

岳阳市生态环境局

岳汨环评〔2023〕069号

关于湖南锦帆机械制造有限公司年产5000吨桥梁钢模建设项目环境影响报告表的批复

湖南锦帆机械制造有限公司：

你公司《关于申请批复〈湖南锦帆机械制造有限公司年产5000吨桥梁钢模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《湖南锦帆机械制造有限公司年产5000吨桥梁钢模建设项目环境影响报告表技术评估报告》（汨环事评估〔2023〕52号）收悉。经研究，批复如下：

一、你公司拟投资500万元（其中环保投资30万元），租赁位于湖南汨罗高新技术产业开发区弼时片区汉山路与坪上路交汇处东南角的湖南精斯诚智能科技有限公司闲置厂房，建设年产5000吨桥梁钢模项目。项目主要以钢材（型材、板材）、水性环氧底漆、水性丙烯酸面漆、丙烯酸脂类树脂涂料、环氧树脂涂料、稀释剂、固化剂等为原辅材料，通过钢材下料、机加工、组装、焊接、喷漆、自然晾干等工序，生产桥梁钢模。项目用地面积约5180平方米。根据你公司委托中铝环保节能科技（湖南）有限公司编制的《湖南锦帆机械制造有限公司年产5000吨桥梁

钢模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。本项目无生产性废水产生和排放。生活污水采用隔油池、化粪池预处理达到《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中三级标准和园区污水处理厂进水水质要求后，排入园区污水管网，进入园区污水处理厂进行深度处理。

2、切实做好大气污染防治工作。溶剂型涂料等含挥发性有机物的原辅材料须防雨防渗密闭储存，使用过程中随取随开，用后及时密闭；钢材下料、机加工粉尘在车间内自然沉降后及时清扫；焊接烟尘采用移动式焊接烟尘净化器处理。调漆、喷漆、自然晾干工序均在密闭喷漆房内负压作业，废气采取负压收集+过滤棉+两级活性炭吸附+15米高排气筒（DA001）外排方式处理。排气筒（DA001）排放的二甲苯、非甲烷总烃执行《表面涂装（汽车制造及维修）挥发性有机物、镍排放标准》（DB43/1356-2017）

表 1 中汽车制造类排放浓度限值，颗粒物执行《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（排放速率严格 50% 执行），臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 2 标准。周界苯系物、非甲烷总烃执行《表面涂装（汽车制造及维修）挥发性有机物、镍排放标准》（DB43/ 1356-2017）表 3 无组织监控点浓度限值，颗粒物执行《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，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB 14554-93）表 1 中二级新扩改建标准。食堂油烟经油烟净化装置处理达到《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB 18483-2001）相关要求后通过专用烟道引至屋顶排放。

3、采取措施防止噪声污染扰民。本项目夜间不生产，昼间生产尽量选用低噪设备并加强保养，对产生噪声的设备和工序合理布局，对主要的声源设备采取减振、隔声、消音降噪措施。厂界环境噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中的 3 类区排放限值。

4、规范固体废物的暂存处置。按“减量化、资源化和无害化”原则，做好固体废物的分类收集和综合利用，并建立健全固体废物产生、储存、处置管理台账。废切削液、沾染切削液的废金属碎屑、废润滑油、废含油抹布和手套、漆渣、废过滤棉和活性炭、废涂料桶等危险废物暂存于危险废物暂存间，暂存间的建设与管理严格执行《危险废物贮存污染控制标准》（GB 18597-2023）的相关规定，各类危险废物及时交有相应资质的单位处置，并做



好转移联单工作。一般工业固体废物按照《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）要求管理。生活垃圾交当地环境卫生管理部门及时清运处置。

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及涂料、活性炭使用等管理台账，加强污染防治设施运行和维护，确保各类污染物稳定达标排放。防控废气污染，项目使用的涂料质量需满足《低挥发性有机化合物含量涂料产品技术要求》（GB/T 38597-2020），规范设计、建设废气收集系统，严格按照操作规程作业，及时更换过滤棉和活性炭。按照《报告表》提出的监测计划，做好项目运营期的环境监测工作。项目总量控制指标为： $VOCs \leq 0.5t/a$ 。加强安全生产管理，防范火灾等安全事故发生，牢固树立“预防为主”指导思想，编制突发环境事件应急预案，开展环境应急预案的培训、宣传和必要的应急演练，确保突发环境事件能够得到及时妥善处置。

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前不得排放污染物。

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：岳阳市汨罗生态环境保护综合行政执法大队、汨罗高新区
飞地园管理办公室、中铝环保节能科技（湖南）有限公司
