三、项目详细信息

项目名称	深圳移动通信设施备电项目（二期）
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	0.19
中：用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元	0
项目简要描述	本项目规划在1000个基站内建设移动通信设施分布式储能系统，系统包括储能电池（装机容量8.828MW/45.199MWh）、EMS管理单元和监控平台、磷酸铁锂电池模组（电池/BMS）、智能电能表、电池柜、空调控制设备及安装辅材等
项目建设期	2026年至2026年
项目运营期	2027年至2036年
本项目本次拟发行债券期限（年）	10
债券存续期内项目总投资（亿元）	0.5649
其中:不含专项债券的项目资本金（亿元）	0.3749
专项债券融资（亿元）	0.19
其他债务融资（亿元）	0

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	0	0	0	0.19	0	0	0	0	0
其他债务融资	0	0	0	0	0	0	0	0	0

债券存续期内项目总收益（亿元）	0.372

债券存续期内项目分年收益（亿元）

2021年及以前	0	2022年	0	2023年	0	2024年	0	2025年	0	2026年	0

2027年	0.0447	2028年	0.0447	2029年	0.0447	2030年	0.0447	2031年	0.0447	2032年	0.0297
2033年	0.0297	2034年	0.0297	2035年	0.0297	2036年	0.0297	2037年	0	2038年	0
2039年	0	2040年	0	2041年	0	2042年	0	2043年	0	2044年	0
2045年	0	2046年	0	2047年	0	2048年	0	2049年	0	2050年	0
2051年	0	2052年	0	2053年	0	2054年	0	2055年	0	2056年及以后	0
					债券存续期内项目总收益/项目总投资					0.66	
债券存续期内项目总债务融资本息（亿元）			0.2238		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息					1.66	
债券存续期内项目总债务融资本金（亿元）			0.19		债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金					1.96	
券存续期内项目总地方债融资本息（亿元			0.2238		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本息					1.66	
券存续期内项目总地方债融资本金（亿元			0.19		债券存续期内项目总收益/项目总地方债融资本金					1.96	
项目收益预测依据					本项目收入来源主要为储能峰谷套利。						