三、项目详细信息

项目1

项目名称	雷州市零碳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）	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)	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	主要建设内容及建设规模：1、设计道路总里程约23.35km，其中包括工业大道、疏港大道、海滨大道、三教路、大唐路、工业二路和凯旋路、规划道路一、规划道路二、海滨路;2、场地整平面积11966亩；3、新建污水处理厂2座、自来水厂1座。
项目建设期	2022 年至 2028 年
项目运营期	2028 年至 2055 年
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）	7
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)	39.44858300
其中：不含专项债券的项目资本金(单位：亿元)	20.94858300
专项债券融资(单位：亿元)	18.50000000
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)	3.65000000	1.90000000	0.70000000	5.00000000	7.25000000	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)	51.9311

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	0.000000	2028年	1.616260	2029年	1.632490	2030年	1.648876	2031年	1.665419	2032年	1.682121
2033年	1.698983	2034年	1.716008	2035年	1.733194	2036年	1.750548	2037年	1.768067	2038年	1.785753
2039年	1.803609	2040年	1.821634	2041年	1.839830	2042年	1.858202	2043年	1.876747	2044年	1.895469
2045年	1.914370	2046年	1.933450	2047年	1.952714	2048年	1.972154	2049年	1.991784	2050年	2.011599
2051年	2.031599	2052年	2.051792	2053年	2.072171	2054年	2.092744	2055年	2.113513	2056年及以后	0.00000000

债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）	32.13821400	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金（单位：亿元）	18.50000000	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地方债券融资本息（单位：亿元）	32.13821400	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	2.81
债券存续期内项目总地方债券融资本金（单位：亿元）	18.50000000	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收益/项目总地方债券融资本金	2.81
项目收益预测依据	路边停车位收入、服务配套收入、广告位收入、垃圾处理收入、污水处理收入		

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。