

江门市生态环境局文件

江新环审〔2025〕12号

关于江门市莱奥力科技有限公司年加工手机 玻璃后盖 60 万件、塑料手机壳 720 万件 建设项目环境影响报告表的批复

江门市莱奥力科技有限公司：

报来的《江门市莱奥力科技有限公司年加工手机玻璃后盖 60 万件、塑料手机壳 720 万件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、江门市莱奥力科技有限公司位于江门市新会区司前镇前锋工业园（自编 3 号楼之一），租赁厂房建筑面积为 2350 平方米，主要从事手机玻璃后盖和塑料手机壳的加工，生产规模为年

加工手机玻璃后盖 60 万件、塑料手机壳 720 万件。生产设备主要为：玻璃切割机 1 台、CNC 精雕机 18 台、抛光机 3 台、纯水机 1 台、钢化炉 3 台、钢化炉冷却水槽 1 台、模切机 1 台、贴膜机 5 台、丝印机 8 台、隧道烘烤炉 1 台、滴墨机 4 台、电烤箱 2 台、清洗线（包括母液槽、清水槽、纯水槽、烘干箱等）2 条，以及空压机、冷却塔等配套设备。

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及符合总量控制要求的前提下，该项目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_s 含量的油墨等符合环保要求的原辅材料，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。其中玻璃精雕、研磨抛光等工序应确保采用湿法加工工艺，避免粉尘产生。丝印、滴墨、烘烤、网版擦拭等工序应在封闭区域进行生产，并通过安装高效集气装置采用负压抽风，提高有机废气收集率，以及配套高效治理设施，确保生产废气有效收集治理达标后排放。丝印、滴墨、烘烤、网版擦拭等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 1 大气污染物排放限值和表 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 2 II 时段排放限值和表 3 无组织排放监控点浓度限值、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和表 4 企业边界 VOC_s 无组织排放限值的较严者，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_s 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_s 无组织排放限值。

（三）按“清污分流、雨污分流、分类收集、分质处理、循环用水”的原则设置厂区内的给排水系统，落实各类生产废水的收集和治理。设备冷却用水和玻璃加工的 CNC 精雕用水、研磨抛光用水、钢化冷却用水分类收集处理后循环使用，纯水制备产生的浓水收集后全部作为设备冷却补充用水使用，清洗工序产生的废水以及定期更换的钢化冷却废水等生产废水全部收集至自建污水处理设施进行处理，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值后，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，生产废水排放量不超过 660 吨/年，废水主要污染物排放总量在新会智造产业园凤山湖园区污水处理厂现有主要污染物排放总量

内调剂，不再另行分配主要水污染物排放总量指标。生活污水同样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进行处置；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、废水收集处理设施等的防腐防渗措施，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，江门市莱奥力科技有限公司年加工手机玻璃后盖 60 万件、塑料手机壳 720 万件建设项目主要污染物排放总量指标确定为： $VOC_s \leq 0.047$ 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 1 月 23 日

公开方式：主动公开

抄送：司前镇经济发展办公室
