

重点排污单位环境信息披露年度报告



企业名称：安徽森科铜业有限公司

统一社会信用代码：91340200MA2N2JN35U

报告年度：2022 年

编制日期：2023 年 3 月 10 日

企业负责人：王生

企业环保机构负责人：张卫华

企业负责人声明

王 生（企业负责人）保证本年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担相应的法律责任！

特此申明！

企业负责人

2023年 3月 19日



环保工作负责人声明

张卫华（主管环保工作负责人）保证本年度报告中环保信息及数据的真实、准确、完整。

特此申明！

环保工作负责人

2023年3月18日



一、 企业关键环境信息提要

(一) 生态环境行政许可变更情况

2022年8月排污许可证变更，2022年8月取得《年产15000吨高精度铜合金带材生产线改造项目环境影响报告书》审批意见，2022年11月完成排污许可证重新申请。

(二) 污染物排放情况

| 内容 | 2022年(吨) |
|-------------|---|
| 水污染物排放量 | 主要排放口化学需氧量许可排放量19.7吨、实际排放1.981吨，氨氮许可排放量2.7吨、实际排放量0.2吨。 |
| 大气污染物排放量 | 大气污染物主要排放口氮氧化物许可排放量0.59吨、实际排放量0.57吨、二氧化硫许可排放量0.59吨、实际排放量0.0229吨，颗粒物许可排放量0.24吨、实际排放量0.0687吨。 |
| 一般工业固体废物产生量 | 32690.993 |
| 一般工业固体废物利用量 | 31771 |
| 一般工业固体废物处置量 | 830.56 |
| 危险废物产生量 | 1283.206 |
| 危险废物处置量 | 1300.38 |

(三) 生态环境行政处罚、司法判决等情况

不涉及

二、企业基本信息

| (一) 单位基本信息内容 | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| 企业名称 | 安徽鑫科铜业有限公司 |
| 排污许可证编号 | 91340200MA2N2JN35U001V |
| 统一社会信用代码 | 91340200MA2N2JN35U |
| 法定代表人 | 王生 |
| 所属省(市、自治区) | 安徽省 |
| 所属地市、县区、乡镇(街道) | 芜湖市经济技术开发区龙山街道 |
| 经度 | 118.39312 |
| 纬度 | 31.41944 |
| 注册地址 | 中国(安徽)自由贸易试验区芜湖片区凤鸣湖南路21号 |
| 生产地址 | 中国(安徽)自由贸易试验区芜湖片区凤鸣湖南路21号 |
| 行业类别名称 | 铜压延加工、金属表面处理及热处理加工、工业炉窑、锅炉 |
| 企业联系人/联系方式 | 管海燕 0553-5847864 |
| 企业性质 | 民营企业 |
| 是否属于重点排污单位 | 是(属于大气和土壤类别) |
| 是否属于实施强制性清洁生产审核的企业 | 否 |
| 是否属于纳入碳排放权交易市场配额管理的温室气体重点排放单位 | 否 |
| 是否属于上市公司 | 否 |
| 是否属于发债企业 | 否 |
| 是否是第三方公司填写报 | 否 |
| (二) 生产工艺和产品信息 | |
| 主要产品 | 铜带、电镀高精度铜带 |
| 生产工艺是否属于国家、地方等公布的鼓励类、限制类或淘汰类目录(名录)情况 | 属于鼓励类、允许类项目。 |

三、企业环境管理信息

(一) 生态环境行政许可情况

| | |
|--------|------------------------|
| 行政许可类别 | 排污许可 |
| 行政许可名称 | 排污许可证 |
| 行政许可编号 | 91340200MA2N2JN35U001V |
| 审批文件 | 排污许可证 |
| 核发机关 | 中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区管委会 |
| 获得时间 | 2022年11月9日 |
| 有效期限 | 5年 |
| 申请状态 | 重新申请 |

| | |
|--------|--|
| 行政许可类别 | 一般建设项目环境影响评价审批 |
| 行政许可名称 | 项目审批 |
| 行政许可编号 | 芜自贸环审[2022]42号 |
| 审批文件 | 关于安徽鑫科铜业有限公司年产15000吨高精度铜合金带材生产线改造项目环境影响报告书审批意见的函 |
| 核发机关 | 中国（安徽）自由贸易试验区芜湖片区行政审批局 |
| 获得时间 | 2022年8月25日 |
| 有效期限 | 5年 |
| 申请状态 | 新获得 |

