

宣环评〔2025〕4号

关于宣城市富旺金属材料有限公司  
铜锌固废资源化综合利用技改项目  
环境影响报告书的批复

宣城市富旺金属材料有限公司：

你公司报来的《宣城市富旺金属材料有限公司铜锌固废资源化综合利用技改项目环境影响报告书(报批版)》(以下简称《报告书》)及要求审批的申请等材料收悉。结合宣州区生态环境分局意见，经局长办公会研究，现批复如下：

一、宣城市富旺金属材料有限公司铜锌固废资源化综合利用技改项目选址位于安徽宣城高新技术产业开发区麒麟大道 36 号，该项目经宣城高新技术产业开发区管理委员会备案，项目代码 2406-341802-07-02-418508。本项目新建 1 栋含锌废物贮存及配料车间，新增 1 条回转窑及配套生产设施；含铜废物利用工程在主体生产工艺保持不变的基础上优化调整生产布局。配套完善公用工程、辅助工程、储运和环保工程。项目实施后，在现有 6 万吨/年再生铜生产规模和 16.68 万吨/年危废经营规模不变的基础上，新增 18000 吨/年锌冶炼用氧化锌富集物产品外售。新增部分危废经营类别，新增危废类别的经营规模从现有危废类别的经营规模中调剂。

我局原则同意环境影响报告书的环境影响评价总体结论和拟采取的污染防治措施。

二、项目建设与运行管理期间应重点做好以下工作：

(一)你公司须严格执行危险废物规范化管理的相关制度和要求。按《报告书》要求及时完成现有工程环境问题的整改工作。

(二)严格落实大气污染防治措施。按《报告书》要求，根据项目所产生的废气特征，分类收集、分质处理，确保各类废气稳定达标排放。废气排放执行《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》(GB 31574-2015)和《危险废物焚烧污染控制标准》(GB 18484-2020)中的特别排放限值，对于相同的因子，从严执行。氟化物、氯化氢和重金属及其化合物无组织排放执行《再生铜、铝、铅、锌工业污染物排放标准》(GB31574-2015)表 5 企业边

界大气污染物限值；SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、颗粒物无组织排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中相关标准限值。异味废物仓库中的氨、硫化氢和臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1恶臭污染物厂界标准和表2恶臭污染物排放标准值。

按《报告书》要求自东、南、北厂界外400米及西厂界外470米范围设置环境防护距离，你公司应配合当地政府及有关部门做好防护距离内的规划控制工作，防护距离内不得建设环境敏感建筑。

（二）严格落实水污染防治措施。厂区排水采取清污分流、雨污分流；生产废水（洗袋废水、洗车废水、地面冲洗废水、窑渣冷却置换水、脱硫塔废水、废气喷淋塔废水）均回用于配料工序，净循环冷却水置换水优先回用于回转窑窑渣冷却使用，不外排。生活污水经化粪池处理后接入园区市政污水管网。

进一步完善全厂的分区防渗措施，对次氧化锌配料间、自产危废库、回转窑生产装置区（含循环水池和窑渣库）等区域进行重点防渗，各区域防渗系数应达到相应要求，并保留完备的防渗工程施工影像及相关材料。按《报告书》要求依托厂区现有5个监测井开展动态监测，避免对地下水环境和周边敏感目标造成不利影响。

（三）严格落实固体废物分类处置和综合利用措施。按照有关规定，对该项目固体废物实施分类处理、处置，做到“资源化、

减量化、无害化”。精炼炉渣、再生铜自用除尘灰、废水沉淀污泥回收后再利用；脱硫石膏、废耐火砖外售综合利用；粗炼炉渣、回转窑渣按要求进行危险废物鉴定，根据鉴定结果，外售综合利用或交由有资质的单位处置；委外精炼除尘灰、废收尘袋、废矿物油和废试剂瓶、废催化剂、废活性炭收集后暂存于自产危废库，定期委托有资质的单位处置。拆除现有自产危废库，按照《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)要求新建 130m<sup>2</sup> 自产危废库。

(四) 严格落实噪声污染防治措施。选用低噪声设备，加强设备维护，按《报告书》要求采取隔声、减振、消声等措施，厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准。施工噪声执行《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523-2011)要求。

(五) 强化环境风险防范和应急管理。按《报告书》要求落实各项环境风险防范措施，及时编制突发环境事件应急预案，依托厂区现有 1 座 600m<sup>3</sup> 事故应急池和 1 座 2000m<sup>3</sup> 初期雨水收集池，进一步优化事故废水收集和防渗措施，确保一旦发生事故时，各类废水可自流进入事故池，杜绝事故废水外排。完善风险防范措施及预警体系，配备相应的应急设施和物资。应急预案须按要求报生态环境主管部门备案，并定期开展应急培训和演练。风险防控工作纳入项目建设“三同时”管理。

(六)严格落实总量控制制度。总体污染物排放指标不得超过核定的总量控制指标。

(七)落实环境监测措施。本项目应按照《报告书》规定的环境监测因子和监测频率及监测计划进行监测。

(八)项目建设和生产过程中，应建立畅通的公众参与平台，满足公众合理的环境保护要求，定期发布企业环境信息，并主动接受社会监督。

(九)严格落实《国务院安委会办公室生态环境部应急管理部关于进一步加强环保设备设施安全生产工作的通知》（安委办明电〔2022〕17号）《宣城市应急管理局 宣城市生态环境局关于加强工业企业环保设施安全生产工作的通知》（宣应急〔2023〕58号）中要求，有效防范和遏制环保设备设施安全事故发生。

三、严格执行排污许可制度。建设项目发生实际排污行为之前应申领排污许可证，建设项目无证排污或不按证排污的，根据环境保护设施验收条件有关规定，你单位不得出具环境保护设施验收合格意见。

四、项目建设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，并按照规定自主组织竣工环保验收，验收报告公示期满后5个工作日内，应当登录全国建设项目竣工环境保护验收信息平台，填报建设项目基本信息、环境保护设施验收情况等相关信息。

五、若项目的性质、规模、地点、内容、采用的生产工艺或防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动，你公司应重新报批本项目的环境影响评价文件。

六、请宣州区生态环境分局负责该项目环境保护“三同时”执行情况的监督及日常监管工作。

2025年2月12日

行政复议与行政诉讼权利告知：根据《中华人民共和国行政复议法》和《中华人民共和国行政诉讼法》，你公司对本批复有异议的，可在收到本批复之日起60日内向宣城市人民政府申请行政复议，或可在收到本批复之日起6个月内依法向宣州区人民法院提起行政诉讼。

抄送：宣城市生态环境保护综合行政执法支队、生态科、大气科、水科、土壤科、监测科，宣州区生态环境分局，宣城高新技术产业开发区管理委员会，安徽科欣环保股份有限公司。

---

宣城市生态环境局办公室

2025年2月12日印

---