
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）				0.7000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						1.93
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				1.1200	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						1.20
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）				0.7000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						1.93
项目收益预测依据				嘉善县雪菜产业化综合体工程专项债券项目收益与融资自求平衡财务评价报告（浙中会咨[2021]第1109号）							

项目15

项目名称				瑞安市科技城基础配套建设工程							
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（亿元）				1.5000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				主要包括瑞祥四期1号、2号、3号、4号停车场建设工程，交运中心建设工程，凤凰人才公寓等，涉及用地面积5.42公顷，建筑面积140000m²与汽车文化产业园、塘下新华小微园和凤凰山物流中心，涉及用地面积46.07公顷，建筑面积230000m²。							
项目建设期				2021年到2025年							
项目运营期				2026年到2040年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				37.0800							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				17.4800							
专项债券融资（亿元）				19.6000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	1.5000	6.1000	5.0000	5.0000	2.0000	0.0000	
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内总收益（亿元）				29.8425							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0000	2025年	0.0000	2026年	13.7944
2027年	0.9560	2028年	1.3014	2029年	1.4960	2030年	1.5397	2031年	1.7275	2032年	1.7735
2033年	1.7735	2034年	1.7735	2035年	1.7735	2036年	1.9335	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资				0.80							
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）				11.6960	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息						2.55
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）				1.5000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金						19.90
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）				11.6960	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息						2.55
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）				1.5000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金						19.90
项目收益预测依据				《瑞安市科技城基础配套建设工程收益与融资自求平衡方案财务评估报告》（瑞得会咨（2021）第033号）							

项目16

项目名称				瑞安市环西山历史游览区建设工程							
项目类型（一级）				文化旅游							
项目类型（二级）											
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）				0.1300							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				瑞安市环西山历史游览区建设工程位于玉海街道西山公园及周边地区。其中包含自持店铺1,440间，总面积12,000m²；建设358个车位的社会公共停车场；在停车场内设置充电桩50个；在游览区内共设置1,000个灯箱广告位、3,000个路灯5G设施租赁及广告位及配套设备同步建设。							
项目建设期				2021年到2024年							
项目运营期				2024年到2039年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				6.0000							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				2.2000							
专项债券融资（亿元）				3.8000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度	
专项债券融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.1300	1.6000	1.4000	0.6700	0.0000	0.0000	
其他债务融资		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	
债券存续期内总收益（亿元）				5.8479							
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.0981	2025年	0.4050	2026年	0.4425
2027年	0.4556	2028年	0.4785	2029年	0.4909	2030年	0.5124	2031年	0.5185	2032年	0.5185
2033年	0.4957	2034年	0.4688	2035年	0.4817	2036年	0.4817	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
债券存续期内项目总收益/项目总投资					0.97						
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）					2.1536	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.72
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					0.1300	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					44.98
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）					2.1536	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.72
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）					0.1300	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					44.98
项目收益预测依据					《瑞安市环西山历史游览区建设工程收益与融资自求平衡方案财务评估报告》（瑞得会咨（2021）第034号）						

项目17

项目名称				“杭深线”高铁平阳站改造工程							
项目类型（一级）				交通基础设施							
项目类型（二级）				铁路							
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）				0.4000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				"杭深线"高铁平阳站改造工程项目（以下简称“本项目”）位于平阳县鳌江镇荆溪村。本项目主要内容包含现状站前路将整体被拆除，改建站前路范围位于鳌江站站前北侧车站大道与南侧车站大道之间，总长度约190m，宽度为25m；拆除现站前广场财富喷泉，并恢复约315m2广场铺装；私家车、出租车与城乡巴士优化区域近期方案整改面积约33,000m²；设计停车位501个、充电桩60个；新增、改建风雨连廊约6,200m²。							
项目建设期				2021年到2021年							
项目运营期				2022年到2036年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				0.6172							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				0.2172							
专项债券融资（亿元）				0.4000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度		2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资		0.0000		0.0000	0.0000	0.4000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）					0.8239						
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0364	2023年	0.0405	2024年	0.0445	2025年	0.0515	2026年	0.0554
2027年	0.0551	2028年	0.0578	2029年	0.0575	2030年	0.0572	2031年	0.0599	2032年	0.0596
2033年	0.0593	2034年	0.0634	2035年	0.0631	2036年	0.0627	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
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（亿元）					0.6400	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.29
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					0.4000	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（亿元）					0.6400	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					1.29
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）					0.4000	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					"杭深线"高铁平阳站改造工程收益与融资自求平衡方案财务评估报告（平德会财评字（2021）007号）						

项目18

项目名称				温州空港产业园基础设施及配套工程一期							
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（亿元）				0.3000							
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元）				0.0000							
项目简要描述				包括园区道路新建工程、园区道路改造提升工程以及园区配套工程。具体为：①园区道路新建工程：新建道路3条，用地面积32832平方米，路长1436米，路宽18至30米，桥梁1座；②园区道路改造提升工程：改造提升道路6条，道路长10232米，路宽24至70米；③园区配套工程：新建JC-01A-51地块员工之家地上建筑面积112,887.86平方米，地下室26,756.22平方米；改造提升JC-01A-50地块员工之家建筑面积98,678.64平方米。本项目总用地面积79,137.38平方米，员工之家等居住用房建筑面积174,603.12平方米，服务用房建筑面积8,744.17平方米，社区与职工活动用房建筑面积15,383平方米，公共食堂面积3,319.54平方米，配建机动车泊位912个，配置充电桩45个。							
项目建设期				2020年到2023年							
项目运营期				2024年到2037年							
本项目拟的发行债券期限				15年							
债券存续期内项目总投资（亿元）				6.4330							
其中：不含专项债券的项目资金（亿元）				1.6330							
专项债券融资（亿元）				4.8000							
其他债务融资（亿元）				0.0000							
项目分年融资计划（亿元）											
		2018年及以前年度		2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年及以后年度
专项债券融资		0.0000		0.0000	0.0000	0.3000	4.5000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
其他债务融资		0.0000		0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
债券存续期内总收益（亿元）					8.5585						
债券存续期内分年收益（亿元）											
2021年	0.0000	2022年	0.0000	2023年	0.0000	2024年	0.5417	2025年	0.6177	2026年	0.6236
2027年	0.6236	2028年	0.6236	2029年	0.6859	2030年	0.6859	2031年	0.6859	2032年	0.6859
2033年	0.6859	2034年	0.7546	2035年	0.6824	2036年	0.6618	2037年	0.0000	2038年	0.0000
2039年	0.0000	2040年	0.0000	2041年	0.0000	2042年	0.0000	2043年	0.0000	2044年	0.0000
2045年	0.0000	2046年	0.0000	2047年	0.0000	2048年	0.0000	2049年	0.0000	2050年	0.0000
2051年	0.0000	2052年	0.0000	2053年	0.0000	2054年	0.0000	2055年	0.0000	2056年	0.0000
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（亿元）					3.0203	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					2.83
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					0.3000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					28.53
债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元）					3.0203	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.83
债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元）					0.3000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金					28.53
项目收益预测依据					温州空港产业园基础设施及配套工程一期收益与融资自求平衡方案财务评估报告（华服字[2021]0051-2号）						