

安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目竣工环境保护

验收报告

二〇一九年六月

目录

一、验收监测报告

二、总结报告

三、承诺书

四、验收意见

五、会议名单

六、整改说明

七、搬迁请示

年屠宰 9 万头无公害生猪项目竣工环境保护验收监测报告表

建设单位： 安徽申泰食品有限责任公司

编制单位： 安徽顺诚达环境检测有限公司

二〇一九年六月



检验检测机构 资质认定证书

副本

证书编号: 171212050704

名称: 安徽顺诚达环境检测有限公司

地址: 安徽省广德县桃州镇广漂路西亚夏汽车城综合服务中心 301 室

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

许可使用标志



发证日期: 2018 年 11 月 16 日

有效期至: 2023 年 07 月 17 日

发证机关:



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。

建设单位：安徽申泰食品有限责任公司

项目名称：年屠宰 9 万头无公害生猪项目

法人代表：杨兵

联系方式：13515632356

编制单位：安徽顺诚达环境检测有限公司

法人代表：刘有兵

项目负责人：詹新洋

建设单位

电话：13515632356

传真：

邮编：242200

地址：广德县桃州镇凤凰社区广
漂路与环城北路交界东南地块

编制单位

电话：0563-6091117

传真：0563-6091117

邮编：242200

地址：安徽省广德县桃州镇广漂
路西亚夏汽车城综合服务中心
301 室

目 录

前言.....	1
表一 项目基本情况.....	3
表二 项目建设和工艺流程及产污环节分析.....	9
表三 主要污染源、污染物处理和排放流程.....	17
表四 建设项目环境影响报告表主要结论及审批部门审批决定.....	21
表五 验收监测质量保证及质量控制.....	28
表六 验收监测内容.....	31
表七 验收监测结果.....	33
表八 验收监测结论及建议.....	39
附件 1 监测点位图	
附件 2 监测图片	
附件 3 企业“三同时”验收概况表	
附件 4 委托书	
附件 5 环评审批意见	
附件 6 防渗工程设计说明	
附件 7 污水站处理工艺	
附件 8 无公害生猪证明材料	
附件 9 污水接管协议	
附件 10 固废处置协议	
附件 11 固废处置报表	
附件 12 政府承诺函	
附件 13 检测报告	

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

随着人民生活水平和可支配收入的逐步提高,无公害食品已成为市民生活所需,广德县畜产资源丰富,养殖业较发达;为了防止私屠乱宰,瘟、病、变质和注水猪肉上市,保证老百姓吃上“放心肉”和维持正常的生猪市场流通秩序,广德县自然人杨兵、吴希明等组建安徽申泰食品有限责任公司(原安徽安泰农业开发有限公司,2006 年 9 月 26 日重新注册为安徽申泰食品有限责任公司,投资建设年屠宰 9 万头无公害生猪项目。屠宰场建成投产,将在全县实行生猪“定点屠宰、集中检疫、统完税、控制批发、分散经营”的办法,加强对生猪屠宰、防疫检疫管理,保证肉品质量,以杜绝病猪、死猪上市,确保人民群众的身体健康。

厂址位于广德县桃州镇凤凰社区广漂路与环城北路交界东南地块。项目已于 2006 年取得了广德县发展和改革委员会文件(发改投[2006]09 号),2007 年 6 月,安徽申泰食品有限责任公司委托宣城市环境科学研究所编制完成《安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目环境影响报告表》,2007 年 6 月 25 日,广德县环境保护局对该项目的环境影响评价文件进行了审批,项目于 2007 年 7 月开工,2008 年 6 月进行试生产,目前主体工程年屠宰 9 万头无公害生猪项目与之配套的环保设施均已建设完成,故本次验收范围为安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目。

根据建设项目“三同时”制度规定,为考核建设项目环境保护“三同时”执行情况以及各项污染防治设施实际运行情况和效果,依据《建设项目环境保护管理条例》(国务院 682 号令)、关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告(国环规环评[2017]4 号)以及广德县环保局对该项目报告表批复等文件的要求,2019 年 06 月 02 日安徽顺诚达环境检测有限公司受到安徽申泰食品有限责任公司,于 2019 年 06 月 04 日组织有关技术人员对建设项目环保设施及污染物排放情况进行了现场勘察,并认真分析了建设项目主体工程和环保设施及措施的有关资料,在收集委托方有关资料和实地查看的基础上,编制了本项目竣工环境保护验收监测方案。根据方案,我公司于 2019 年 06 月 18 日至 19 日连续两

天组织技术人员对该项目的废水、废气、噪声、固废等污染源现状、周边环境质量状况和各类环境保护治理设施的处理能力进行了现场采样监测和调查，依据监测数据并参考有关资料，编制了本项目竣工环境保护验收监测报告，以此作为该项目竣工环保验收和环境管理的依据。

表一 项目基本情况

建设项目名称	安徽申泰食品有限责任公司				
建设单位名称	安徽申泰食品有限责任公司				
建设项目性质	√新建 □改扩建 □技改 □迁建				
建设地点	广德县桃州镇凤凰社区广漂路与环城北路交界东南地块				
主要产品名称	无公害生猪白条肉；猪头、内脏等副产品				
设计生产能力	年屠宰 9 万头无公害生猪项目				
实际生产能力	年屠宰 9 万头无公害生猪项目				
建设项目环评时间	2007.06	开工建设时间	2007.07		
调试时间	2008.06	验收现场监测时间	2019.06.18~06.19		
环评报告表审批部门	广德县环保局	环评报告表编制单位	宣城市环境科学研究所有限公司		
环保设施设计单位	安徽申泰食品有限责任公司	环保设施施工单位	安徽申泰食品有限责任公司		
投资总概算	880 万元	环保投资总概算	44 万元	比例	5%
实际总概算	1500 万元	环保投资	120 万元	比例	8%

1.1、验收监测依据

- (1) 《中华人民共和国环境保护法》（2014.4.24 修订，2015.1.1 施行）
- (2) 《中华人民共和国环境噪声污染防治法》（1996.10.29 通过，1997.3.1 施行）
- (3) 《中华人民共和国水污染防治法》（2017.6.27 修订，2018.1.1 施行）
- (4) 《中华人民共和国大气污染防治法》（2015.8 修订，2016.1.1 施行）
- (5) 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》（2016.11.7 修订并实行）
- (6) 《中华人民共和国清洁生产促进法》（2012 年 7 月 1 日）
- (6) 国务院 第 682 号令《建设项目环境保护管理条例》
- (7) 《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》（环保部，环办环评函[2017]1235 号，2017 年 8 月 3 号）
- (8) 中国环境检测总站《关于加强建设项目竣工环境保护验收监测工作污染事故防范环境管理检查工作的通知》（验字【2015】188 号）
- (9) 国务院关于印发打赢蓝天保卫战三年行动计划的通知（国发[2018]22 号）
- (10) 《建设项目环境保护管理条例》（2017 年 10 月 1 日）

1.2、环境保护规章、政策

- (1) 《危险废物转移联单管理办法》（国家环保总局令 1999 年第 5 号）（1999 年 10 月 1 日）
- (2) 《突发事件环境事件应急预案管理办法（国办发[2013]101 号），（2013 年 10 月 25 日）
- (3) 《产业结构调整指导目录（2011 年）》（2013 年修订）（2013 年 2 月 16 日）
- (4) 《关于加强环境影响评价管理防范环境风险的通知》（环发[2012]77 号）（2012 年 7 月 3 日）

(5) 《危险废物污染防治技术政策》(环发[2011]199 号)(2001 年 12 月 17 日)

(6) 《国家危险废物名录》(部令第 39 号)(2016 年 8 月 1 日)

(7) 环保部关于发布《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)等 3 项国家污染物控制标准修改单的公告(公告 2013 年第 36 号)(2013 年 6 月 8 日)

(8) 《安徽省环境保护条例》(安徽省第十二届人民代表大会常务委员会第四十一次会议修订, 2017 年 11 月 17 日)

(9) 《安徽省大气污染防治条例》(安徽省第十二届人民代表大会第四次会议, 2015 年 1 月 31 日)

(10) 《建设项目环境影响评价分类管理名录》(2017 年 9 月 1 日)

(11) 《关于印发制浆造纸等十四个行业建设项目重大变动清单的通知》(环办环评[2018]6 号)(2018 年 1 月 29 日)

1.3、竣工环境保护验收技术规范

(1) 关于发布《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的公告(国环规环评[2017]4 号)

(2) 《建设项目竣工环境保护验收技术指南污染影响类》(生态环境部 公告 2018 年第 9 号 2018 年 5 月 15 日)

1.4、环境影响报告书及部门审批决定

(1) 《安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目环境影响评价报告表》(2007 年 6 月)

(2) 《关于安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目环境影响报告表的审批意见》(2007 年 6 月 25 日);

- (3) 项目竣工环境保护验收监测委托书;
- (4) 《安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目验收监测方案》

1.5、验收执行标准

根据宣城市环境科学研究所编制完成《安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目环境影响报告表》和广德县环境保护局对该项目的环境影响评价文件进行了批复各项污染物排放执行以下标准：

1.5.1、大气执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)二级标准，锅炉废气执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表 1 在用锅炉大气污染物排放浓度限值中“燃气锅炉标准”

表 1-1 《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)

《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表 1 在用锅炉大气污染物排放浓度限值中“燃气锅炉标准”	
污染物	最高允许排放浓度 (mg/m ³)
颗粒物	20
SO ₂	50
NO _x	200

表 1-2 《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)二级标准

污染物	最高允许排放浓度 (mg/m ³)
H ₂ S	0.06
氨	1.5
臭气浓度	20 (无量纲)

1.5.2、废水排放执行《污水综合排放标准》(GB8978-1996)一级标准：

表 1-3 广德县污水处理厂接管标准

废水	pH	广德县污水处理厂接管标准	6~9 (无量纲)
	CODCr		330mg/L
	SS		220mg/L

	氨氮		25mg/L
	BOD		160mg/L
	动植物油		/mg/L
	粪大肠菌群		/

1.5.3、项目厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）3

类功能区标准要求：

表 1-4 《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）

厂界外声环境功能区类别	时段	
	昼间[dB(A)]	夜间[dB(A)]
2	60	50

1.5.4、一般工业固体废物执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）。

表二 项目建设和生产工艺流程及产污环节分析

2.1、地理位置及平面布置

广德县地处安徽省东南边陲，周连苏、浙、皖三省八县（市），东和东南连接浙江省长兴县、安吉、南邻宁国市，西接宣州区、郎溪县、北接江苏省溧阳市、宜兴市。地跨东经 119°2′~119°40′，北纬 30°37′~31°12′县政府位于广德县域几何中心的桃州镇，座落在无量溪河、粮长河二河交汇处。广德县距宣城市 71km、杭州 181km、上海 242km、黄山风景区 244km，西北经芜湖至省会合肥市 273km。临近合杭高速、宣杭铁路复线、318 国道和 3 条省道穿境而过，交通便捷，运输发达，物流畅通，经济发展条件优越，广德已成为长三角经济向内地辐射的物流副中心。

