

丰城犇业牧业有限公司年出栏 1000 头肉牛养殖项目（一期）

竣工环境保护验收意见

2021 年 12 月 31 日，丰城犇业牧业有限公司（以下简称“建设单位”）根据《丰城犇业牧业有限公司年出栏 1000 头肉牛养殖项目（一期）竣工环境保护验收监测报告》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、项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收。参加验收会的有南昌至辰技术服务有限公司（验收监测单位）代表和会议邀请的 3 位专家，会议成立了验收组（名单附后）。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，审阅并核实了有关资料，经认真讨论，形成验收会验收意见如下：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

项目位于丰城市湖塘乡六坊村，项目厂区中心地理坐标东经 115° 36′ 52″，北纬 28° 17′ 56″。项目地四周均为山地丘陵。距厂界最近居民为东南侧的雷坊村，约 385m。经协商，企业将在养殖区范围内的三栋房屋租赁下来，作为办公及住宿场所。项目与周边居民之间以山林相隔。

项目主要建设内容：总用地面积 35 亩。项目主要建设 1#牛舍、2#牛舍、办公楼等。本次验收的项目生产规模为年出栏 1000 头繁育牛。

（二）建设过程及环保审批情况

丰城犇业牧业有限公司于 2020 年 7 月委托南昌淼达环保科技有限公司编制了《丰城犇业牧业有限公司年出栏 1000 头肉牛养殖项目环境影响报告书》，2020 年 10 月 13 日取得了宜春市丰城生态环境局环评批复（丰环评字【2020】66 号）。

项目于 2020 年 11 月开工建设，2021 年 7 月建成投产，项目投产以来未发生环境污染纠纷事件，未受到所在保护主管部门的行政处罚，目前已申请排污许可证（排污许可证编号：91360981MA3949955X001Y）。

（三）投资情况

项目实际投资 1500 万元，其中环保投资 58 万元，占总投资的 3.87%。

（四）验收范围

本次验收的范围为丰城犇业牧业有限公司年出栏 1000 头繁育牛养殖项目及其配套建设的环保设施。

（五）验收时间

根据项目环保管理相关规定，建设单位于 2021 年 11 月委托验收监测单位承担本项目竣工环境保护验收监测工作，接受委托后，验收监测单位于 2021 年 11 月 29 日 30 日派出技术人员进厂进行了现场勘察，核实了项目配套环保治理设施的建设情况、查阅有关文件和技术资料的基础上，并进行了验收监测，依据验收监测结果以及现场勘察情况编制本验收监测报告。

二、工程变动情况

环评及批复中要求饲料加工破碎废气经布袋除尘器处理达标后，由 15 米排气筒排出；实际项目由年产 1000 头肉牛更改为 600 头繁育牛。项目饲料通过外购成品喂养牛，不需要再进行加工处理，因此没有破碎废气产生。环评及批复中沼气经脱硫净化处理后用于厂区食堂炊用，项目因为品种的变更没有沼液产生，无需建设沼气系统。

项目建设和验收，与项目生产工艺、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

项目废水主要为养殖废水和生活污水。养殖废水经过垫料吸收发酵蒸发，不外排；生活污水经化粪池处理后定期清掏，用作农肥，不外排。

（二）废气

项目废气主要为牛舍产生的恶臭。

通过对牛舍内的牛粪及时清理，减少牛粪在牛舍的停留时间，定期消毒，喷洒生物除臭剂、加强通风。

（三）噪声

项目噪声主要来源于牛叫声、水泵等设备。通过选用低噪型设备，对各设备进行合理安排，加强厂内绿化进行消声，以及距离衰减等措施降噪。

（四）固体废物

项目产生的固体废物主要为牛粪、病死牛、医疗废物、垫料渣和生活垃圾。

牛粪、垫料渣收集后外售给有机肥生产厂家；医疗废物收集后交由有资质相关单位处置；

病死牛集中收集后委托相关有资质单位进行处置；生活垃圾由环卫部门统一清运处理。

（五）土壤及地下水

牛舍地面进行了硬化处理，采用了水泥防渗材料。

（六）其他设施

1、环保标识

企业规范设置了环保标识牌。

2、环保管理情况

企业制定了《环境保护规章制度》，安排了专人负责环境保护管理工作。

3、风险防治措施

加强环境管理，配备劳保用品和应急设备，制定了环境风险应急预案并定期进行应急演练。

四、污染物排放情况

（一）废水

项目养殖废水经过垫料吸收发酵蒸发，不外排；生活污水经化粪池处理后定期清掏，用作农肥，不外排。因此未对废水进行监测。

（二）废气

验收监测期间：项目无组织废气污染物中氨浓度最大值为 $0.439\text{mg}/\text{m}^3$ ，硫化氢浓度最大值 $0.0075\text{mg}/\text{m}^3$ 监测结果满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-1993）中表1恶臭污染物厂界标准值二级标准，臭气浓度最大值38 监测结果满足《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001）中表7“集约化畜禽养殖业恶臭污染物排放标准”。

（三）厂界噪声

验收监测期间：项目厂界噪声监测中，项目厂界噪声的检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）2类标准限值要求。

（四）地下水

验收监测期间：项目地下水的检测结果均达到《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）中III类水质标准的要求。

五、验收结论

对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，项目不存在其中所规定的验收不合格情形。验收组认真审阅相关技术资料，结合现场踏勘，在充分讨论后认为项目落实了环评及批

复文件中的各项环保措施，达到竣工验收要求，原则同意项目通过竣工环境保护自主验收。

六、后续要求

(1) 补充病死牛无害化处置协议、医疗危险废物的处置协议，完善危险废物暂存间的建设。

(2) 严格执行各项环境管理制度；加强生产管理，做好各项环保设施的维护检修及正常运行，确保各项污染物指标长期稳定达标排放。

七、验收人员信息

参加验收的单位及人员名单见附件。

熊剑峰 邱晓华 陈新华 陈新华



丰城犇业牧业有限公司年出栏 1000 头肉牛养殖项目环境保护竣工验收会签到单

姓名	单位	职称	联系电话	签名
熊剑峰	丰城犇业牧业有限公司	经理	17770529538	熊剑峰
魏林生	南昌大学	教授	15070074655	魏林生
卢志平	南昌航空大学环境科学与工程系	教授	13097282127	卢志平
陈慧平	南昌航空大学环境科学与工程系	教授	15070987168	陈慧平
陈淑华	南昌至辰技术服务有限公司	技术员	15079129470	陈淑华