



三、项目详细信息

项目1

项目名称	平凉市崆峒区后峡水库工程									
项目类型（一级）	农林水利									
项目类别（二级）	1. 100000000									
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）	0. 000000000									
其中：用于符合条件的重大项目投资金额（单位：亿元）	本工程从崆峒镇西沟村甘家坟社东侧后峡河新建引水枢纽取水，进水管取水后通过暗渠输水至沉沙池后，接有压引水管道输水至泾河左岸新建调蓄水库。工程引水流量为0.85m³/s，引水									
项目简要描述	2023年至2027年									
项目建设期	2023年至2027年									
项目运营期	2027年至2056年									
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）	30									
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）	3. 02810000									
其中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）	1. 42810000									
专项债券融资（单位：亿元）	1. 10000000									
其他债务融资（单位：亿元）	0. 50000000									
项目分年融资计划（单位：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（单位：亿元）			1. 10000000							
其他债务融资（单位：亿元）		0. 50000000								
3. 55801700										
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）										
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）										
2021年及以前	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年及以后
2027年	0. 01978300	2028年	0. 11947800	2029年	0. 11947800	2030年	0. 11947800	2031年	0. 11947800	2032年
2033年	0. 11947800	2034年	0. 11947800	2035年	0. 11947800	2036年	0. 11947800	2037年	0. 12641200	2038年
2039年	0. 12641200	2040年	0. 12641200	2041年	0. 12641200	2042年	0. 12641200	2043年	0. 12641200	2044年
2045年	0. 12641200	2046年	0. 12641200	2047年	0. 13369300	2048年	0. 13369300	2049年	0. 13369300	2050年
2051年	0. 13369300	2052年	0. 12018600	2053年	0. 11855700	2054年	0. 11701700	2055年	0. 11552100	2056年及以后
										0. 02906600
1. 17										
债券存续期内项目总收益/项目总投资										
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）										
2. 76060000										
债券存续期内项目总债务融资本金（单位：亿元）										
1. 60000000										
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息（单位：亿元）										
1. 99100000										
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息（单位：亿元）										
1. 10000000										
项目收益预测依据										
根据项目批复的可行性研究报告、物价局批复的文件等规定的价格进行预测。										

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。



三、项目详细信息

项目1		灵台县蒲窝镇农村供水提升改造工程										
项目名称												
项目类型（一级）		农林水利										
项目类型（二级）		水利										
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）		0.11000000										
其中：用于符合条件的重大项目资本金额（亿元）		0.00000000										
项目简要描述		灵台县蒲窝镇农村供水提升改造工程。主要建设内容包括：铺设供水管道17.25km，其中引水管道DN200钢管111m、DN200PE2468m、DN315PE160m，上水管道DN200钢管4300m、DN200PE8922m										
项目建设期		2025 年至 2026 年										
项目运营期		2026 年至 2056 年										
本项目本次拟发行债券期限（年）		30										
债券存续期内项目总收益（亿元）		0.18381600										
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）		0.07381600										
专项债券融资（亿元）		0.11000000										
其他债务融资（亿元）		0.00000000										
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）					0.11000000							
其他债务融资（亿元）												
债券存续期内项目总收益（亿元）		0.255967										
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	2028年	2029年	2030年	2031年及以后	
2027年		0.00874800	2028年	0.00874800	2029年	0.00874800	2030年	0.00874800	2031年	0.00874800	2032年	0.00874800
2033年		0.00874800	2034年	0.00874800	2035年	0.00874800	2036年	0.00874800	2037年	0.00874800	2038年	0.00874800
2039年		0.00874800	2040年	0.00874800	2041年	0.00874800	2042年	0.00874800	2043年	0.00874800	2044年	0.00874800
2045年		0.00874800	2046年	0.00874800	2047年	0.00874800	2048年	0.00874800	2049年	0.00874800	2050年	0.00874800
2051年		0.00874800	2052年	0.00874800	2053年	0.00874800	2054年	0.00874800	2055年	0.00874800	2056年及以后	0.00150100
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）		债券存续期内项目总收益/项目总投资										
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）		0.19910000										
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）		0.11000000										
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）		0.19910000										
债券存续期内项目总地方债务融资本息（亿元）		0.11000000										
项目收益预测依据		项目的建设期、可行性研究报告、项目情况说明、项目收入相关收费标准文件以及相关行业报告										

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。

三、项目详细信息



项目名称	庄浪县南湖镇集中供热项目									
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（给排水、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）	0.23590000									
其中：用于符合条件的重大项目资本金额（亿元）	0.00000000									
项目简要描述	99MW燃煤热水锅炉及其配套设施，预留1台29MW燃煤热水锅炉及其附属设施的位置，热源厂土建部分一次性建设完成，主要包括锅炉房、煤库、配电服务楼、引风机房、脱硫工艺楼、门房等									
项目建设期	2026年至2026年									
项目运营期	2026年至2026年									
本项目本次拟发行债券期限（年）	30									
债券存续期内项目总收益（亿元）	1.28821800									
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）	0.32831800									
专项债券融资（亿元）	0.95990000									
其他债券融资（亿元）	0.00000000									
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）	0.00000000	0.70000000	0.00000000	0.25990000						
其他债券融资（亿元）	0.00000000	0.00000000	0.00000000	0.00000000						
债券存续期内项目总收益（亿元）										
6.790577										
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	2028年	2029年	2030年	2031年及以后
2027年	0.21075900	0.21075900	0.21075900	0.21075900	0.21075900	0.21075900	0.21075900	0.21075900	0.21075900	0.21708100
2033年	0.21708100	0.21708100	0.21708100	0.21708100	0.22359100	0.22359100	0.22359100	0.22359100	0.22359100	0.22359100
2039年	0.22359100	0.22359100	0.22359100	0.23030200	0.23030200	0.23030200	0.23030200	0.23030200	0.23030200	0.23030200
2045年	0.23030200	0.23721100	0.23721100	0.23721100	0.23721100	0.23721100	0.23721100	0.23721100	0.23721100	0.23721100
2051年	0.24432700	0.24432700	0.24432700	0.24432700	0.24432700	0.24432700	0.24432700	0.24432700	0.24432700	0.10066300
债券存续期内项目总收益/项目总投资										
5.27										
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）										
1.63871900										
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）										
0.95990000										
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息										
1.63871900										
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金										
0.95990000										
债券存续期内项目总收益/项目总投资										
7.07										
项目收益预测依据										
根据项目可研及相关定价单位定价										

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。