

三、项目详细信息

项目1

项目名称		射洪市第二生活污水处理厂及配套设施建设项目									
项目类型		生态环保									
本只专项债券中用于该项目的金额		0.6000亿									
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额		0									
项目简要描述		新建射洪市城区第二生活污水处理厂，设计处理能力为40000m³/d，建设污水处理、污泥处理相关核心构（建）筑物，配置工艺设备、自控电气设备及辅助设施；配套建设污水管网，含场外主干污水管网13公里（管径DN1200*1600）、支管网8公里（管径DN800*1200）及场内衔接管网；新建污水提升泵站1座，完善应急保障、厂区配套等相关设施。									
项目建设期		2026年至2029年									
项目运营期		2029年至2057年									
债券存续期内项目总投资		5.0000亿									
其中：不含专项债券的项目资本金		3.0000亿									
专项债券融资		2.0000亿									
其他债务融资		0.0000亿									
项目分年融资计划											
	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		
专项债券融资						0.7000亿	0.7000亿	0.6000亿	0.0000亿		
其他债务融资											
债券存续期内项目总收益		4.264342亿									
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.000000亿	2023年	0.000000亿	2024年	0.000000亿	2025年	0.000000亿	2026年	0.000000亿	2027年	0.000000亿
2028年	0.000000亿	2029年	0.102483亿	2030年	0.111633亿	2031年	0.120781亿	2032年	0.129929亿	2033年	0.139076亿
2034年	0.144661亿	2035年	0.144549亿	2036年	0.144435亿	2037年	0.144321亿	2038年	0.144205亿	2039年	0.149301亿
2040年	0.149213亿	2041年	0.149123亿	2042年	0.149033亿	2043年	0.148942亿	2044年	0.153560亿	2045年	0.153467亿
2046年	0.153373亿	2047年	0.153278亿	2048年	0.153182亿	2049年	0.158031亿	2050年	0.157933亿	2051年	0.157834亿
2052年	0.157735亿	2053年	0.157634亿	2054年	0.162725亿	2055年	0.162622亿	2056年	0.157968亿	2057年	0.153313亿
债券存续期内项目总收益/项目总投资									0.85		
债券存续期内项目总债务融资本息			3.5600亿			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			2.0000亿			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金			2.13		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			3.5600亿			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			2.0000亿			债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金			2.13		
项目收益预测依据		《射洪市住房和城乡建设局 射洪市发展和改革局 射洪市财政局关于印发〈射洪市城镇生活污水处理费征收使用管理办法〉的通知》； 《射洪匠艺建设工程有限公司关于射洪市2023年—2025年污水处理情况的调查报告》；									

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。