

中山市生态环境局

中山市生态环境局关于《中山市惠帮新型材料有限公司年产粉末涂料 1200 吨、样品 12 吨新建项目环境影响报告表》的批复

中（南）环建表〔2026〕037 号

中山市惠帮新型材料有限公司（统一社会信用代码：

91442000MAKDAT7G40）：

报来的《中山市惠帮新型材料有限公司年产粉末涂料 1200 吨、样品 12 吨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、中山市惠帮新型材料有限公司年产粉末涂料 1200 吨、样品 12 吨新建项目（投资项目代码：2607-442000-04-01-955043，以下简称“该项目”）选址为中山市南头镇南和东路 533 号之八首层之二，车间 1（东经：113° 17′ 50.145″，北纬：22° 42′ 7.773″）、车间 2（东经：113° 17′ 51.183″，北纬：22° 42′ 7.512″）。该项目用地面积 1000 平方米，建筑面积 1000 平方米，主要从事粉末涂料的生产，年生产粉末涂料 1200 吨、样品 12 吨。

二、根据《中华人民共和国生态环境法典》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。

该项目生活污水 117 吨/年经三级化粪池预处理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进入中山市南头镇污水处理有限公司处理。间接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。

该项目挤出、压片废气（非甲烷总烃、TVOC、臭气浓度）密闭负压车间收集经二级活性炭吸附处理后有组织排放。非甲烷总烃、TVOC 执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表 2 大气污染物特别排放限值，臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 2 排放标准。

投料、磨粉、筛粉废气（颗粒物）设备密闭管道直连收

集经滤筒式除尘器处理后无组织排放。打样喷粉废气（颗粒物）喷粉柜收集经自带滤芯回收处理后无组织排放。打样固化废气（非甲烷总烃、臭气浓度）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非甲烷总烃执行《涂料、油墨及胶粘剂工业大气污染物排放标准》（GB37824-2019）表 B.1 厂区内无组织 VOCs 特别排放限值。

厂界无组织排放的颗粒物、非甲烷总烃执行广东省《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。

建设单位拟采取选取先进低噪声设备，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，敏感点噪声满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）2类标准。

（四）严格落实固体废物分类处理处置要求。

该项目产生废机油桶、废机油、含油废抹布及手套、饱和活性炭、废弃包装物（颜料）、检测废涂料等危险废物，定期交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理；产生一般废包装物（环氧树脂、聚酯树脂、硫酸钡、碳酸钙）、废

粉尘（车间沉降粉尘）、废滤芯、废滤筒、打样废五金件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。

（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，建议健全环境事故应急体系。厂界门口处设置防洪挡板，事故废水应急收集与储存设施；危险废物暂存间、化学品仓做好防渗防漏及设置围堰或缓坡等措施；加强废气处理设施检修、维护。

（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 0.2256 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

2026年8月18日