本项目位于厂址位于广德县桃州镇凤凰社区广溧路与环城北路交界东南地块，具体地理位置见附件一。

2.2、建设内容

表 2-1 工程内容一览表

工程类别	工程名称	环评内容	验收情况
主体工程	屠宰间、凉肉间	建筑面积 1228.5m ² ，内设宰前检疫间、冲洗间、电麻间、屠宰间、凉肉间，年屠宰能力 9 万头无公害生猪	已建设，与环评一致
	深加工车间、冻库	建筑面积 665.3m ² ，内设热水池、脱毛间、分割间、内脏清理、深加工及 300m ² 氟冷冻库	建筑面积 665.3m ² ，内设热水池、脱毛间、分割间、内脏清理、深加工及 1800m ³ 氟冷冻库
辅助工程	待宰区	建筑面积 665.3m ² ，并按照要求设置下猪台、待宰区、急宰间、热水间等	已建设
	隔离区	建成病猪间、消毒室及卫生防疫隔离带及绿化隔离带 2500m ²	建成病猪间、消毒室及卫生防疫隔离带
	办公、生活用房	建筑面积 800m ²	已建设
公用工程	给排水	供水就地掘井泵提，供水能力 200m ³ /d；并接附近火车站供水管线备用。排水经 PVC 管排至	供水就地掘井泵提，供水能力 200m ³ /d；并接附近火车站供水管线备用。排水经 PVC 管排至

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

		污水处理装置,处理达标后经厂东侧纳污汇入无量溪河	污水处理装置,处理达标后排入广德县污水处理厂接管,最终进入无量溪河
	供热	选用 1t/h 燃煤锅炉供热,以淮煤为燃料	选用 0.5t/h 燃气锅炉供热,以天然气为燃料
	供电	电网引入,供电电压 10KV,自备 800KVA 变压器 1 台及配电系统	电网引入,供电电压 10KV,自备 125KVA 变压器 1 台及配电系统
环保工程	污水处理设施	屠宰废水经气浮+水解酸化+接触氧化+消毒处理,处理达标后排入无量溪河;处理能力 200m ³ /d	屠宰废水经气浮+水解酸化+接触氧化,接管至广德县污水处理厂;处理达标后排入无量溪河;处理能力 200m ³ /d
	固体废物临时贮存设施	设数十个垃圾箱及工业固体废物临时贮存设施	生产过程中产生的屠宰废弃物(病死猪、检疫不合格脏器)交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处置,猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理,并签订协议;生活垃圾交由环卫部门处理
	废气处理	燃煤废气+GDX 高效多管旋风除尘装置	燃气锅炉废气+8m 烟囱
	恶臭	优化通风	优化通风
	噪声防治	优选设备、优化布局、隔声减振	优选设备、优化布局、隔声减振

该项目包括主体工程、辅助工程、储运工程、公用工程和环保工程等组成。

表 2-2 主要生产设备一览表

编号	名称	环评型号	环评数量(台套)	验收型号	验收数量(台套)
1	屠宰生产线	班宰 300 头	1	班宰 300 头	1
2	分割流水线	--	1	--	1
3	冷库	氟冷装置, 容积 500m ³	1	氟冷装置, 容积 1800m ³	1
4	包装设备	--	--	--	--
5	泵类		5		1
6	锅炉	1t/h	5	0.5t/h	1
7	变压器	800KVA	5	150KVA	1

表 2-3 项目产品一览表

产品名称	单位	环评设计产量	验收实际产量
无公害生猪白条肉	t/a	7350	7350
猪头、内脏等副产品	t/a	1500	1500

2.3、劳动定员及生产班制

职工人数：70 人

工作时长：项目年工作日以 300 天计，单班工作 8h，单班制

项目总投资：1500 万元

环保投资:120 万元

2.4、主要原辅材料消耗

表 2-4 验收监测期间原辅材料一览表

序号	原辅料	单位	年消耗量
1	电量	万 kW.h/a	21
2	水量	t/a	46350
3	天然气	m ³ /a	54000
4	无公害生猪	头/a	9

2.4.2 水源及水平衡

本项目供水由供水管网自供给，满足生产、生活及消防用水的需求。本项目用水主要来自生活用水、冷却循环水补水。

(1) 生活污水

项目污水主要来自员工生活污水，本项目员工 70 人，项目无人在厂内住宿，用水量约为 3.5t/d，年用水量为 1050t/a，排水量按用水的 80%计，年排水量为，840t/a。

(2) 冷却循环水

项目冷却循环水由于蒸发每天定期补水 1t，年用水量为 300t/a。

(3) 生产废水

项目生产用水量为 150t/d，排放生产废水 140t/d，年排水量为，42000t/a。。

表 2-5 验收监测期间给排水一览表

序号	项目	用水量 (t/a)	排污水量 (t/a)
1	生活污水	1050	840
2	冷却循环水	300	/
3	生产用水	45000	42000
4	总水量	46350	42840

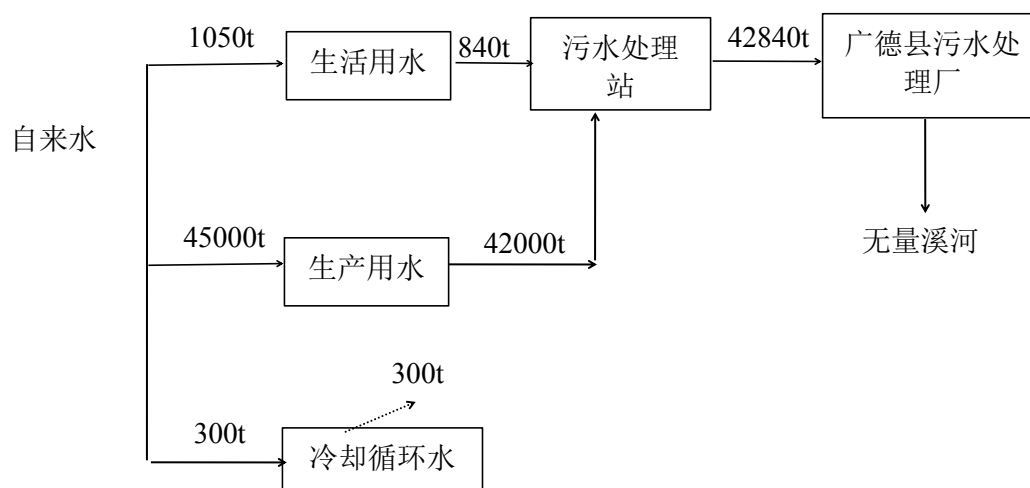


图 2-1 建设项目水平衡图

2.5、生产工艺

2.5.1 工艺流程简述：

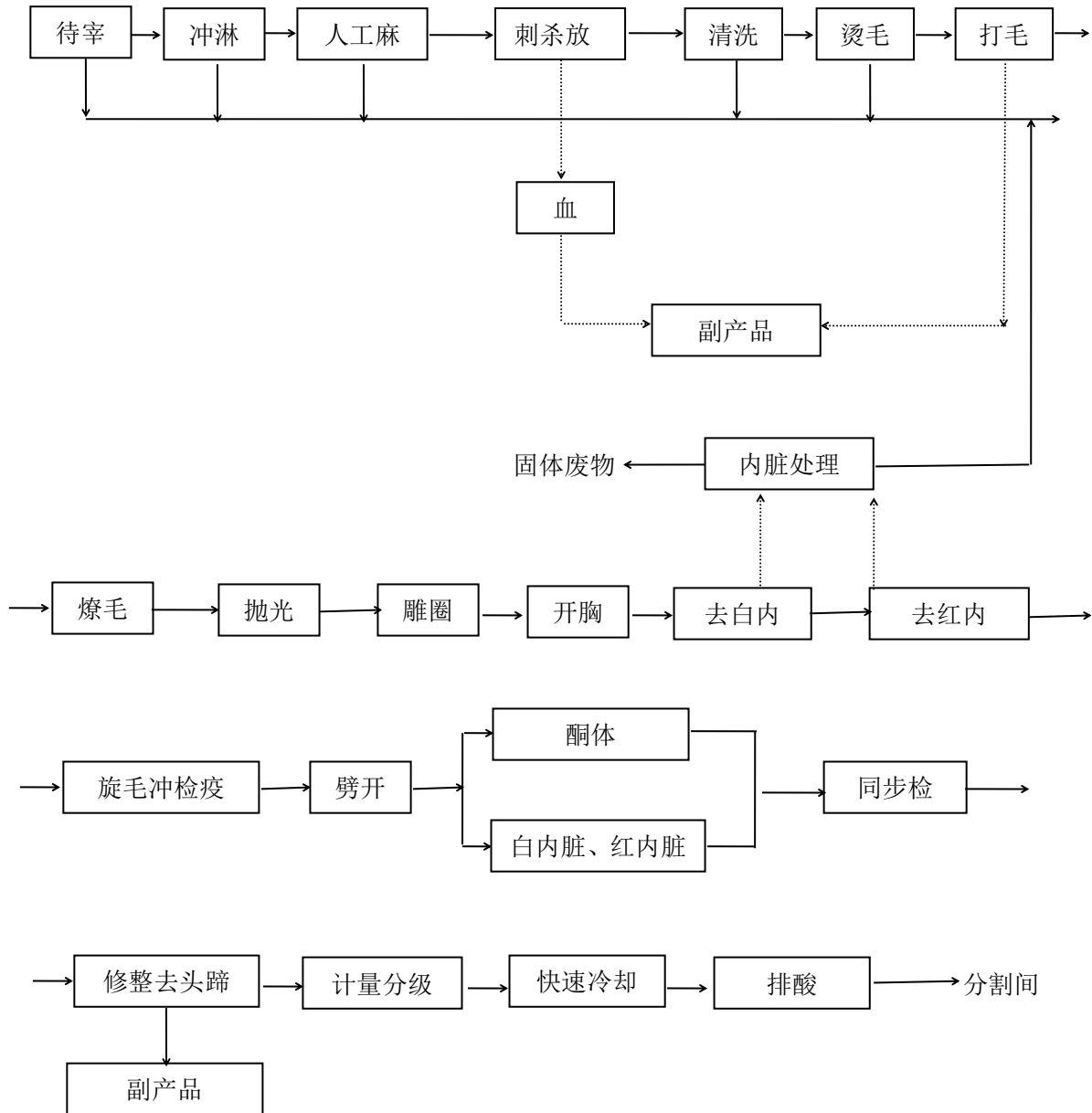


图 2-2 生产工艺流程及产污节点图

2.5.2 工艺简述:

生猪运进厂后，入待事间空腹观察 24 小时，宰前进入冲洗间冲洗，而后用电击晕后，落入水平宰杀放血输送机宰杀，宰杀后的猪用放血链吊挂由提升机入淋血、浸烫、打毛输送线经蒸汽烫毛机烫毛、打毛机打毛后落入水平接收台，再经提升机进入胴体加工输送线进行燎毛、抛光、开胸、去白内脏、去红内脏等工序，加工过程中，要进行旋毛虫检疫和红、白内脏及胴体同步检疫，及时发现有问题的猪加以处理，合格的猪胴体经修整后计量入快速冷却间，冷却 1.5 小时后，入排酸间排酸。

宰后检验：将无公害生猪的胴体、内脏等实施同步卫生检验。根据《中华人民共和国动物防疫法》中的有关规定，卫生检验后屠体的处理如下：

- 合格的：检验合格作为食品的，其卫生检验、监督均依照《中华人民共和国食品卫生法》的规定办理。

- 不合格的：检出检疫部门公布的一类传染病、寄生虫病的其阳性动物及与其同群全群扑杀，并销毁尸体；检出检疫部门公布的二类传染病、寄生虫病的其阳性动物应扑杀，同群生猪在动物检疫隔离场和动植物检疫机关指定的地点继续隔离观察；检出一般性病害并超过规定标准的，可由专业技术人员按规程实施卫生无害化处理。

冷却：符合鲜销和有条件食用的合格猪肉产品送入冷却间冷却（本项目使用冰柜冷冻）。冷却有以下三方面的作：

- 宰后胴体冷却降温的速度越快，越有利于抑制微生物的生长繁殖；
- 冷却的时间越短，重量损失越小；
- 在一定的温度和湿度的条件下，由于猪肉中所含的各种分解酶的作用，使游离氨基酸、游离脂肪酸、次黄嘌呤核苷酸等与风味有关的成分在肌肉中蓄积，从而改进猪肉的质量，使猪肉色泽变好，风味变佳，柔软细嫩，变得更好吃。

