三、项目详细信息

项目1

项目名称	廉江市镇级污水管网及配套设施项目									
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）	0.40000000									
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	新建污水管道总长度为427.894千米，新建污水处理厂3座（总规模为2300吨/天），改造污水处理厂1座（规模为300吨/天）。									
项目建设期	2022年至2027年									
项目运营期	2028年至2056年									
本项目本次拟发行债券期限（年）	7									
债券存续期内项目总投资（亿元）	7.58912100									
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）	1.51712100									
专项债券融资（亿元）	6.07200000									
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）	3.59200000	0.50000000	0.15000000	1.80000000	0.03000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000	
其他债务融资（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（亿元）	37.582939									
债券存续期内项目分年收益（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	0.60303500	2029年	0.63318800	2030年	0.66484800	2031年	0.69809100	2032年	0.73299600
2033年	0.76964600	2034年	0.80812900	2035年	0.84853600	2036年	0.89096200	2037年	0.93551100	2038年	0.98228600
2039年	1.03140100	2040年	1.08297100	2041年	1.13712000	2042年	1.19397600	2043年	1.25367500	2044年	1.31635700
2045年	1.38217600	2046年	1.45128500	2047年	1.52384700	2048年	1.60003800	2049年	1.68004000	2050年	1.76404000
2051年	1.85224200	2052年	1.94485400	2053年	2.04209700	2054年	2.14420100	2055年	2.25141000	2056年及以后	2.36398100
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					4.95	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）	10.63019400				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					3.54	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）	6.07200000				债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					6.19	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）	10.63019400				债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					3.54	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）	6.07200000				债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					6.19	
项目收益预测依据	污水处理收入、可用性服务费、运维绩效服务费										

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。