

地方政府专项债券项目详细信息表

一、项目详细信息

项目名称	中山市南头（黄圃）镇取水口迁移工程项目											
项目类型	农林水利											
本只专项债券中用于该项目的金额	2.2000亿											
项目简要描述	将南头水厂、黄圃水厂取水口迁移至东海水道现状东风取水口上游侧约20m处，新建南头（黄圃）取水泵站取水口。主要建设内容包括新建取水口设施、取水泵站一座，设计流量2.80立方米/秒；新建加压泵站一座，设计流量1.27立方米/秒，新建管径DN1800原水管道（东风新取水口至南头水厂段），长度6.29公里；新建管径DN1200原水管道（加压泵站前至南头水厂段），长度0.3公里。											
项目建设期	2020年至2021年											
项目运营期	2022年至2029年											
项目总投资	4.7590亿											
其中：不含专项债券的项目资本金	2.5590亿											
专项债券融资	2.2000亿											
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				2.2000亿								
其他债务融资												
项目总收益												
3.9408亿												
债券存续期内项目分年收益												
2020年		2021年		2022年	0.1219亿	2023年	0.1260亿	2024年	0.1303亿	2025年	0.1347亿	
2026年	0.1395亿	2027年	0.1444亿	2028年	0.1495亿	2029年	2.9946亿	2030年		2031年		
2032年		2033年		2034年		2035年		2036年		2037年		
2038年		2039年		2040年		2041年		2042年		2043年		
2044年		2045年		2046年		2047年		2048年		2049年		
2050年		2051年		2052年		2053年		2054年		2055年		
项目总收益/项目总投资								0.83				
项目总债务融资本息				2.9150亿				项目总收益/项目总债务融资本息				1.35
项目总债务融资本金				2.2000亿				项目总收益/项目总债务融资本金				1.79
项目总地方债券融资本息				2.9150亿				项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.35
项目总地方债券融资本金				2.2000亿				项目总收益/项目总地方债券融资本金				1.79
项目收益预测依据		根据项目周边土地升值出让的收入和项目运营所产生的污水处理费的收取，收支系依据项目可行性研究报告及市场同类经营项目价格预测。										

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。