(二) 环境保护税

| | |
|-----------|--------------------|
| 应税污染物类型 | 大气污染物 |
| 应税因子 | 颗粒物、硫酸雾、锡及其化合物、氯化氢 |
| 分税目缴纳额(元) | 20179.62 |
| 实际缴纳总额(元) | 18479.36 |
| 减征或免征情况 | 1700.26 |

(三) 环境污染责任险

| | |
|-------------|----------------------|
| 承保公司 | 中国人民财产保险股份有限公司芜湖市分公司 |
| 保险期 | 2021年4月1日至2022年3月31日 |
| 主要承保范围 | 环境污染责任 |
| 保险赔偿责任限额（元） | 5000000 |

| | |
|-------------|------------------------|
| 承保公司 | 中国人寿财产保险股份有限公司芜湖市中心支公司 |
| 保险期 | 2022年4月2日至2023年4月1日 |
| 主要承保范围 | 铜压延加工、金属表面处理及热处理加工 |
| 保险赔偿责任限额（元） | 5000000 |

(四) 环境信用评价情况

| | |
|----------|----------|
| 环保信用评价单位 | 安徽省生态环境厅 |
| 环保信用评价年度 | 2021 |
| 环保信用评价等级 | 诚信 |
| 等级变化 | 上升 |

四、污染防治设施

(一) 企业污染物产生、治理与排放信息-污染防治设施

| 设施名称 | 设施类型 | 第三方运维机构名称 | 产污环节 | 处理污染物 | 污染防治设施编号 | 对应排污口名称 | 对应排污口编号 |
|------------|----------|--------------|------------------|---------------------|----------|----------------|---------|
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 黄铜炉烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA001 | 黄铜炉废气排放口 | DA002 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 紫铜炉烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA002 | 紫铜炉废气排放口 | DA003 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 电子引线框架炉烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA003 | 电子引线框架炉废气排放口 | DA003 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 1#锡磷青铜有芯感应电炉机组烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA004 | 2#锡磷青铜废气排放口 | DA006 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 2#锡磷青铜有芯感应电炉机组烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA005 | 2#锡磷青铜废气排放口 | DA006 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 水平连铸机组烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA006 | 2#锡磷青铜废气排放口 | DA006 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 1#中频有芯感应炉烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA007 | 1#中频有芯感应炉废气排放口 | DA008 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 2#中频有芯感应炉烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA008 | 2#中频有芯感应炉废气排放口 | DA009 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 3#中频有芯感应炉烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA009 | 3#中频有芯感应炉废气排放口 | DA010 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 4#中频有芯感应炉烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA010 | 4#中频有芯感应炉废气排放口 | DA011 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | 安徽净然环境科技有限公司 | 步进式加热炉烟尘 | 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、林格曼黑度 | TA011 | 步进式加热炉废气排放口 | DA012 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气2 | 非甲烷总烃 | TA012 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口 | DA013 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气3 | 非甲烷总烃 | TA013 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口 | DA013 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气4 | 非甲烷总烃 | TA014 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口 | DA013 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气1 | 非甲烷总烃 | TA031 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口 | DA013 |

