

秀山县德康农牧有限公司晓教种猪建设项目

竣工环境保护验收意见

2022年7月4日,秀山县德康农牧有限公司邀请相关专家组成验收组对秀山县德康农牧有限公司晓教种猪建设项目进行竣工环境保护验收。验收组通过听取建设单位对该项目在建设过程中执行环境影响评价和“三同时”制度情况、项目竣工环境保护验收情况的介绍,严格依照国家有关法律法规、按照《环保部关于规范建设单位自主开展建设项目竣工环境保护验收的通知》(征求意见稿)、《重庆市环境保护局办公室关于不再受理建设项目竣工环境保护验收申请事项的通知》(渝环办[2017]404号)、《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》、《建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南》、项目环境影响评价报告书和审批部门审批决定等要求对项目进行验收,经讨论,形成如下意见:

一、项目建设基本情况

(一) 建设地点、规模、主要建设内容

建设地点:秀山县德康农牧有限公司晓教种猪建设项目位于秀山县平凯街道晓教村。

环评提出的建设内容及规模:项目新建圈舍31205.1平方米(包括配怀舍3栋、分娩舍3栋、1号连廊6栋、2号连廊3栋、后备育成舍1栋、隔离舍1栋、仔猪暂存间1栋)、附属用房2845平方米等,年存栏母猪7500头,后备母猪500头,公猪15头,后备公猪5头,选育猪1440头,保育猪720头;年出栏21天断奶仔猪(6kg)20万头。

项目实际建设内容及规模:实际建设内容与环评一致,年出栏21天断奶仔猪(6kg)20万头。

项目实际建设内容及规模符合环评报告及批复要求。

(二) 环保审批情况及项目建设过程

2020年10月,重庆雅城环保科技有限公司编制了《秀山县德康农牧有限公司晓教种猪建设项目环境影响报告书》,2020年11月30日,秀山土家族苗族自治县生态环境局以渝(秀)环准[2020]032号文对该环评进行了批复,同意该项目予以建设。

项目于2020年6月开工建设,2021年6月投入试生产,目前项目生产设备运转稳定,各环保设施运行正常。

(三) 投资情况

项目实际总投资13675.8万元,其中环保投资584.3万元。

（四）验收范围

秀山县德康农牧有限公司晓教种猪建设项目环评及批复要求的内容范围。

二、工程变动情况

项目实际建设情况与环评一致，未发生重大变化。

三、环境保护设施建设情况

（一）废水

采用“调节池+预沉淀池+厌氧反应器+两级 AO+絮凝沉淀+消毒+沼液塘”，设计处理规模为 300m³/d，3 座沼液塘（总容积为 9000 m³），采用直径 75mm 沼液输送管道输送到田间暂存池还田，沼液用于附近种植区的施肥，不外排地表水体。

（二）废气

猪舍及粪污处理区废气主要为硫化氢、氨气、臭气浓度，呈无组织排放。猪舍设置通风排气装置加强通风、喷洒除臭剂，对猪粪进行及时清运至堆粪场，日产日清；猪舍、污水处理站、堆粪棚喷洒除臭剂、无害化处理设施采用动物尸体降解机处理等；厌氧反应器密封。餐饮油烟废气采用油烟净化器处理达标后引至食堂楼顶排放。另外对沼气进行气水分离，经脱硫处理燃烧后排放。

（三）噪声

在设备选型中采用了低噪设备，厂房隔声处理，并加强日常管理和维护；利用车间厂房隔声降噪；对风机设置风机房；减少对猪舍猪只的惊扰。厂界设置围墙。

（四）固废

猪粪实行日产日清，粪便及沼渣在堆粪场暂存后及时送至有机肥厂资源化利用处置，用于生产有机肥；设置无害化处理间 1 个，占地面积 96m²，设有 1 台处理能力为 1t/d 的无害化降解机。有机物快速降解后作为有机肥原料外售。设置生活垃圾收集点，对生活垃圾进行收集并交环卫部门统一处置。已建成危险废物暂存间，对废针管、废针头、废兽药等医疗废物统一收集暂存，并交专业处置单位处理。

（五）风险防范措施

项目环评要求设置有 4500 立方米事故应急池，满足要求。

四、环境保护设施调试运行效果

（一）废水

验收期间，项目按要求配备粪污处理系统及沼液还田系统，粪污处理系统及沼液还

田系统基本完善，满足本项目污废水处理、沼液还田需求；污废水经处理后全部用于种植基地施肥。不外排地表水体。

（二）废气

验收监测期间，秀山县德康农牧科技有限公司晓教种猪场建设项目所排废气监测结果表明：无组织排放废气满足《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001）和《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）；食堂餐饮油烟满足《餐饮业大气污染物排放标准》（DB 50/859-2018）中的相关要求。

（三）噪声

验收监测期间，该项目厂界噪声监测点昼间、夜间监测结果均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类限值要求。

（四）污染物排放总量控制

根据验收监测，该项目废水不外排，无污染物排放，满足环评提出的总量指标要求。

项目不涉及二氧化硫和氮氧化物的总量指标，满足环评提出的总量指标要求。

五、环境管理情况

该项目环保审批文件及环境保护档案资料均已归类存档，资料齐全，满足相关要求。设置有环保规章制度。有专人负责环保系统的运行维护。

六、验收结论

“秀山县德康农牧有限公司晓教种猪建设项目”环保审批手续及环保档案资料齐全，建立了环境管理规章制度。项目落实了环评及批复提出的环境保护措施，各环保设施运行正常，污染物排放满足相应排放标准要求。项目符合竣工环境保护验收条件，同意通过验收。

七、后续要求

- 1、项目需进一步完善沼液还田管网，确保沼液全部作为种植业利用。
- 2、加强环保设施的运行维护管理，并做好运行记录。做好沼液暂存池管理，防止极端天气下（暴雨天气）沼液外溢污染环境。

验收组：

周伟

张新明 李贵林

2022年7月4日

秀山县德康农牧有限公司晓教种猪建设项目竣工环境保护验收监测报告

评审会议签到表

[illegible]

