

常州市生态环境局文件

常环审〔2026〕24号

市生态环境局关于锂源（江苏）科技有限公司 新建年产24万吨高性能锂电池正极材料 （磷酸铁锂）项目环境影响报告书的批复

锂源（江苏）科技有限公司：

你公司报送的《锂源（江苏）科技有限公司新建年产24万吨高性能锂电池正极材料（磷酸铁锂）项目环境影响报告书》（以下简称《报告书》）等相关材料已收悉。经研究，批复如下：

一、在落实《报告书》中提出的各项污染防治及风险防范措施的前提下，你公司按照《报告书》所述内容进行项目建设具备环境可行性。

二、在项目工程设计、建设和环境管理中，你公司须严格执行环保“三同时”制度，逐项落实《报告书》中提出的各项环保要求，确保各项污染物达标排放。并须着重做好以下工作：

(一) 全过程贯彻清洁生产原则和循环经济理念, 采用先进工艺和先进设备, 加强生产管理和环境管理, 落实各项环境保护措施, 减少污染物产生量和排放量。

(二) 严格落实大气污染防治措施, 确保各类废气的处理达到《报告书》提出的要求, 有效控制无组织废气排放。本项目废气执行《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015)、《大气污染物综合排放标准》(DB32/4041-2021)、《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)、《挥发性有机物无组织排放控制标准》(GB37822-2019) 有关要求。

(三) 严格落实水污染防治措施, 按“雨污分流、清污分流、一水多用、分质处理”原则设计建设给排水系统。项目循环冷却系统排水(公共空压机组)、实验室废水、设备清洗废水、车间地面清洁废水、喷淋废水、初期雨水一并经厂区污水处理站处理后全部回用于循环冷却系统补水(公共空压机组); 纯水制备浓水全部回用于车间地面清洁、生活用水(冲厕)、循环冷却系统补水(冷冻机组等使用); 项目回用水执行《城市污水再生利用 工业用水水质》(GB/T19923-2024) 及《城市污水再生利用 城市杂用水水质》(GB/T 18920-2020) 相关标准限值。项目循环冷却系统排水(除公共空压机组) 与生活污水一并接管进常州市金坛第二污水处理厂, 循环冷却系统排水(除公共空压机组) 执行《无机化学工业污染物排放标准》(GB31573-2015) 表 1 相关限值, 生活污水执行金坛第二污水处理厂接管标准。项目依托出租方设置的两个污水接管口(华业路污水接管口主要排放食堂生活污水, 江东大道污水接管口主要排放车间生活

污水和循环冷却系统排水)、两个雨水排放口。

(四) 严格落实噪声污染防治措施。选用低噪声设备, 采取有效减振、隔声、消声等降噪措施并合理布局, 确保厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中 3 类标准。施工期噪声排放执行《建筑施工噪声排放标准》(GB12523-2025)。

(五) 严格按照有关规定, 分类处理、处置固体废物, 做到资源化、减量化、无害化。危险废物须按《报告书》及相关文件要求全部安全处置或综合利用。固体废物在厂内的堆放、贮存、转移应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)、《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023) 及《江苏省固体废物全过程环境监管工作意见》(苏环办[2024]16号) 等相关管理要求, 防止二次污染。

(六) 加强环境风险管理, 落实《报告书》提出的风险防范措施, 完善突发环境事故应急预案。采取切实可行的工程控制和管理措施, 有效防范因污染物事故排放或安全生产事故可能引发的环境风险。建立健全环境保护公众参与机制和信息沟通平台, 积极回应公众合理环境诉求。配合地方政府及相关部门严格落实《报告书》提出的卫生防护距离有关要求。

(七) 按《报告书》及相关文件要求, 规范化设置各类排污口和标志。按《报告书》提出的环境管理与监测计划实施日常环境管理与监测, 监测结果及相关资料台账备查。及时根据跟踪监测情况调整、优化生态环境保护措施, 切实维护生态环境安全。

(八) 落实《报告书》提出的土壤和地下水污染防控措施，做好土壤和地下水污染防治工作。

三、本项目建成后污染物排放总量（单位 t/a）如下：

(一) 大气污染物：

有组织废气：颗粒物 12.047、SO₂3.199、NO_x75.449、VOCs 5.506、氨 0.014、硫化氢 0.001；

无组织废气：颗粒物 2.399、VOCs 0.348、氨 0.004、硫化氢 0.0001。

(二) 废水（接管至污水处理厂、接管考核量）：

生产废水：废水量 237600，COD 7.128、SS 7.128；

生活污水：废水量 15300，COD 4.59，SS 3.06、氨氮 0.306，总氮 0.459、总磷 0.046、动植物油 1.224。

(三) 固体废物

全部安全处置或综合利用。

四、项目的环保设施必须与主体工程同时设计、同时施工、同时运行。项目竣工后，须按排污许可相关规定申请排污许可证，并组织项目竣工环境保护验收，竣工验收须邀请安全专家参与，对环保设施安全情况进行评估，验收合格后方可投入生产。

五、企业应对污水治理、废气治理等环境治理设施开展安全风险辨识评估，健全内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度，严格依据标准规范建设环境治理设施，确保环境治理设施安全、稳定、有效运行。

六、项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治

污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批项目的环境影响评价文件。自本环评批复文件批准之日起满5年，建设项目方开工建设的，其环境影响报告文件应当报我局重新审核。

七、常州市金坛生态环境局负责项目现场环境监管、常州市生态环境综合行政执法局纳入“双随机”管理。

（项目编号：2512-320413-04-01-288684）

常州市生态环境局

2026年5月15日

（此件公开发布）

抄送：常州市金坛区人民政府，常州市生态环境综合行政执法局、
常州市金坛生态环境局，常州环保科技开发推广中心。

常州市生态环境局办公室

2026年5月15日印发
