

# 中山市生态环境局

## 中山市生态环境局关于《尊荣智能科技（中山）有限公司年产模具 300 套、油烟分离网 300 万个、灯饰配件 5 万件新建项目环境影响报告表》的批复

中（南）环建表〔2025〕0081 号  
尊荣智能科技（中山）有限公司（统一社会信用代码：  
91442000MAER6U6J5P）：

报来的《尊荣智能科技（中山）有限公司年产模具 300 套、油烟分离网 300 万个、灯饰配件 5 万件新建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经审核，批复如下：

一、尊荣智能科技（中山）有限公司年产模具 300 套、油烟分离网 300 万个、灯饰配件 5 万件新建项目（投资项目代码：2509-442000-04-01-700999，以下简称“该项目”）选址为中山市南头镇东旭路 47 号侧（陈钜胜、黄嘉华厂房之四），中心坐标：东经 113° 19′ 15.221″，北纬 22° 43′ 50.571″。该项目用地面积 1200 平方米，建筑面积 1200 平方米，主要从事模具、油烟分离网、灯饰配件的生产，年生产模具 300 套、油烟分离网 300 万个、灯饰配件 5 万件。

二、根据《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规、《报告表》的评价结论、中山市环境保护技术中心的技术评估报告，在全面落实《报告表》提出的各项环境污染防治和风险防范措施，并确保各类污染物稳定达标排放且符合总量控制要求的前提下，该项目按照《报告表》中所列性质、规模、地点、采取的生产工艺和防治污染、防止生态破坏的措施进行建设，从环境保护角度可行。该项目运营中还应重点做好以下工作：

（一）营运期严格落实水污染防治措施。禁止私设暗管或者采取其他规避监管的方式排放水污染物。设置足够容积的待转移废水的收集暂存设施，且相关收集暂存设施须符合防渗、防漏、防洪要求。

该项目产生生活污水 270 吨/年，生活污水经三级化粪池预处理后达到广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）（第二时段）三级标准后排入中山市南头镇污水处理有限公司处理；产生生产废水 22.4 吨/年（其中水喷淋废水 18 吨/年、抛光废水 2.4 吨/年、振光废水 2 吨/年）委托有处理能力的废水处理机构处理，冷却水循环使用不外排。

（二）营运期严格落实大气污染防治措施。该项目各工序产生的废气应进行有效收集处理，排气筒高度不低于《报告表》建议值。

该项目熔融、压铸、喷脱模剂、天然气燃烧工序废气（二氧化硫、氮氧化物、颗粒物、锰及其化合物、锡及其化合物、

镍及其化合物、非甲烷总烃、TVOC 和臭气浓度) 集气罩收集经水喷淋处理后有组织排放。颗粒物、二氧化硫、氮氧化物执行《铸造工业大气污染物排放标准》(GB39726-2020) 表 1-金属熔炼(化)(燃气炉) 排放限值, 锰及其化合物、锡及其化合物、镍及其化合物执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级排放标准, TVOC、非甲烷总烃执行广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022) 中表 1 挥发性有机物排放限值, 臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 中表 2 对应排气筒高度恶臭污染物排放标准。

抛丸工序废气(颗粒物) 密闭设备管道直连收集经自带布袋除尘器处理后无组织排放。

去披锋工序废气(颗粒物)、模具维护工序废气(颗粒物)、机加工工序废气(非甲烷总烃、臭气浓度)、开料工序废气(颗粒物) 无组织排放。

涉及 VOCs 原料使用及储存采取相应的无组织控制措施, 厂区内无组织排放的颗粒物执行《铸造工业大气污染物排放标准》(GB39726-2020) 表 A.1 厂区内无组织排放限值, 非甲烷总烃执行广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》(DB44/2367-2022) 中表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

厂界无组织排放的颗粒物、非甲烷总烃、二氧化硫、氮氧化物、锰及其化合物、锡及其化合物、镍及其化合物执行广东

省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控浓度限值标准，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）中表 1 二级新改扩建排放限值要求。

（三）营运期严格落实噪声污染防治措施。

建设单位拟采取先进低噪声设备，做好设备减振、消声和隔声，合理安排作业时间，加强设备的维护与生产管理，合理布局等措施，确保该项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）的 3 类标准。

（四）严格落实固体废物分类处理处置要求。

该项目产生废液压油、废液压油桶、废切削液、含切削液的金属渣、废切削液桶、废脱模剂桶、含油废抹布及手套、水喷淋沉渣、炉渣、脱模剂滤沙等危险废物，定期交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理；产生废布袋及其收集粉尘、废不锈钢丸、抛光沉渣、振光沉渣等一般固体废物交由有一般工业固废处理能力的单位处理；生活垃圾由环卫部门清理运走。

危险废物临时堆放场应按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中有关规定执行。含铝废物需按照《回收铝》（GB/T 13586-2021）的相关要求进行暂存及处置。

（五）通过采取源头控制减少跑、冒、滴、漏，生产车间和厂区地面硬底化，全厂合理划分防渗区域，并采取严格的防渗措施，防止污染土壤、地下水环境。

（六）制订并落实有效的环境风险防范措施和应急预案，生产车间内设置缓坡、消防沙袋或围水挡板；雨水总排口设置

应急闸门，配套事故废水收集和储存设施；废水暂存区、化学品储存场所及危废暂存区做好防渗防漏及设置围堰等措施；加强治理措施运维。

（七）该项目必须在满足环境质量和实行总量控制的前提下排放污染物。根据《报告表》所列情况，该项目挥发性有机物排放量不得大于 0.2506 吨/年，氮氧化物排放量不得大于 0.4398 吨/年。

三、该项目环保投资应纳入工程概算并予以落实。

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，你司应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。《报告表》自批准之日满五年，该项目方开工建设的，《报告表》应当报原审批部门重新审核。

五、该项目中防治污染的设施须与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用；该项目建成运行后，应按规定程序实施竣工环境保护验收。违反上述规定属违法行为，建设单位须承担由此产生的法律责任。

六、本批复作出后，新颁布实施或新修订实施的污染物排放标准适用于该项目的，则该项目应在适用范围内执行相关排放标准。

中山市生态环境局

2025 年 11 月 4 日