

三、项目详细信息

项目名称	芦阳片区供水管网漏损改造项目										
项目类型	市政和产业园区基础设施										
本只专项债券中用于该项目的金额	0.3000亿										
项目简要描述	该项目涉及芦阳片区城市供水管道及设施等进行更新改造，对富源路、向阳路、北街支路等道路城市供水管道及设施等进行更新改造，改造DN100-600供水低压管线75.05公里。										
项目建设期	2025至2027年										
项目运营期	2027年至2055年										
债券存续期内项目总投资	1.5010亿										
其中：不含专项债券的项目资本金	0.7010亿										
专项债券融资	0.8000亿										
其他债务融资	0.0000亿										
项目分年融资计划											
	2020年及以前年度	2021年	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年及以后年度		
专项债券融资						0.5000亿	0.3000亿				
其他债务融资											
债券存续期内项目总收益	1.9613亿										
债券存续期内项目分年收益											
2022年	0.0000亿	2023年	0.0000亿	2024年	0.0000亿	2025年	0.0000亿	2026年	0.0000亿	2027年	0.0459亿
2028年	0.0545亿	2029年	0.0631亿	2030年	0.0631亿	2031年	0.0650亿	2032年	0.0650亿	2033年	0.0641亿
2034年	0.0654亿	2035年	0.0654亿	2036年	0.0654亿	2037年	0.0669亿	2038年	0.0669亿	2039年	0.0669亿
2040年	0.0685亿	2041年	0.0685亿	2042年	0.0678亿	2043年	0.0694亿	2044年	0.0694亿	2045年	0.0694亿
2046年	0.0711亿	2047年	0.0711亿	2048年	0.0711亿	2049年	0.0728亿	2050年	0.0728亿	2051年	0.0728亿
2052年	0.0746亿	2053年	0.0746亿	2054年	0.0746亿	2055年	0.0748亿	2056年		2057年	
债券存续期内项目总收益/项目总投资										1.31	
债券存续期内项目总债务融资本息	1.5680亿	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息								1.25	
债券存续期内项目总债务融资本金	0.8000亿	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金								2.45	
债券存续期内项目总地方债券融资本息	1.5680亿	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息								1.25	
债券存续期内项目总地方债券融资本金	0.8000亿	债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金								2.45	
项目收益预测依据	本项目各项收入定价数据分析，结合政府出台指导文件并参考其他城市历史数据进行预测数据获得。										

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。