

# 广州开发区行政审批局

穗开审批环评〔2023〕240号

## 关于广东盈科材料有限公司年产64吨高端 元器件用电子浆料和LTCC瓷粉建设 项目环境影响报告表的批复

广东盈科材料有限公司：

你司通过广东政务服务网报来的《广东盈科材料有限公司年产64吨高端元器件用电子浆料和LTCC瓷粉建设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广州市黄埔区九佛街凤凰五路33号8栋109室建设。请你司按照《报告表》内容落实各项环境污染控制和环境管理措施。

项目内设三辊轧机、高粘度搅拌机、纳米砂磨机、辊式破碎机、自动乳钵机、熔融炉、试验炉、高温箱式炉、超声波清洗机

等生产设备（具体见《报告表》），以镍粉、银粉、钯粉、钛酸钡粉、氢化松油醇、乙酸二氢松油脂、二乙二醇丁醚、硼酸、无水乙醇等为主要原辅材料，主要从事电子浆料和 LTCC 瓷粉生产，年产镍浆 30 吨、银浆 9 吨、钯浆 1 吨、LTCC 用陶瓷粉体 24 吨，年研发产品（镍浆、银浆）0.013 吨。项目年工作 250 天，每天 2 班，每班 12 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

1.生活污水经三级化粪池预处理，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九龙水质净化三厂集中处理。

2.清洗废水（球磨罐清洗废水、超声波清洗废水、淬火废水）经一体化污水处理设备预处理，达到《电子工业水污染物排放标准》（GB39731-2020）表 1 水污染物排放限值（间接排放）后，排入市政污水管网由九龙水质净化三厂集中处理。

3.纯水制备产生的浓水属于清净下水，直接排入市政污水管网。

#### （二）废气治理措施和要求

1.电子浆料的配料、混合搅拌、分散、研发及清洁工序产生的颗粒物、VOCs、非甲烷总烃通过车间密闭收集经“布袋除尘+

二级活性炭吸附”装置处理，其中颗粒物达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准排放限值，VOCs、非甲烷总烃达到广东省《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（编号 DA001）高空排放，排气筒高度不低于 15 米。

2.LTCC 瓷粉的配料、过筛工序产生的颗粒物通过集气罩收集后经布袋除尘装置处理，达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准排放限值引至排气筒（编号 DA002）高空排放，排气筒高度不低于 15 米。

3.项目新增大气污染物排放量（t/a）为：TVOC $\leq$ 0.348（其中有组织为 0.288）。

4.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 无组织排放限值要求；厂界非甲烷总烃、颗粒物应满足广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放监控点浓度限值要求。

### （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.废原料桶、废样品、清洁废料、检验器具清洗废水、废活性炭等属《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、废滤芯、不合格品、收集的粉尘、滤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。

四、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，向我局申办排放污染物许可证；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。

五、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。

六、该项目涉及有关规划、消防、安全生产、卫生等问题的，应按相关部门管理要求落实。

七、如不服上述行政许可决定，可在接到本文之日起 60 日内，向广州开发区管委会提出行政复议申请，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

2023 年 11 月 23 日

---

抄送：广州市生态环境局黄埔分局、广州四环环保技术咨询有限公司。

---

广州开发区行政审批局办公室

2023 年 11 月 23 日印发

---