

广州开发区行政审批局

穗开审批环评〔2025〕156号

关于捷普电子（广州）有限公司东源厂二期 扩建项目环境影响报告表的批复

捷普电子（广州）有限公司：

你司通过广东政务服务网报来的《捷普电子（广州）有限公司东源厂二期扩建项目环境影响报告表》（以下简称《报告表》）及有关材料收悉。经审查，根据《中华人民共和国行政许可法》第三十八条第一款、《中华人民共和国环境保护法》第十九条，以及《中华人民共和国环境影响评价法》第三条、第十六条、第二十二条等规定，现批复如下：

一、根据环境影响评价结论，从环境保护角度，我局同意该项目租用在广州市黄埔区云埔街道东源路1号厂房扩建。请你司按照《报告表》内容落实各项环境污染控制和管理措施。

项目拆除原二期 Inverter--逆变器、Inverter--逆变器控制电路板、CCU--集成充电单元、CCU--集成充电单元控制电路板等生产线，增设印浆机、贴片机、锡膏印刷检测机、真空回流炉、上

料机、涂覆机等生产设备，以 PCB 板、电子元器件、无铅锡膏、三防漆、导电膏等为主要原辅材料，年产驾舱域控制器&中央域控制器 196983 件。项目年工作 312 天，每天 2 班，每班 8 小时。

二、该项目建设应按下列要求落实各项防治污染措施，使该项目对环境的影响降到最小。

（一）废水治理措施和要求

生活污水经“隔油隔渣+三级化粪池”处理，在满足广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准的前提下，排入市政污水管网由东区水质净化厂集中处理。

（二）废气治理措施和要求

1.1#生产线产生的有机废气（TVOC、非甲烷总烃）、颗粒物、锡及其化合物集中收集经“干式过滤器+湿式自由基氧化塔+活性炭吸附净化器”处理，非甲烷总烃、TVOC 应达到广东省《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，颗粒物、锡其及化合物应达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准后引至排气筒（气-05）高空排放，排气筒出口处距离地平面不低于 15 米。

2.2#生产线产生的有机废气（TVOC、非甲烷总烃）、颗粒物、锡及其化合物集中收集经“干式过滤器+湿式自由基氧化塔+活性炭吸附净化器”处理，非甲烷总烃、TVOC 应达到广东省

《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，颗粒物、锡及其化合物应达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准后引至排气筒（气-06）高空排放，排气筒出口处距离地平面不低于15米。

3.3#生产线及外观清洁工序产生的有机废气（TVOC、非甲烷总烃）、颗粒物、锡及其化合物集中收集经“干式过滤器+湿式自由基氧化塔+活性炭吸附净化器”处理，非甲烷总烃、TVOC应达到广东省《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，颗粒物、锡及其化合物应达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准后引至排气筒（气-07）高空排放，排气筒出口处距离地平面不低于15米。

4.刮刀、轨道清洗工序产生的有机废气（TVOC、非甲烷总烃）集中收集经“湿式自由基氧化塔+活性炭吸附净化器”处理，应达到广东省《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后引至排气筒（气-04）高空排放，排气筒出口处距离地平面不低于15米。

5.食堂产生的油烟集中收集经静电式油烟净化器处理，应达到《饮食业油烟排放标准（试行）》（GB18483-2001）标准限值后引至排气筒（气-10）高空排放，排气筒出口处距离地平面

不低于 15 米。

6.气-05、气-06、气-07 互为等效排气筒；排气筒应按有关环境监测规范要求设置取样孔及取样平台，以便环境监测部门进行取样监测。

7.新增污染物排放总量（t/a）应控制在以下范围：VOCs ≤ 1.48；“以新带老” VOCs 减排量 0.29 t/a；全厂污染物排放总量（t/a）应控制在以下范围：VOCs ≤ 4.03。

8.厂区内 VOCs 应满足广东省《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；厂界非甲烷总烃应满足广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放标准，颗粒物、锡及其化合物应满足广东省《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要求。

（三）噪声治理措施和要求

应对声源设备进行合理布设，同时采取隔声、降噪、防振等措施，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准。

（四）固体废弃物防治措施和要求

1.废有机溶剂包装桶、废矿物油、含矿物油的废抹布、废滤袋、废催化氧化填料、湿式自由基氧化塔更换废液、废活性炭、清洗废液、废 UV 灯管等属《国家危险废物名录》中的废物，应

按有关规定进行收集，委托具有相应危险废物经营许可证资质的单位进行集中处理。按时完成年度固体废物申报登记。危险废物暂存场应按照国家《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）的要求进行设置。

2.废包装材料、锡渣等应委托有相应经营范围或处理资质的公司回收或处理。

3.生活垃圾、餐厨垃圾等应按环卫部门的规定实行分类收集和处理。

（五）应设专职人员负责该项目的环境管理工作，建立健全环境管理制度，杜绝污染物超标排放；对物品在运输、存放、使用等全过程进行有效管理，并应采取有效措施防范和应对环境污染事故发生；妥善处置固体废物并承担监督责任，防止造成二次污染。

（六）应按《关于印发广东省污染源排污口规范化设置导则的通知》（粤环〔2008〕42号）要求设置排污口。

三、在项目建成后，正式排放污染物前按照排污口规范化管理要求做好排污口规范化，并依法申办排污许可手续；按照《建设项目环境保护管理条例》（国务院2017年7月16日修订）和《广州市生态环境局关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知》（穗环〔2020〕102号）要求依法办理该项目竣工环保验收工作，环境保护设施经验收合格后方可正式投

入运行。

四、建设项目的环境影响评价文件经批准后，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建设项目的环境影响评价文件。

五、本意见仅作为环境影响评价行政审查意见，如涉及消防安全、卫生防疫、文物保护、国家安全、公共安全、市容环卫等专业管理问题，应取得相关专业主管部门意见。

六、如不服上述行政许可决定，可在收到本文之日起 60 日内向广州开发区管委会申请行政复议，或在 6 个月内直接向广州铁路运输法院提起行政诉讼。行政复议、行政诉讼期间内，不停止本决定（批复）的履行。

广州开发区行政审批局

2025 年 9 月 18 日

抄送：广州市生态环境局黄埔分局、广州市碧航环保技术有限公司。

广州开发区行政审批局办公室

2025 年 9 月 18 日印发