| | | | | | | | |
|------------|----------|---|--------------|--------|-------|-----------------|-------|
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气5 | 非甲烷总烃 | TA015 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口2# | DA014 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气6 | 非甲烷总烃 | TA016 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口2# | DA014 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气7 | 非甲烷总烃 | TA017 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口2# | DA014 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气8 | 非甲烷总烃 | TA018 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口2# | DA014 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气9 | 非甲烷总烃 | TA019 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口3# | DA015 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气10 | 非甲烷总烃 | TA020 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口3# | DA015 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气11 | 非甲烷总烃 | TA021 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口3# | DA015 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气12 | 非甲烷总烃 | TA022 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口3# | DA015 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气13 | 非甲烷总烃 | TA023 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口3# | DA015 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 钟罩式光亮退火炉废气14 | 非甲烷总烃 | TA025 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口3# | DA015 |
| 酸雾净化塔 | 大气污染防治设施 | / | 酸洗、镀铜、镀锡槽废气 | 硫酸雾 | TA026 | 酸雾废气排放口 | DA017 |
| 酸雾净化塔 | 大气污染防治设施 | / | 酸洗、镀铜、镀锡槽废气 | 硫酸雾 | TA027 | 酸雾废气排放口 | DA018 |
| 集气罩 | 大气污染防治设施 | / | 焊剂箱废气 | 氯化氢 | TA028 | 焊剂箱废气排放口 | DA019 |
| 集气罩 | 大气污染防治设施 | / | 锡锅废气 | 锡及其化合物 | TA029 | 锡锅废气排放口 | DA020 |
| 热风干燥设备 | 大气污染防治设施 | / | 回流炉废气 | 锡及其化合物 | TA030 | 回流炉热风干燥废气排放口 | DA021 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 1#气垫式连续退火炉废气 | 硫酸雾 | TA032 | 1#气垫式连续退火炉废气排放口 | DA022 |

| | | | | | | | |
|------------|----------|---|-------------------|-----------|-------|-------------------|-------|
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 2#气垫式连续退火炉废气 | 硫酸雾 | TA033 | 2#气垫式连续退火炉废气排放口 | DA023 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 二辊可逆热轧机有机废气 | 非甲烷总烃 | TA034 | 二辊可逆热轧机有机废气排放口 | DA024 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 四辊可逆粗中轧机油雾废气 | 非甲烷总烃 | TA035 | 四辊可逆粗中轧机废气排放口 | DA025 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 粗轧机油雾废气 | 非甲烷总烃 | TA036 | 粗轧机油雾废气排放口 | DA026 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 四辊精密铜带轧机油雾废气 | 非甲烷总烃 | TA037 | 四辊精密铜带轧机废气排放口 | DA027 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 四辊可逆精轧机废气 | 非甲烷总烃 | TA038 | 四辊可逆精轧机废气排放口 | DA028 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 多辊精密铜带轧机油雾废气 | 非甲烷总烃 | TA039 | 多辊精密铜带轧机废气排放口 | DA029 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 二十辊精密铜带轧机油雾废气 | 非甲烷总烃 | TA040 | 二十辊精密铜带轧排废气放口 | DA030 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 3#铜带脱脂清洗机硫酸雾废气 | 硫酸雾 | TA043 | 3#铜带脱脂清洗机废气排放口 | DA031 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 厚带清洗机硫酸雾废气 | 硫酸雾 | TA044 | 厚带清洗机废气排放口 | DA032 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 薄带脱脂清洗机酸雾废气 | 硫酸雾 | TA045 | 薄带脱脂清洗机废气排放口 | DA033 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 高精度电子铜带表面处理机硫酸雾废气 | 硫酸雾 | TA046 | 高精度电子铜带表面处理机废气排放口 | DA034 |
| 净化器 | 大气污染防治设施 | / | 热镀碱气 | 碱雾 | TA047 | 热镀碱气排放口 | DA035 |
| 除尘系统 | 大气污染防治设施 | / | 锡黄铜水平连铸机组烟尘 | 颗粒物、林格曼黑度 | TA048 | 锡黄铜水平连铸机组废气排放口 | DA036 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 3#气垫式退火炉硫酸雾废气 | 硫酸雾 | TA049 | 3#气垫式退火炉废气排放口 | DA037 |

