

西安市生态环境局阎良分局文件

市环阎发〔2025〕46号

西安市生态环境局阎良分局 关于西安耿苏科技有限公司电机研发及制造生产线 建设项目环境影响报告表的批复

西安耿苏科技有限公司：

你单位《西安耿苏科技有限公司电机研发及制造生产线建设项目环境影响报告表》（以下简称“报告表”）及相关资料收悉，经我局建设项目环评审批工作领导小组研究讨论，现批复如下：

一、根据《报告表》所述，项目位于西安市阎良区齐飞路桥山科技厂区内，项目租赁现有3#号厂房北侧，建设电动机生产线

一条，年产 10000 台同步电动机、5000 台异步电动机。项目总投资 500 万元，其中环保投资 34.05 万元。

根据《报告表》的评价结论及其技术评估意见（市评估函〔2025〕249 号），在全面落实《报告表》提出的各项污染防治措施，确保污染物稳定达标的前提下，我局原则同意《报告表》的评价结论。

二、在项目运营过程中，应认真落实《报告表》提出的各项环境保护对策措施，重点做好以下工作：

1、严格落实大气污染防治措施。焊接烟尘、打磨去痕废气分别经“集气罩+焊接烟尘净化器”、“集气罩+滤筒除尘”处理后在车间内无组织排放；灌胶废气、固化废气、酒精擦洗废气经“集气罩+二级活性炭”处理后经 15 米高排气筒（DA001）排放。无组织颗粒物、有组织及厂界无组织非甲烷排放应满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）相关标准限值要求，厂区内无组织非甲烷总烃排放应满足《挥发性有机物排放控制标准》（DB61/T 1061-2017）相关标准限值要求。

2、严格落实水污染防治措施。生活污水和检测漏气废水经化粪池处理后应满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）及《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T31962-2015）相关标准限值要求，经市政管网排入阎良区污水处理厂。

3、严格落实声环境保护措施。本项目主要噪声源为生产设备 & 环保设备等，在优先选用低噪声设备，并采取基础减震、建筑

隔声等必要措施的基础上，对高噪声设备加装隔声装置，强化厂界周边噪声治理措施。项目实行8小时一班制，夜间不生产，昼间厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准，敏感点噪声应满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）2类标准要求。

4、严格落实固体废物污染防治措施。本项目生活垃圾分类收集由环卫部门统一清运；一般固体废物暂存应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）有关要求。危险废物在危废贮存库暂存，定期交由有资质单位处置，危险废物贮存应符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）有关要求。

5、严格落实地下水及土壤污染防治措施。本项目危废贮存库区域应重点做好防渗措施，加强生产和设备运行管理。

6、加强环境风险防范和应急工作。严格落实各项环境风险防范和应急措施，提高环境事故应急处理能力，保障环境安全。

7、加强环境管理及监测。建立健全企业内部环境管理机制，制定完善的环保规章制度，建立完整的企业环境管理体系。落实排污口标准化管理，规范设置排污口及环保图形标志牌。强化污染源管理，制定自行监测方案，落实环境管理与监测计划，按规定开展自行监测和信息公开。

三、根据《报告表》测算数据，本项目排放总量控制指标为COD: 0.306t/a，氨氮: 0.022t/a，VOCs: 1.917 t/a。

四、项目应在启动生产设施或者在实际排污之前，按照国家生态环境保护相关法律法规以及排污许可证申请与核发技术规范要求申请排污许可证，不得无证排污或不按证排污。

五、项目应严格执行配套建设的环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环保“三同时”制度。各项环境管理、污染防治、风险防范措施应一并落实。项目竣工后，应按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及时进行竣工环境保护验收工作，验收合格后方可正式投入运营。

六、西安市生态环境综合执法支队阎良大队依据生态环境部《建设项目环境保护事中事后监督管理办法（试行）》的要求，对该项目进行环境保护事中事后监管。

七、本项目建设和运行过程中如涉及规划、土地利用、建设、消防、安全等问题，按相关部门规定和意见执行。

八、你公司及陕西兢诚科技服务有限公司应对报批材料的真实性负责，对《报告表》的评价结论负责，建议你公司委托具有环保工程设计资质的单位对环保设施进行设计，并对环保设施的安装、运行、维护、拆除过程中的安全生产负责，建立环保设施台账和维护管理制度，确保环保设施安全、稳定、规范运行。

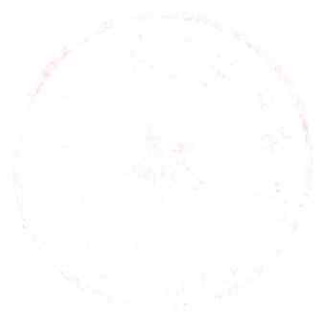
九、经本批复文件批准后，项目的性质、规模、工艺、地点或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应当重新报批。项目环境影响报告表自批准之日起超过5年，方决定该项目开工建设的，应当报我局重新审核。

十、本批准文件的内容依据你单位报批的建设项目环境影响评价文件预测的环境状态和西安市环境保护科学研究院技术评估意见作出，若项目实施或运行后，国家、省上和市上提出新的环境质量要求，或发布更加严格的污染物排放标准，或项目的运行出现明显影响区域环境质量的状况，你公司有义务采取有效改进措施确保项目满足新的环境保护管理要求。

西安市生态环境局阎良分局

2025年11月25日





西安市生态环境局阎良分局

2025 年 11 月 25 日印发
