三、项目详细信息

项目1

项目名称	台山市堤防水闸加固工程
项目类型（一级）	农林水利
项目类型（二级）	水利
本只专项债券用于该项目的金额（亿元）	0.04000000
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	主要建设内容及规模：1.台山市水闸山塘加固及维修项目，对烽火角水闸、茭勒水闸、中门海水闸、广海湾工业园自青水闸进行安全治理，包括对病险水闸进行除险加固或重建，配建管理用房等配套设施；2.台山市川岛海堤达标加固工程，对川岛镇海堤的综合治理，开展家寮、浪湾、北斗海堤达标加固2750.13m，重建水闸、新建加高交通桥、增加干砌石海漫段消能防冲等，配建管理用房及停车场。 本项目属于有一定收益的公益性项目。
项目建设期	2025 年至 2028 年
项目运营期	2029 年至 2045 年
本项目本次拟发行债券期限（年）	20
债券存续期内项目总投资（亿元）	4.84170700
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）	1.24170700
专项债券融资（亿元）	3.60000000
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）				0.50000000	3.10000000				
其他债务融资（亿元）									

债券存续期内项目总收益（亿元）	11.23679

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	0.64238600	2030年	0.64238600	2031年	0.64238600	2032年	0.64238600
2033年	0.64238600	2034年	0.65732400	2035年	0.65732400	2036年	0.65732400	2037年	0.65732400	2038年	0.65732400
2039年	0.67249200	2040年	0.67249200	2041年	0.67249200	2042年	0.67249200	2043年	0.67249200	2044年	0.68789000
2045年	0.68789000	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	2.32
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）	5.40000000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	2.08
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）	3.60000000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	3.12
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）	5.40000000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息	2.08
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）	3.60000000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金	3.12
项目收益预测依据	灌溉收入,供水收入,灌溉效益（农作物）		

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。