

广州开发区行政审批局

穗开审批环评〔2025〕72号

关于广州恒枫饮料有限公司年产 38 万吨 纯净水及配套瓶盖生产线升级技术改造 项目环境影响报告表的批复

广州恒枫饮料有限公司：

你司通过广东政务服务网报来的《广州恒枫饮料有限公司年产 38 万吨纯净水及配套瓶盖生产线升级技术改造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新业路 60 号进行改扩建。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。

项目新增 2 条 19 万吨/年纯净水生产线及配套瓶盖生产线，内设灌装机、瓶坯机、吹瓶机、压盖机、粉碎机、激光喷码机、墨水喷码机等生产设备（详见《报告表》），以纯水、瓶级 PET

切片、HDPE 树脂、水性油墨、无水乙醇等为主要原辅材料，年增产瓶装纯净水 38 万吨、塑料瓶盖 770 吨、塑料空心瓶 6870 吨，扩建后全厂年生产瓶装纯净水 38.9 万吨、各类饮料 16.6 万吨、塑料瓶盖 3970 吨、塑料空心瓶 21870 吨。项目年工作 300 天，每天 3 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

1. 员工办公生活污水经三级化粪池预处理后，与实验器皿清洗废水、水浴锅更换废水依托自建污水站经“调节+气浮+厌氧+好氧+沉淀”工艺处理，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永和水质净化厂集中处理。

2. 纯水系统产生的浓水和反冲洗水，部分回用于冷却塔补充水，其余作为清净下水，排入市政污水管网。

（二）废气治理措施和要求

1. 新增制瓶及制盖生产线产生的废气（非甲烷总烃、乙醛）集中收集经二级活性炭吸附装置处理，非甲烷总烃、乙醛应达到《合成树脂工业污染物排放标准》（GB31572-2015，含 2024 年修改单）表 5 大气污染物特别排放限值，臭气浓度应达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）表 2 恶臭污染物排放标准

值后经排气筒（气-05）高空排放，排气筒出口处距离地平面不低于 15 米。

2.自建污水站产生的恶臭污染物集中收集经“喷淋洗涤塔+生物滤池”装置处理， NH_3 、 H_2S 、臭气浓度应达到《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）表 2 恶臭污染物排放标准值后经排气筒（气-04）高空排放，排气筒出口处距离地平面不低于 15 米。

3.各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.项目新增主要污染物排放总量（t/a）应控制在以下范围： $\text{VOCs} \leq 0.808$ （其中有组织 ≤ 0.333 ）；通过对现有项目制瓶及制盖有机废气收集措施进行优化改造，“以新带老” VOCs 减排 0.812t/a；全厂污染物排放总量（t/a）应控制在以下范围： $\text{VOCs} \leq 2.537$ （其中有组织 ≤ 1.155 ）。

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 VOCs 应满足广东省《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，非甲烷总烃应满《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，乙醛、甲醇、颗粒物、硫酸雾、氮氧化物应满足广东

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的较严值，NH₃、H₂S、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新扩改建二级标准。

（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、防振等降噪措施，确保厂界噪声符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

（四）固体废弃物防治措施和要求

1.废机油及其包装桶、废油墨及乙醇包装桶、实验室废液、实验室废耗材及废器皿、含油抹布及手套、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.废塑料瓶及废塑料盖、纯水制备系统的废滤芯及废RO膜组、一般废包装材料及废标签贴膜、污水处理站污泥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、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

2025 年 4 月 23 日

抄送：广州市生态环境局黄埔分局、广东华韬环境技术有限公司。

广州开发区行政审批局办公室

2025 年 4 月 23 日印发
