梅州市生态环境局

梅市环审〔2025〕12号

梅州市生态环境局关于梅州高新区中农信食品科技(广东)有限公司果汁饮料深加工项目环境影响报告表的批复

中农信食品科技(广东)有限公司:

《梅州高新区中农信食品科技(广东)有限公司果汁饮料深加工项目环境影响报告表》(以下简称《报告表》)、申请函等材料收悉。经研究,批复如下:

一、中农信食品科技(广东)有限公司位于广东省梅州市梅县区畚江镇高新技术开发区广梅双创社区 2-26-10 号(广东梅州高新技术产业园区),主要从事果汁饮料深加工,预计年生产葡萄汁、苹果汁、橙汁等各类果汁共 25700 吨,其中葡萄汁 6400 吨/年、苹果汁 8600 吨/年、米浆 4800 吨/年、姜汁 1800 吨/年、红枣泥 2400 吨/年、橙汁 1700 吨/年。项目占地面积 28220m²,建筑面积 26634.37m²,建设内容主要包括主体工程、辅助工程、储运工程、公用工程及环保工程等,总投资 35000 万元,其中环保投资 500 万元,员工人数 200 人,不在厂内食宿。项目每天 3 班制,每班工作 8 小时,年工作 300 天。

项目代码：2401-441400-04-01-986871。

二、根据《报告表》评价结论、广东梅州高新技术产业园区管理委员会的初审意见，在全面落实《报告表》提出的各项污染防治、生态保护和环境风险防范措施，确保各类污染物稳定达标排放且符合总量控制要求的前提下，项目按照《报告表》中所列性质、规模、地点、采用的生产工艺和防治污染措施进行建设，从生态环境保护角度可行。项目建设和运营过程中应重点做好以下工作：

（一）严格落实地表水污染防治措施

本项目生产废水经自建污水处理站处理，生活污水经三级化粪池预处理达到广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准和《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)表1中B级标准的较严值后，通过市政污水管网排入广州(梅州)产业转移工业园水质净化厂进一步处理。

（二）严格落实大气污染防治措施

本项目蒸汽锅炉采用天然气为燃料，加装低氮燃烧装置，其污染物颗粒物、氮氧化物、二氧化硫经收集通过15m排气筒排放。污染物排放执行广东省地方标准《锅炉大气污染物排放标准》(DB44/765-2019)表3大气污染物特别排放限值。污水处理站密封化加盖处理，废料和果渣堆放区日产日清，无组织排

放的氨气、硫化氢及臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中新扩改建厂界二级标准。

(三) 严格落实噪声污染防治措施

本项目的噪声主要来自生产设备使用过程中产生的噪声，如破碎机、榨汁机、打浆机以及配套的风机、空压机、泵机等，通过采取有效的减振、吸声、隔声等降噪措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)3类标准要求，声环境保护目标中央首座、畚江镇朱畚下满足《声环境质量标准》(GB3096-2008)2类标准要求。

(四) 严格落实固体废物污染防治措施

本项目产生的废机油、废机油桶、沾有废机油的废抹布和废手套等危险废物通过采用专用容器收集后，存放于危废暂存间，定期委托有处理资质的单位进行处理处置；废料、果皮、果核、果渣收集后外售综合利用；废离子交换树脂、污泥交由专业回收单位处理；废包装材料交由废物回收机构回收处理；生活垃圾由环卫部门定期清运。

(五) 严格落实地下水污染防治措施

本项目按照可能造成地下水污染影响程度的不同，将全厂进行分区防治，其中一般防渗区包括生产车间、冷链仓库、污水处理站、事故应急池及危险废物暂存区，简单防渗区包括值班室、研发楼、配电房等。对不同的防治分区，应分别采取相

应的防治措施，危险废物暂存区按《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023)的要求设计相关防护措施，防渗层为至少1m厚粘土层，渗透系数 $\leq 10^{-7}$ cm/s，或2mm厚高度聚乙烯，或至少2mm厚的其它人工材料，渗透系数 $\leq 10^{-10}$ cm/s。生产车间、冷链仓库、废水处理设施、事故应急池防渗性能应不低于1.5m厚，渗透系数为 $\leq 1.0 \times 10^{-7}$ cm/s的黏土层的防渗性能。简单防渗区需做到一般地面硬化。

(六) 严格落实环境风险防范措施

本项目运行期潜在的风险主要有冷链仓库以及天然气管道泄漏、生产车间发生火灾、废水事故排放等。应落实好以下风险防范措施：制定完善的密封系统、检漏系统以及报警系统，制定定期检验计划，科学规划、合理布置、严格执行国家的防火安全设计规范，严格执行安全生产制度；建设一个50m³的事故应急池，用于废水处理系统故障时生产废水的临时储存，以杜绝废水直接经过雨水管网排入环境，同时当发生事故时，应及时切断厂区雨水管网与外界的连通，关闭污水排放口，将所有废水收集排入应急事故池；建立健全环境风险事故防范应急体系，强化并严格落实环境风险防范措施和应急预案，定期开展突发环境事件应急演练，切实防范环境污染事故发生。

(七) 总量控制

本项目运营期废气主要污染物氮氧化物排放量控制在

0.0332t/a。依据《生态环境部门进一步促进民营经济发展的若干措施》规定：“对氮氧化物、化学需氧量、挥发性有机污染物的单项新增年排放量小于 0.1 吨，氨氮小于 0.01 吨的建设项目，免于提交总量指标来源说明，由地市生态环境部门统筹总量指标替代来源，并纳入管理台账”。本项目氮氧化物排放量小于 0.1 吨，因此免于提交总量指标替代来源。

三、《报告表》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等发生重大变动的，你公司应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

四、你公司应落实生态环境保护主体责任，加强生态环境管理，推进各项生态环境保护措施落实，项目环保投资应纳入工程投资概算并予以落实。项目建设应严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用的环境保护“三同时”制度，并将优化和细化后的各项生态环境保护措施及概算纳入设计、施工、监理等招标文件及合同，明确责任，按规定接受生态环境主管部门的日常监督检查。项目建成运行后，应按规定程序实施竣工环境保护验收。

五、请梅州市生态环境局执法监督科严格落实事中事后监管责任，按照生态环境部《关于进一步完善建设项目环境保护“三同时”及竣工环境保护自主验收监管工作机制的意见》（环执法〔2021〕70号）要求，加强对该项目环境保护“三同时”

及自主验收监管。

六、你公司应在收到本批复后 20 个工作日内，将批准后的《报告表》送广东梅州高新技术产业园区管理委员会，项目的环境保护日常监督管理工作由梅州市生态环境局负责。

梅州市生态环境局

2025 年 3 月 28 日

公开方式：主动公开。

抄送：广东梅州高新技术产业园区管理委员会，广州市宇岚环境技术发展有限公司。