

广州开发区行政审批局

穗开审批环评〔2024〕131号

关于达安基因香山路 19 号地块厂区 2 号楼 8 层耗材与提取试剂生产建设项目 环境影响报告表的批复

广州达安基因股份有限公司：

你司通过广东政务服务网报来的《达安基因香山路 19 号地块厂区 2 号楼 8 层耗材与提取试剂生产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，我局同意该项目选址在广州市黄埔区香山路 19 号扩建。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。

项目新增磁珠搅拌器、磁珠提取试剂分装流水线、通风橱、磁力搅拌机、自动分装机、真空包装机等生产设备（具体详见《报

告表》），以 Tris-HCL、Trizma 碱、冰醋酸、浓盐酸、氢氧化钠、异丙醇、无水乙醇、盐酸胍、蛋白酶 K 等为主要原辅材料，年增产磁珠提取试剂 12500 万份、其他一类试剂（样本释放剂/保存液）5000 万份，扩建后全厂年产 PCR 试剂盒 21916.8 万盒（1022644 万份）、磁珠提取试剂 12500 万份、其他一类试剂（样本释放剂/保存液）5000 万份、中间品（阳性控制品、参考品、内标溶液）1559.946L。项目年工作 270 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

1.办公生活污水经三级化粪池、食堂含油废水经隔油隔渣池处理，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大沙地污水处理厂集中处理。

2.生产废水（生产服清洗废水、器皿清洗废水、地面清洗废水、灭菌废水）依托原有污水处理设施（调节+厌氧+缺氧+好氧+MBR+杀菌）处理，应达到广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准后，排入市政污水管网由大沙地污水处理厂集中处理。

3.纯水制备浓水属于清净下水，直接排入市政污水管网。

（二）废气治理措施和要求

1.称量、试剂配制等工序产生的废气（颗粒物、非甲烷总烃、TVOC、氯化氢）集中收集经“活性炭吸附+碱液喷淋+过滤+活性炭吸附”处理，应达到《制药工业大气污染物排放标准》（GB37823-2019）表2大气污染物特别排放限值后引至原有研发实验室废气排气筒（G2）高空排放，排气筒出口处距离地平面不低于15米。

2.食堂产生的油烟废气集中收集经静电油烟净化器处理，应达到《饮食业油烟排放标准》（GB18483-2001）表2饮食业单位的油烟最高允许排放浓度和油烟净化设施最低去除效率（大型）后引至排气筒（G6）高空排放，排气筒出口处距离地平面高度不低于15米。

3.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。

4.厂界非甲烷总烃应满足《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015，含2024年修改单）表9企业边界大气污染物浓度限值，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浓度限值，氯化氢应满足《制药工业大气污染物排放标准》（GB37823-2019）表4企业边界大气污染物浓度限值，臭气浓度、氨、硫化氢应满足《恶

臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 恶臭污染物新改扩建二级厂界标准值；厂区内 VOCs 应满足《制药工业大气污染物排放标准》（GB37823-2019）表 C.1 厂区内 VOCs 无组织排放限值。

（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、减振等降噪措施，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.沾有化学物质的废包装材料、废活性炭、生产废物（废原料管、不合格品）、废一次性移液枪头、废一次性手套、废口罩、废一次性抹布等属《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《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2023）要求进行设置。

2.废包装材料、废 RO 滤芯、污水处理站污泥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、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

2024 年 9 月 6 日

抄送：广州市生态环境局黄埔分局、广州增投环保产业有限公司。

广州开发区行政审批局办公室

2024 年 9 月 6 日印发
