

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要求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》自批准之日起满五年，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