

# 湖南兴薇农业发展有限公司农产品加工扩建项目竣工环境保护验收专家意见

2025年4月28日，湖南兴薇农业发展有限公司主持召开了《湖南兴薇农业发展有限公司农产品加工扩建项目竣工环境保护验收报告》技术评审会。参加会议的有竣工验收报告编制单位衡阳蓝天环保咨询有限公司的领导和代表，会议邀请了3位专家(名单附后)共同组成竣工验收组。根据《湖南兴薇农业发展有限公司农产品加工扩建项目竣工环境保护验收报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》及审批部门审批批复等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

## 一、项目基本情况

### 1、建设项目基本情况、建设内容及规模

湖南兴薇农业发展有限公司投资420万元在吴集镇坪洲村社区5组租赁湖南富城新区开发建设投资有限公司闲置用地建设农产品加工扩建项目，在原项目的基础上扩建一栋腌制车间，内设128个发酵池，单个发酵池尺寸为：长3m\*宽3m\*深5.4m，扩建项目占地面积4900m<sup>2</sup>，总建筑面积1200m<sup>2</sup>，年加工腌制剁椒5000t/a。

### 2、环保审批情况

该项目于2022年11月进行建设，于2024年12月建成并进行试运行，原项目于2020年7月15日以衡东兴薇三樟黄贡农产品有限公司的名义完成了排污登记，登记编号为91430424792352994C001Y。本次扩建后，项目于2025年3月19日以湖南兴薇农业发展有限公司的统一信用代码重新完成了排污登记，登记编号为91430102670784596L001W。试运行期间，各项环保设施稳定运行，各污染物均稳定达标排放。企业目前正在编制突发环境事件应急预案，待编制完成后于相关部门进行备案，另补充应急预案内涉及的应急物资，落实应急培训及演练。目前该项目生产设施和配套的环保设施已建设完成并且运行正常，企业启动自主环保验收工作。

### 3、投资情况

项目实际总投资420万元，其中环保投资6.5万元，环保投资占总投资比例1.55%。

邓景锋



#### 4、劳动定员及工作制度

本项目劳动定员为15人，年工作300天，实行1班8小时制生产。不提供食宿。

#### 5、验收范围

本扩建工程主要为扩建厂房一栋，建设腌制车间。验收范围与规模按该项目环评文件及审批表（东环评【2022】30号）中要求确认，建设内容主要包括扩建一栋厂房，建设腌制车间，内设128个发酵池，单个发酵池尺寸为：长3m×宽3m×深5.4m，扩建项目占地面积4900m<sup>2</sup>，总建筑面积1200m<sup>2</sup>。

## 二、工程变动情况

对照环评及环评批复和实际建设情况逐项现场调查，本项目建设性质、地点、生产规模、生产工艺、采取的其他环保措施都与环评文件基本一致。对比环办环评函（2020）688号《污染影响类建设项目重大变动清单》（2020年12月13日），本项目无重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

1、废水：本项目实行雨污分流制，雨水经过雨水沟进入市政雨水管网排入涑水，生活污水和生产废水一起经隔油池（5m<sup>3</sup>）+三级化粪池（4m<sup>3</sup>）处理后进入一体化污水处理站（设计最大日处理量55m<sup>3</sup>/t）处理后污水满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中表4三级标准，后排入市政污水管网进入吴集镇污水处理厂处理。

2、废气：自建地埋式污水处理站（依托原有），产生的臭气采用加盖密闭，及时清淘污泥，定期喷洒除臭剂等措施进行处置；发酵异味采用采发酵池封闭发酵、腌制车间安装机械排风装置，加强车间通风等措施，确保废气排放符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表1中二级标准。

3、噪声：本项目通过选用低噪声设备，高噪声设备远离环境敏感点设置，同时采取减震、隔声墙、距离衰减、绿化隔离带等措施，以确保厂界噪声能满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准的要求。

