

# 江门市生态环境局文件

江新环审〔2025〕91号

---

## 关于江门市深江智能制造有限公司专用设备及 零配件生产建设项目环境影响报告表的批复

江门市深江智能制造有限公司：

报来的《江门市深江智能制造有限公司专用设备及零配件生产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、江门市深江智能制造有限公司位于江门市新会区司前镇新航路44号中南高科·新会融智创美谷21幢01单元第一、二、三层及02单元第三层，租赁厂房建筑面积为6214.56平方米，主要从事塑料零配件和机械设备的生产，生产规模为年产20万件汽车后视镜壳、50万件新能源汽车门拉手、60万件汽车内饰

塑胶按键、50 万件美的电器外壳、500 万套自动化设备、500 万套自动化及机械零配件、500 万套锂电池工装治具、500 万套等离子设备，生产设备主要为：激光切割机等机加工设备一批、各类焊机 15 台、注塑机 5 台、喷粉线（包括喷房、喷枪、烘干线等）1 条、UV 喷漆生产线（包括喷房、喷枪、烘干线等）1 条、水性喷漆线（包括喷房、喷枪、烘干线等）1 条、镭雕机 10 台、丝印机 5 台、立式烘烤炉 5 台、丝印流水线 2 条、烤箱 2 台、检验线 1 条、包装线 1 条等。

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及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）须按《报告表》限定工程内容建设，不得选用明令禁止、淘汰、限制的生产工艺和设备，使用低 VOC<sub>s</sub> 含量的涂料等符合环保要求的原辅材料，不使用再生塑料进行生产，生产设备均使用电能。

（二）落实大气污染防治措施，加强生产废气的收集和治理。其中调漆、喷漆、喷粉工序应在封闭区域加工，烘干、固化工序应尽量密闭作业，并安装高效集气装置采用负压抽风，提高有机废气收集率，同时强化喷粉工序产生粉尘和注塑工序产生有机废气的收集措施，以及配套高效治理设施，确保以上生产废气有效

收集治理达标后排放。此外应做好焊接、镭雕工序产生烟尘以及丝印工序产生有机废气的防治措施，减少无组织排放对周围环境的影响。注塑工序产生的有机废气排放执行《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015，含 2024 年修改单）表 5 大气污染物特别排放限值和表 9 企业边界大气污染物浓度限值，调漆、喷漆、烘干、固化等工序产生的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及表 4 企业边界 VOC<sub>s</sub> 无组织排放限值，丝印工序产生的有机废气排放执行《印刷工业大气污染物排放标准》（GB41616-2022）表 3 企业边界大气污染物浓度限值以及广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表 3 无组织排放监控点浓度限值的较严者，并按照《印刷工业大气污染物排放标准》（GB41616-2022）以及广东省地方标准《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）做好有机废气无组织排放控制要求，其中厂区内 VOC<sub>s</sub> 无组织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 3 厂区内 VOC<sub>s</sub> 无组织排放限值；喷粉工序产生的粉尘和焊接、镭雕工序产生的烟尘以及喷漆工序产生的漆雾等其他生产废气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。

（三）落实水污染防治措施，冷却用水和废气治理喷淋用水

分类收集处理后全部循环使用，定期更换的废气治理喷淋废水和喷枪清洗废水、印刷机清洗废水可交零散工业废水第三方治理企业进行深度达标处理，并按《江门市区零散工业废水第三方治理管理实施细则（试行）》的相关规定做好交零散工业废水第三方治理企业处理废水的收集存储，以及落实转移联单填报、台账记录等管理工作。生活污水应收集进行预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准和新会智造产业园凤山湖园区污水处理厂进水标准的较严者后，通过园区污水管网排放至新会智造产业园凤山湖园区污水处理厂进行深度达标处理。

（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，强化环境风险管理，建立健全突发环境事件应急体系，落实有效的应急措施，强化应急演练，有效防止突发环境事件污染，确保环境安全。

四、根据《报告表》核算，江门市深江智能制造有限公司专用设备及零配件生产建设项目主要污染物排放总量指标确定为： $VOC_s \leq 0.226$  吨/年。

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 8 月 22 日

公开方式：主动公开

---

抄送：新会区工业园区管理委员会

---