分割、修整:肉猪进入分割间进行分割,同时应修净碎骨、结缔组织、淋巴、淤血及其它杂质。剔下的杂碎送至急宰化制间。

包装:分割成品共有三个处理途径;第一个处理途径是经包装后装铁盒在冻结间内冻结 12h,冻结温度为-35℃,当肉中心温度达到-15℃以下时,再将冻结肉从铁盒中取出装入纸箱,送入-25℃的冷藏库中冷藏。第二个处理途径是成品进入 0~4℃的保鲜库内准备鲜销。第三个处理途径是分割肉修割下的碎肉作为熟食加工的原料外售。

病胴体处理:该项目拟将不合格胴体及其内脏等严格按照规范进行深井填埋。

注:

①原料屠宰前的无公害生猪应来自非疫区,并经检疫、检验合格。

②屠宰加工生猪屠宰应按 NY467-2001《畜禽屠宰卫生检疫规范》要求,经检疫、检验合格后,再进行加工:加工过程不使用任何化学合成的防腐剂、添加剂及人工色素。

③分割胴体时应先预冷后分割;从生猪放血至加工或分割产品到包装入冷库时间不得超过 2h。

④整修分割后的猪体各部位应修剪外伤,血点、血污等。

⑤冰冻的产品,应在-35℃以下环境中,其中心温度应在 12h 内达到-15℃以下。

表 2-6 项目内容变更一览表

序号	类别	环评及批复要求	实际建设情况	变更原因	是否属于重大变更
1	废水排放	屠宰废水经气浮+水解酸化+接触氧化+消毒处理,处理达标后排入无量溪河;处理能力 200m ³ /d	屠宰废水经气浮+水解酸化+接触氧化,处理达标后排入广德县污水处理厂	与广德县污水处理厂达成协议,由于接管至污水处理厂处理后外排,项目污水处理站未建设尾水消毒处理	否

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

2	废气排放	燃煤废气+GDX 高效多管旋风除尘装置	锅炉燃烧废气+8m 烟囱	使用清洁能源	否
3	固体废物	屠宰产生的废弃物(包括病死猪和检疫不合格脏器 等)、燃煤灰渣、干化污泥、生活垃圾等。屠宰产生的废弃物收集后送附近的和威饲料厂经过高温化制后作有机肥,或按有关规范要求深井填埋;煤渣集中收集后全部送至附近建材厂进行制砖;污水处理装置产生的污泥和办公生活垃圾,分类收集后全部委托环卫部门统清运,送垃圾处理场无害化处理。	生产过程中产生的屠宰废弃物(病死猪、检疫不合格脏器)交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理,猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理,并签订协议;生活垃圾交由环卫部门处理。	项目使用天然气作为燃料不产生炉渣、其他固废优化处理方式	否
4	卫生防护距离	项目环评中卫生防护距离为 500 米,	项目卫生防护距离为 300m。	据 2012 年发布的《农副食品加工业卫生防护距离》(GB 18078.1-2012)第一部分屠宰及肉类加工业中卫生防护距离规定,项目卫生防护距离为 300m。	否

表三 主要污染源、污染物处理和排放流程

3.1 污染物治理设施

3.1.1 废水

项目用水主要是生活用水和生产废水，项目有 70 人，厂内无人住宿，年工作 300 天，生活废水和生产废水经气浮+水解酸化+接触氧化处理后，纳入广德县污水处理厂，最终排入无量溪河。

项目废水污染源及治理措施见表 3-1。

表 3-1 废水污染源及治理措施一览表

废水类别	来源	污染物种类	治理设施或措施	排放量	排放去向
生活废水	生活、工作	pH、CODcr、SS、氨氮、BOD	气浮+水解酸化+接触氧化	143.5t/d	广德县污水处理厂
生产废水	生产	pH、CODcr、SS、氨氮、BOD、动植物油、粪大肠菌群			

3.1.2 废气

本项目废气包括生产过程产生的有组织废气和无组织废气。

(1) 有组织废气

燃气锅炉废气主要的污染因子为颗粒物、SO₂、NO_x

(2) 无组织废气

项目无组织废气主要来源于各生产工序未经收集的各类废气，其主要的污染因子为 H₂S、氨、臭气浓度。公司优化通风和加强生产管理降低此类废气的影响。

废气污染源及治理措施见表 3-2。

表 3-2 废气污染源及治理措施一览表

废气名称	来源	污染物种类	排放形式	治理设施
------	----	-------	------	------

燃气锅炉废气	燃气锅炉	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	有组织排放	8m 排气筒
无组织废气	各生产工序	氨、硫化氢、臭气浓度	无组织排放	优化通风、加强管理

3.1.3 噪声

项目主要噪声设备为锅炉风机、空压机、制冷系统、泵房、鼓风机等机械运转噪声和待宰区生猪鸣叫声，项目通过优选设备、厂房隔声、优化布局、基础减震等措施减少噪声对外环境的影响。

表 3-3 噪声污染源及治理措施一览表

噪声源名称	源强 dB (A)	位置	运行方式	治理方式
锅炉风机	70~75	生产车间内部	连续	优选设备、厂房隔声、优化布局、基础减震、距离衰减
制冷系统	75~80	生产车间内部	连续	
泵房	70~75	生产车间内部	连续	
空压机	80~85	生产车间内部	连续	
鼓风机	80~85	生产车间内部	连续	
生猪鸣叫	70~75	生产车间内部	间歇	

3.1.4 固体废物

本项目固体废物主要为一般固体废物。

(1) 一般固废：生产过程中产生的屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理，猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农林有限公司处理，并签订协议；生活垃圾交由环卫部门处理。

表 3-4 固废产生量及治理措施一览表

	分类	来源	类别	处理措施
固废	一般固废	生产工段	屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）	广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理
		待宰区	猪粪	交由广德县发展生态农林有限公司处理

		污水处理	干化污泥	
		生活	生活垃圾	环卫部门处理

3.2 环保设施投资及“三同时”落实情况

3.2.1 环保投资

该项目实际总投资额为 1500 万元，环保投资额为 120 万元，占 8.0%。

表 3-5 环保设施投资一览表

类别		防治措施	实际投资（万元）
废水治理		气浮+水解酸化+接触氧化	60
废气治理	燃气锅炉废气	冷却后+8m 烟囱	40
	无组织废气	加强管理、优化通风	
噪声治理		优选设备、减振基座、厂房隔声消声	3
固废治理		一般固废临时存放场所	10
其他		/	7
合计		/	120

3.3、环保设施“三同时”落实情况

该项目的建设按照要求完成了环境影响报告表编制，在建设中基本做到了“三同时”，并申请进行验收监测。

该项目基本按照环评及批复要求，落实了各项污染治理措施，具体见下表 3-6

表 3-6 三同时落实情况对比一览表

环评批复要求	验收情况
年屠宰 9 万头生猪项目	年屠宰 9 万头生猪项目
切实做好屠宰废水处理工作，对屠宰车间、待宰车间，污水管道进行废水防渗处理，按环评报告表所提废水处理工艺对屠宰废水采取生化法处理方法，使屠宰废水处理达《污水综合排放标准》(GB8978-1996)一级标准后方可外排，且废水主要污染物 COD 排放总量控制在 4.0 吨以内。	本项目生活污水和生产废水经气浮+水解酸化+接触氧化（处理能力 200m³/d），处理接管至广德县污水处理厂，最终排入无量溪河；冷却水循环使用不外排

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

<p>合理安排厂区功能布局，加强对产生恶臭气体的车间的通风，按环评报告要求在厂内设置 5-10 米的绿化带，做好屠宰车间的恶臭污染防治工作。对厂界 500 米卫生防护距离内的现有居民要根据县政府的承诺函的要求及时搬迁</p>	<p>项目锅炉燃烧废气经 8m 烟囱排放至高空执行《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 1 在用锅炉大气污染物排放浓度限值中“燃气锅炉标准”；无组织臭气加强车间通风处理，对项目卫生防护距离有 6 家住户，项目建设单位已向县政府递交《关于对安徽申泰食品有限责任公司卫生防护距离内居民实施搬迁的请示》</p>
<p>对生猪待宰车间采取吸声和隔声措施，以减轻噪声对环境污染，厂界噪声不得超过 II 类区控制标准</p>	<p>对产噪设备和生产车间采取有效的厂房隔声、优化布局施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2 类标准限值要求。</p>
<p>屠宰产生的废弃物(包括病死猪和检疫不合格脏器等)、燃煤灰渣、干化污泥、生活垃圾等。屠宰产生的废弃物收集后送附近的和威饲料厂经过高温化制后作有机肥，或按有关规范要求深井填埋；煤渣集中收集后全部送至附近建材厂进行制砖；污水处理装置产生的污泥和办公生活垃圾，分类收集后全部委托环卫部门统清运，送垃圾处理场无害化处理。</p>	<p>生产过程中产生的屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理，猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理，并签订协议；生活垃圾交由环卫部门处理</p>

表四 建设项目环境影响报告主要结论及审批部门审批决定

1、建设项目环评报告表的主要结论与建议

1.1、项目概况

广德县自然人杨兵等拟组建安徽申泰食品有限责任公司，建设年屠宰 9 万头无公害生猪项目。

该项目总投资 880 万元，运营后将实现年产值 1.02 亿元，利税 430 万元/年，并能解决部分剩余劳力就业，具有较好的经济效益和社会效益。

1.2、产业政策符合性

该项目不属于《产业结构调整指导目录》(2005 本)中规定的鼓励类、限制类和淘汰类，根据国发[2005] 40 号“促进产业结构调整暂行规定”，从其工艺技术先进性、环保等方面分析可知，项目符合国家有关法律、法规和政策规定，属于允许类。该项目的实施符合国家农业产业化发展规划和国家农业综合开发多种经营政策，符合地方农村经济发展方向。2006 年 2 月 16 日经广德县发展和改革委员会发改投字[2006]09 号核准；并于 2007 年 1 月 1 日取得了广德县动物卫生监督所颁发的“动物防疫合格证”[文号：皖 PE 动防(合)字第 70123 号]。

3、选址合理性

项目选址位于广德县桃州镇凤凰社区广漂路与环城北路交界东南地块，交通便捷。该地块地形平坦开阔，无不良地质情况；厂址周围评价范围内无特殊保护文物古迹、自然保护区和特殊环境制约因素，区域位置见附图 1。地块东西约 125m，南北约 110m，地势平坦，地块性质为工矿仓储用地(如附件 5、6)；项目区周边 500m 范围内居民计划搬迁，由政府负责实施搬迁计划，如附件 7 (广政秘[2007]47 号)。从国家产业政策、规划符合性、厂址所处位置、周围环境、建厂条件、环境敏感因素分析等方面进行综合分析认为该项目选址基本可行。

4、评价区域环境质量现状

拟建项目区环境空气质量达到《环境空气质量标准》(GB3095-1996)一级标准要求；无
量溪河水质满足《地表水环境质量标准》(GB3838 -2002)3 类标准要求；环境噪声符合《城
市区域环境噪声标准》(GB3096 -93)中 2 类标准。

1.5、污染物排放情况：

(1) 废气情况

①燃煤废气

本项目锅炉拟选用优质低硫淮煤 200t，全硫分小于 0.5%，并配套 GDX 多管旋风除尘装
置，处理后主要污染物排放浓度 SO_2 889mg/Nm³、烟尘 200mg/Nm³，通过 25m 高排气筒达标
排放，排放浓度满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2001) 时段二类区标准。

