

广州开发区行政审批局

穗开审批环评〔2025〕28号

关于乐金化学（中国）投资有限公司广州 开发区分公司华南 CS 中心环境安全 及老化改善/Layout 变更投资项目 环境影响报告表的批复

乐金化学（中国）投资有限公司广州开发区分公司：

你司通过广东政务服务网报来的《华南 CS 中心环境安全及老化改善/Layout 变更投资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，我局同意该项目租赁广州市黄埔区云埔街道骏业路 166 号改扩建。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。

项目增设双腕造粒机、干燥箱、吹膜机、发泡机、开炼机、

密炼机等实验研发设备（具体见《报告表》），以丙烯腈-丁二烯-苯乙烯（ABS）/丙烯腈-苯乙烯共聚物(SAN)、乙烯-醋酸乙烯共聚物发泡胶(EVA)、高密度聚乙烯膜(HDPE)等为主要原辅材料，从事塑料研发与试验，年新增研发丙烯腈-丁二烯-苯乙烯/丙烯腈-苯乙烯共聚物（ABS/SAN）4吨、EVA发泡胶0.71吨、HDPE膜1.58吨。改扩建后全厂年研发聚碳酸酯塑料（PC）4吨、聚对苯二甲酸丁二酯塑料（PBT）2吨、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯/丙烯腈-苯乙烯共聚物（ABS/SAN）7吨、聚丙烯（PP）2吨、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物（ABS）2吨、EVA发泡胶0.71吨、HDPE膜1.58吨。项目年工作250天，每天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

办公生活污水连同地面清洗废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东区水质净化厂集中处理。

（二）废气治理措施和要求

1.改扩建后实验室产生的废气（TVOC、NMHC、苯、甲苯、甲醇、三氯甲烷、恶臭污染物）集中收集经活性炭吸附处理，其中TVOC、NMHC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，

苯、甲苯、甲醇应达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准值，三氯甲烷应达到上海市《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）表1排放标准限值，臭气浓度应达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2恶臭污染物排放标准值后引至排气筒（DA001）高空排放，排气筒出口处距离地平面高度不低于15米。

2.改扩建后研发车间产生的废气（NMHC、恶臭污染物）集中收集经活性炭吸附装置处理，其中NMHC应达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）及其修改单表5大气污染物特别排放限值，氨应达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）及其修改单表5大气污染物特别排放限值及《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2恶臭污染物排放标准值较严值，臭气浓度应达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2恶臭污染物排放标准值后引至排气筒（DA002）高空排放，排气筒出口处距离地平面高度不低于15米。

3.改扩建后实验室产生的无机废气（氯化氢、硫酸雾、氮氧化物）集中收集经碱液喷淋处理，应达到广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准值后引至排气筒（DA003）高空排放，排气筒出口处距离地平面高度不低于15米。

4.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。

5.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、颗粒物、甲苯应满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015）及其修改单表 9 企业边界大气污染物排放浓度限值，苯应满足广东省《固定污染源挥发性有机物综合排放标准》（DB44 2367-2022）中表 4 企业边界 VOCs 无组织排放限值，氯化氢、硫酸雾、氮氧化物、甲醇应满足广东省地方标准《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段无组织排放浓度监控限值，三氯甲烷应满足上海市《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）表 3 厂界大气污染物监控点浓度限值，氨、臭气浓度应满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物厂界标准值。

（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.实验废液、清洗废水、实验室废物及废包装物、废活性炭、喷淋废水等属《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.废塑料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。

三、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。

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

2025 年 2 月 24 日

抄送：广州市生态环境局黄埔分局、广州泓扬环保科技有限公司。

广州开发区行政审批局办公室

2025 年 2 月 24 日印发
