

广东天地食品有限公司遂溪分公司牛角湾生猪养殖基地新建项目
竣工环境保护验收意见



根据国家、广东省和湛江市有关建设项目竣工环境保护验收管理规定，广东壹号食品股份有限公司于2021年1月5日在遂溪县组织召开“广东天地食品有限公司牛角湾遂溪分公司生猪养殖基地新建项目”竣工环境保护验收工作会，并成立了验收工作组。验收工作组包括广东壹号食品股份有限公司（建设单位）、铁汉环保集团有限公司（设计单位、施工单位）、广州市番禺环境工程有限公司（环评单位）、湛江天惠生态环境有限公司（验收调查单位）等单位代表以及特邀3名专家。

验收工作组检查项目建设情况及配套环保设施情况，听取了本项目环保执行情况介绍和验收监测表的汇报，审阅并核实有关材料。经认真讨论、审议，形成验收意见如下：

一、工程建设基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

广东天地食品有限公司遂溪分公司牛角湾生猪养殖基地新建项目（以下简称“本项目”）位于广东省湛江市乐民镇牛角湾村东边，本项目繁育肉猪年出栏量为5700头/年，生猪常年存栏2850头。项目总占地面积83337.5平方米。

2、建设过程及环保审批情况

广东壹号食品股份有限公司于2012年6月委托广州市番禺环境工程有限公司编制了《广东天地食品有限公司遂溪分公司生猪养殖基地新建项目环境影响报告表》，原遂溪县环境保护局于2012年7月6日对本项目以遂环建函[2012]43号文予以批复。本项目于2013年5月开工建设，竣工时间为2020年1月。

3、投资情况

本项目实际总投资约1007万元，实际环保投资557万元。

验收组成员签名：钟伟贤

洪涛 李巧

杨磊

邓承华 李

张婉妹

二、工程变动情况

本项目建设内容、规模与环评申报和环评批复的建设内容基本一致。

三、环境保护设施建设情况

1、废水

本项目废水来源主要是员工生活污水、养殖废水（猪只的粪便水及猪舍的冲洗废水）。养殖废水经固液分离预处理后，再进入污水处理站（工艺为：厌氧系统+生化处理+消毒系统）处理；生活污水经三级化粪池预处理后与养殖废水一起进入污水处理站处理后回用于农田灌溉。

2、废气

本项目废气主要为猪舍、废水处理设施产生的无组织排放的恶臭。本项目通过场区的合理布局、加强场区绿化、采用干清粪工艺定时清理猪粪便、保持猪舍清洁和通风、定期喷洒除臭剂等措施减少无组织恶臭的产生和排放。沼气经脱硫净化后用于场区发电。

3、噪声

本项目噪声源主要为固液分离机、发电机等机械设备的运转噪声以及猪只的叫声。建设单位使用低噪音设备，对主要噪声设备采取减振降噪措施，充分利用建筑物进行隔声。

4、固体废物

本项目固体废物主要为猪粪便、沼渣、废脱硫剂、病死猪、生活垃圾、医疗废物等；沼渣经压榨机过滤后与猪粪一起外售给廉江福康农化有限公司作有机肥处理；生活垃圾在指定点收集堆放，定期由环卫工作人员清理运走；医疗废物收集贮存在医疗废物暂存间中，定期交由湛江市粤绿环保科技有限公司安全处置；病死猪只投入安全填埋井，在每次投入病死猪尸体后，覆盖一层厚度大于 10cm 的熟石灰，以确保猪只尸体得到被完全销毁和达到较好的杀菌效果，最后用粘土填埋压实并封口，保证环境安全；废脱硫剂由生产企业回收。

5.环境风险防范措施

本项目按照环评批复的要求，制定了突发环境事件应急预案，并在生态环境主管部门备案。

验收组成员签名：



钟伟强
杨品
张泳峰

洪浩

李江

邓永华

郭

四、环境保护设施调试效果

1、噪声

本项目场界噪声监测点的监测结果均达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348—2008）1类标准。

2、废水

本项目污水处理站出水水质符合满足《畜禽养殖业污染物排放标准》（DB44/613-2009）中的其他地区标准和《农田灌溉水质标准》（GB5084-2005）旱作标准的较严值要求。

3、废气

本项目场界无组织排放臭气浓度、硫化氢、氨监测浓度值符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）和《畜禽养殖业污染物排放标准》（DB44/613-2009）相关标准要求；沼气发电机产生的废气林格曼黑度符合《锅炉大气污染物排放标准》（DB44/765-2019）。

五、工程建设对环境的影响

本项目按照环评建议和环评批复的要求落实了污染治理设施，产生的污染物对环境影响不大。

六、验收结论

本项目执行了环境影响评价制度，按照项目环评建议及批复要求落实了污染治理设施，废水、废气、场界噪声达标排放，固体废物按规定妥善处置，制定了突发环境事件应急预案，落实了风险防范措施，验收工作组经讨论认为本项目已基本符合竣工环境保护验收条件，同意本项目通过竣工环境保护验收。

七、本项目通过环保验收后应做好以下工作

- 1、加强环保设施的运行管理和维护，确保污染物稳定达标排放。
- 2、建设单位应通过网站或者其他便于公众知悉的方式，依法向社会公开验收报告和验收意见。



验收组成员签名：钟伟贤

杨品
张淑娟

洪浩 李心

3

邓承年 郭

广东天地食品有限公司遂溪分公司牛角湾生猪养殖基地新建项目竣工环境保护验收工作组成员名单

验收工作组成员	姓名	单位	电话	身份证号码	签名
建设单位(组长)	钟伟贤	广东壹号食品股份有限公司	189		钟伟贤
环保设施设计单位、施工单位	邓承华	铁汉环保集团有限公司	136		邓承华
环评单位	张泳妹	广州市番禺环境工程有限公司	158		张泳妹
验收报告编制单位	黄 璜	湛江天惠生态环境有限公司	137		黄璜
专 家	杨 磊	广东海洋大学	138		杨磊
专 家	洪 涛	遂溪县环境科学研究所	137		洪涛
专 家	李绍宁	湛江市自然资源局	1382		李绍宁