

中山市生态环境局

中山市生态环境局关于《中山市裕森模具科技有限公司年产塑料配件模型 350 万件、金属配件模型 300 万件新建项目环境影响报告表》的批复

中（榄）环建表（2026）0046 号

中山市裕森模具科技有限公司（统一社会信用代码：
91442000MA5445JA8G）：

报来的《中山市裕森模具科技有限公司年产塑料配件模型 350 万件、金属配件模型 300 万件新建项目环境影响报告表》（以下称《报告表》）等材料收悉。经审核，批复如下：

一、中山市裕森模具科技有限公司年产塑料配件模型 350 万件、金属配件模型 300 万件新建项目（投资项目统一代码：2603-442000-04-01-592351）（以下简称“该项目”）选址位于中山市小榄镇兆龙社区葵兴大道兆兴街 2 号四层、六层、七层（选址中心位于东经 $113^{\circ} 17' 45.793''$ ，北纬 $22^{\circ} 36' 39.517''$ ）。该项目用地面积为 3575.7 平方米，建筑面积为 10727.1 平方米，主要从事塑料配件模型、金属配件模型制造，年产塑料配件模型 350 万件、金属配件模型 300 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、中山市湾区生态环境研究中心的技术评估报告，在全面落实《报告表》提出的各项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，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）严格落实大气污染防治措施。项目各工序产生的废气应有效收集处理，各排气筒高度不低于《报告表》建议值。

有组织排放废气中，烘料、注塑废气中的非甲烷总烃、酚类、氯苯类、二氯甲烷执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015，含 2024 年修改单）表 4 大气污染物排放限值，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 恶臭污染物排放标准值；喷粉固化、天然气燃烧废气中的非甲烷总烃、TVOC 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）表 1 挥发性有机物排放限，颗粒物、二氧化硫、氮氧化物执行《工业炉窑大气污染物综合治理方案》（环大气〔2019〕56 号）重点区域排放标准值，烟气黑度执行《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB 9078-1996）表 2 干燥炉、窑排放限值，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 恶臭污染物排放标准值；喷漆、喷漆烘干废气中的非甲烷总烃、TVOC 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）表 1 挥发性有机物排放限，颗粒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）二级标准限值，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 恶臭污染物排放标准值。

无组织排放废气中，厂区内无组织排放的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》（DB 44/2367-2022）表 3 厂区内 VOCs 无组织排放限值，颗粒物执行《工业炉窑大气污染物排放标准》（GB 9078-1996）表 3 无组织排放烟（粉）尘最高允许浓度限值；厂界无组织排放的非甲烷总烃、颗粒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）无组织排放监控浓度限值和《合成树脂工业污染物排放标准》（GB 31572-2015，含 2024 年修改单）表 9 企业边界大气污染物浓度限值较严值；二氧化硫、氮氧化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》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界二级新扩改建标准要求。

（二）严格落实水污染防治措施。该项目营运期产生生活污水 1980 吨/年，经预处理后达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准，通过市政管网排入中山市小榄水务有限公司污水处理分公司（东升污水处理厂）处理；水喷淋废水（11.52 吨/年）、清洗废水（388.8 吨/年）、水帘柜废水（16.2 吨/年），收集后委托有处理能力的废水处理机构处理。

（三）严格落实噪声污染防治措施。选用低噪声设备，采取有效的减振、隔声、消音等降噪措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 3 类声环境功能区排放限值。

（四）严格落实固体废物分类处理处置要求。该项目营运期产生废油桶（废机油桶、废乳化液桶）、废机油、废乳化液、含油废抹布及手套、废包装物（除油剂桶、水性漆桶）、

废活性炭、含油金属边角料、废滤芯和沉渣（水帘柜+水喷淋塔+高效过滤器产生的）、除油废液（含渣）等危险废物，交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理；一般原料包装袋（PC 塑料、环氧树脂粉末）、废塑料制品、废模具、金属边角料、塑料板边角料及碎屑、废滤芯、沉降的粉尘等一般工业固体废物，交由有一般工业固废处理能力的单位处理；生活垃圾交由环卫部门清运。

（五）制订并落实有效的环境风险防范措施和应急预案，建立健全环境事故应急体系。严格控制危险废物最大暂存量，加强污染防治设施的管理和维护，设置足够容积的废水事故应急收集设施，有效防范污染事故发生。

（六）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。

（七）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，该项目全厂挥发性有机物排放量不得大于 0.3827 吨/年，氮氧化物排放量不得大于 0.0494 吨/年。

三、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

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。

五、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。

六、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。该项目须经竣工环境保护验收，

并按有关规定纳入排污许可管理。

中山市生态环境局

2026年4月21日