4、固体废物：落实固体废物污染防治措施。生活垃圾、不合格原料收集后定期交由环卫部门转运处置；污水处理站污泥交由周边村民肥田；废包装材料经收集后外售处理。

5、其他：湖南兴薇农业发展有限公司已经编制了突发环境事件应急预案，并完成备案，下一步将落实应急培训及演练。



#### 四、环境保护设施运营期间监测情况

湖南乾诚检测有限公司于2024年12月27日~12月28日对湖南兴薇农业发展有限公司农产品加工扩建项目竣工环境保护自主验收实施现场监测。监测期间工况正常。

##### 1、废气：

验收期间，项目无组织废气上风向1个点，下风向2个点中的监测因子硫化氢、氨、臭气浓度监测结果最大值分别为0.012mg/m<sup>3</sup>、0.26mg/m<sup>3</sup>、<10（无量纲）。污水处理站周界臭气浓度监测结果最大值为<10（无量纲），监测结果均满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）表1中二级新改扩建标准。

##### 2、废水：

验收期间，由于2024年12月27日~28日试运行期间湖南兴薇农业发展有限公司未接入吴集镇污水处理厂，因此污水处理站排口中pH值在6~9的范围内，其余的监测因子悬浮物、五日生化需氧量、动植物油、化学需氧量、氨氮、总磷、含盐量等检测结果的日均值均执行《污水综合排放标准》（GB 8978-1996）表4中一级标准。验收过程中，吴集镇污水处理厂于2025年1月26日正式运行，本项目外排废水经污水管网进入吴集镇污水处理厂，由直接排放改为间接排放。本项目检测结果的日均值均满足《污水综合排放标准》（GB 8979-1996）表4三级标准要求。

##### 3、噪声污染源：

验收监测期间，厂界东、南、西、北侧4个监测点的昼、夜间噪声均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中2类标准限值。

##### 4、固废污染源：

验收监测期间，本项目产生的不合格品及残渣、生活垃圾等经收集后交由环卫部门进行清运处置，污泥交由周边村民肥田，包装废弃物交由废品回收公司回收利用。

##### 5、环保管理制度：

验收期间，厂内正策划成立专门的环境保护部门，使厂内职责分工和工作计划更加明确。该部门主要负责厂区日常环境管理和维护，同时指导、协调突发环境事件的应对工作。将环境保护职责分解、落实到有关责任部门和相关人员。企业内部将建立环境保护目标责任制度和考核制度，及其相应的奖罚制度等。定期



委托环境管理监测部门对全厂进行水、声的监测，掌握污染动态。

待成立专门的环境保护部门后将进一步完善厂内环保管制规章制度和环保管理台账制度。确保厂内各环保手续齐全，做到有据可依有账可查。

## 五、验收结论

《湖南兴薇农业发展有限公司农产品加工扩建项目竣工环境保护验收报告》编制较规范，内容较全面，符合基本要求，结论总体可信。验收组经过讨论，认为该建设项目基本符合竣工环保验收要求。原则同意通过竣工环境保护验收。本项目实际排放总量较环评及批复相比，企业总量均做到达标排放，未出现超总量情况。

## 四、对验收报告的修改建议

- 1、完善项目来源及背景说明，核实环保投资和主要设备一览表；
- 2、核实原辅材料种类（如氢氧化钠）、年耗用量及暂存量；
- 3、核实项目生产工艺流程，分别核算原有项目和本扩建项目产生的废水量，据此核算污水处理站剩余处理容量；细化废水处理工艺说明；
- 4、优化项目固体废物（如污水处理站污泥）产生数量、去向与管理要求等；
- 5、补充说明完善环境风险防范措施，完善环境管理制度及检查相关内容；
- 6、完善项目相关附图、附件（工况表、竣工验收自查报告、现有验收批复、应急预案备案表）和照片（如台账等）。

## 五、对建设单位环境保护工作的要求与建议

- 1、加强内部环境管理，定期开展人员培训；
- 2、加强日常监测，定期委托环境监测部门对周边环境进行监测；
- 3、加强环保设施的运行管理与维护，完善标识标牌，建立环保管理台账。

验收组专家成员：

邓景衡（组长）、周耀辉、李大军（执笔）

邓景衡

周耀辉

2025年4月28日

李大军



# 湖南兴薇农业发展有限公司农产品加工扩建项目

## 竣工环境保护自主验收会议专家签到表

日期： 年 月 日

姓名	单位	职称/职务	联系方式	备注
李亚辉	湖南兴薇农业发展有限公司	设备部长	13657341066	
周翔辉	南华大学	副教授	13873410071	
邓崇德	衡阳市视觉学院	教授	13677317667	
李大年	湖南大学	副教授	183977777908	