| | | | | | | | |
|------------|----------|-------------|------------|--|-------|-------------|-------|
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 成品脱脂机硫酸雾废气 | 硫酸雾 | TA050 | 成品脱脂机废气排放口 | DA038 |
| 其他废气收集处理系统 | 大气污染防治设施 | / | 六辊中精轧机油雾废气 | 非甲烷总烃 | TA051 | 六辊中精轧机废气排放口 | DA039 |
| 低氮处理设施 | 大气污染防治设施 | / | 锅炉废气 | 颗粒物、二氧化硫、氮氧化物、林格曼黑度 | TA024 | 锅炉废气排放口 | DA016 |
| 综合废水处理设施 1 | 水污染防治设施 | 安徽省碧水电子有限公司 | 生产过程清洗废水 | 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), pH, 悬浮物, 总铜, 总锌, 石油类, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 硫化物, 挥发酚、BOD、动植物油、总磷 | TW001 | 废水总排口 1 | DW002 |
| 综合废水处理设施 2 | 水污染防治设施 | 安徽省碧水电子有限公司 | 生产过程清洗废水 | 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), pH, 悬浮物, 总铜, 总锌, 石油类, 氟化物 (以 F ⁻ 计), 硫化物, 挥发酚、BOD、动植物油、总磷 | TW002 | 废水总排口 1 | DW002 |
| 综合废水处理设施 3 | 水污染防治设施 | 安徽省碧水电子有限公司 | 生产过程清洗废水 | 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), 总氮 (以 N 计), 总磷 (以 P 计), 悬浮物, 氟化物 (以 F ⁻ 计), pH, 石油类, 总铜, 总锌, 总铁, 总氰化物, 总铝 | TW004 | 废水总排口 | DW003 |
| 生活污水处理设施 | 水污染防治设施 | | 生活废水 | 化学需氧量, 氨氮 (NH ₃ -N), pH, 悬浮物, 五日生化需氧量, 总铜, 总锌, 动植物油 | TW003 | 生活废水排放口 | DW002 |

(二) 污染防治设施非正常运行情况信息

2022 年污染防治设施正常运行。

五、废气、废水排放情况

(一) 企业污染物产生、治理与排放信息-废水废气排放情况

1、排污口总体信息

| | |
|------------|------|
| 水污染排污口数量 | 2 个 |
| 大气污染物排污口数量 | 35 个 |

2、主要排污口信息及污染物排放情况

| 排污口编号 | 排污口名称 | 经度 | 纬度 | 是否安装 在线设备 | 在线设备 是否联网 | 污染物名称 | 许可排放 浓度(毫克 每升) | 许可排 放总量 (吨) | 实际排放浓 度平均值(毫 克每升) | 实际排放总 量(吨) |
|-------|---------|-----------|----------|--------------|--------------|---------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------------|
| DW002 | 废水总排口 1 | 118.38028 | 31.41578 | 是 | 是 | 总铜 | 2.0 | | 0.19 | |
| | | | | | | COD | 500 | | 17.85 | |
| | | | | | | 硫化物 | 1.0 | | 0.11 | |
| | | | | | | 氨氮 | 45 | | 1.08 | |
| | | | | | | 动植物油 | 100 | | 0.59 | |
| | | | | | | 总磷(以P计) | 8.0 | | 0.15 | |
| | | | | | | 总锌 | 5.0 | | 0.12 | |
| | | | | | | 悬浮物 | 400 | | 15.36 | |
| | | | | | | 石油类 | 20 | | 0.71 | |
| | | | | | | 氟化物 | 20 | | 1.56 | |
| | | | | | | 挥发酚 | 2.0 | | 0.11 | |
| | | | | | | 五日生化需氧量 | 300 | | 9.08 | |
| PH值 | 6-9 | | 7.4 | | | | | | | |
| DW003 | 废水总排口 | 118.37609 | 31.41340 | 是 | 是 | 总铜 | 0.5 | | 0.05 | |
| | | | | | | COD | 50 | 19.7 | 10.25 | 1.981 |
| | | | | | | 总铝 | 3.0 | | 0.41 | |
| | | | | | | 氨氮 | 5.0 | 2.7 | 1.02 | 0.2 |
| | | | | | | 总铁 | 3.0 | | 0.03 | |
| | | | | | | 总磷(以P计) | 0.5 | | 0.13 | |
| | | | | | | 总锌 | 1.5 | | 0.09 | |
| | | | | | | 悬浮物 | 50 | | 15.02 | |
| | | | | | | 石油类 | 3.0 | | 0.52 | |
| | | | | | | 氟化物 | 10 | | 0.3 | |
| | | | | | | 总氰化物 | 0.3 | | 0.004 | |
| | | | | | | 总氮(以N计) | 15 | | 3.51 | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|---------|-----------|----------|---|---|------|-----|--|-------|--|
| | | | | | | PH 值 | 6-9 | | 7.84 | |
| DW007 | 雨水排放口 1 | 118.37617 | 31.31528 | 否 | 否 | 总铜 | 0.5 | | 0.049 | |
| | | | | | | 总锌 | 1.5 | | 0.48 | |
| | | | | | | 悬浮物 | 50 | | 15.2 | |
| | | | | | | pH 值 | 6-9 | | 7.4 | |
| DW008 | 雨水排放口 2 | 118.38089 | 31.41519 | 否 | 否 | 总铜 | 0.5 | | 0.027 | |
| | | | | | | 总锌 | 1.5 | | 0.17 | |
| | | | | | | 悬浮物 | 50 | | 16.0 | |
| | | | | | | pH 值 | 6-9 | | 7.5 | |
| DW009 | 雨水排放口 3 | 118.37688 | 31.41283 | 否 | 否 | 总铜 | 0.5 | | 0.022 | |
| | | | | | | 总锌 | 1.5 | | 0.17 | |
| | | | | | | 悬浮物 | 50 | | 15.3 | |
| | | | | | | pH 值 | 6-9 | | 7.5 | |

