

三、项目详细信息

项目名称	广东省中山市供水安全保障项目	
项目类型（一级）	农林水利	
项目类型（二级）		
本只专项债券中用于该项目的金额（单位：亿元）	0.11000000	
中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（单位：亿元）	0.00000000	
项目简要描述	<p>1. 中山市南头（黄圃）镇取水口迁移工程项目，项目总投资47,590.00万元。</p> <p>2. 中山市古镇镇取水口迁移工程项目，项目总投资57,767.77万元。</p> <p>3. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-健康花园小区项目，项目总投资2115.97万元。</p> <p>4. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-广裕花园小区，项目总投资334.7万元。</p> <p>5. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-嘉和苑二期小区，项目总投资151.91万元。</p> <p>6. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-名骏园小区，项目总投资189.49万元。</p> <p>7. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-天紫雅庭小区，项目总投资253.4万元。</p> <p>8. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-香畔园小区，项目总投资509.86万元。</p> <p>9. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-君悦豪园小区，项目总投资191.72万元。</p> <p>10. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-誉港湾花园小区，项目总投资824.32万元。</p> <p>11. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-新地雅庭小区，项目总投资308.59万元。</p> <p>12. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-新港花园小区，项目总投资262.85万元。</p> <p>13. 火炬开发区住宅小区二次供水设施改造工程-殷华阁小区项目，项目总投资74.01万元。</p> <p>14. 古镇-横栏应急供水工程，项目审核概算总投资419万元。</p>	
项目建设期	2020年至2025年	
项目运营期	2025年至2044年	
本项目本次拟发行债券期限（单位：年）	20	
债券存续期内项目总投资（单位：亿元）	11.09935900	
中：不含专项债券的项目资本金（单位：亿元）	4.10245900	
专项债券融资（单位：亿元）	6.99690000	
其他债务融资（单位：亿元）	0.00000000	

项目分年融资计划（单位：亿元）									
	2022年及以前	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年及以后
专项债券融资（单位：亿元）	5.08110000	0.97580000	0.83000000	0.11000000					
其他债务融资（单位：亿元）									
债券存续期内项目总收益（单位：亿元）					16.21310000				
债券存续期内项目分年收益（单位：亿元）									
2020年及以前	2021年	2022年		2023年		2024年		2025年	0.08780000
2026年	0.09020000	2027年	0.09280000	2028年	0.09540000	2029年	0.09820000	2030年	0.10110000
2032年	0.11260000	2033年	0.11510000	2034年	0.11750000	2035年	0.12000000	2036年	0.12250000
2038年	0.12750000	2039年	0.13000000	2040年	0.13260000	2041年	0.13520000	2042年	0.13770000
2044年	14.02740000	2045年		2046年		2047年		2048年	
2050年		2051年		2052年		2053年		2054年	
债券存续期内项目总收益/项目总投资									
1.46									
债券存续期内项目总债务融资本息（单位：亿元）									
10.01854360									
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息									
6.99690000									
债券存续期内项目总收益/项目总地方债务融资本息									
10.01854360									
债券存续期内项目总收益/项目总地方债务融资本息									
6.99690000									
项目收益预测依据									
南头镇水资源收入、黄圃镇水资源收入、地块出让收入									

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。