②工艺废气

该项目工艺废气恶臭主要来自待宰区、屠宰车间及废水处理装置，主要污染因子为氨、
 H_2S 等恶臭有害气体。

据类比分析，在正常情况下，项目恶臭气体中氨的浓度在 0.5-3.0mg/m³ 之间， H_2S 的浓
度在 0.2-1.0mg/m³ 之间，均能够满足《工业企业设计卫生标准》T J36-79 表 4 中关于车间内
有害物质的规定(即氨最高容许浓度为 30mg/m³ H_2S 最高容许浓度为 10mg/m³)。拟采取合理
布局、优化通风等措施，厂界恶臭气体可满足 GB14554-93《恶臭污染物排放标准》二级标
准。

(2) 水环境影响分析

拟建项目用水量 58740m³/a, 办公生活区生活用水和生产用水取自深水井，另有软水装
置处理水，制冷系统用水及绿化、道路喷洒用水。

①生产废水

该项目屠宰废水主要包括：猪胴体清洗水、高压冲洗水、预冷置换水和淋浴消毒废水。

据项目工程分析可知，该项目生产用水量为 186m³/d (含冲洗水，耗水量 6.2m³/头)，排放生产废水 180m³/d，软水处理装置置换水 1m³/d，这些废水处理达标后由专用排污管排入无量溪河。锅炉房及循环冷却系统 12m³/d 净下水直接排放。

②生活用水

该项目生活用水包括：办公楼、屠宰车间的生活用水，根据《给排水简明手册》，该项目生活用水量为 3.5m³/d,排水量按用水量的 80%计，则日排水量为 2.8m³/d.均按年运行 300 天计，因此，该项目生活年用水量为 1050m³/a,排水量为 840m³/a。

项目排水经污水管网，汇入无量溪河，保护水体为无量溪河，其水体保护目标为地表水 3 类。

该项目综合废(污)水拟采取气浮+水解酸化+接触氧化+消毒法处理后，主要污染因子排放浓度分别为 COD_{Cr} 80mg/l、BOD 530mg/l、氨氮 15mg/l、SS 60mg/l、动植物油 15mg/l、粪大肠菌群少于 500mg/l，废水排放量 6.2m³/头生猪，项目排水满足《肉类加工工业水污染物排放标准》GB13457-92 表 3 中的一级标准。

(3) 噪声情况

拟建工程生产过程中产生的噪声主要是锅炉风机、空压机、制冷系统、泵房、鼓风机等机械运转产生的噪声及待宰区生猪鸣叫声。

机械噪声拟选用低噪设备，合理布局，并采取相应隔声减振等降噪措施；为了减少牲畜鸣叫声对操作工人及周围环境的影响，建议该项目待宰圈的屋顶及四壁设吸声材料，同时应减少外界噪声等对待宰圈的干扰，保持安定平和的气氛，以缓解动物的紧张情绪。

采取上述措施后，厂界噪声可满足《工业企业厂界噪声标准》(GB12348-90) II 类标准的要求。对周围声环境质量产生的影响较小。

(4) 固体废弃物情况

拟建工程运营过程中产生的固体废弃物主要是屠宰产生的废弃物(包括病死猪和检疫不合格脏器等)、燃煤灰渣、干化污泥、生活垃圾等。屠宰产生的废弃物收集后送附近的和威饲料厂经过高温化制后作有机肥,或按有关规范要求深井填埋;煤渣集中收集后全部送至附近建材厂进行制砖;污水处理装置产生的污泥和办公生活垃圾,分类收集后全部委托环卫部门统清运,送垃圾处理场无害化处理。

故本项目固体废弃物对环境影响甚微。

1.6、工业企业卫生防护距离设置

本项目属肉食品加工企业,按《肉联合加工厂卫生防护距离标准》GB18078 2000 中规定,本项目建成投产后,日屠宰生猪小于 2000 头;本项目所在地区近五年年平均风速 $2.0\text{m/s} < 2.7\text{m/s} < 4.0\text{m/s}$ 。按规定要求,本项目卫生防护距离应为 500m。今后,在厂址四周卫生防护距离内,严禁新建学校、医院、居住区等敏感项目。

在食品工业园区内,本项目的卫生防护距离按污水处理站的卫生防护距离标准,应设为 100m 今后,在本项目污水处理站四周 100m 范围内,其它项目不得新建职工宿舍、食堂等敏感点。

本项目属于食品加工项目,对外环境质量有一定的要求,其厂界周围不得新建化工等高污染项目。

1.7、总量控制

根据国家环保总局《关于核定建设项目主要污染物排放总量控制指标的有关问题的通知》,对新改扩建项目所排污染物应加强管理,采用清洁生产工艺和设备,把新增污染物排放量控制到最低限度,以保证实现地方人民政府有关总量控制的要求。

总量控制的建议值:水污染因子中,COD 排放总量控制在 4.4t/a 以内,氨氮 0.8t/a;大气污染因子中,SO₂排放总量控制在 1.62t/a 以内,烟尘 0.36t/a。

1.8、清洁生产

本项目采用了先进的生产工艺技术，合理利用资源，提高“三废”污染源治理水平，强化环保治理设施和肉食品管理等措施，较好地贯彻了“节能、降耗、减污和达标排放”为目的的清洁生产。

1.9、综合结论

综上所述，本项目建设符合国家产业政策；选址可行；生产水平较先进；采取了有效的污染防治措施后，污染物实现达标排放；采取了有效的事故防范等措施后可以确保企业安全生产；同时项目具有较好的环境、经济和社会效益。在严格落实本报告表提出的各项措施的基础上，本项目从环境保护角度考虑是基本可行的。

2.0、建议

a、项目建设过程中，必须严格执行“三同时”制度，做好污染防治工作，确保污染防治资金到位，保证各项污染防治工程与主体工程同时投入运行。

b、建议选聘专人进行技术培训，从事企业的环保工作，切实做好环保设施的运行、维护和保养工作，确保废水和噪声达标排放。

c、项目的建设、运营严格执行 GB/T17237-1998《畜类屠宰加工通用技术条件》等相关技术规范、通则等；建成运营后，经地方环保、卫生检疫等部门验收合格后方可正式投入运营。

d、建立环境管理和环境监测制度，加强企业的环境管理和职工的岗位培训，增强企业员工的环境保护意识。

e、严把产品质量关，各类产品符合相应质量标准。

f、项目总体设计以环境建设为重点，进行合理设计，优化建设，加强施工管理。同时在设计和建设中最大限度地在厂区内进行绿化，既美化环境，又具有防治噪声的功能。

2、项目环境影响报告表的审批意见

安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头生猪项目环评表审批意见

一、该项目系补办环评手续性质，鉴于项目已基本建成的事实，结合环评报告表环评结论，我局原则同意安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头生猪项目在桃州镇凤凰社区广宁路与环城北路交界处建委规划位置建设。

二、项目在生产经营中按环评报告表要求做好以下几项环境保护工作：

1、切实做好屠宰废水处理工作，对屠宰车间、待宰车间，污水管道进行废水防渗处理，按环评报告表所提废水处理工艺对屠宰废水采取生化法处理方法，使屠宰废水处理达《污水综合排放标准》(GB8978-1996)一级标准后方可外排，且废水主要污染物 COD 排放总量控制在 4.0 吨以内。

2、及时清运粪便垃圾，污水处理场污泥，按环评报告要求妥善处理屠宰下脚料，对污水处理站污泥和猪粪便按一般固废交环卫部门进行卫生填埋处置。

3、生产用供热设施根据 2007 年 3 月 19 日县政府 1 号令规定，不得安装燃煤锅炉，改用清洁能源的供热设备。

4、合理安排厂区功能布局，加强对产生恶臭气体的车间的通风，按环评报告要求在厂内设置 5-10 米的绿化带，做好屠宰车间的恶臭污染防治工作。对厂界 500 米卫生防护距离内的现有居民要根据县政府的承诺函的要求及时搬迁。

5、对生猪待宰车间采取吸声和隔声措施，以减轻噪声对环境污染，厂界噪声不得超过 II 类区控制标准。

6、加强厂区美化绿化，绿化面积在不少于总区地面积的 30%。

三、广德县环境监察大队负责对该项目“三同时”日常监督，项目建成投产前报请我局现场检查，各项污染防治措施落实到位，且符合环评报告要求时方可投入试生产，试产 3 个

月内报请我局组织环保设施验收。

广德县环境保护局

2007 年 6 月 25 日

表五 验收监测质量保证及质量控制

5.1 监测分析方法

表 5-1 监测分析方法

项目		分析方法	方法依据	检出限
有组织废气	颗粒物	重量法	HJ836-2017	1mg/m ³
	SO ₂	定点位电解法	HJ/T57-2018	3mg/m ³
	NO _x	定点位电解法	HJ693-2014	3mg/m ³
无组织废气	氨	纳氏试剂分光光度法	HJ 533-2009	0.01mg/m ³
	H ₂ S	亚甲基蓝分光光度法	《空气和废气监测分析方法》（第四版）	0.001mg/m ³
	臭气浓度	《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》	（GB/T14675-1993）	/
废水	pH	玻璃电极法	GB/T 6920-1986	精密度 0.01
	BOD	微生物传感器快速测定法	HJ/T 86-2002	2
	化学需氧量	快速消解分光光度法	HJT399-2007	3.0
	SS	重量法	GB/T 11901-1989	4
	氨氮	纳氏试剂分光光度法	HJ 535-2009	0.025
	动植物油类	石油类和动植物油类的测定	HJ 637-2018	0.06
	粪大肠菌群	纸片快速法	HJ 755-2015	20MPN/L
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准	GB 12348-2008	35dB（A）

5.2 监测仪器

表 5-2 监测分析仪器

类别	监测因子	仪器名称	仪器型号	计量检定或校准情况	
				检定单位	检定到期时间
有组织废气	颗粒物	电子天平	ES-E	深圳天溯计量检测股份有限公司	2019.7.24
	颗粒物	自动烟尘测定仪	崂应 3012H		2019.7.24
	SO ₂				
	NO _x				

无组织废气	氨	空气智能 TSP 采样器	崂应 2050 型		2019.7.24
	H ₂ S	空气智能 TSP 采样器	崂应 2050 型		2019.7.24
	臭气浓度	--			--
废水	pH	PH 计	PHS-3C		2019.7.24
	BOD	BOD-220A 型快速测定仪	BOD-220A 型		2019.7.24
	化学需氧量	可见分光光度计	722s		2019.7.24
	SS	分析天平	FA2004		2019.7.24
	氨氮	可见分光光度计	722s		2019.7.24
	动植物油类	红外测油仪	OIL460		2019.7.24
噪声	连续等效 A 声级	精密噪声频谱分析仪	HS5660C 型		2019.7.19

表 5-3 验收参加人员资质一览表

人员名称	验收证号	发证机关
詹新洋	2017-JCJS-6164071	中国环境监测总站

5.3 监测质量保证和质量控制

5.3.1 气体监测分析过程中的质量保证和质量控制

本次有组织废气监测仪器均符合国家有关标准或技术要求，监测前按监测因子分别用标准气体和流量计对其进行校核（标定），在测定时保证其采样流量的准确，排放的污染物浓度在监测仪器量程的有效范围内。无组织排放监测部分严格按照《大气污染物无组织排放监测技术导则》《HJ/T55-2000》进行样品采集、运输、分析，采样仪器及试验室仪器均经计量部门检定合格且在有效期内使用。采样人员采样时间同时记录气象参数和周围的环境情况；采样结束后及时送交试验室，检查样品并做好交接记录。