废气排放口情况:

| 排污口 编号 | 排污口名称 | 经度 | 纬度 | 是否安装 在线设备 | 在线设备 是否联网 | 污染物名称 | 许可排放 浓度(毫克 每立方米) | 许可排 放总量 (吨) | 实际排放浓 度平均值(毫 克每立方米) | 实际排放总 量(吨) |
|-----------|-----------------|------------|-----------|--------------|--------------|--------|------------------------|-------------------|---------------------------|---------------|
| DA023 | 2#气垫式连续退火炉废气排放口 | 118.224390 | 31.244918 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 45 | | 15.10 | |
| DA009 | 2#中频有芯感应炉废气排放口 | 118.224566 | 31.245699 | 否 | 否 | 颗粒物 | 30 | | 9.88 | |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1 级 | | <1 | |
| DA036 | 锡黄铜水平连铸废气排放口 | 118.224490 | 31.245144 | 否 | 否 | 颗粒物 | 30 | | / | |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1 级 | | / | |
| DA031 | 3#铜带脱脂清洗机排放口 | 118.224080 | 31.245450 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 45 | | 15.77 | |
| DA020 | 锡锅废气排放口 | 118.225009 | 31.244864 | 否 | 否 | 锡及其化合物 | 8.5 | | 0.017 | |
| DA010 | 3#中频有芯感应炉废气排放口 | 118.224303 | 31.245674 | 否 | 否 | 颗粒物 | 30 | | 8.78 | |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1 级 | | <1 | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|-----------------|------------|-----------|---|---|-------|-----|--------|-------|--------|
| DA013 | 钟罩式光亮退火炉废 | 118.224159 | 31.245706 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 67.18 | |
| DA006 | 2#锡磷青铜炉废气 | 118.224652 | 31.245227 | 否 | 否 | 颗粒物 | 30 | | 7.86 | |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1级 | | <1 | |
| DA017 | 酸雾废气排放口 | 118.223526 | 31.244864 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 30 | | / | |
| DA012 | 步进式加热炉烟尘排 | 118.224368 | 31.245018 | 是 | 是 | 颗粒物 | 30 | 0.214 | 25.34 | 0.0427 |
| | | | | 是 | 是 | 二氧化硫 | 200 | 0.5839 | 0.76 | 0.0168 |
| | | | | 是 | 是 | 氮氧化物 | 300 | 0.506 | 1.8 | 0.486 |
| | | | | 否 | 否 | 林格曼黑度 | 1级 | | <1 | / |
| DA003 | 紫铜炉废气排放口 | 118.225002 | 31.245220 | 否 | 否 | 颗粒物 | 30 | | 6.91 | |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1级 | | <1 | |
| DA039 | 成品脱脂机废气排放 | 118.224073 | 31.244763 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 45 | | / | |
| DA035 | 热镀碱气排放口 | 118.225110 | 31.244918 | 否 | 否 | 碱雾 | / | | / | |
| DA028 | 四辊可逆精轧机排放口 | 118.224775 | 31.244831 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 9.47 | |
| DA002 | 黄铜炉废气排放口 | 118.224267 | 31.245256 | 否 | 否 | 颗粒物 | 30 | | 8.75 | |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1级 | | <1 | |
