

岳阳市生态环境局

岳汨环评〔2025〕048号

关于湖南常骏新材料科技有限公司年产5000吨热解石墨 建设项目环境影响报告表的批复

湖南常骏新材料科技有限公司：

你公司《关于申请批复<湖南常骏新材料科技有限公司年产5000吨热解石墨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《湖南常骏新材料科技有限公司年产5000吨热解石墨建设项目环境影响报告表技术评估报告》（汨环事评估〔2025〕48号）收悉，经研究，批复如下：

一、湖南常骏新材料科技有限公司（曾用名：汨罗市博鑫冶金模具有限公司）成立于2008年11月，位于湖南汨罗高新技术产业开发区新市片西片区鸿显新路南侧。该公司于2020年11月取得年产2万吨半导体特种石墨建设项目环评批复（汨环评批〔2020〕066号），2021年8月完成项目阶段性竣工环保验收。为适应市场需求，该公司拟投资1000万元（其中环保投资30万元），在厂区内实施扩建工程，建设年产5000吨热解石墨建设项目（以下简称本项目）。本次扩建项目主要是对厂内现有项目产品石墨异形件进行深加工，以石墨异形件、天然气、氩气、氢



气等为原料材料，通过石墨异形件表面清理、置入热沉积炉抽真空、电加热升温、充入天然气和氢气、热解碳沉积、冷却出炉等工序，生产热解石墨产品（5000 吨/年）。本项目利用厂内现有闲置厂房进行改造，不新增用地。根据你公司委托湖南翔鹏环保科技有限公司编制的《湖南常骏新材料科技有限公司年产 5000 吨热解石墨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，生活污水依托厂内已建污水处理设施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和《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）后，经园区污水管网排入新市片区（循环园区）污水处理厂进行处理。采取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。热沉积炉尾气采用布袋除尘器+15 米高排气筒（DA003）外排方式处理。DA003 外排的颗粒物（碳黑尘）、非甲烷总烃满足《大气污染物综合排放标准》

(GB 16297-1996)表 2 有组织排放浓度、排放速率二级标准要求。

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。厂界环境噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)表 1 中 3 类区排放限值。

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。严格按照操作规程作业，及时更换布袋，确保污染物处理效率，防控废气污染。本项目总量控制指标为： $VOCs \leq 0.1t/a$ 。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