表 5-4 气体监测校准措施一览表

仪器名称、型号、编号	项目	设定情况	显示情况	误差（%）	允许误差(10%)
	流量	100L/min	103.2L/min	3.2	±10

空气/智能 TSP 综合采样器响应 2050 型	210ml/min	213.6ml/min	1.7	±10
	690ml/min	649.9ml/min	0.7	±10
	210ml/min	208.4ml/min	4.0	±10
	690ml/min	695.1ml/min	0.7	±10

5.3.2 噪声监测分析过程中的质量保证和质量控制

表 5-5 噪声质量控制结果

项目	日期	测量前校准值	测量后校准值	示值偏差	标准值	是否符合要求
噪声	2019.06.18	94.0dB(A)	93.8dB(A)	0.2dB(A)	±0.5 dB(A)	是
	2019.06.19	94.0dB(A)	93.8dB(A)	0.2dB(A)		是

表六 验收监测内容

6.1、生产工况要求

验收监测期间，该项目工作主体工程工况稳定、环境保护设施运行正常的，并如实记录监测时的实际工况以及决定或影响工况的关键参数，如实记录能够反映环境保护设施运行状态的主要指标。

6.2 废气监测

通过对锅炉燃烧废气出口和厂界无组织废气排放的监测，掌握该新建项目正常生产情况下，排放的废气中主要污染物浓度和总量

6.2.1 监测点位设置、监测因子及频次

①锅炉燃烧废气出口设一个监测点，共 1 个监测点位；

监测因子：SO₂、NO_x、颗粒物

监测频次：随机监测四批次，共监测 2 天。

②无组织排放厂区各设三个监测点位

监测因子：氨、硫化氢、臭气浓度

监测频次：每天随机监测四批次，共监测 2 天。

6.3 废水监测

6.3.1 监测目的

通过对项目生活污水、生产废水水质监测，掌握该新建项目污水中主要污染因子排放浓度及排放量。

6.3.2 监测点位、监测因子及频次

本次验收监测在该公司污水站出口设一监测点位，共 1 个监测点位；

监测因子为：pH，COD，SS， BOD，氨氮、动植物油、大肠菌群。

监测频次：每个点位随机监测四批次，共 2 天。

6.4 噪声监测

6.4.1 监测目的

通过厂界噪声测量，掌握公司厂界噪声水平及对周边环境的影响。

6.4.2 监测方法及依据

GB12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》

6.343 监测点位和频次

在该厂界四周各设置一个监测点位（共四个测点），昼、夜各测一次，监测两天。

表七 验收监测期间生产工况记录及监测结果

安徽顺诚达环境检测有限公司于 2019 年 06 月 02 日收到安徽申泰食品有限责任公司委托后，于 2019 年 06 月 04 日对该项目进行实地踏勘和前期的资料调查，后与 2019 年 04 月 18~19 日安排专业技术人员对该项目竣工环境保护验收进行现场监测和环境管理检查，同时对公司环保处理设施运行情况作了现场调查，监测内容涵盖废气、废水和厂界噪声监测，并检查固废贮存及处理措施。

7.1、监测期间工况分析

验收监测期间，安徽申泰食品有限责任公司该项目生产正常且满足项目竣工环境保护验收监测工况要求，各项污染治理设施亦正常运行，符合验收监测条件，监测结果具有代表性。监测期间公司原材料使用量及生产负荷见表 7-1、7-2。

表 7-1 验收监测期间原辅材料一览表

序号	原辅料	单位	06 月 18 日	06 月 19 日
1	电量	Kw.h/d	700	700
2	水量	t/d	150	152
3	天然气	m ³ /d	180	176
4	无公害生猪	头/d	260	260

表 7-2 项目生产负荷统计一览表

产品	监测时间	实际能力（头/天）	设计能力（头/天）	生产负荷（%）
生产能力	06 月 18 日	260	300	87
	06 月 19 日	260	300	87
备注	该项目年均工作 300 天，每天工作 8 小时。			

7.2、无组织废气监测结果

表 7-3 无组织气象参数

环境空气的气象参数

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

日期		2019.06.18			
项目		单位	厂区东南侧	厂区东北侧	厂区西北侧
气象参数	气温	℃	26~29	26~29	26~29
	气压	kPa	101.2	101.2	101.2
	风向	—	东南风	东南风	东南风
	风速	m/s	1.1~1.3	1.1~1.3	1.1~1.3
	天气状况	—	阴	阴	阴
日期		2019.06.19			
气象参数	气温	℃	18~20	18~20	18~20
	气压	kPa	101.2	101.2	101.2
	风向	—	东南风	东南风	东南风
	风速	m/s	2.1~2.3	2.1~2.3	2.1~2.3
	天气状况	—	阴	阴	阴

表 7-4 废气监测内容、结果与分析

监测时间	监测点位	批次	H ₂ S (mg/m ³)	氨 (mg/m ³)	臭气浓度 (无纲量)
2019.06.18	1o 厂区东南侧	I	0.002	0.171	<10
		II	0.002	0.166	<10
		III	0.003	0.178	<10
		IV	0.001	0.168	<10
	2o 厂区东北侧	I	0.003	1.08	12
		II	0.003	1.09	15
		III	0.002	1.06	13
		IV	0.002	1.09	15
	3o 厂区西北侧	I	0.004	0.164	14
		II	0.004	0.156	15
		III	0.005	0.154	17
		IV	0.005	0.158	16
2019.06.19	1o 厂区东南侧	I	0.002	0.180	<10
		II	0.001	0.172	<10
		III	0.002	0.184	<10
		IV	0.002	0.187	<10
	2o 厂区东北侧	I	0.002	1.09	15
		II	0.003	1.11	18
		III	0.002	1.11	16
		IV	0.003	1.09	17
	3o 厂区西北侧	I	0.004	0.174	13
		II	0.004	0.179	15

	III	0.003	0.182	16
	IV	0.004	0.181	18
周界外最高浓度值		0.004	1.11	18
无组织排放最高浓度限值		0.06	1.5	20
是否满足排放标准		满足	满足	满足

检测结果表明，验收监测期间：

该项目厂界无组织排放 H₂S、氨、臭气浓度周界外最高浓度点值 0.004mg/m³、1.11mg/m³、18，满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)二级标准。

7.3、有组织废气监测内容、结果与分析

表 7-5 1◎锅炉燃烧废气出口检测结果

检测点位		1◎锅炉燃烧废气出口				
检测日期		2019 年 06 月 18 日				
批次		I	II	III	IV	均值
烟温 (°C)		82.4	83.9	84.9	83.4	83.7
含氧量 (%)		3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
排气流量 (m ³ /h)		518	517	516	479	508
颗粒物	实测浓度(mg/m ³)	8.6	9.0	9.0	9.8	9.1
	折算浓度(mg/m ³)	8.6	9.0	9.0	9.8	9.1
	排放速率(kg/h)	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005
SO ₂	实测浓度(mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	<3
	折算浓度(mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	<3
	排放速率(kg/h)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
NO _x	实测浓度(mg/m ³)	81	83	82	82	82
	折算浓度(mg/m ³)	81	83	82	82	82
	排放速率(kg/h)	0.042	0.043	0.042	0.039	0.042
检测日期		2019 年 06 月 19 日				
烟温 (°C)		83.9	85.5	86.0	87.5	85.7
含氧量 (%)		3.1	3.1	3.1	3.1	3.1
排气流量 (m ³ /h)		508	516	516	524	516
颗粒物	实测浓度(mg/m ³)	8.6	8.2	9.0	8.6	8.6
	折算浓度(mg/m ³)	8.6	8.2	9.0	8.6	8.6
	排放速率(kg/h)	0.004	0.004	0.005	0.005	0.005
SO ₂	实测浓度(mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	<3
	折算浓度(mg/m ³)	<3	<3	<3	<3	<3
	排放速率(kg/h)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001

NO _x	实测浓度(mg/m ³)	82	82	82	82	82
	折算浓度(mg/m ³)	82	82	82	82	82
	排放速率(kg/h)	0.042	0.042	0.042	0.043	0.042
备注		排气筒高度 8m				

表 7-6 1◎锅炉燃烧废气检测结果评价一览表

检测点位	2◎锅炉燃烧废气出口		
检测项目	颗粒物 (mg/m ³)	SO ₂ (mg/m ³)	NO _x (mg/m ³)
排放浓度 (mg/m ³)	8.2~9.8	<3	81~83
标准限值 (mg/m ³)	20	50	200
评价标准	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 1 在用锅炉大气污染物排放浓度限值中“燃气锅炉标准”		
是否满足标准限值	满足	满足	满足

检测结果表明，验收监测期间：

项目锅炉燃烧废气中颗粒物、SO₂、NO_x 的排放浓度范围为 8.2~9.8mg/m³、<3mg/m³、81~83mg/m³，均满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014) 表 3 锅炉大气污染物排放浓度限值中“燃气锅炉标准”。

7.4、7.4、废水检测结果

表 7-7 1★污水排口监测结果

监测 点位	监测 时间	批次	PH	SS (mg/L)	CODcr (mg/L)	NH ₃ -N (mg/L)	BOD ₅ (mg/L)	动植物油 (mg/L)	粪大肠菌 群 (MPN/L)
1★ 生活污 水排口	06 月 18 日	I	7.10	23	70	13.2	31.5	1.72	120
		II	7.12	20	69	11.9	30.3	1.84	140
		III	7.36	24	71	12.2	30.7	1.77	140
		IV	7.21	26	61	13.1	29.9	1.85	110
		范围/均值	7.10~7.36	23	68	12.6	30.6	1.80	128
	06 月 19 日	I	7.11	22	77	12.5	31.7	1.87	170
		II	7.04	21	67	13.0	31.3	1.86	130
		III	7.23	24	64	12.4	30.9	1.85	120
		IV	7.17	28	63	12.3	29.5	1.72	170
		范围/均值	7.04~7.23	24	68	12.6	30.9	1.83	148
两日最大值			7.04~7.36	28	77	13.2	31.7	1.86	170
执行标准限值（mg/L）			6~9	220	330	25	160	--	--

是否满足标准	满足	满足	满足	满足	满足	满足	满足
--------	----	----	----	----	----	----	----

检测结果表明，验收监测期间：

该项目污水经污水站处理后，外排口废水中 pH、SS、COD_{Cr}、NH₃-N、BOD₅、动植物油粪大肠菌群最大浓度值分别为 7.04~7.36、28mg/L、77mg/L、13.2mg/L、31.7mg/L、1.86mg/L、170MPN 均满足广德县污水处理厂接管标准。

7.5 噪声监测结果

表 7-8 噪声监测结果

监测日期	监测点位	监测结果 (Leq[dB (A)])		评价标准	是否满足标准
		昼间	夜间		
2019.06.18	厂界东外 1 米	57.1	48.3	昼间≤60dB (A) 夜间≤50dB (A)	满足
	厂界南外 1 米	55.3	49.5		满足
	厂界西外 1 米	56.5	49.3		满足
	厂界北外 1 米	58.7	48.9		满足
2019.06.19	厂界东外 1 米	56.8	48.7		满足
	厂界南外 1 米	54.9	49.3		满足
	厂界西外 1 米	56.3	49.6		满足
	厂界北外 1 米	58.2	48.9		满足

检测结果表明，验收监测期间：

厂界四周昼、夜间噪声经基础减振厂房隔声等措施衰弱后昼间噪声最大值为 58.7dB(A)，夜间最大值 49.6B(A)均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类功能区标准要求。

