

江门市生态环境局文件

江新环审〔2025〕58号

关于江门市千东实业有限公司年生产 1220吨金属表面处理剂建设项目 环境影响报告表的批复

江门市千东实业有限公司：

报来的《江门市千东实业有限公司年生产 1220 吨金属表面处理剂建设项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）收悉。经审查，批复如下：

一、江门市千东实业有限公司位于江门市新会区崖门镇新财富环保产业园 109 座 B 边第四层，建筑面积为 1807.55 平方米，主要从事金属表面处理剂生产，生产规模为年产除油粉 50 吨、

除油剂 50 吨、环保皮膜剂 500 吨、环保彩皮膜剂 20 吨、电镀添加剂 200 吨、退挂剂 50 吨、防锈剂 100 吨、金属发黑剂 50 吨、封闭剂 100 吨、树脂封闭剂 50 吨、磷化剂 50 吨，生产设备主要为：高速分散机 2 台、PP 搅拌锅 6 个、不锈钢搅拌锅 7 个、不锈钢粉体搅拌机 2 台，以及热水罐、循环水泵等配套设备。

二、根据《报告表》的评价结论，在全面落实《报告表》提出的各项污染防治和环境风险防范措施，并确保污染物排放稳定达标和符合总量控制要求的前提下，该项目建设在环境保护角度可行。

三、项目建设应重点做好以下工作：

（一）采用先进生产工艺和设备，采取有效的污染防治措施，最大限度地减少能耗、物耗、水耗和污染物的产生量、排放量，并按照“节能、降耗、减污、增效”原则持续提高清洁生产水平。

（二）按“清污分流、雨污分流、分类收集、分质处理、循环用水”的原则设置给排水系统，清洗废水、废气治理喷淋废水、冷却废水等各类生产废水须分类收集进入基地该类废水处理系统进行处理，再排进基地污水处理站回用水系统进一步处理后部分回用，其余部分达标排放；项目应配合落实基地环评报告书有关工业废水回用的要求，经回用后最终生产废水排放量为 53.22 吨/年；生活污水排入基地配套生活污水处理设施处理达标排放。

（三）落实大气污染防治措施，强化酸雾、氨气、有机废气、

颗粒物等工艺废气的收集和治理，确保生产废气有效收集治理达标后高空排放。有机废气排放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 and 表 4 企业边界 VOC_s 无组织排放限值，并按照该标准做好有机废气无组织排放控制要求，其中厂区内 VOC_s 无组织排放执行该标准表 3 厂区内 VOC_s 无组织排放限值；酸雾、颗粒物排放执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准及无组织排放监控浓度限值；氨气及臭气排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）相应标准值。

（四）通过优化厂区布局，选用低噪声设备及采取减震、隔音、降噪等措施，确保厂界噪声符合《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要求。

（五）按固体废物“资源化、减量化、无害化”处理处置原则，落实各类固体废物的处置和综合利用措施。一般工业固体废物应尽量回收利用，不能利用的应按有关要求处置；危险废物须妥善收集后交有资质的危险废物处理单位处理，并严格执行危险废物转移联单制度；生活垃圾交环卫部门处理。厂区内的危险废物和一般工业固体废物临时性贮存设施应符合国家《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）和《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）的规定。

（六）做好生产车间、仓储区等的防腐防渗措施，并采取措施防止跑、冒、滴、漏，避免污染土壤、地下水。

（七）落实环境风险预防措施，强化环境风险防范管理，制订突发环境事件应急预案，建立健全环境事故应急体系，设置足够容积的事故应急收集设施和雨污水管道隔离闸，落实有效的事故风险防范、应急措施，加强事故应急演练，保证各类事故性排放得到收集和妥善处理，确保环境安全。

（八）应按国家和省的有关规定规范设置各类排污口，并定期开展环境监测。

四、根据《报告表》核算，江门市千东实业有限公司年生产1220吨金属表面处理剂建设项目主要污染物排放总量为： $\text{COD}_{\text{Cr}} \leq 0.004$ 吨/年、氨氮 ≤ 0.001 吨/年、 $\text{NO}_x \leq 0.006$ 吨/年、 $\text{VOC}_s \leq 0.033$ 吨/年，纳入该定点电镀基地统一管理，不再另外核拨主要污染物排放总量指标。

五、项目建设应严格执行配套建设的环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，并按规定接受生态环境部门日常监督检查。

六、项目性质、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，应当重新报批项目的环境影响评价文件。

江门市生态环境局

2025年5月26日

公开方式：主动公开

抄送：崖门镇经济发展办公室