| DA027 | 四辊精密铜带轧机排放口 | 118.224080 | 31.245443 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 13.98 | |
| DA018 | 酸雾废气排放口 | 118.223500 | 31.245018 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 30 | | 19.71 | |
| DA034 | 高精度电子铜带表面处理机排放口 | 118.224073 | 31.244972 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 45 | | 14.26 | |
| DA011 | 4#中频有芯感应炉废气排放口 | 118.224249 | 31.245634 | 否 | 否 | 颗粒物 | 30 | | 9.51 | |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1级 | | <1 | |
| DA015 | 钟罩式光亮退火炉废气3 | 118.224026 | 31.244932 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 39.79 | |
| DA032 | 厚带清洗机废 | 118.223911 | 31.244849 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 45 | | 24.28 | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|----------------|------------|-----------|---|---|--------|-----|--------|-------|--------|
| | 气排放口 | | | | | | | | | |
| DA014 | 钟罩式光亮退火炉废气排放口2 | 118.224976 | 31.245418 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 68.39 | |
| DA037 | 3#气垫式连续退火炉 | 118.224249 | 31.244709 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 45 | | / | |
| DA022 | 1#气垫式连续退火炉排放口 | 118.37813 | 31.41568 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 45 | | 13.14 | |
| DA026 | 粗轧机排放口 | 118.37867 | 31.41565 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 8.06 | |
| DA029 | 多辊精密铜带轧机排放口 | 118.37957 | 31.41372 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 22.81 | |
| DA025 | 四辊可逆粗中轧机排放口 | 118.37811 | 31.41576 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 9.32 | |
| DA024 | 二辊可逆热轧机有机废气排放口 | 118.37839 | 31.41381 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 9.39 | |
| DA008 | 1#中频有芯感应炉废气排放口 | 118.37978 | 31.41587 | 否 | 否 | 颗粒物 | 30 | | 8.7 | |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1级 | | 1 | |
| DA038 | 六辊中精轧机废气排放口 | 118.37847 | 31.41309 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | / | |
| DA030 | 二十辊精密铜带轧机排放口 | 118.37918 | 31.41362 | 否 | 否 | 非甲烷总烃 | 120 | | 8.24 | |
| DA033 | 薄带脱脂清洗机排放口 | 118.37920 | 31.41370 | 否 | 否 | 硫酸雾 | 45 | | 15.8 | |
| DA019 | 焊剂箱废气排放口 | 118.38077 | 31.41357 | 否 | 否 | 氯化氢 | 30 | | 21.75 | |
| DA021 | 回流炉热风干燥排放口 | 118.37637 | 31.41432 | 否 | 否 | 锡及其化合物 | 8.5 | | 0.009 | |
| DA016 | 锅炉废气排放口 | 118.37599 | 31.41392 | 否 | 否 | 颗粒物 | 20 | 0.026 | 8.01 | 0.026 |
| | | | | | | 二氧化硫 | 50 | 0.0061 | 1.5 | 0.0061 |
| | | | | | | 氮氧化物 | 30 | 0.084 | 24.59 | 0.084 |
| | | | | | | 林格曼黑度 | 1级 | | <1 | / |