7.6、污染物排放总量核算

项目对排放废气进行总量核算，污染物排放总量见表 7-9。

表 7-9 污染物总量核算表

类别	项目	排放浓度	排放速率	运行时间/排放量	排放总量	环评预计值
废气	1◎颗粒物	8.9mg/m ³	0.005kg/h	4h/d×300d/a	0.0060t/a	/
	1◎SO ₂	<3mg/m ³	<0.001kg/h	4h/d×300d/a	0.0012t/a	/
	1◎NO _x	82mg/m ³	0.042kg/h	4h/d×300d/a	0.0504t/a	/
废水	COD	68mg/L	/	42840t	2.9131t/a	4.0t/a
	氨氮	12.6mg/L	/		0.5397t/a	/
	SS	24mg/L	/		1.0282t/a	/
	BOD	31.2mg/L	/		1.3367t/a	/

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

	动植物油	1.82mg/L	/		0.0780t/a	/
--	------	----------	---	--	-----------	---

表八 验收监测结论

8.1、废水

项目无人在厂内住宿，项目废水主要是生活污水和生产废水，项目废水经“气浮+水解酸化+接触氧化+消毒处理”处理后经污水管网接管至广德县污水处理厂最终排入无量溪河；经验收期间监测结果显示：外排口废水中 pH、SS、COD_{Cr}、NH₃-N、BOD₅、动植物油粪大肠菌群最大浓度值分别为 7.04~7.36、28mg/L、77mg/L、13.2mg/L、31.7mg/L、1.86mg/L、170MPN 均满足广德县污水处理厂接管标准。

8.2、废气

(1) 无组织废气

项目无组织废气来自于生产中产生的恶臭废气，项目通过加强通风经无组织排放，经验收期间监测结果显示：厂界无组织排放 H₂S、氨、臭气浓度周界外最高浓度点值 0.004mg/m³、1.11mg/m³、18，均满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)二级标准。

(2) 有组织废气

①锅炉燃烧废气经 1 根 8m 烟囱排放；经验收期间监测结果显示：项目锅炉燃烧废气中颗粒物、SO₂、NO_x 的排放浓度范围为 8.2~9.8mg/m³、<3mg/m³、81~83mg/m³，均满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 1 在用锅炉大气污染物排放浓度限值中“燃气锅炉标准”。

8.3、噪声

噪声主要是锅炉风机、空压机、制冷系统、泵房、鼓风机等机械运转产生的噪声及待宰区生猪鸣叫声，公司优选设备、优化布局、加强厂房隔声等措施降低噪声对外环境影响。经监测显示昼间噪声最大值为 58.7dB(A)，夜间最大值 49.6B(A)均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类功能区标准要求。

8.4、固体废物

本项目固体废物主要为一般固体废物。

一般固废：生产过程中产生的屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理；猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理，并签订协议；生活垃圾交由环卫部门处理。

8.5、卫生防护距离

本项目设置 300m 卫生防护距离，经核查及检查，项目卫生防护距离有 6 家住户，项目建设单位已向县政府递交《关于对安徽申泰食品有限责任公司卫生防护距离内居民实施搬迁的请示》。

8.6 总量控制

项目烟粉尘：0.0060t/a、SO₂：0.012t/a、NO_x：0.0504t/a、COD：2.9131t/a、氨氮：0.5397t/a、SS：1.0282t/a、BOD：1.3367t/a、动植物油：0.0780t/a；环保局对该项目进行总量核定；COD：4.0t/a

项目实际污染物排放总量满足环保局批准的总量控制要求。

8.7、结论

本项目履行了环保相关手续，选址合理，建设及管理规范，各污染防治设施安装到位并能有效运转，通过检测数据及现场查看情况，符合建设项目环境保护竣工验收条件。

8.8、建议

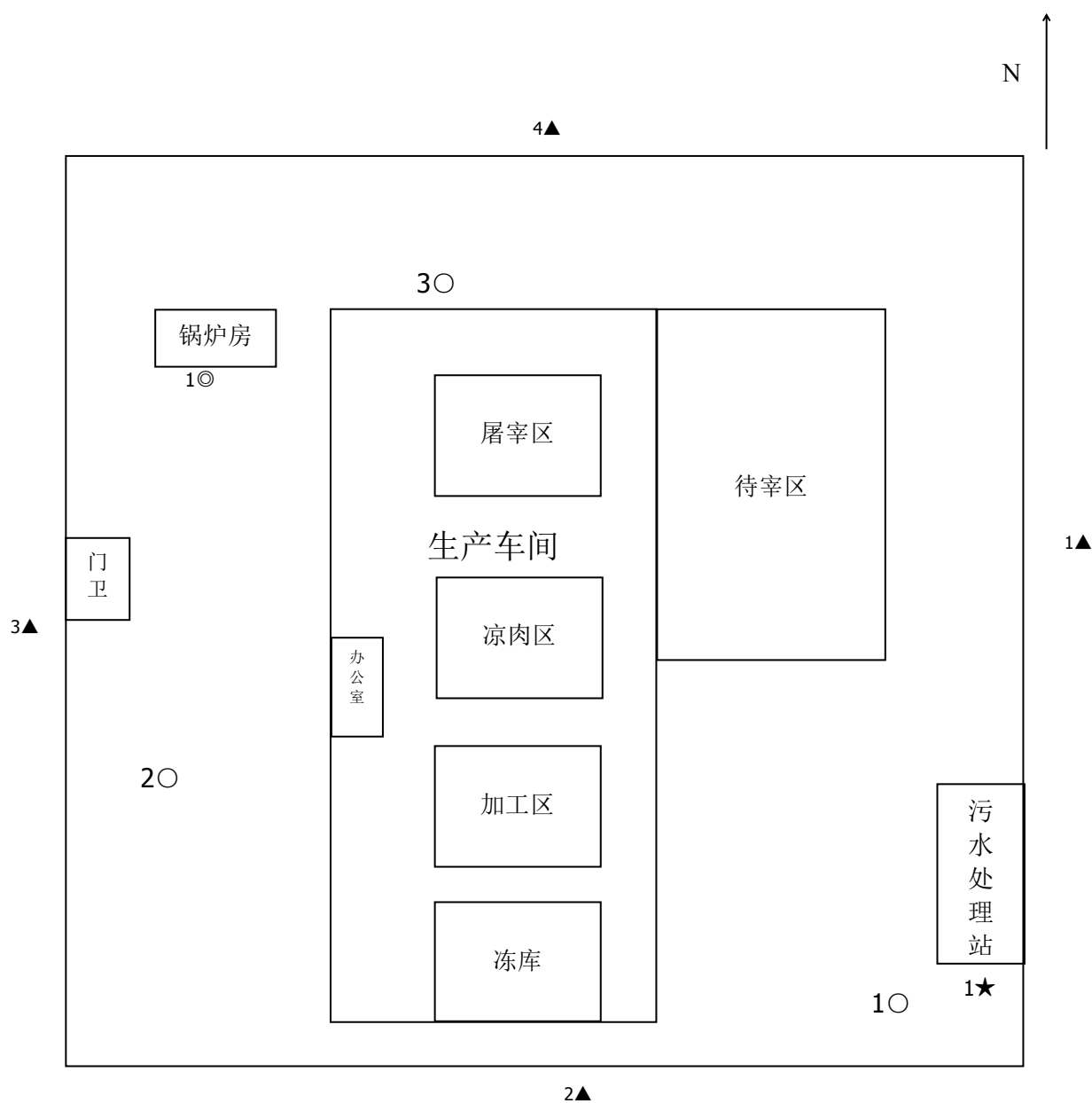
（1）加强对各项污染治理设施的日常运行维护管理，保障设施正常稳定运行，确保各项污染物做到稳定达标排放。

（2）完善环境检测制度，定期委托有资质监测单位对污染物排放情况进行监测。

（3）进一步加强生产管理，实施清洁生产。

(4) 加强绿化水平，多种植植物花卉，即可美化环境也可对噪音有阻尼作用。

附件一 建设项目平面图及监测点位平面示意图



○—无组织监测点

▲—噪声监测点

◎—有组织监测点

★—废水监测点

年屠宰9万头无公害生猪项目



项目所在地理位置

附件二 监测图片



无组织



无组织



噪声



噪声



锅炉燃烧废气



生产线



污水站



冻库

年屠宰 9 万头无公害生猪项目



分割区



待宰区

附件三

建设项目工程竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位(盖章):

填表人(签字):

项目经办人(签字):

建设项目	项目名称		年屠宰 9 万头无公害生猪项目			项目代码		/		建设地点		广德县桃州镇凤凰社区广漂路与环城北路交界东南地块				
	行业类别（分类管理名录）		屠宰业（C1341）			建设性质		<input checked="" type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input type="checkbox"/> 技术改造		项目厂区中心经度/纬度		北纬 N30° 54' 47.85" 东经 E119° 24' 53.04"				
	设计生产能力		年屠宰 9 万头无公害生猪项目			实际生产能力		年屠宰 9 万头无公害生猪项目		环评单位		宣城市环境科学研究所				
	环评文件审批机关		广德县环境保护局			审批文号		/		环评文件类型		报告表				
	开工日期		2007.7			竣工日期		2008.7		排污许可证申领时间		/				
	环保设施设计单位		安徽申泰食品有限责任公司			环保设施施工单位		安徽申泰食品有限责任公司		本工程排污许可证编号		/				
	验收单位		安徽顺诚达环境检测有限公司			环保设施检测单位		安徽顺诚达环境检测有限公司		验收检测时工况		工况稳定正常				
	投资总概算（万元）		880			环保投资(万元)		44		所占比例%		5				
	实际总投资（万元）		1500			实际环保投资(万元)		120		所占比例%		8				
	废水治理（万元）		60	废气治理（万元）		40	噪声治理（万元）		3	固体废物治理（万元）		10	绿化及生态（万元）		其他（万元）	7
	新增废水处理设施能力		200t/d			新增废气处理设施能力				年平均工作时		300 天*8h				
	运营单位					运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码）				验收时间		2019.06.18-06.19				
污 染 物 排 放 达 标 与 总 量 控 制 （ 工 业 建 设 项 目 详 填 ）	污染物	原有排放量(1)	本期工程实际排放浓度(2)	本期工程允许排放浓度(3)	本期工程产生量(4)	本期工程自身削减量(5)	本期工程实际排放量(6)	本期工程核定排放总量(7)	本期工程“以新带老”削减量(8)	全厂实际排放总量(9)	全厂核定排放总量(10)	区域平衡替代削减量(11)	排放增减量(12)			
	废气															
	颗粒物		8.9	20	0.0060		0.0060	0.0060		0.0060	0.0060					
	SO ₂		<3	50	0.0012		0.0012	0.0012		0.0012	0.0012					
	NO _x		82	200	0.0504		0.0504	0.0504		0.0504	0.0504					
	废水						42840									
	COD		68	330	2.9131		2.9131	2.9131		2.9131	2.9131					
	氨氮		12.6	25	0.5397		0.5397	0.5397		0.5397	0.5397					
	SS		24	220	1.0282		1.0282	1.0282		1.0282	1.0282					
	BOD		31.2	160	1.3367		1.3367	1.3367		1.3367	1.3367					
	动植物油		1.82	--	0.0780		0.0780	0.0780		0.0780	0.0780					

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。 2、（12）=（6）-（8）-（11），（9）=（4）-（5）-（8）-（11）+（1）。 3、计量单位：废水排放量——万吨 / 年；废气排放量——万标立方米 / 年；工业固体废物排放量——万吨 / 年；水污染物排放浓度——毫克 / 升；大气污染物排放浓度——毫克 / 立方米；水污染物排放量——吨 / 年；大气污染物排放量——吨 / 年

年屠宰9万头无公害生猪项目

企业“三同时”验收概况表

企业名称:		安徽申泰食品有限责任公司	
总投资(万元):		150	
环保投资(万元):		120	
现场监测时间:		2009.6.18	
建厂时间:		2007.7	
投产时间:		2008.7	
生产时间:		300 d	8 h/d
产品名称:			
日产量:		260头	
公司人数:		70人	
主要原辅材料日消耗量	电	700 kWh	
	水	150 t	
	天然气	180 m ³	
	预混料	260 头	
工艺流程		见附表	

