

关于江门市景诚电子信息产业基地有限公司 技改项目环境影响报告表的批复

江门市景诚电子信息产业基地有限公司：

你公司报批的《江门市景诚电子信息产业基地有限公司技改项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）等收悉。经审查，现批复如下：

一、江门市景诚电子信息产业基地有限公司位于江门市江海区清澜路268号，原审批生产规模为年产单面线路板30万 m^2 ，双面、多层线路板30—50万 m^2 。企业现拟调整油墨和干膜的使用比例，将现有的阻焊油墨、线路涂布油墨更换成VOCs含量更低的油墨，并对废气收集、治理设施进行优化升级改造；不涉及其他工程内容变动。技术改造后，全厂生产规模保持不变，仍为年产单面线路板30万 m^2 ，双面、多层线路板30—50万 m^2 。

二、根据《报告表》的评价结论，项目按照报告表所列性质、规模、地点进行建设，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，确保污染物稳定达标排放的前提下，其建设从环境保护角度可行。

三、项目在建设和运营中还应重点做好以下工作：

（一）应按“清污分流、雨污分流”的原则优化设置厂区给、排水系统。该项目不新增生产废水和生活污水。全厂生产废水经自建废水处理设施处理达到广东省《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015）表2新建项目水污染物珠三角排放限值（其中化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、石油类按表1限值的200%执行）、《电子工业水污染物排放标准》（GB39731-2020）表1水污染物排放限值中的印制电路板间接排放限值和江海污水处理厂进水标准的较严者后，排入江海污水处理厂。甲醛排放执行广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段一级标准。生活污水经预处理达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准和江海污水处理厂进水标准的较严者后，排入江海污水处理厂。

（二）产生含挥发性有机物废气的生产活动应当在密闭空间或者设备中进行，生产过程中应采取有效的废气收集和处理措施，减少大气污染物排放量，确保项目有组织和厂界无组织废气达标排放。

项目通过管道直连、密闭负压等方式加强对有机废气的收集效果，末端配套高效的废气治理设施。根据《报告表》，项目所使用的感光涂布油墨、阻焊油墨 VOCs 含量符合《油墨中可挥发性有机化合物（VOCs）含量的限值》（GB38507-2020）表1溶剂油墨—网印油墨 $\leq 75\%$ 的限值要求；文字油墨 VOCs 含量符合

《油墨中可挥发性有机化合物（VOCs）含量的限值》（GB38507-2020）表1 能量固化油墨-网印油墨≤5%的限值要求。

项目外排工艺废气中，丝印工序产生的有机废气执行《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《印刷行业挥发性有机化合物排放标准》（DB44/815-2010）表2 排气筒VOCs排放限值；其他有机废气执行《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；厂区内无组织排放的废气执行《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；厂界无组织排放的有机废气执行《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44/2367-2022）表4 企业边界VOCs无组织排放限值和《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。

（三）严格落实噪声污染防治措施。优化厂区的布局，采用低噪设备和采取有效的减振、隔音、消音等降噪措施，确保厂界东面、南面噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）4类标准要求，其余两面噪声符合3类标准要求。

（四）按照分类收集和综合利用的原则，落实固体废物的处理处置，防止造成二次污染。其中列入《国家危险废物名录》属于危险废物的，必须严格按照国家和广东省危险废物管理的有关规

定，送有资质的单位处理处置，并执行危险废物转移联单制度。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《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)的规定。生活垃圾送环卫部门统一处理。

(五)制订严格的规章制度，加强污染防治设施的管理和维护，减少污染物排放。认真落实各项环境风险防范措施，保证各类事故性排水得到收集和妥善处理，不排入外环境。应加强事故应急演练，防止环境污染事故，确保环境安全。

四、项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。

五、根据《报告表》核算，技改后全厂主要污染物总量控制指标为：**VOCs≤12.92 吨/年**，**氮氧化物≤2.013 吨/年**

六、项目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。

七、《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，建设单位应当重新报批项目的环境影响评价文件。

八、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。纳入《固定污染源排污许可分类管理名录》的建设项目，排污单位应当在启动生产设施或者发生实际排污之前依法办理排污许可手续。项目建成后，应按规定落实项目竣工环境保护验收。

江门市生态环境局

2025 年 6 月 3 日

公开方式：主动公开

抄送：广东臻乐环保科技有限公司
