

其他需要说明的事项

根据环境保护（国环规环评[2017]4号文），“关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告”及附件《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，竣工环境保护验收监测报告表其他需要说明的事项如下：

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

年加工 13000 吨废弃植物油脂下脚料回收再利用项目根据环评文件及批复要求：

对项目运营期废气设计了废气处理方案，废气处理环保投资 16 万元。

本项目应严格落实废气排放管控措施，本环评要求：做好废气的污染防治工作。该项目运营期产生的废气主要为生物质锅炉燃烧废气，蒸煮废气，污水处理站臭气以及食堂油烟。其中锅炉废气经“旋风除尘+布袋除尘+脱硫系统（石灰-石膏湿法烟气脱硫）”处理后通过 1 根 25m 高排气筒（DA001）排放；污水处理站臭气收集后经二级活性炭吸附处理后通过 1 根 15m 高排气筒（DA002）排放，未收集的臭气通过采取污水处理站密闭，投加除臭剂，加强厂区绿化等措施处理后无组织排放；蒸煮废气收集后经冷凝+二级活性炭吸附处理后通过 1 根 15m 高排气筒（DA002）排放，未收集废气的通过设置排气扇，加强车间通风处理后无组织排放。项目运营期锅炉废气中颗粒物、二氧化硫和氮氧化物排放执行《生物质锅炉大气污染物排放标准》（DB42/T 1906-2022）表 1 中相应排放标准要求；臭气浓度、NH₃ 和 H₂S 排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 和表 2 中相关浓度限值要求；有机废气（以非甲烷总烃计）排放执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 二级标准中相关浓度限值要求；VOCS 无组织排放厂区内内部厂房外参照执行《挥发性有机物无组织排放控制标准（发布稿）》（GB37822-2019）附录 A 中 NMHC 排放限值要求。项目食堂油烟经净化效率不低于 60%的油烟净化器处理后满足《饮食业油烟排放标准（GB18483-2001）（试行）》中相关标准限值后通过专用烟道高于屋顶排放。

对项目生产废水设计了废水处理方案，废水处理环保投资 23 万元。

本项目应严格落实废水排放管控措施，本环评要求：做好废水的污染防治工作。生活废水（办公生活废水、食堂废水）经“隔油池+化粪池”处理后用于周边

田地施肥，不外排；生产废水经厂区污水处理站（规模 8m³/d，PH 调节+隔油+气浮+沉淀+厌氧/好氧）处理后，过渡期通过罐车外运至武穴市污水处理厂处理，做好运送监管工作，外运废水须满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准及武穴市污水处理厂接管标准。后期待所在区域管网设施完善后，经厂区污水处理站处理达到《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准及城市污水处理厂接管标准接入管网进入城市污水处理厂处理。

1.2 施工简况

项目于 2023 年 10 月开工建设，配套的废气、废水处理工程随主体工程同步进行。

建设单位对废气、废水治理设施进行安装调试，项目建设过程中实施了该项目环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的环境保护对策措施。

1.3 验收过程简况

我公司（武穴市凯文植物油脂回收利用有限公司）注册成立于 2012 年 11 月，公司位于湖北省黄冈市武穴市刊江办事处刘桂村徐家港垸。我公司于 2023 年 5 月在武穴市刊江办事处刘桂村徐家港垸投资扩建“年加工 13000 吨废弃植物油脂下脚料回收再利用项目”，本项目环评批复建设内容：项目租赁 15 亩土地，总投资为 520 万元，购置了相关设备，使用高速三相离心机通过物理方式分离油、水、渣。半成品油渣可以直接出售，年处理能力为 13000 吨下脚料。

本次项目验收内容：租赁 15 亩土地，总投资为 520 万元，建设包括 2 栋厂房，1 栋综合楼等，购置了相关设备，使用高速三相离心机通过物理方式分离油、水、渣。半成品油渣可以直接出售，年处理能力为 13000 吨下脚料。

2023 年 5 月，武穴市凯文植物油脂回收利用有限公司委托湖北黄达环保技术咨询有限公司编制完成了《年加工 13000 吨废弃植物油脂下脚料回收再利用项目环境影响报告表》，2023 年 6 月 14 日取得《关于年加工 13000 吨废弃植物油脂下脚料回收再利用项目环境影响报告表的批复》（武环审[2023]22 号）。2023 年 9 月已完排污许可证简化管理，证书编号：91421182055446368Y001U。有效期为：2023 年 9 月 27 日至 2028 年 9 月 26 日。依据《建设项目环境保护管理条例》（国务院令第 682 号，2017.10）、环境保护部文件《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）等文件的要求，年加工 13000 吨废弃植物油脂下脚料回收再利用项目进行竣工环保验收，通过现场踏勘，检查项目生产

情况和各项环保设施的运行情况的基础上于 2024 年 8 月编制了《年加工 13000 吨废弃植物油脂下脚料回收再利用项目竣工环境保护验收监测方案》，并于 2024 年 7 月 24 日~2024 年 7 月 25 日和 2024 年 12 月 5 日~2024 年 12 月 6 日对该项目进行了环保验收现场监测，根据监测和调查结果，编制完成了《年加工 13000 吨废弃植物油脂下脚料回收再利用项目竣工环境保护验收监测报告表》。

企业于 2024 年 12 月成立了验收工作组对项目进行验收，验收工作组通过现场检查、查阅资料等方式提出了验收意见，建设项目竣工验收合格，可正式投入使用。

1.4 公众反馈意见及处理情况

建设项目在设计、施工和验收期间是未收到过公众投诉等情况。

2 其他环境保护措施的实施情况

2.1 环境保护制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

武穴市凯文植物油脂回收利用有限公司成立了环保组织机构，机构人员组成及职责分工明确；具有完善的环境保护设施调试及日常运行维护制度、环境管理台账记录、运行维护费用保障计划。

环境保护工作领导小组，组长：郑在友

(2) 环境风险防范措施

加强风险防范措施

(3) 环境监测计划

根据《排污许可证申请与核发技术规范-饲料加工、植物油加工工业》（HJ 1110-020）、《排污单位自行监测技术指南 农副食品加工业》（HJ 986-2018）、《排污单位自行监测技术指南 火力发电及锅炉》（HJ 820-2017）以及环评报告中自行监测要求，可根据自身条件进行自行监测，也可委托有资质单位进行监测。根据本项目污染物产生特点、排放规律等，按照自行监测计划做好项目营运期间自行监测工作。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能
不涉及。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

不涉及。

2.3 其他措施落实情况

不涉及。

武穴市凯文植物油脂回收利用有限公司
2024年12月