一、项目详细信息

项目1

项目名称	广东省惠州市惠城区雨污分流管网建设工程
项目类型（一级）	生态环保
项目类型（二级）	城镇污水垃圾收集处理
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	0.05000000
其中：用于符合条件的重大项目资本金金额（亿元）	0.00000000
项目简要描述	项目对惠城区农村污水进行治理，累计新建排水主管网约501公里，新建设施74座，新建提升泵站13座，并对惠城区现有排水管网进行隐患排查及修复，完善惠城区排水系统，整治易涝点。项目累计排查、修复雨水管网96.1公里、合流管网31.5公里、支管网332.7公里；完善市政管网和城中村管网，新建排水主管网约169.93公里、雨水主管网约63.66公里；对水口、江南等惠城区范围内的易涝点进行整治。
项目建设期	2020年至2027年
项目运营期	2025年至2054年
本项目本次拟发行债券期限（年）	15
债券存续期内项目总投资（亿元）	34.82542300
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）	27.59542300
专项债券融资（亿元）	7.23000000
其他债务融资（亿元）	0.00000000

项目分年融资计划（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（亿元）	5.50000000	1.23000000	0.00000000	0.50000000					
其他债务融资（亿元）									

债券存续期内项目总收益（亿元）	24.651

债券存续期内项目分年收益（亿元）

2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年	0.82170000	2026年	0.82170000
2027年	0.82170000	2028年	0.82170000	2029年	0.82170000	2030年	0.82170000	2031年	0.82170000	2032年	0.82170000
2033年	0.82170000	2034年	0.82170000	2035年	0.82170000	2036年	0.82170000	2037年	0.82170000	2038年	0.82170000
2039年	0.82170000	2040年	0.82170000	2041年	0.82170000	2042年	0.82170000	2043年	0.82170000	2044年	0.82170000
2045年	0.82170000	2046年	0.82170000	2047年	0.82170000	2048年	0.82170000	2049年	0.82170000	2050年	0.82170000
2051年	0.82170000	2052年	0.82170000	2053年	0.82170000	2054年	0.82170000	2055年		2056年及以后	

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	0.71
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）	11.92952000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	2.07
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）	7.23000000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	3.41
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）	11.92952000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息	2.07
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）	7.23000000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金	3.41
项目收益预测依据	居民生活污水处理费收入		

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。