填表人:

公章:



年屠宰9万头无公害生猪项目

企业“三同时”验收概况表

企业名称:		安徽申泰食品销售有限公司	
总投资(万元):		1120	
环保投资(万元):		120	
现场监测时间:		2019.6.19	
建厂时间:		2007.7	
投产时间:		2008.7	
生产时间:		300 d	8 h/d
产品名称:			
日产量:		260头	
公司人数:		70人	
主要原辅材料日消耗量	电	700 kWh	
	水	152t	
	天然气	176	
	无公害猪肉	260头	
工艺流程		见附表	

填表人:

公章:



附件四：委托书

委 托 书

安徽顺诚达环境检测有限公司：

我公司投资年屠宰 9 万头无公害生猪项目已建设完成。通过试生产情况，环保污染防治设施运转良好，机器设备运转正常，基本符合环保“三同时”验收条件，特委托贵公司前来进行验收监测，望能尽快安排组织实施为感！

安徽申泰食品有限公司
2019 年 06 月 02 日



附件五：环评审批意见

安徽申泰食品有限公司年屠宰 9 万头生猪项目环评表
审 批 意 见

一、该项目系补办环评手续性质，鉴于项目已基本建成的事实，结合环评报告表环评结论，我局原则同意安徽申泰食品有限公司年屠宰 9 万头生猪项目在桃州镇凤凰社区广宁路与环城北路交界处建委规划位置建设。

二、项目在生产经营中按环评报告表要求做好以下几项环境保护工作：

1、切实做好屠宰废水处理工作，对屠宰车间、待宰车间，污水管道进行废水防渗处理，按环评报告表所提废水处理工艺对屠宰废水采取生化法处理方法，使屠宰废水处理达标《污水综合排放标准》（GB8978-1996）一级标准后方可外排，且废水主要污染物 COD 排放总量控制在 4.0 吨以内。

2、及时清运粪便垃圾，污水处理场污泥，按环评报告要求妥善处理屠宰下脚料，对污水处理站污泥和猪粪便按一般固废交环卫部门进行卫生填埋处置。

3、生产用供热设施根据 2007 年 3 月 19 日县政府 1 号令规定，不得安装燃煤锅炉，改用清洁能源的供热设备。

4、合理安排厂区功能布局，加强对产生恶臭气体的车间的通风，按环评报告要求在厂内设置 5—10 米的绿化带，做好屠宰车间的恶臭污染防治工作。对厂界 500 米卫生防护距离内的现有居民要根据县政府的承诺函的要求及时搬迁。

5、对生猪待宰车间采取吸声和隔声措施，以减轻噪声对环境污染，厂界噪声不得超过Ⅱ类区控制标准。

6、加强厂区美化绿化，绿化面积在不少于总区地面积的30%。

三、广德县环境监察大队负责对该项目“三同时”日常监督，项目建成投产前报我局现场检查，各项污染防治措施落实到位，且符合环评报告要求时方可投入试生产，试产3个月内报请我局组织环保设施验收。

经办：汪浩勤

二〇〇七年六月二十五日



附件六：防渗工程设计说明

安徽申泰食品有限责任公司

防渗工程设计说明

一、生产车间（防渗部位：地面）

做法：防水混凝土+防水涂料

1、防水混凝土：C25（P6）防渗商品混凝土；

2、防水涂料：1.5厚聚氨酯防水层2道（①聚氨酯防水层表面宜撒粘适量细砂，以增加结合层和防水层的粘结力②聚氨酯防水层在墙柱交接处上翻高度不小于150mm）。

二、待宰车间（防渗部位：地面）

做法：防水混凝土+防水卷材；

1、防水混凝土：C25（P6）防渗商品混凝土

2、防水卷材：4.0厚SBS防水卷材满铺一道（卷材防水层在墙柱交接处上翻高度不小于250mm）。

三、污水排水沟（防渗部位：沟底+沟壁）

做法：防水混凝土+防水涂料

1、防水混凝土：C30（P6）防渗商品混凝土；

2、防水涂料：1.5厚聚氨酯防水层2道（聚氨酯防水层表面宜撒粘适量细砂，以增加结合层和防水层的粘结力）。

四、污水处理池（防渗部位：池底+池壁内外侧）

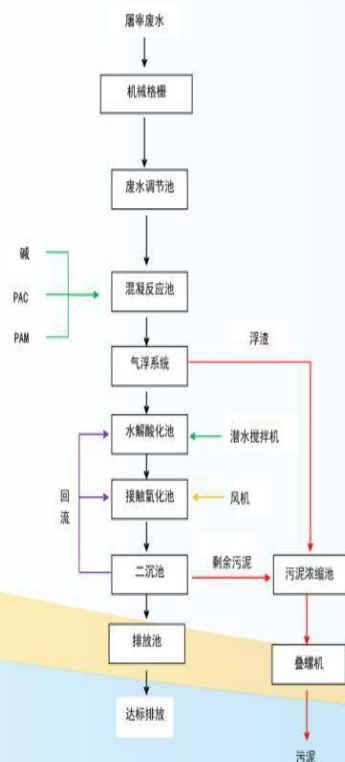
1、防水混凝土：池底+池壁C30（P6）防渗商品混凝土

2、防水卷材：池底+池内壁用4.0厚SBS防水卷材满铺一道；池外壁用4.0厚SBS防水卷材满铺一道（池底防水卷材与池外壁防水卷材应闭合，防水卷材交接处搭接宽度不小于300mm）。



附件七：污水站处理工艺

安徽申泰食品有限责任公司污水处理站工艺流程图



安徽申泰食品有限责任公司于2019年1月对其污水处理站升级改造，升级改造后的日处理量为200m³，废水经处理站处理后达到《肉类加工工业水污染物排放标准》（GB13457-92）中的三级标准。具体排放标准见下表：

项目	COD _{Cr} (mg/l)	BOD ₅ (mg/l)	大肠菌群数 (个/L)	悬浮物 (mg/l)	氨氮 (mg/l)	动植物油 (mg/l)	PH
排放标准	500	300	-	400	-	60	6~8.5

水线：屠宰废水自车间自流通过机械格栅至废水调节池，后废水提升泵将废水提升至混凝反应池，在此投加碱（通过PH控制器自动控制）、PAC及PAM，通过搅拌器让其充分混合反应，去除水中部分的有机物、色度及悬浮物等，充分混合反应后的废水进入气浮系统，在此泥水进行分离，经过气浮系统处理的废水自流至水解酸化池，浮渣（污泥）通过刮渣系统收集后自流至污泥浓

缩池，在此通过潜水搅拌器将不同工段、不同时期的废水混匀，并且进行预酸化，降解进水中的高分子有机物和难处理有机物，提高废水的可生化性及后续系统的处理效率；水解酸化池中废水自流进入接触氧化池，在鼓风机曝气和搅拌的作用下，废水中的可溶性有机污染物被活性污泥吸附并被存活在活性污泥上的微生物群体分解，废水因而得到净化；出水进入二沉池进行泥水分离，剩余污泥排入污泥浓缩池，部分回流至好氧池及水解酸化池，出水自流至排放池达标排放。气浮系统的浮渣（污泥）、二沉池的剩余污泥进入污泥浓缩池储存后，通过污泥泵泵入叠螺机，脱水后外运处置（符合相关环保法规）。

泥线：气浮系统产生的浮渣（污泥）自流至污泥浓缩池，二沉池产生的多余污泥通过污泥泵打入污泥浓缩池，二沉池产生的污泥则通过污泥泵一部分污泥打入水解酸化池和好氧池进行污泥回流，剩余污泥打入浓缩池。污泥由螺杆泵泵入叠螺机进行脱水，产生的泥饼按照相关法规处理，滤出液流入调节池再进行处理。

附件八：无公害生猪证明材料

无公害生猪采购合同

销售方：安徽安泰农业开发有限责任公司（以下简称甲方）

购买方：安徽申泰食品有限责任公司（以下简称乙方）

乙方因生产经营需要，向甲方购买生猪一事，经甲乙双方友好协商，达成如下协议：

- 一、产品名称：无公害生猪。
- 二、毛猪单重在 90KG-115KG 之间。
- 三、数量：根据乙方需求，提前与甲方沟通每次采购所需数量。
- 四、协议期限：叁年，2017 年 1 月 1 日—2019 年 12 月 31 日。
- 五、交货地点：乙方场内指定地点，运输费用由甲方承担。
- 六、价格：根据市场行情双方协商定价。
- 七、付款方式：一月结算一次，转帐或现金支付。
- 八、本合同一式两份，甲乙双方各执一份，双方签字盖章后生效。

甲方（盖章）
2017 年 1 月 1 日

乙方（盖章）
2017 年 1 月 1 日



无公害农产品证书

经审定，该单位生产的产品符合无公害农产品相关标准要求，
准予使用无公害农产品标志，特颁此证。

获证单位：安徽安泰农业开发有限责任公司
通讯地址：安徽省宣城市广德县桃州镇凤井东路 48 号
产品名称：生猪
产地规模：3 万头
核准产量：3000 吨
有效期限：2018 年 10 月 11 日-2021 年 10 月 10 日
颁证机构：安徽省农业委员会
证书编号：WGH-AH02-1800009
颁证日期：2018 年 10 月 11 日

签发人：汪高平



中国绿色食品发展中心 监制

附件九：污水接管协议

安徽广顺环保工程水务有限公司

广顺【2018】005 号

函

安徽申泰食品有限责任公司：

我公司广德县污水处理厂同意接收贵厂所排放的废水，所排放的废水必须符合污染物排入城市下水道水质标准（CJ3082-99）。

安徽广顺环保工程水务有限公司

2018 年 9 月 12 日

以下空白

附件十：固废处置协议

病害猪及病害猪产品无害化处理协议

甲方：广德广合动物无害化处理有限公司（以下简称：甲方）

乙方：安徽申泰食品有限责任公司（以下简称：乙方）

为了减少环境污染和动物疫病传播，保障老百姓食品安全，经双方协商签订如下协议。

- 1、乙方自建病害猪暂存冷库，主要存放病害猪及病害猪产品。
- 2、乙方的病害猪及病害猪产品需要拖运至县无害化处理中心处理时，应提前通知甲方，以方便甲方调运车辆拖运。
- 3、无害化处理费用：病害猪（整头）80 元/头，病害猪产品按公斤计算处理费，处理费 0.9 元/公斤。
- 4、费用结算：按季度结算，不得拖欠。
- 5、本协议一式贰份，甲乙双方各执一份，双方签字盖章后生效。



二〇一七年五月十六日

申泰食品公司猪粪等固体废物利用协议

甲方：安徽申泰食品有限责任公司（以下简称甲方）

乙方：广德县发展生态农业园林有限公司（以下简称乙方）

甲方将公司猪粪等固体废物无偿提供给乙方林场作肥料使用，经

甲乙双方友好协商，达成如下协议，双方共同遵守。

一、 期限：长期。

二、 乙方责任：

- (1) 乙方自行安排猪粪等固体废物运输车辆，因甲方堆放猪粪等固体废物场地有限，乙方应及时将甲方的固体废物运走；
- (2) 乙方运走的猪粪等固体废物只能用于乙方林场施肥，不能随意堆放在林场以外的其他地方或用作其他安排。

