

宣环评〔2024〕49号

**关于安徽省泾县隆鑫钢铁有限公司  
70吨电炉升级改造项目  
环境影响报告书的批复**

安徽省泾县隆鑫钢铁有限公司：

你公司报来的《安徽省泾县隆鑫钢铁有限公司70吨电炉升级改造项目环境影响报告书》（以下简称《报告书》）及要求审批的申请等材料收悉。结合泾县生态环境分局意见，经局长办公会研究，现批复如下：

一、安徽省泾县隆鑫钢铁有限公司70吨电炉升级改造项目位于泾县经济开发区张家洼路1号，宣城市经济和信息

化局、宣城市发展和改革委员会对该项目进行了备案（项目代码：2401-341800-07-02-996650）。项目在现有厂区基础上新增用地约 61 亩，建设 70 吨电弧炉 1 座、80 吨 LF 精炼炉 2 座、80 吨 VD 精炼炉 1 座、R10m 8 机 8 流方坯连铸机 1 台，同时配套超低排放除尘系统、水处理系统等，淘汰现有的 70 吨电弧炉 1 座、80 吨 LF 精炼炉 2 座。本次技改不新增钢铁产能，年产连铸钢坯 50 万吨（其中合金钢坯 30 万吨、碳钢钢坯 20 万吨），年产轧钢棒、线材 35 万吨。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）按《报告书》要求，对公司现有存在的环境问题进行“以新带老”改造。

（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，满足相关排放标准及无组织排放监控浓度限值要求。炼钢电炉一次烟气采取“炉内排烟+沉降+急冷+高效覆膜滤料布袋除尘器”处理工艺，炼钢二、三次烟气经“移动密闭罩+屋顶罩+修炉移动罩”组合方式收集后通过覆膜滤料布袋除尘器处理，炼钢废气合并通过 1 根 52m 排气筒排放；上料系统、LF 精炼炉、VD 精炼炉、连铸工序废气分别经集气罩收集后通过高效布袋除尘器处理，经 1 根 52m 高排气筒排放；热轧生产线天然气燃烧废气通过 1 根

30m 高排气筒排放。项目废气排放执行《关于推进实施钢铁行业超低排放的意见》（环大气〔2019〕35 号）中超低排放指标以及《炼钢工业大气污染物排放标准》（GB 28664-2012）、《轧钢工业大气污染物排放标准》（GB28665-2012）特别排放限值及无组织排放浓度限制要求。

按《报告书》要求自厂界外 300m 范围设置环境保护距离。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。

（三）严格落实水污染防治措施和要求。项目炼钢、连铸、轧钢生产废水分别通过净循环水、浊循环水处理系统处理后全部回用不外排。厂区生活污水接管排入泾县污水处理厂处理。

厂区应采取分区防渗措施，对浊循环水池、事故应急池、危险废物暂存库等区域进行重点防渗，各区域防渗系数应达到相应要求，依托项目原有 1 个地下水监测井定期对地下水开展监测，并保留完备的防渗工程施工影像及相关材料。

（四）严格落实固体废物污染防治措施。对项目产生的固体废物实施分类收集贮存，规范利用处置，做到“资源化、减量化、无害化”。一般工业固体废物执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）有关规定，炼钢炉渣、铸余渣等固体废物外售综合利用，按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求完善危险废物

暂存场所建设，危险废物定期委托有资质单位处置。

（五）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》要求采取减振、消声等措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区排放限值。

（六）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，依托厂区现有450m<sup>3</sup>事故应急池及400m<sup>3</sup>初期雨水收集池，及时修订突发环境事件应急预案并报生态环境主管部门备案，配备相应的应急设施和物资，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。

（七）严格落实环境监测制度。应按照《排污单位自行监测技术指南 钢铁工业及炼焦化学工业》（HJ878-2017）及《报告书》规定的环境监测因子和监测计划定期开展自行监测，电炉烟气排气筒按要求安装运行颗粒物在线监测设备并与生态环境主管部门联网。

（八）严格落实总量控制制度。本项目技改后全厂主要污染物排放指标不得超过核定的颗粒物≤62.4t/a（全厂有组织+无组织），SO<sub>2</sub>≤0.547t/a、NO<sub>x</sub>≤6.96t/a总量控制指标，COD<sub>cr</sub>、NH<sub>3</sub>-N指标纳入泾县污水处理厂统一考核。

（九）工程建设和生产过程中，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。

（十）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施设备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施设备安全事故发生。

三、严格执行排污许可制度。建设项目应按要求在发生实际排污行为之前重新申领排污许可证，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、同时投入使用的环境保护“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、你公司应严格按《报告书》要求进行项目建设，未经我局批准，不得擅自变更，若项目性质、规模、地点、采用的生产工艺或污染防治措施发生重大变动，你公司应重新报批本项目的环评文件。

六、请泾县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。

七、待国家关于安徽省自然保护地整合优化方案批复下

达后，如本项目范围涉及生态保护红线，建设单位需根据实际情况重新报批环境影响评价文件。

2024 年 12 月 6 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》，你单位对本批复有异议的，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：水生态环境科、大气环境科、土壤生态管理科、自然生态保护科、生态环境监测科、市生态环境保护综合行政执法支队，泾县生态环境分局，泾县经济技术开发区管委会，安徽沅湍环境科技有限公司。

---

宣城市生态环境局办公室

2024 年 12 月 6 日印发

---