

英德天农食品有限公司桥头扶贫养殖基地建设项目 竣工环境保护验收意见

2023年01月02日，建设单位根据《英德天农食品有限公司桥头扶贫养殖基地建设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》，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/指南、本项目环境影响评价报告书和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

英德天农食品有限公司桥头扶贫养殖基地位于英德市桥头镇博下村(中心位置经纬度坐标为：东经113°49'10.15"，北纬24°17'36.56")，实际占地面积55218平方米，项目整体建成后肉鸡出栏量为110万只/a，存栏量为44万只/a。

(二)建设项目环保审批情况

2020年4月，建设单位委托湖南绿鸿环境科技有限责任公司编制《英德天农食品有限公司桥头扶贫养殖基地建设项目环境影响报告书》，并于2020年4月30日取得了清远市生态环境局英德分局的批复(审批文号：英环审[2020]45号)。

2022年10月21日，建设单位在全国排污许可证管理信息平台进行了排污许可登记，登记编号为：914418817829685093010X。

2022年10月25日，项目工程设施及配套环保设施的完成建设。

2022年12月8日-2022年12月9日委托湖南谱实检测技术有限公司(CMA:221812050812)进行了验收监测，出具监测报告(PST检字2022120521)。

(三)投资情况

项目实际总投资6500万元，其中环保投资400万元。

(四)验收范围

《英德天农食品有限公司桥头扶贫养殖基地建设项目环境影响报告书》及其环评批复(英环审[2020]45号)的建设内容和环境保护措施。

二、变动情况

项目不涉及《污染影响类建设项目重大变动清单(试行)》(环办环评函(2020)

李超斌 蒋静 马祥祝

688号)中的相关重大变动范畴。

三、环境保护设施建设情况

(一) 废水

项目生产过程中产的废水主要包括鸡舍冲洗废水、生活污水、初期雨水。

污水处理站采用“固液分离+ABFT生化+脱色消毒”工艺进行处理。项目生活污水经化粪池预处理后与鸡舍冲洗废水进入自建污水处理站处理后回用于厂区绿化,不外排。项目不对初期雨水进行收集,初期雨水由雨水管网就近排入周边水体。

(二) 废气

发酵罐中的发酵臭气通过管道连接生物滤床除臭系统,处理后通过排气筒高空排放;备用柴油发电机运行时产生的尾气通过内置烟井引至建筑物楼顶排放;鸡舍臭气、污水处理臭气无组织排放。

(三) 噪声

项目噪声通过墙体阻隔及自然衰减进行降低噪声影响。

(四) 固体废物

本项目产生的固体废物主要包括①鸡粪、②病死鸡、③医疗废物、④消毒剂废包装、⑤污水处理污泥、⑥饲料废包装袋、⑦员工生活垃圾。

生活垃圾和饲料废包装袋交环卫部门收集处理。鸡粪和污水处理污泥暂存于一般固体废物暂存间,交广东农丰生物科技有限公司处置。医疗废物和消毒剂废包装属于危险废物,交由资质单位(英德市伟洁医疗废物有限公司)进行处置。

四、环境保护设施调试效果

本次验收监测期间厂区各生产设施运行正常稳定,各项环保治理设施均运行正常,验收期间生产工况负荷为75%,湖南谱实检测技术有限公司进行了验收监测,出具的监测报告(编号为PST检字2022120521),项目环境保护设施调试效果如下:

(一) 废水

根据验收监测结果,自建污水处理站消毒单元出水pH值、生化需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、动植物油、总磷、总氮、氨氮、粪大肠菌群、动植物油、蛔虫卵指标达到符合《畜禽养殖业污染物排放标准》(DB44/613-2009)表5排放浓度和《农田灌溉水质标准》(GB5084-2021)表1中旱作标准两者中的较严格者。

（二）废气

（1）有组织排放废气

验收监测期间，发酵车间废气处理后氨、硫化氢和臭气浓度符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2恶臭污染物排放标准值。

厂界无组织排放氨、硫化氢符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）新扩改建项目厂界二级标准；无组织排放监控点臭气浓度符合广东省《畜禽养殖业污染物排放标准》（DB44/613-2009）表7污染物排放标准。

（三）噪声

根据验收监测报告，项目厂界噪声值达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准。

（四）地下水监测

根据验收监测报告，D1 污水处理设施周边（E: 113° 49' 29.96"，N: 24° 17' 29.93"）和 D2 厂区外西南（E: 113° 49' 25.53"，N: 24° 17' 22.06"）两个点位地下水 pH 值、氨氮、耗氧量、总大肠菌群、菌落总数指标均符合《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）III 类标准。

（五）土壤监测

根据验收监测报告，T1 鸡舍附近（0-0.3m）（E: 113° 49' 29.62"，N: 24° 17' 28.89"）、T2 发酵车间（0-0.3m）（E: 113° 49' 26.86"，N: 24° 17' 28.32"）两个点位土壤砷、镉、铬（六价）、铜、锌、铅指标均符合《土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准（试行）》表1（GB36600-2018）第一类用地筛选值。

（六）固体废物治理设施

生活垃圾交由环卫部门处理。一般固废处理贮存场所符合《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB 18599-2020）要求。危险废物贮存场所符合《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及其 2013 年修改单要求。

（七）污染物排放总量

本次验收内容不涉及总量排放要求。

五、工程建设对环境的影响

本项目主要污染物已按环评及批复要求落实了相应污染防治设施及措施。根

据验收监测结果，主要污染物能够满足排放标准及相关规定要求，本项目建设对周围环境的影响较小。

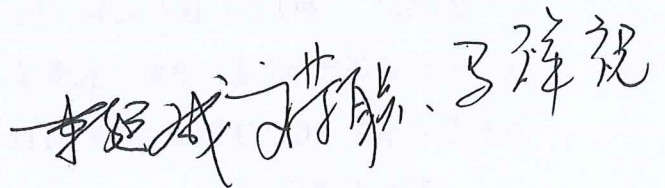
六、验收结论

本建设项目按照环评及批复要求基本落实了相关的环境保护措施，执行了“三同时”管理制度，不涉及《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条所列的不予通过验收的九种情形。项目采取的污染物处理处置措施可行，验收监测结果表明各类污染物满足相应的排放标准，基本达到建设项目竣工环境保护验收合格条件，验收工作组同意该项目通过竣工环保验收。

验收工作组签名：

组长：

成员：






英德天农食品有限公司

2023年01月02日

英德天农食品有限公司桥头扶贫养殖基地建设项目竣工环境保护验收会议签到表

时间： 2023 年 01 月 02 日

地点： 英德天农食品有限公司

序号	姓名	单位	职务/职称	联系方式	签名	备注
1	马祥祝	清远市环境科学学会	高级工程师	15975875204		专家组
2	赖巨威	清远市环境科学学会	高级工程师	139222560860		专家组
3	文荣联	清远市惠博环境工程有限公司	注册环评工程师	136222436643		专家组
4						组长
5						
6						
7						
8						
9						

