

福州市生态环境局

榕侯环评〔2026〕28号

关于泰德能源科技（福建）有限公司发电设备生产基地项目环境影响报告表的批复

泰德能源科技（福建）有限公司：

你公司报送的《泰德能源科技（福建）有限公司发电设备生产基地项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及申请审批材料已收悉。经研究，现就报告表批复如下：

一、报告表工程（项目代码 2506-350121-04-01-66415 2）位于福建省福州市闽侯县竹岐乡春风村，用地面积 48655 平方米，总建筑面积 78622.85 平方米。项目规模为建设发电设备生产基地，年组装及加工发电机组设备 6000 台套（其中储能柜 500 台），总投资 100000 万元，环保投资 200 万元。

根据《报告表》评价结论，工程在全面严格落实报告表提出的各项生态环境保护和污染防治措施后，从环境保护角度，原则同意环境影响报告表结论和生态环境保护对策措施。

二、在工程建设和投入运行中，你公司应认真对照并落实报告表提出的各项生态环境保护和污染防治措施，并着重

做好以下工作（标准更新应按新标准执行）：

（一）施工期

1、施工期产生的废水经隔油沉淀池处理后，回用于施工场地的洒水抑尘、运输车辆冲洗等，不外排；生活污水依托周边现有的污水处理系统处理，不单独外排。

2、加强对施工扬尘的污染防治，采取必要的环保措施，以减少对周边环境的影响。施工期大气污染物主要为施工粉尘，排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中的无组织排放监控浓度限值。

3、合理安排施工时序，采用低噪声的机械设备并对产生的噪声采取隔声、消声、减振措施，以减少施工噪声的影响。施工期场地噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2025）表 1 中的标准限值。

（二）运营期

1、项目应严格实行雨污分流。脱脂废水循环使用，不外排，回用水应设置流量控制装置，并做好台账管理；脱脂清洗浓缩废液作危废处置，定期委托有资质单位进行处理。生活污水经厂区化粪池处理达标执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表 4 三级排放浓度限值（氨氮排放参照《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表 1 中 B 等级水质控制限值）后排入市政污水管网，生活污水排放量 $\leq 3600\text{t/a}$ 。

2、项目颗粒物、二氧化硫、氮氧化物有组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中标准限

值，颗粒物无组织、二氧化硫、氮氧化物排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中无组织监控浓度限值。

3、项目应合理布局，产生噪声的设备应采取隔声、消声、减振措施。部分北侧及东北侧厂界（临近春风村、春风及第小区一侧）噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中2类排放限值，其余厂界噪声排放执行该标准中的4类标准。

4、项目产生的生活垃圾应委托环卫部门统一收集后处理；一般工业固体废物贮存应按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）要求执行，妥善处置，严禁随意堆弃；危险废物贮存和转运应严格按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）有关规定执行。

5、项目建成后全厂允许主要污染物排放总量控制要求： $SO_2 \leq 0.33t/a$ ， $NO_x \leq 0.042t/a$ 。今后生态环境行政主管部门将根据国家政策和实际情况对污染物排放总量进行调整核定，你司应按照规定执行。企业主要污染物总量控制指标应依法获得后，项目方可投入生产。

6、健全和完善企业的环保管理制度，加强环保设施运行管理与维护。落实事故应急处置和风险防范措施，确保环境安全，维护社会安定稳定。

三、主动发布企业环境保护信息，自觉接受社会监督，加强宣传与沟通工作，建立畅通的公众参与渠道和平台，满足公众合理的环境保护诉求。

四、环境影响报告表经批准后，工程的性质、规模、地点以及防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。自环境影响报告表批准之日起，超过5年方决定开工建设的，环境影响报告文件应当重新审核。

五、项目应严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，试生产前应按规定办理排污手续，建成后应当依法开展竣工环境保护自主验收。我局委托福州市闽侯生态环境保护综合执法大队组织开展该项目“三同时”监督检查和日常监督管理。

