

南丰县年出栏 40 万头优质肉猪“公司+蜜桔基地”一体化种养项目（白舍生猪示范场项目）竣工环境保护验收意见

2022 年 07 月 30 日，南丰天农食品有限公司（以下简称“建设单位”）根据《南丰县年出栏 40 万头优质肉猪“公司+蜜桔基地”一体化种养项目（白舍生猪示范场项目）竣工环境保护验收监测报告书》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、项目环境影响报告书和审批部门审批文件等要求对本项目进行验收。参加验收会的有江西南大融汇环境技术有限公司（验收报告编制单位）、建设单位代表和会议邀请的 3 位专家共 6 人，会议成立了验收组。会议期间验收组成员和与会代表现场检查了工程环保设施的建设、运行情况，听取了建设单位关于项目环保执行情况的报告和项目竣工环境保护验收监测报告的汇报，审阅并核对了有关资料，经认真讨论验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目属于新建项目，位于江西省抚州市南丰县白舍镇际下村，东经：116°30′25.80″，北纬 27°02′34.68″。主要建设内容：育肥舍等主体工程及仓库、洗消中心、宿舍食堂、发电机房、污水处理工程、沼气工程、粪便暂存间等配套工程。项目建设规模为：年出栏商品猪 20000 头。

（二）建设过程及环保审批情况

2020 年 10 月江西南大融汇环境技术有限公司完成了《南丰县年出栏 40 万头优质肉猪“公司+蜜桔基地”一体化种养项目（白舍生猪示范场项目）环境影响报告书》的编制工作，2020 年 11 月 17 日，抚州市生态环境局对本项目环评进行了批复，文号为抚环审函（2020）104 号。项目于 2020 年 12 月开始进行建设，2021 年 9 月建成竣工，建设单位已办理了固定污染源排污登记，登记编号 91361023MA39512F6F001W，有效期至 2026 年 10 月 19 日。

建设单位于 2021 年 10 月 31 日成立了“南丰县年出栏 40 万头优质肉猪“公司+蜜桔基地”一体化种养项目（白舍生猪示范场项目）”验收工作组，并委托江西南大融汇环境技术有限公司承担了项目竣工环保验收技术咨询工作。

（三）投资情况

本项目实际总投资 3000 万元，环保投资 331 万元，环保投资占总投资的 11.03%。

（四）验收范围

南丰天农食品有限公司南丰县年出栏40万头优质肉猪“公司+蜜桔基地”一体化种养项目配套的环境保护措施。

二、工程变动情况

本项目生产工艺、建设性质、规模、地点和环境保护措施等因素均未发生重大变动，项目不存在重大变更。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水污染防治措施

项目废水部分经“粪污收集池→固液分离→调节池→UASB池→沼液池”处理后，沼液作为周边果园施肥，部分经“粪污收集池→固液分离→调节池→UASB池→沼液池→两级A/O→芬顿反应→絮凝沉淀”处理后，作为周边果园灌溉用水。

（二）废气污染防治措施

本项目实际生产过程废气主要为栏舍、堆粪间、污水处理设施产生的恶臭。项目产生的沼气经脱硫后用于生活燃料，多余部分通过火炬燃烧；项目产生的恶臭以无组织形式排放，通过及时清运、遮挡、绿化、喷洒生物除臭剂等措施减轻对环境的影响。

（三）噪声污染防治措施

项目噪声主要来源于猪只叫声及风机、水泵等公辅设施噪声。

项目通过选用环保设备，合理布局车间，建筑隔声，加强管理等，减少噪声对厂界环境的影响。

（四）固体废物污染防治措施

本项目产生的固体废物主要包括粪便，沼渣、废脱硫剂，医疗废物，生活垃圾，消毒池泥沙、病死猪。

沼渣堆积发酵后送南丰县沃佳沃柑种植专业合作社堆制发酵后利用；猪粪委外堆肥；废脱硫剂由供应商回收；生活垃圾交由环卫部门清运；医疗废物交由有处理资质单位处置（目前委托抚州海虹医疗废物处置有限公司处理）；病死猪采用化制法处理后作为有机肥料利用。

（五）地下水

项目栏舍、堆粪间、污水处理设施均采取了硬化防渗处理。

（六）其他环境保护设施

根据项目环评要求栏舍、堆粪间及污水处理设施周边设置500m卫生防护距离。经现场勘查，项目周边敏感点满足卫生防护距离要求。

四、环境保护设施调试效果

（一）废水

验收监测期间，项目废水排放口水质 pH 值、化学需氧量、五日生化需氧量、粪大肠菌群监测值均满足《农田灌溉水质标准》（GB 5084-2021）中旱作标准限值要求；总磷、氨氮监测值均满足《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB 18596-2001）相关标准限值要求。

（二）废气

验收监测期间，项目废气无组织排放厂界监控点 H₂S、NH₃、臭气浓度监测值满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中标准限值要求；氮氧化物、颗粒物、二氧化硫监测值满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放监控浓度限值要求。

（三）噪声

验收监测期间，项目厂界四周昼夜噪声监测均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准限值要求。

（四）地下水

验收监测期间，厂区所在区域地下水水质满足《地下水环境质量标准》（GB/T 14848-2017）III 类功能要求。

五、工程建设对环境的影响

项目废水、废气及噪声均达到验收执行标准，固体废物可以得到妥善处置，对周围环境影响较小。

六、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，验收组经现场检查，认真审阅相关资料，在充分讨论后认为该项目基本落实了环境影响报告及批复文件中的各项环保措施，不存在验收不合格情形，同意该项目通过竣工环境保护自主验收。

七、后续要求

补充猪粪的委外处置协议；加强生产管理，健全污染治理设施运行和维护台账，做好环评和批复要求的各项环保设施的维护检修，保障正常运行，确保各项污染物稳定达标排放。

八、验收人员信息（见附表）

验收组签字：

魏林友

南丰天农食品有限公司
2022年7月30日



附件:

南丰县年出栏 40 万头优质肉猪“公司+蜜桔基地”一体化种养项目
(白舍生猪示范场项目) 竣工环境保护验收监测

验收组人员一览表

姓名	单位	职称/职务	联系电话	身份证号码	签名
李红霞	南丰天农食品有限公司	总经理	188.....50		李红霞
刘小华	南丰天农食品有限公司	总工程师	182.....856		刘小华
魏林松	江西农业大学科技学院	研究员	151.....9784		魏林松
李博	江西大地司法鉴定	高工	186.....58		李博
陈艳艳	南丰天农食品有限公司	高工	158.....31		陈艳艳
吕志丹	南丰天农食品有限公司	技术员	157.....009		吕志丹

南丰天农食品有限公司

2022年07月30日

南丰县年出栏 40 万头优质肉猪“公司+蜜桔基地”一体化种养项目
 (白舍生猪示范场项目) 竣工环境保护验收监测报告评审会签到表

姓名	单位	职称/职务	联系电话	签名
张强	南丰天农食品有限公司	总经理	188 701	张强
王华	南丰天农食品有限公司	项目经理	182 701	王华
魏林松	江西农业科学院	研究员	185 702	魏林松
李强	江西省地调院	高工	186 701	李强
陈艳	南丰市环保局	高工	158 701	陈艳
吴文	南丰融江技术有限公司	技术员	187 701	吴文

南丰天农食品有限公司

2022 年 07 月 30 日