

三、项目详细信息

项目1

项目名称					
项目类型（一级）					
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)					
其中：用于符合条件的重大项目资本金的金额(单位：亿元)					
项目简要描述		1、实施县城水厂及供水管网改造项目 2、实施县城老旧供水支管改造项目：改造表			
项目建设期					
项目运营期					
本项目拟发行债券期限（单位：年）					
债券存续期内项目总投资(单位：亿元)					
其中：不含专项债券的项目资本金					
专项债券融资					
其他债务融资					
项目分年融资					
		2019年及以前年度	2020年	2021年	
专项债券融资					
其他债务融资					
债券存续期内项目总收益					
债券存续期内项目					
2022年		2023年		2024年	
2028年	0.0715	2029年	0.0727	2030年	0.0739
2034年	0.0788	2035年	0.0801	2036年	0.0814
2040年	0.0868	2041年	0.0882	2042年	
2046年		2047年		2048年	
2052年		2053年		2054年	
债券存续期内项目总债务融资本息			0.898		
债券存续期内项目总债务融资本金			0.5		
债券存续期内项目总地方债券融资本息			0.898		债
债券存续期内项目总地方债券融资本金			0.5		债

项目收益预测依据	
----------	--

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。

连山壮族瑶族自治县县城供水旧区管网改扩建工程
农林水利
0.1
0

：改造花果山水厂工艺，供水规模继续维持0.7万立方米/天，改造老旧供水主干管27.4公里，老旧小区供水管网30公里，更换超过使用年限的水表，对建成区范围内地下供水管线开展专

2022年至2024年
2025年至2041年
20
0.65
0.15
0.5
0

计划（单位：亿元）

2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年及
0.5					

1.2879

目分年收益（单位：亿元）

2025年	0.034	2026年	0.0692	2027年	0.0
2031年	0.0751	2032年	0.0763	2033年	0.0
2037年	0.0827	2038年	0.084	2039年	0.0
2043年		2044年		2045年	
2049年		2050年		2051年	
2055年		2056年		2057年	
债券存续期内项目总收益/项目总投资				1.98	
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息				1.43	
债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金				2.58	
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息				1.43	
债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金				2.58	

供水收入

县；
项普查。

以后年度

703

775

854



