

地方政府专项债券项目详细信息表

一、项目详细信息

项目

项目名称		普宁市生态环境基础设施项目--麒麟镇污水处理厂及配套管网建设工程（二期）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		0.2000亿									
项目简要描述		项目主要建设内容为扩容至日均污水处理约0.4万m³/d；新建污水管道总长约13.3公里，管径DN300-DN400。服务范围涉及麒麟镇4个村，包含后山村、苍豪村、水寨村、江头村，近期服务总人口约为2.31万人。									
项目建设期		2019年至2021年									
项目运营期		2021年至2049年									
项目总投资		0.3500亿									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.1500亿									
专项债券融资		0.2000亿									
其他债务融资		0.0000亿									
项目分年融资计划											
		2017年及以前年度	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年及以后年度	
专项债券融资					0.2000亿						
其他债务融资											
项目总收益		0.8167亿									
债券存续期内项目分年收益											
2020年	0.0000亿	2021年	0.0247亿	2022年	0.0247亿	2023年	0.0247亿	2024年	0.0247亿	2025年	0.0260亿
2026年	0.0260亿	2027年	0.0260亿	2028年	0.0260亿	2029年	0.0260亿	2030年	0.0273亿	2031年	0.0273亿
2032年	0.0273亿	2033年	0.0273亿	2034年	0.0273亿	2035年	0.0286亿	2036年	0.0286亿	2037年	0.0286亿
2038年	0.0286亿	2039年	0.0286亿	2040年	0.0301亿	2041年	0.0301亿	2042年	0.0301亿	2043年	0.0301亿
2044年	0.0301亿	2045年	0.0316亿	2046年	0.0316亿	2047年	0.0316亿	2048年	0.0316亿	2049年	0.0316亿
2050年		2051年		2052年		2053年		2054年		2055年	
				项目总收益/项目总投资						2.33	
项目总债务融资本息			0.4400亿			项目总收益/项目总债务融资本息				1.86	
项目总债务融资本金			0.2000亿			项目总收益/项目总债务融资本金				4.08	
项目总地方债券融资本息			0.4400亿			项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.86	
项目总地方债券融资本金			0.2000亿			项目总收益/项目总地方债券融资本金				4.08	
项目收益预测依据		污水处理量0.4万吨/日，污水处理单价2.42元/吨（污水处理费每五年增长5.00%计算）									

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。