

南京市生态环境局

关于对智联汽车科技（南京）有限公司新能源汽车底盘件及电池盒研发制造项目生态环境影响报告表的审批意见

宁环（高）建〔2026〕38号

智联汽车科技（南京）有限公司：

你公司报送的《智联汽车科技（南京）有限公司新能源汽车底盘件及电池盒研发制造项目生态环境影响报告表》（以下简称报告表）已收悉，经研究，形成如下审批意见：

一、根据申报，项目位于江苏省南京市高淳经济开发区凤山路5-15号。项目将购置机器人、全自动自冲铆接机、自动热熔钻孔机、液压成型机、焊烟除尘器等设备160台套，新建涂装生产线2条、车身结构件生产线2条、电池盒生产线2条。建成后预计年生产新能源汽车的汽车结构件（纵梁、前后防撞梁、副车架等）及电池盒各10万套。项目总投资105000万元，其中环保投资365万元。

二、根据《报告表》评价结论，在符合相关规划和环保政策要求并落实《报告表》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，你公司按《报告表》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，你公司须严格落实《报告表》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”要求建设厂区排水系统，生活污水经化粪池处理，食堂废水经隔油池处理，其他综合生产废水通过综合废水处理装置处理后与生活污水、食堂废水一并接管南京荣泰污水处理有限公司处理，废水接管标准执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）表1中B级标准，其中氟化物接管标准参照执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（DB32/4440-2022）表4标准。含重金属生产废水通过重金属废水处理回收系统处理后97.5%回用，2.5%作为危废委托有资质单位处置，本项目中水回用执行《城市污水再生利用 工业用水水质》（GB/T 19923-2024）表1中间冷开式循环冷却水补充水、锅炉补给水、工艺用水、产品用水标准和表2限值。

（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《报告表》提出要求。DA001排气筒：磷化过程中产生的氟化物、酸洗过程中产生的硫酸雾排放执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1中排放限值。DA002排气筒：电泳、涂胶、电泳烘干、塑粉固化过程产生的非甲烷总烃从严执行《表面涂装（汽车零部件）大气污染物排放标准》（DB32/3966-2021）表1中排放限值。DA003排气筒：水洗烘干、电泳烘干、塑粉固化及时效处理过程中天然气燃烧产生的颗粒物、二氧化硫、氮

氧化物、烟气黑度排放执行《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32/3728-2020）表 1 中排放限值。

厂界非甲烷总烃、颗粒物、氟化物、硫酸雾无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表 3 中排放限值；氨、硫化氢、臭气浓度无组织排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中标准值。

厂区内非甲烷总烃排放执行《表面涂装（汽车零部件）大气污染物排放标准》（DB32/3966-2021）表 2 中排放限值；颗粒物排放执行《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB32/3728-2020）表 3 中排放限值。

（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，本项目运营期厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类标准。

（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《省生态环境厅关于印发《江苏省固体废物全过程环境监管工作意见》的通知》（苏环办〔2024〕16 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，落实污染防治区防渗措施，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《报告表》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。环境风险防范措施应纳入环保投资和建设项目竣工环保验收内容。

(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《报告表》提出的环境管理与监测计划实施日常环境管理和监测。

四、本项目实施后, 主要污染物排放量指标暂核定为:

大气污染物(有组织排放): 非甲烷总烃 $\leq 2.12\text{t/a}$ 、颗粒物 $\leq 0.379\text{t/a}$ 、二氧化硫 $\leq 0.265\text{t/a}$ 、氮氧化物 $\leq 1.235\text{t/a}$ 、氟化物 $\leq 0.0063\text{t/a}$ 、硫酸雾 $\leq 0.043\text{t/a}$;

大气污染物(无组织排放): 非甲烷总烃 $\leq 1.136\text{t/a}$ 、颗粒物 $\leq 0.271\text{t/a}$ 、氟化物 $\leq 0.007\text{t/a}$ 、硫酸雾 $\leq 0.048\text{t/a}$ 。

生活污水污染物(接管/排入环境): 废水量 $\leq 2700/2700\text{t/a}$, COD $\leq 1.008/0.135\text{t/a}$ 、SS $\leq 0.63/0.027\text{t/a}$ 、氨氮 $\leq 0.095/0.011\text{t/a}$ 、总磷 $\leq 0.014/0.001\text{t/a}$ 、总氮 $\leq 0.135/0.032\text{t/a}$ 、动植物油 $0.045/0.003\text{t/a}$;

生产废水污染物(接管/排入环境): 废水量 $\leq 176307.69/176307.69\text{t/a}$, COD $\leq 20.687/8.815\text{t/a}$ 、SS $\leq 10.702/1.763\text{t/a}$ 、氨氮 $\leq 0.124/0.124\text{t/a}$ 、总磷 $\leq 0.048/0.048\text{t/a}$ 、总氮 $\leq 1.682/1.682\text{t/a}$ 、石油类 $\leq 0.85/0.176\text{t/a}$ 、

LAS≤0.497/0.088t/a、氟化物≤0.229/0.229t/a、溶解性总固体≤81.758t/a；

全厂废水污染物（接管/排入环境）：废水量≤179007.69/179007.69t/a，
COD≤21.695/8.950t/a、SS≤11.332/1.790t/a、氨氮≤0.219/0.219t/a、总磷
≤0.062/0.062t/a、总氮≤1.817/1.817t/a、石油类≤0.85/0.179t/a、
LAS≤0.497/0.090t/a、氟化物≤0.229/0.2259t/a、动植物油≤0.045/0.045t/a、溶
解性总固体≤81.758t/a。

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、按照环保要求建立企业环境保护工作档案。

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、国家或地方对该项目污染物排放有新标准、新要求的，从其规定。

九、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表自批准之日起满5年，项目方未开工
建设的，其环境影响报告表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