

岳阳市生态环境局

岳汨环评〔2025〕045号

关于汨罗皓鑫科技有限公司年产3000吨铝镁合金材料 建设项目环境影响报告表的批复

汨罗皓鑫科技有限公司：

你公司《关于申请批复<汨罗皓鑫科技有限公司年产3000吨铝镁合金材料建设项目环境影响报告表>的报告》及有关附件、岳阳市汨罗生态环境事务中心《汨罗皓鑫科技有限公司年产3000吨铝镁合金材料建设项目环境影响报告表技术评估报告》（汨环事评估〔2025〕45号）收悉，经研究，批复如下：

一、汨罗皓鑫科技有限公司成立于2020年1月，位于湖南汨罗高新技术产业开发区新市片西片区G107国道东侧。2021年11月，该公司取得年产7万吨再生铜改扩建项目环评批复（岳环评〔2021〕58号），改扩建项目设计生产阳极板（铜板）3万吨/年、粗铜（铜锭）1万吨/年、铜杆3万吨/年；2023年5月，取得年产6.5万吨再生铜及0.5万吨锌合金技改项目环评批复（岳环评〔2023〕36号），技改项目调整产能为生产阳极板（铜板）2.5万吨/年、粗铜（铜锭）1万吨/年、铜棒3万吨/年、锌合金0.5万吨/年。目前全厂处于停产状态，前述项目未办理竣工环保验收

手续。为顺应市场需求，该公司拟调整厂内 3#车间布局，将 3#车间的 2 条铜棒生产线调整至靠北侧布置，在 3#车间的南侧建设年产 3000 吨铝镁合金材料建设项目。本项目主要是以重熔用铝锭、原生镁锭、氮气等为原料材料，通过熔化、保温、冷却、拉丝、退火、检验、打包等工艺生产铝镁合金丝（3000 吨/年）。项目总投资 600 万元，其中环保投资 27.5 万元，使用建筑面积约 2000 平方米。根据你公司委托湖南翔鹏环保科技有限公司编制的《汨罗皓鑫科技有限公司年产 3000 吨铝镁合金材料建设项目环境影响报告表（报批稿）》的结论、建议及专家评审意见，该项目符合现行产业政策，从环境保护的角度考虑，项目建设可行。我局原则同意你公司按照该项目环境影响报告表确定的性质、规模、工艺、地点、防治污染及防止生态破坏的措施进行建设。

二、你公司在该项目设计、施工和运营过程中必须严格执行环境保护“三同时”制度，全面落实项目环境影响报告表及本批复提出的各项生态保护、污染防治和风险防范措施，着重做好以下几项工作：

1、认真做好水污染防治工作。严格按照“雨污分流、污污分流”的要求，规范设计、建设厂区雨水及污水管网。本项目运营期无生产性废水排放。生活污水经隔油、化粪池预处理，达到汨罗高新区新市片区（循环园区）污水处理厂接管标准后定期由槽罐车清运至汨罗高新区新市片区（循环园区）污水处理厂进行处理。采取车间分区防渗、原材料和固体废物规范贮存处置等措施，防止废水污染环境。

2、切实做好大气污染防治工作。熔化、保温炉均以天然气为能源，熔化工序废气（含炉前废气）采取管道/集气罩收集+布袋除尘器+15 米高排气筒（DA003）外排方式处理，保温炉天然气燃烧废气经管道收集后共用 15 米高排气筒（DA003）外排。车间采取通风换气措施，沉降物料和粉尘及时清扫收集。DA003 外排的颗粒物、二氧化硫、氮氧化物满足《湖南省工业炉窑大气污染综合治理实施方案》（湘环发〔2020〕6 号）附件 1 排放浓度限值要求。厂区内非甲烷总烃无组织排放监控点浓度执行《挥发性有机物无组织排放控制标准》（GB 37822-2019）附录 A 表 A.1 排放限值；周界颗粒物满足《大气污染物综合排放标准》（GB 16297-1996）表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

3、采取措施防止噪声污染扰民。本项目采取尽量选用低噪设备并加强保养，主要的声源设备配置减振、消声、隔音设施，对产生噪声的设备和工序合理布局，合理安排生产作业和运输装卸时间，运输车辆限载慢行禁鸣等措施控噪、降噪。西侧厂界和其他侧厂界环境噪声分别满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中的 4 类、3 类区排放限值，声环境保护目标处可达到《声环境质量标准》（GB 3096-2008）中的相应声环境功能区标准。

4、规范固体废物的暂存处置。根据国家和地方有关规定，按“无害化、减量化、资源化”原则，对固体废物进行分类收集、处理和处置，并建立固体废物产生、储存、处置管理台账，落实危险废物转移联单制度。固体废物在厂内的堆放、贮存、转移应符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB



18599-2020)和《危险废物贮存污染控制标准》(GB 18597-2023)中相关要求,防止产生二次污染;生活垃圾交由环卫部门定期清运。

5、加强环境管理和风险防范。切实加强内部环境管理,实行清洁生产,制定环境保护相关制度并严格执行,建立健全污染防治设施运行管理台账,规范运行污染治理设施并加强维护,确保各类污染物稳定达标排放。严格控制原材料来源及质量,本项目使用的铝锭和镁锭应符合《重熔用铝锭》(GB/T 1196-2023)、《原生镁锭》(GB/T 3499-2023)相关要求,不使用废铝、废镁作原材料,不得回收加工法律法规和本《报告表》明确禁止使用的原材料。规范设计、建设废气收集系统,强化废气收集效能,减少无组织排放,及时更换布袋,确保污染物处理效率。本项目排放量为:SO₂ 0.018t/a、NO_x 0.693t/a、VOCs 0.0028t/a,全厂总量控制指标为:SO₂ ≤ 0.3t/a、NO_x ≤ 6.7t/a、VOCs ≤ 0.1t/a。加强安全生产管理和风险防范:全面落实《报告表》提出的事故风险防范措施及《湖南省突发环境事件应急预案管理办法(修订版)》相关要求,配备事故应急物资,做好环境应急准备,防止生产过程及污染治理设施事故发生。对拟选用的环保治理工艺、技术及设备设施要开展安全风险论证,不得采用国家、地方明令淘汰的设备、产品和技术;强化环保设备设施使用、安装、运行等过程的安全防患措施,对环保设备设施开展安全风险评估和隐患排查治理。

三、你公司须按照《排污许可管理条例》和《固定污染源排污许可分类管理名录》(2019年版)的相关规定,在项目启动生

产设施或发生实际排污之前，按照经批准的环境影响评价文件认真梳理并确认各项环保措施落实后，依法履行排污许可手续，未履行排污许可手续，不得排放污染物。

四、《报告表》经批准后，建设项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，建设单位应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

五、该项目竣工后，你公司须按照《建设项目环境保护管理条例》等相关法律法规要求，对配套建设的环境保护设施进行验收，经验收合格后，建设项目方可投入生产或使用。

六、如你公司在报批该项目环境影响报告表过程中存在瞒报、谎报等欺骗行为，依据《中华人民共和国行政许可法》第六十九条的规定，我局有权撤销本批复，由此造成的一切后果由你公司承担。



抄送：汨罗市应急管理局、岳阳市汨罗生态环境保护综合行政执法大队、湖南汨罗高新技术产业开发区管理委员会、湖南翔鹏环保科技有限公司
