三、项目详细信息

项目1

项目名称	广东省惠州市大亚湾经济技术开发区石化产业园区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(单位：亿元)	0.06
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)	0
项目简要描述	项目位于大亚湾产业园区，建设规模及主要内容包括新建管线综合安全管理平台，搭建安全数据库5个，园区地下空间液位监测点1300个，硫化氢、甲烷等毒害、易燃易爆气体浓度监测点1200个，智能机器人100个；新建园区道路7.18km，配套雨水工程5.71km，污水工程2.295km，电缆沟2.975km。
项目建设期	2024年至2025年
项目运营期	2026年至2045年
本项目拟发行债券期限（单位：年）	20
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)	3.249329
其中：不含专项债券的项目资本金	2.449329
专项债券融资	0.8
其他债务融资	0

项目分年融资计划（单位：亿元）

	2021年及以前年度	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度
专项债券融资				0.5	0.3				
其他债务融资									

债券存续期内项目总收益	5.796608

债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）

2024年		2025年		2026年	0.492288	2027年	0.492288	2028年	0.492288	2029年	0.492288
2030年	0.377288	2031年	0.354288	2032年	0.332438	2033年	0.311681	2034年	0.291962	2035年	0.273228
2036年	0.255431	2037年	0.238524	2038年	0.222462	2039年	0.207203	2040年	0.192708	2041年	0.178937
2042年	0.165855	2043年	0.153427	2044年	0.14162	2045年	0.130404	2046年		2047年	
2048年		2049年		2050年		2051年		2052年		2053年	
2054年		2055年		2056年		2057年		2058年		2059年	

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	1.78
债券存续期内项目总债务融资本息	1.23425	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	4.70
债券存续期内项目总债务融资本金	0.8	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	7.25
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1.23425	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息	4.70
债券存续期内项目总地方债券融资本金	0.8	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金	7.25
项目收益预测依据	项目产生的基础地理空间数据服务收入、地下管线三维数据服务收入、综合管线数据管理和交换平台服务收入、综合管线运维管理系统收入，地下空间安全管理系统收入，以及广告牌收入		

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。