(三) 无组织排放情况

| 监测点位名称 | 监测点位编码 | 监测污染物名称 | 监测排放浓度平均值 (毫克每立方米) |
|---------|----------|---------|-----------------------|
| 熔炼 1 车间 | M F 0100 | 颗粒物 | 1.74 |
| 熔炼 2 车间 | M F 0101 | 颗粒物 | 1.73 |
| 厂界 | | 硫酸雾 | 0.064 |
| | | 颗粒物 | 0.38 |
| | | 非甲烷总烃 | 0.9 |

(四) 自行监测总体情况

| | |
|-----------|---------------------------|
| 全年生产天数 | 358 天 |
| 自行监测次数 | 1162 |
| 达标次数 | 1161 |
| 超标次数 | 1 次 |
| 第三方检测机构名称 | 安徽祥和环境安全技术服务有限公司 |
| 机构资质 | 检验检测机构资质认定证书 171203100903 |

六、工业固体废物和危险废物种类、数量、流向、贮存、利用、处置

(一) 工业固体废物情况

| 一类一般工业固体废物 | 产生量 (吨) | 自利用量 (吨) | 委托处置 (吨) | 贮存量 (吨) |
|------------|---------|----------|----------|------------|
| 金属废料及铜屑 | 31771 | 31771 | | 0 |
| 废耐火材料 | 174.9 | | 174.9 | 0 |
| 炉渣 | 745.093 | | 655.66 | 175.63 |

(二) 一般工业固体废物贮存场所或设施类型

| | |
|-----------|---------------|
| 类型 | 一类一般工业固体废物贮存场 |
| 面积（平方米） | 2592 |
| 累积贮存量（吨） | 0 |
| 设计处置能力（吨） | 5000 |
| 经度 | 118.392984 |
| 纬度 | 31.419411 |
| | |
| 类型 | 一类一般工业固体废物贮存场 |
| 面积（平方米） | 1200 |
| 累积贮存量（吨） | 175.633 |
| 设计处置能力（吨） | 800 |
| 经度 | 118.393079 |
| 纬度 | 31.419102 |
| | |
| 类型 | 一类一般工业固体废物贮存场 |
| 面积（平方米） | 100 |
| 累积贮存量（吨） | 0 |
| 设计处置能力（吨） | 100 |
| 经度 | 118.393079 |
| 纬度 | 31.419102 |

(三) 一般工业固体废物委托外单位利用处置情况

| | |
|-----------|---------------------|
| 受托方名称 | 宣城市天马锌业有限公司 |
| 受托方资质 | 危险废物经营许可证 341802004 |
| 设计处置能力（吨） | 10000 |
| 固废运输情况 | 汽车运输 |
| 固废利用情况 | 综合利用、石磨加工 |
| 固废处置情况 | / |

| | |
|-----------|------------------------------|
| 受托方名称 | 瑞安市亚泰铜带厂 |
| 受托方资质 | 排污许可证 91330381725115980A001P |
| 设计处置能力（吨） | 5000 |
| 固废运输情况 | 汽车运输 |
| 固废利用情况 | 综合利用 |
| 固废处置情况 | |

(四) 危险废物的种类、数量、流向、贮存、利用、处置等情况

| 危险废物名称 | 危险废物代码 | 主要有害成分 | 危险特性 | 产生量（吨） | 转移量（吨） | 贮存量（吨） |
|-----------|------------|-------------------|------|--------|--------|--------|
| 含铜废物 | 398-005-22 | 氧化铜 | T | 430.13 | 430.18 | 35.35 |
| 含锌废物 | 321-027-48 | 氧化锌 | T | 89.091 | 98.42 | 5.624 |
| 废石棉 | 900-030-36 | 石棉尘 | T | 16.324 | 16.22 | 1.139 |
| 废油纱头手套无纺布 | 900-041-49 | 矿物油 | T | 11.349 | 11.74 | 2.72 |
| 废硅藻土 | 900-039-49 | 矿物油、二氧化硅、三氧化二铝 | T | 15.277 | 16.18 | 1.019 |
| 废乳化液 | 900-007-09 | 乳化油 | T | 665 | 665 | 0 |
| 表面处理废物 | 336-063-17 | 锡、氧化铜 | T | 3.08 | 3.08 | 0 |
| 氧化锌收尘袋 | 900-041-49 | 氧化锌 | T | 1.023 | 1 | 0.037 |
| 废无纺布 | 900-041-49 | 矿物油 | T/I | 14.154 | 15.82 | 1.515 |
| 试剂废液 | 900-047-49 | 重金属 | T | 0.481 | 0.46 | 0.223 |
| 废矿物油 | 900-204-08 | 矿物油 | T/I | 34.355 | 39.52 | 0.67 |
| 废油桶 | 900-249-08 | 矿物油 | T | 0.094 | 0 | 0.164 |
| 废包装桶 | 900-041-49 | 废钠、锂基脂、废油漆、废酸、废碱等 | T/In | 2.848 | 2.76 | 0.088 |

