

三、项目详细信息

项目1-1	温州市垃圾焚烧发电扩能工程														
项目名称	节能环保														
项目类型	3500万元														
本月专项债券中用于该项目的金额															
项目简要描述	新增生活垃圾焚烧处理总规模1500吨/日, 5分两期建设。一期建设规模1000吨/日, 配置2×500吨/日焚烧线, 2×18兆瓦凝汽式汽轮机发电机组, 厂外及厂内土建等公辅工程投资3000吨/日规模建设, 总建筑面积51204.14平方米。配套设施建设垃圾填埋场1座, 配置垃圾池4500立方米, 总库容80万立方米, 设计填埋年限25年。二期建设规模500吨/日, 新安装1条500吨/日焚烧线, 1条烟气净化系统, 1条余热蒸汽系统, 1条蒸汽控制系统以及及与一期连接的管网等附属设施。														
项目建设期	2022年12月-2025年12月														
项目运营期	2026年1月-2044年12月														
项目总投资	12.6928亿														
其中：不含专项债券的项目资本金	1.2928亿														
专项债券融资	5.1000亿														
其他债务融资	6.3000亿														
	项目分年融资计划														
	2021年及以前年度	2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年及以后年度						
专项债券融资			0.3900亿	2.0000亿	2.7100亿										
其他债务融资			2.6000亿	2.6000亿	1.1000亿										
项目总收益	31.9815亿														
	债券存续续期内项目分年收益														
2022年	2023年	2024年	2025年	2026年	2027年	2028年	2029年	2030年	2031年	2032年	2033年	2034年	2035年	2036年	2037年
2028年	1.9006亿	1.8977亿	1.8948亿	1.7402亿	1.6646亿	1.6079亿	1.5762亿	1.5659亿	1.5950亿	1.5899亿	1.5899亿	1.5899亿	1.5899亿	1.5899亿	1.5899亿
2034年	1.6588亿	1.6559亿	1.6138亿	1.6108亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿	1.6079亿
2040年	1.6021亿	1.5979亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿	1.5950亿
2046年															
2052年															
	项目总收益/项目总投资														
项目总债务融资本息	19.4751亿														
项目总债务融资本金	11.4000亿														
项目总地方债务融资本息	8.7720亿														
项目总地方债务融资本金	5.1000亿														
项目收益预测依据	各项收入单价均按市场价格或根据同类业务市场价格估算。														

注: 1. 本表中项目总收益指的是债券存续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。