

中山市生态环境局关于《华阳环保新材料科技(中山)有限公司年产清洗剂 300 吨、防锈剂 100 吨、抑尘剂 300 吨新建项目环境影响报告表》的批复

中（炬）环建表（2026）034 号

华阳环保新材料科技(中山)有限公司（91442000MAKD35R23N）：

报来的《华阳环保新材料科技(中山)有限公司年产清洗剂 300 吨、防锈剂 100 吨、抑尘剂 300 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、华阳环保新材料科技(中山)有限公司年产清洗剂 300 吨、防锈剂 100 吨、抑尘剂 300 吨新建项目（项目代码：2607-442000-16-05-492690）选址位于中山市火炬开发区民康东路 26 号五层 501（选址中心位于东经 113° 33′ 16.122”，北纬 22° 33′ 58.247”），项目主要从事清洗剂、防锈剂、抑尘剂的生产，年生产清洗剂 300 吨、防锈剂 100 吨、抑尘剂 300 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》评价结论，中山市湾区生态环境研究中心的技术评估，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，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。项目营运期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按《报告表》提出的措施有效收集处理后排放。

投料、搅拌、分装工序废气{颗粒物、氟化物、非甲烷总烃、TVOC、苯系物（苯乙烯）、臭气浓度}有组织排放，有组织排放的颗粒物、氟化物执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级排放标准，非甲烷总烃、TVOC、苯系物（苯乙烯）浓度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 恶臭污染物排放限值。

分散工序废气（非甲烷总烃、臭气浓度）、样品检测废气（非甲烷总烃、苯乙烯、臭气浓度）无组织排放。

厂界无组织排放的颗粒物、氟化物、非甲烷总烃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、苯乙烯执行《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值。

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》(DB44/2367-2022)表3厂区内VOCs无组织排放限值。

(二)严格落实水污染防治措施,完善厂区雨污分流管网的规划建设。项目生活污水(45t/a)经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火炬水质净化厂。纯水制备浓水部分(30t/a)回用于冲厕,剩余部分委托有处理能力的废水处理机构处理。生产废水(搅拌罐清洗废水、反冲洗水、剩余纯水制备浓水、样品检测废水,合计152.909t/a)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。选取先进低噪声设备,合理布局车间,墙体隔声,高噪声设备安装减振垫、减振基座等措施,室外声源安装减振基座、消声器等减振降噪措施,加强设备的维护与生产管理等。项目厂界噪声排放执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准的要求。

(四)严格落实固体废物分类处理处置要求。一般工业固废:纯水制备固体废物、一般废原材料包装物等交有一般工业固废处理能力的单位处理;危险废物:有毒有害废原料包装物、废润滑脂包装物、废抹布及废手套、不合格品等危险废物定期交由具有

危险废物经营许可证的单位处理；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，落实防渗防漏、围堰、应急截流等措施，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）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，该项目运营期全厂挥发性有机物排放量不得大于 0.0147 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 9 月 8 日