

三、项目详细信息

项目1

项目名称		茂名河西工业区基础设施提升项目								
项目类型（一级）		市政和产业园区基础设施								
项目类型（二级）		产业园区基础设施（主要支持国家级、省级产业园区基础设施）								
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）		0.14300000								
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		1. 茂名河西工业区露天矿业遗迹活化利用，采矿洗矿长堤加固、洗矿池及洗沙点活化利用、废旧厂房改造转型利用等。 2. 茂名河西工业区用电、用水、污水处理、垃圾分类处理、公共卫生间等基础设施改造升级项目。 3. 茂名河西工业区新能源公交服务、智能化停车场等交通配套设施项目。 4. 茂名河西工业区配套路网建设项目，建设4条宽8米、长共约16公里的道路。 5. 茂名河西工业区露天矿矿坑环境综合治理、生态修复及周边环境治理。 6. 茂名河西工业区信息化网、视频监控及解说导向系统等。								
项目建设期		2022 年至 2027 年								
项目运营期		2027 年至 2055 年								
本项目本次拟发行债券期限（年）		7								
债券存续期内项目总投资（亿元）		4.20000000								
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）		0.84000000								
专项债券融资（亿元）		3.36000000								
其他债务融资（亿元）		0.00000000								
债券存续期内项目分年融资计划（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			0.14300000	2.71700000				
其他债务融资（亿元）										
债券存续期内项目总收益（亿元）		25.65346619								
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	0.46179400	2028年	0.92358900	2029年	0.92358900	2030年	0.92358900	2031年	0.92358900	2032年
2033年	0.92358900	2034年	0.92358900	2035年	0.92358900	2036年	0.92358900	2037年	0.91810879	2038年
2039年	0.88673680	2040年	0.88673680	2041年	0.88673680	2042年	0.88673680	2043年	0.88673680	2044年
2045年	0.88673680	2046年	0.88673680	2047年	0.88673680	2048年	0.88673680	2049年	0.88673680	2050年
2051年	0.88673680	2052年	0.88673680	2053年	0.88673680	2054年	0.88673680	2055年	0.88673680	2056年及以后
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/项目总债务融资本息					6.11
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）					债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					4.32
债券存续期内项目总地方债务融资本息（亿元）					债券存续期内项目总收益/项目总地方债务融资本息					4.32
债券存续期内项目总地方债务融资本金（亿元）					债券存续期内项目总收益/项目总地方债务融资本金					7.63
项目收益预测依据		文旅经营收入、养殖经营收入、停车费收入和广告及其他增值收入。								

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。