

| | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------|----------|--------|--|-----------------|-------------------------|--------|--------|--------|----------|--------|
| 项目名称 | | | | 吉隆边合区帮兴垃圾处理设施项目 | | | | | | | |
| 项目类型（一级） | | | | 生态环保 | | | | | | | |
| 项目类型（二级） | | | | 城镇污水垃圾处理 | | | | | | | |
| 本只专项债券中用于该项目的金额（亿元） | | | | 0.9800 | | | | | | | |
| 其中:用于符合条件的重大项目资本金的金额（亿元） | | | | 0.0000 | | | | | | | |
| 项目简要描述 | | | | 项目总规模120吨/日。一期采用1×60吨/日的焚烧线，二期预留1×60吨/日的焚烧线，年运行时间不少于333天。主厂房一次性建成，非露天布置，厂房内预留二期焚烧线空间。协同处置2吨/日的医疗废弃物，设置于主厂房0米。配置1套0.5MW的汽轮发电机组，选择成熟、可靠、先进的机械炉排炉，1.7MPa/204℃蒸汽参数的余热锅炉作为本工程的推荐炉型；烟气净化系统采用运行稳定、成熟的“SNCR+急冷塔+干法+活性炭喷射+布袋除尘”工艺流程，烟气排放指标达到国标要求。 | | | | | | | |
| 项目建设期 | | | | 2025年到2026年 | | | | | | | |
| 项目运营期 | | | | 2026年到2045年 | | | | | | | |
| 本项目拟的发行债券期限 | | | | 20年 | | | | | | | |
| 债券存续期内项目总投资（亿元） | | | | 1.5874 | | | | | | | |
| 其中：不含专项债券的项目资金（亿元） | | | | 0.2646 | | | | | | | |
| 专项债券融资（亿元） | | | | 0.9800 | | | | | | | |
| 其他债务融资（亿元） | | | | 0.3429 | | | | | | | |
| 项目分年融资计划（亿元） | | | | | | | | | | | |
| | | 2022年及以前 | 2023年 | 2024年 | 2025年 | 2026年 | 2027年 | 2028年 | 2029年 | 2030年及以后 | |
| 专项债券融资 | | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.9800 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | |
| 其他债务融资 | | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.3429 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | 0.0000 | |
| 债券存续期内总收益（亿元） | | | | 1.8781 | | | | | | | |
| 债券存续期内分年收益（亿元） | | | | | | | | | | | |
| 2020年及以前 | 0.0000 | 2021年 | 0.0000 | 2022年 | 0.0000 | 2023年 | 0.0000 | 2024年 | 0.0000 | 2025年 | 0.0000 |
| 2026年 | 0.0237 | 2027年 | 0.0973 | 2028年 | 0.0974 | 2029年 | 0.0975 | 2030年 | 0.0976 | 2031年 | 0.0976 |
| 2032年 | 0.0976 | 2033年 | 0.0976 | 2034年 | 0.0976 | 2035年 | 0.0976 | 2036年 | 0.0976 | 2037年 | 0.0976 |
| 2038年 | 0.0976 | 2039年 | 0.0976 | 2040年 | 0.0976 | 2041年 | 0.0976 | 2042年 | 0.0976 | 2043年 | 0.0976 |
| 2044年 | 0.0976 | 2045年 | 0.0976 | 2046年 | 0.0000 | 2047年 | 0.0000 | 2048年 | 0.0000 | 2049年 | 0.0000 |
| 2050年 | 0.0000 | 2051年 | 0.0000 | 2052年 | 0.0000 | 2053年 | 0.0000 | 2054年 | 0.0000 | 2055年及以后 | 0.0000 |
| 债券存续期内项目总收益/项目总投资 | | | | | 1.18 | | | | | | |
| 债券存续期内项目总债务融资本息（亿元） | | | | | 1.5680 | 债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本息 | | | | | 1.20 |
| 债券存续期内项目总债务融资本金（亿元） | | | | | 0.9800 | 债券存续期内项目总收益/项目总债务融资本金 | | | | | 1.92 |
| 债券存续期内项目总地方债券融资本息（亿元） | | | | | 1.5680 | 债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本息 | | | | | 1.20 |
| 债券存续期内项目总地方债券融资本金（亿元） | | | | | 0.9800 | 债券存续期内项目总收益/项目总地方债券融资本金 | | | | | 1.92 |
| 项目收益预测依据 | | | | | 垃圾处理量，发电量，上网电价等 | | | | | | |