(五) 危险废物贮存场所

| 危险废物贮存库 1 | |
|-----------|------------|
| 类型 | 贮存 |
| 面积（平方米） | 220 |
| 累计贮存量（吨） | 200 |
| 经度 | 118.393245 |
| 纬度 | 31.419199 |
| 危险废物贮存库 2 | |
| 类型 | 贮存 |
| 面积（平方米） | 220 |
| 累计贮存量（吨） | 200 |
| 经度 | 118.392984 |
| 纬度 | 31.419411 |
| 危险废物贮存池 | |
| 类型 | 贮存 |
| 容积（立方米） | 16 |
| 累计贮存量（吨） | 16 |
| 经度 | 118.392984 |
| 纬度 | 31.419411 |

(六) 危险废物委托外单位利用处置信息

| | |
|-------|---------------------|
| 受托方名称 | 安徽杭富固废环保有限公司 |
| 受托方资质 | 危险废物经营许可证 341424001 |
| | |
| 受托方名称 | 安徽浩悦环境科技有限责任公司 |
| 受托方资质 | 危险废物经营许可证 340121003 |
| | |
| 受托方名称 | 安徽浩悦生态科技有限责任公司 |
| 受托方资质 | 危险废物经营许可证 340124002 |

| | |
|-------|---------------------|
| 受托方名称 | 安徽优环再生资源利用有限公司 |
| 受托方资质 | 危险废物经营许可证 340271001 |
| 受托方名称 | 芜湖市焕新再生资源回收有限公司 |
| 受托方资质 | 危险废物经营许可证 340223004 |

七、有毒有害物质排放信息

根据《有毒有害水污染物名录(第一批)》、《有毒有害大气污染物名录(2018年)》、《优先控制化学品名录(第一批)》和《优先控制化学品名录(第二批)》进行对照,企业不涉及名录中化学品和有毒有害物质。

八、噪声排放情况

| | |
|--------------|-----------------------------|
| 监测点位名称 | 厂界 |
| 位置 | 东侧 |
| 执行标准 | 4类 |
| 执行标准名称 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008 |
| 昼间排放限值(分贝) | 70 |
| 夜间排放限值(分贝) | 55 |
| 昼间实际排放限值(分贝) | 59.6 |
| 夜间实际排放限值(分贝) | 48.7 |
| 位置 | 南侧 |
| 执行标准 | 3类 |
| 执行标准名称 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008 |
| 昼间排放限值(分贝) | 65 |
| 夜间排放限值(分贝) | 55 |
| 昼间实际排放限值(分贝) | 56 |
| 夜间实际排放限值(分贝) | 45.8 |

| | |
|--------------|-----------------------------|
| 位置 | 西侧 |
| 执行标准 | 3类 |
| 执行标准名称 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008 |
| 昼间排放限值（分贝） | 65 |
| 夜间排放限值（分贝） | 55 |
| 昼间实际排放限值（分贝） | 55.5 |
| 夜间实际排放限值（分贝） | 45.3 |
| 位置 | 北侧 |
| 执行标准 | 3类 |
| 执行标准名称 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB12348-2008 |
| 昼间排放限值（分贝） | 65 |
| 夜间排放限值（分贝） | 55 |
| 昼间实际排放限值（分贝） | 59.8 |
| 夜间实际排放限值（分贝） | 49.3 |

九、施工扬尘、装卸物料污染防治情况

| | |
|--------------|------------------------------------|
| 施工扬尘污染防治主要措施 | 1、对施工周边进行围挡，防止物料渣土外泄； 2、适时洒水降尘。 |
| 装卸物料污染防治主要措施 | 1、尽量在密闭空间及室内进行。2、洒水抑尘。 |

十、排污许可证执行报告

| | |
|-------------|---|
| 排污许可证执法报告种类 | 年报、季报 |
| 发布网址 | 全国排污许可证管理信息平台系统公开端 http://permit.mee.gov.cn |
| 应编制公开次数 | 季度4次、年度1次，共计5次 |
| 实际编制公开次数 | 5次 |

十一、生态环境应急信息

| | |
|-----------------|------------------------------------|
| 生态环境应急预案名称 | 安徽鑫科铜业有限公司突发环境事件应急预案 |
| 生态环境应急预案备案编号 | 340207-2021-06-M |
| 生态环境应急预案备案机关 | 芜湖市经济技术开发区生态环境分局 |
| 现有生态环境应急资源 | 备有污染源收集，污染源降解，安全防护，应急通信和环境监测设施、用具。 |
| 突发生态环境事件发生及处置情况 | 不涉及 |