三、项目详细信息

项目1

项目名称	陆丰市电动汽车公共充电及智慧停车项目
项目类型（一级）	能源
项目类型（二级）	新能源项目（大型风电光伏基地、村镇可再生能源供热、新能源汽车充电桩、独立新型储能）
本只专项债券中用于该项目的金额（亿元）	0.30000000
其中：用于符合条件的重大项目资本金金额（亿元）	0.30000000
项目简要描述	改造智慧停车及新建车位共计10503个，新建充电桩1164个，包括智慧停车系统建设工程、现状停车场智慧化改造、智慧停车场新建工程和充电桩建设工程等。
项目建设期	2026 年至 2028 年
项目运营期	2028 年至 2055 年
本项目本次拟发行债券期限（年）	15
债券存续期内项目总投资（亿元）	5.05109300
其中：不含专项债券的项目资本金（亿元）	0.54109300
专项债券融资（亿元）	1.01000000
其他债务融资（亿元）	3.50000000

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	0.51000000				
其他债务融资（亿元）				1.70000000	1.80000000				

债券存续期内项目总收益（亿元）	11.8618349

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	0.09392948	2029年	0.28729812	2030年	0.29297309	2031年	0.31436270	2032年	0.32038327
2033年	0.33353710	2034年	0.35254203	2035年	0.35530021	2036年	0.36185805	2037年	0.38811709	2038年	0.40382376
2039年	0.41098968	2040年	0.41785281	2041年	0.42545514	2042年	0.43328553	2043年	0.45000466	2044年	0.45831192
2045年	0.46686841	2046年	0.47513258	2047年	0.48421015	2048年	0.50320633	2049年	0.51227124	2050年	0.52219055
2051年	0.53240744	2052年	0.54234826	2053年	0.56331595	2054年	0.57448022	2055年	0.58537913	2056年及以后	

		债券存续期内项目总收益/项目总投资	2.35
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）	6.94178000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息	1.71
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）	4.51000000	债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金	2.63
债券存续期内项目总地方债融资本息（亿元）	1.77053000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息	6.70
债券存续期内项目总地方债融资本金（亿元）	1.01000000	债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金	11.74
项目收益预测依据	独立充电桩的电费和服务费收入、光储充站的光伏发电与电费和服务费收入、超充站的电费和服务费收入以及工程建成后的停车场收入等		

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。