

中山市生态环境局

中山市生态环境局关于《四川长虹精密电子科技有限公司中山分公司新建年产 2000 万套家用电器板卡、100 万套汽车电子部品、200 万套照明及智能控制类整机产品配套生产能力建设项目环境影响报告表》的批复

中（南）环建表（2024）0048 号

四川长虹精密电子科技有限公司中山分公司（统一社会信用代码：91442000665044876A）：

报来的《四川长虹精密电子科技有限公司中山分公司新建年产 2000 万套家用电器板卡、100 万套汽车电子部品、200 万套照明及智能控制类整机产品配套生产能力建设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、四川长虹精密电子科技有限公司中山分公司新建年产 2000 万套家用电器板卡、100 万套汽车电子部品、200 万套照明及智能控制类整机产品配套生产能力建设项目（投资项目代码：2406-442000-04-01-160813，以下简称“该项目”）选址为中山市南头镇升平北路 122 号梁竞华厂房，中心坐

标：东经：113° 17' 46.342"，北纬：22° 43' 42.705")。用地面积 6338.3 平方米，建筑面积 23705.06 平方米。主要从事家用电器板卡、汽车电子部品、照明及智能控制类整机产品的生产，年生产 2000 万套家用电器板卡、100 万套汽车电子部品、200 万套照明及智能控制类整机产品。

该公司设有两处经营场所，分别为中山市南头镇兴业北路 1 号、中山市南头镇升平北路 122 号梁竞华厂房，该项目在中山市南头镇升平北路 122 号梁竞华厂房建设，与另一个地址建设项目没有依托关系。

二、根据《中华人民共和国环境保护法》等环保相关法律法规、《报告表》的评价结论、中山市环境保护技术中心的技术评估报告，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，该项目按照《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。该项目运营中还应重点做好以下工作：

（一）营运期严格落实水污染防治措施。禁止私设暗管或者采取其他规避监管的方式排放水污染物。设置足够容积的待转移废水的收集暂存设施，且相关收集暂存设施须符合防渗、防漏、防洪要求。

该项目不产生生产废水，产生生活污水 7560 吨/年，生

活污水经三级化粪池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市南头镇污水处理有限公司处理。

(二) 营运期严格落实大气污染防治措施。该项目各工序产生的废气应进行有效收集处理, 排气筒高度不低于《报告表》建议值。

该项目吹尘工序废气(颗粒物)无组织排放。

分板及分边工序废气(颗粒物)密闭负压收集经布袋除尘处理, 锡膏搅拌工序废气(非甲烷总烃、TVOC、臭气浓度)管道收集, 锡膏印刷、手工焊、补焊、点胶、绝缘、油墨印刷、清洁工序废气(颗粒物、锡及其化合物、总 VOCs、非甲烷总烃、TVOC、臭气浓度)集气罩收集, 镭雕、回流焊、波峰焊、油墨印刷后固化工序废气(颗粒物、锡及其化合物、非甲烷总烃、TVOC、总 VOCs、臭气浓度)管道收集, 以上废气一起经干式过滤器+二级活性炭吸附处理后有组织排放。

非甲烷总烃执行《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中的严值, TVOC 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, 总 VOCs 执行广东省地方标准《印刷行业挥发性有机化合物

排放标准》(DB44/815-2010) 表 2 排气筒 VOCs 排放限值第 II 时段(丝网印刷), 颗粒物、锡及其化合物执行广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001) 第二时段二级标准, 臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 表 2 恶臭污染物排放标准值。

涉及 VOC 原料使用及储存采取相应的无组织控制措施, 项目厂区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。

厂界无组织排放的颗粒物、非甲烷总烃、锡及其化合物执行广东省《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标准, 总 VOCs 执行广东省地方标准《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, 臭气浓度执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 中表 1 二级新改扩建排放限值要求。

(三) 营运期严格落实噪声污染防治措施。

建设单位拟选取先进低噪声设备, 做好设备减振、消声和隔声, 合理安排作业时间, 加强设备的维护与生产管理, 合理布局, 风机设置隔声罩, 靠近敏感点一侧的窗户仅用于采光(常闭不打开), 设置绿化带等措施, 确保该项目厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)

的 3 类标准，敏感点噪声满足《声环境质量标准》（GB3096-2008）2 类标准。

（四）严格落实固体废物分类处理处置要求。

该项目产生废化学品包装物（锡膏、助焊剂、清洗液、酒精、RTV 硅胶、UV 油墨、导热硅脂）、废电子元器件及其边角料、废电路板及电路板边角料、灯板边角料、废清洗液、废丝印网版、废过滤棉、废活性炭、废机油及其包装桶、废抹布及手套等危险废物，定期交由具有相关危险废物经营许可证的单位处理；产生一般废包装物、废标签纸、废碳带、废布袋、布袋收集的颗粒物、清洗后废钢网版等一般固体废物，集中收集交由一般固体废物处理能力的单位处理；生活垃圾由环卫部门清理运走。

危险废物临时堆放场应按照《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）中有关规定执行。含铝废物需按照《回收铝》（GB/T 13586-2021）的相关要求进行暂存及处置。

（五）通过采取源头控制减少跑、冒、滴、漏，生产车间和厂区地面硬底化，全厂合理划分防渗区域，并采取严格的防渗措施，防止污染土壤、地下水环境。

（六）制订并落实有效的环境风险防范措施和应急预案，厂区门口设置防泄漏设施（挡水板或缓坡），雨水排放口设置雨水控制阀门；化学品储存场所及危废暂存区做好防渗防漏及设置围堰等措施，加强治理措施运维。

(七) 该项目必须在满足环境质量要求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，该项目挥发性有机物排放量不得大于 3.4316 吨/年。

三、该项目环保投资应纳入工程概算并予以落实。

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、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，违反上述规定属违法行为，建设单位须承担由此产生的法律责任。

六、本批复作出后，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。

中山市生态环境局
2024 年 7 月 24 日