

南京市生态环境局

关于对江苏城为智能科技有限公司互联网智慧储能及废旧动力电池梯次利用项目环境影响报告书的审批意见

宁环（高）建〔2023〕55号

江苏城为智能科技有限公司：

你单位报送的《江苏城为智能科技有限公司互联网智慧储能及废旧动力电池梯次利用项目环境影响报告书》（以下简称报告书）已收悉，经研究，形成如下审批意见：

一、根据《报告书》，本项目位于高淳经济开发区凤山路136号，城为公司租赁江苏灏钧股份有限公司（以下简称“灏钧公司”）现有A栋厂房一层建设“互联网智慧储能及废旧动力电池梯次利用项目”，主要建设内容为1条废电池包拆解段生产线和1条梯次组装段生产线。项目新建电池包缓存区、生产物料缓存区、未分容电池缓存区、分容电池缓存区、成品暂存区、事故池及危废暂存间等；给排水系统、供电系统、生活污水处理设施、消防池等均依托灏钧公司。项目建成后可回收并梯次利用退役动力锂电池约5000吨/年，形成年产0.5GWh储能系统的生产能力。

二、根据《报告书》评价结论和《江苏城为智能科技有限公司互联网智慧储能及废旧动力电池梯次利用项目环境影响报告书技术评估意见》（苏环环评〔2023〕133号），在符合相关规划和环保政策并落实《报告书》所提出的相关污染防治及环境风险防范措施的前提下，从环境保护角度分析，你单位按《报告书》所述进行建设具备环境可行性。

三、在工程运行以及环境管理中，你单位须严格落实《报告书》提出的污染防治及环境风险防范措施，严格执行环保“三同时”制度，确保各

类污染物稳定达标排放，重点做好以下工作：

（一）全过程贯彻清洁生产原则和循环经济理念，采用先进工艺和设备，加强生产管理和环境管理，减少污染物产生量和排放量，项目单位能耗和污染物排放等指标应达国内同行业清洁生产领先水平。

（二）落实水污染防治措施。按照“雨污分流、清污分流”要求建设排水系统，本项目产生的生活污水经化粪池处理达标后接管至南京荣泰污水处理有限公司处理，接管标准执行《污水综合排放标准》（GB8979-1996）表4中三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表1中B等级标准。

（三）落实大气污染防治措施。工程设计中，应进一步优化废气处理方案，确保废气收集效率、处理效率、排气筒高度以及排放浓度达《报告书》提出的要求。颗粒物、非甲烷总烃和锡及其化合物有组织排放执行江苏省《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1中的标准。

严格控制无组织废气的排放，无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表3中限值要求，厂区内非甲烷总烃无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表2中限值要求。

（四）落实噪声污染防治措施。采取有效的隔声降噪措施、优化设计方案及合理布局设备，确保声环境达到该区域的声功能要求，厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准：即昼间65分贝、夜间55分贝。

（五）落实固废污染防治措施。按照“减量化，资源化，无害化”原则，落实各类固体废物的收集、处置和综合利用措施。危险废物贮存设施按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）和《省生态环境厅

关于进一步加强危险废物污染防治工作的实施意见》(苏环办[2019]327号)的要求设置,一般固废贮存设施按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)的要求设置。

(六)落实土壤及地下水污染防治措施。采取源头控制,落实A栋厂房一层全部区域重点污染防治区的防渗措施,确保不对土壤和地下水造成影响。

(七)落实环境风险防范措施。落实《报告书》提出的环境风险防范措施,加强运营期管理,编制突发环境事件应急预案,定期组织应急演练,防止发生环境污染事件,确保环境安全。严格依据标准规范建设环境治理设施,环境治理设施的设计、施工须符合安全生产的要求,环境治理设施开展安全风险辨识管控,健全内部污染防治设施稳定运行和管理责任制度,确保环境治理设施安全、稳定、有效运行。

(八)按照《江苏省排污口设置及规范化整治管理办法》(苏环控[1997]122号)的要求,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和监测。

(九)加强对建设项目安全设施的管理,落实安全设施“三同时”,严格按照应急管理部门要求落实安全生产工作。

四、本项目实施后,主要污染物年排放量暂核定为:

1、生活污水污染物(接管量/外排环境量):废水量 $\leq 264/264$ 吨、COD $\leq 0.055/0.0132$ 吨、SS $\leq 0.016/0.0026$ 吨、氨氮 $\leq 0.009/0.0013$ 吨、总氮 $\leq 0.005/0.004$ 吨、总磷 $\leq 0.0008/0.0001$ 吨。

2、大气污染物

有组织排放：颗粒物 ≤ 0.6 千克、锡及其化合物 ≤ 0.4 千克；非甲烷总烃 ≤ 0.2 千克。

无组织排放：颗粒物 ≤ 2 千克、锡及其化合物 ≤ 1 千克；非甲烷总烃 ≤ 0.19 千克。

五、该项目竣工后按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评〔2017〕4号）完成验收手续。建设项目在投产前，按规定落实排污许可相关手续，投产后按规定对配套建设的环境保护设施进行验收，未经验收或验收不合格不得投入生产或使用。

六、按照环保要求建立单位环境保护工作档案。

七、该项目运营期间的环境现场监督管理由南京市高淳生态环境综合行政执法局负责。

八、本项目经批复后，项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者污染防治、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批环境影响评价文件。本项目环境影响报告书自批准之日起满5年，项目方未开工建设的，其环境影响报告书应当报我局重新审核。



抄送：南京市高淳生态环境综合行政执法局。