



地方政府专项债券项目详细信息表

一、项目详细信息

项目		开平市长沙开元工业园尾水集中深度净化处理站建设项目									
项目名称		开平市长沙开元工业园尾水集中深度净化处理站建设项目									
项目类型		生态环保									
本次专项债券中用于该项目的金额		0.6000亿									
项目简要描述		本项目位于开平市长沙街道办事处金章大道11号，项目占地面积28045.1平方米，总建筑面积7123.88平方米，主要建设内容为建设处理规模1.9万立方米/d的工业区尾水集中深度净化处理站。项目的实施推动了开平市开元工业园建成水集中处理设施，既实现了增产排污的战略目标，又可以减轻区域水体的污染程度，改善水体的水质，保护潭江流域水环境，对经济发展起着重要促进作用，社会效益和环境效益显著。									
项目建设期		2020年至2020年									
项目运营期		2021年至2030年									
项目总投资		1.4358亿									
其中：不含专项债券的项目资本金		0.8358亿									
专项债券融资		0.6000亿									
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					0.6000亿						
其他债务融资											
项目总收益											
项目总收益		2.1358亿									
债券存续期内项目分年收益											
2020年		2021年	0.1124亿	2022年	0.2248亿	2023年	0.2248亿	2024年	0.2248亿	2025年	0.2248亿
2026年	0.2248亿	2027年	0.2248亿	2028年	0.2248亿	2029年	0.2248亿	2030年	0.2248亿	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					1.49	
项目总债务融资本息			0.7950亿		项目总收益/项目总债务融资本息					2.69	
项目总债务融资本金			0.6000亿		项目总收益/项目总债务融资本金					3.56	
项目总地方债券融资本息			0.7950亿		项目总收益/项目总地方债券融资本息					2.69	
项目总地方债券融资本金			0.6000亿		项目总收益/项目总地方债券融资本金					3.56	
项目收益预测依据		污水处理费									

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。