

详细信

项目名称	坂雪岗水厂深度处理工程									
项目类型（一级）	市政和产业园区基础设施									
项目类型（二级）	市政基础设施（供排水、供热（含供热计量改造、长距离供热管道）、供气、地下管线管廊）									
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	0.50000000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金金额（亿元）	0.00000000									
项目简要描述	本项目新建深度处理工艺规模15万m³/d，新建格栅及预臭氧接触池1座（包含进水结合井、格栅间、预臭氧接触池等），建筑面积857.52m²，新建深度处理综合间1座（包含提升泵房、后臭氧接触池、活性炭滤池、臭氧发生间、反冲洗泵房、配电间、回收水池等），建筑面积7497.22m²，新建设备仓库1座，建设面积160.46m²。									
项目建设期	2025 年至 2027 年									
项目运营期	2027年至2037年									
本项目本次拟发行债券期限（年）	10									
债券存续期内项目总投资（亿元）	2.44760000									
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）	0.74810000									
专项债券融资（亿元）	1.46000000									
其他债务融资（亿元）	0.23950000									
项目分年融资计划（亿元）										
	2023年及以前	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
专项债券融资（亿元）				0.50000000	0.96000000					
其他债务融资（亿元）				0.23950000						

债券存续期内项目总收益（亿元）				4.9716							
债券存续期内项目分年收益（亿元）											
2021年及以前		2022年		2023年		2024年		2025年		2026年	
2027年	0.24840000	2028年	0.49720000	2029年	0.49720000	2030年	0.49720000	2031年	0.49720000	2032年	0.49720000
2033年	0.49720000	2034年	0.49720000	2035年	0.49720000	2036年	0.49720000	2037年	0.24840000	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		2056年及以后	
						债券存续期内项目总收益/项目总投资				2.03	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			2.04150000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				2.44	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）			1.69950000			债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.93	
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）			1.73600000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息				2.86	
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）			1.46000000			债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金				3.41	
项目收益预测依据		为保障本项目的还本付息的需求，拟在债券期限内，以售水收入作为专项债券还本付息资金来源。									

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。