三、 甲方责任：

- (1) 甲方安排猪粪等固体废物上车工作；
- (2) 甲方负责猪粪等固体废物运走后的卫生清理工作。

四、 以上协议一式两份，甲乙双方各执一份，经双方签字后生效。

甲方：



乙方：



年屠宰9万头无公害生猪项目

附件十一：固废处置报表

安徽申泰食品有限责任公司
固体废物处理帐

日期	名称	数量	去向	拖运人	记录人	备注
2019.1.1	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.2	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.3	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.4	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.5	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.6	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.7	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.8	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.9	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.10	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.11	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.12	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.13	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.14	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.15	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.16	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.17	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.18	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.19	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.20	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.21	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.22	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.23	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.24	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.25	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.26	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.27	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.28	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.29	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.30	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.1.31	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	

年屠宰9万头无公害生猪项目

安徽申泰食品有限责任公司

固体废物处理帐

日期	名称	数量	去向	拖运人	记录人	备注
2019.2.1	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.2	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.3	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.4	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.5	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.6	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.7	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.8	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.9	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.10	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.11	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.12	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.13	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.14	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.15	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.16	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.17	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.18	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.19	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.20	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.21	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.22	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.23	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.24	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.25	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.26	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.27	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.2.28	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	

年屠宰9万头无公害生猪项目

安徽申泰食品有限责任公司
固体废物处理帐

日期	名称	数量	去向	拖运人	记录人	备注
2019.3.1	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.2	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.3	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.4	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.5	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.6	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.7	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.8	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.9	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.10	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.11	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.12	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.13	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.14	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.15	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.16	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.17	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.18	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.19	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.20	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.21	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.22	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.23	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.24	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.25	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.26	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.27	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.28	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.29	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.30	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.3.31	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

安徽申泰食品有限责任公司
固体废物处理帐

日期	名称	数量	去向	拖运人	记录人	备注
2019.4.1	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.2	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.3	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.4	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.5	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.6	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.7	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.8	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.9	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.10	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.11	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.12	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.13	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.14	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.15	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.16	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.17	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.18	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.19	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.20	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.21	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.22	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.23	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.24	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.25	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.26	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.27	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.28	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.29	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	
2019.4.30	猪粪等固废	1车	生态农业园林公司运走	占其林	吴安勇	

附件 7

2019 年 1 季度病害猪无害化处理和补贴统计表

地区：安徽省广德县

联系电话：0563-6033152

填报日期：2019 年 4 月 8 日

所辖县 (市、区)	屠宰量	病害猪处理头数		所处理 生猪产 品折合 头数③	损失 补贴 头数 合计④	待宰前 死亡生 猪处理 头数⑤	无害化 处理 头数 合计⑥	申请病害猪损失补 贴资金(县级财政全 额补贴 100%, 单位: 元) ⑦	申请无害化处理费 用补贴资金(县级 财政全额补贴 100%, 单位: 元) ⑧	申请 补贴 资金 合计⑨
		自营①	代宰②							
安徽申泰食品 有限责任公司	27478	18	1	24	43	0	43	34400	3440	37840

无害化处理情况总结：上述经检疫、检测出的不合格生猪和生猪产品，均按照农业部《病死及病害动物无害化处理技术规范》(农医发[2017]25号)的要求，严格作了无害化处理。 备注：本表中①+②+③=④；④+⑤=⑥；⑥*800=⑦；⑧*80=⑨；⑦+⑨=⑩

附件 4

病害猪无害化处理统计月报表

单位：(公章) 安徽申泰食品有限责任公司

电话：0563-6046333

日期：2019 年 1 月 31 日

病害猪处理头数		损失补贴 头数合计	所处理生猪 产品折合头 数	待宰前死亡 生猪处理头 数	无害化 处理头 数合计	无害化 处理人员 签字	生猪定点 屠宰厂 (场)负责 人：签字
自营	代宰						
8	0	8	0	0	8		吴明月

无害化处理情况总结：

上述经检疫、检验出的不合格生猪和生猪产品，均按照农业部《病死及病害动物无害化处理技术规范》(农医发[2017]25 号)的要求，严格作了无害化处理。

备注：月报表一式三份，生猪定点屠宰厂(场)、动物卫生监督机构、财政主管部门各留一份存档。

附表 1

病害猪无害化处理记录表

单位：(公章) 安徽申泰食品有限公司

日期：2019 年 1 月 1 日

货主	处理原因	处理头数	处理方式	肉品品质检验人员 或检疫人员签字	无害化处理人员签字	货主签字
申泰食品	病死猪	1	化制	朱月龙	县无害化处理中心处理	

填表人：朱月龙

生猪定点屠宰厂(场)负责人：

官方兽医：

备注：记录表一式三份，生猪定点屠宰厂(场)、货主、动物卫生监督机构各留一份存档。

附表 1

病害猪无害化处理记录表

单位：(公章) 安徽顺诚达环境检测有限公司

日期：2019年1月2日

货主	处理原因	处理头数	处理方式	肉品品质检验人员 或检疫人员签字	无害化处理人员签字	货主签字
中泰食品	3头(猪瘟、表皮白痢)	3	化制	朱永龙	县无害化处理中心处理	

填表人：朱永龙

生猪定点屠宰厂(场)负责人：

官方兽医：

备注：记录表一式三份，生猪定点屠宰厂(场)、货主、动物卫生监督机构各留一份存档。

附表 1

病害猪无害化处理记录表

单位：(公章)

安徽顺诚达环境检测有限公司



日期：2019年1月3日

货主	处理原因	处理头数	处理方式	肉品品质检验人员 或检疫人员签字	无害化处理人员签字	货主签字
中泰食品	病死猪	1	化制	朱永成	县动物卫生监督中心处理	

填表人：朱永成

生猪定点屠宰厂(场)负责人：曹永成

官方兽医：[Signature]

备注：记录表一式三份，生猪定点屠宰厂(场)、货主、动物卫生监督机构各留一份存档。

附表 1

病害猪无害化处理记录表

单位：(公章) 安徽申泰食品有限公司

日期：2019年 1月 17日

货主	处理原因	处理头数	处理方式	肉品品质检验人员 或检疫人员签字	无害化处理人员签字	货主签字
申泰食品	非洲猪瘟	1	化制	朱自龙	县无害化处理中心	

填表人：朱自龙

生猪定点屠宰厂(场)负责人：

官方兽医：

备注：记录表一式三份，生猪定点屠宰厂(场)、货主、动物卫生监督机构各留一份存档。

附件 4

病害猪无害化处理统计月报表

单位：(公章) 安徽申泰食品有限公司

电话：0563-6046333

日期：2019 年 2 月 28 日

病害猪处理头数		所处理生猪	待宰前死亡	无害化	无害化	生猪定点 屠宰厂 (场)负责 人：签字
自营	代宰	损失补贴 头数合计	产品折合头 数	生猪处理头 数	处理头 数合计	
3	1	4	0	0	4	签字

无害化处理情况总结：

上述经检疫、检验出的不合格生猪和生猪产品，均按照农业部《病死及病害动物无害化处理技术规范》(农医发[2017]25 号)的要求，严格作了无害化处理。

备注：月报表一式三份，生猪定点屠宰厂(场)、动物卫生监督机构、财政主管部门各留一份存档。

附件 4

病害猪无害化处理统计月报表

单位：(公章) 安徽中泰食品有限责任公司

电话：0563-6046333

日期：2019 年 3 月 31 日

病害猪处理头数			所处理生猪 产品折合头 数	待宰前死亡 生猪处理头 数	无害化 处理头 数合计	无害化 处理人员 签字	生猪定点 屠宰厂 (场)负责 人：签字
自营	代宰	损失补贴 头数合计					
7	0	7	24	0	31		

无害化处理情况总结：

上述经检疫、检验出的不合格生猪和生猪产品，均按照农业部《病死及病害动物无害化处理技术规范》(农医发[2017]25 号)的要求，严格作了无害化处理。

备注：月报表一式三份，生猪定点屠宰厂(场)、动物卫生监督机构、财政主管部门各留一份存档。

附件十二：政府承诺函

广德县人民政府

广政秘〔2007〕47号

关于对安徽申泰食品有限公司年加工9万头 生猪屠宰厂周边居民实施搬迁的承诺函

省科技咨询中心：

安泰申泰食品有限公司年产9万头生猪屠宰加工项目选址于广德县桃州镇凤凰社区广漂路以东工业用地内，根据该项目行业卫生安全防护距离规定要求，县政府结合广漂路过境段改造和桃州镇总体规划，已启动对该项目建设用地500米卫生防护距离内居民的搬迁工作，并确保在该项目投产前全部完成。

特此函告



广德县人民政府办公室

2007年6月4日印发

共印10份

- 1 -

附件十三：检测报告



SCD 顺诚达检测

检 测 报 告

Test Report

报告编号
Report Number

SCD20190618201

委托单位
Client

安徽申泰食品有限公司

检测类别
Detection Category

验收检测

报告日期
Report Date

2019 年 06 月 27 日

安徽顺诚达环境检测有限公司

Anhui SCD Environment Monitoring Co.,LTD

检测专用章

地址：安徽省广德县桃州镇广德路西亚汽车城综合服务中心 301 室 邮编：242200 电话（传真）：0563-6091117

声 明

1. 本报告未盖“安徽顺诚达环境检测有限公司检测专用章”及骑缝章无效;
2. 本报告无编制、审核、批准人签字无效;
3. 本报告发生任何涂改后均无效;
4. 本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效,送样委托检测结果仅对所送委托样品有效;
5. 委托方应对提供的检测相关信息的完整性、真实性、准确性负责。本公司实施的所有检测行为以及提供的相关报告以委托方提供的信息为前提,若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符,本公司不承担由此引起的责任;
6. 本报告未经授权,不得擅自部分复印;
7. 委托方对检测报告有任何异议的,应于收到报告之日起十五日内提出,逾期视为认可检测结果。
8. 若项目左上角标注“*”,表示该项目不在本单位 CMA 认证范围内,由分包支持服务方进行检测



公司名称: 安徽顺诚达环境检测有限公司
地址: 安徽省广德县桃州镇广深路西夏汽车城
综合服务中心 301 室
总机: 0563-6091117
传真: 0563-6091117
网址: <http://www.ahscd.com>
E-mail: scdhjc@163.com

地址: 安徽省广德县桃州镇广深路西夏汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话(传真): 0563-6091117

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 1 页 共 9 页

表 (一) 项目概况说明

受检单位 Inspected Unit	安徽申泰食品有限公司		
地址 Address	——		
联系人 Contact Person	——	电话 Telephone	——
采样日期 Sampling Date	2019.06.18-2019.06.19	分析日期 Analyst Date	2019.06.19-2019.06.20
采样人员 Sampling Personnel	张继发、朱强强		
检测目的 Objective	对安徽申泰食品有限公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目废气、废水及噪声进行检测		
检测内容 Testing Content	废水: 化学需氧量、氨氮、总磷、总氮		
检测方法及仪器 Detection Method and Instrument	详见表 (二) ~ 表 (三)		
检测结果 Testing Result	详见表 (四) ~ 表 (七)		
<p>编制: 张继发</p> <p>审核: 孙 强</p> <p>签发: 孙 强</p> <div style="text-align: right;"> <p>检测单位盖章:</p> <p>签发日期: 2019 年 06 月 27 日</p>  </div>			

地址: 安徽省广德县桃州镇广德路西夏汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

安徽顺诚达环境检测有限公司 检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 2 页 共 9 页

表 (二) 检测方法 & 仪器

名称	废气检测依据	检出限 (mg/m ³)
颗粒物	HJ 836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	1.0
SO ₂	HJ/T 57-2017 固定污染源废气中二氧化硫的测定 定电位电解法	3
NO _x	HJ 693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	3
氨气	HJ 533-2009 环境空气与废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法	无组织 0.01
硫化氢	《空气和废气监测分析方法》(第四版) 国家环境保护总局 (2003 年) 亚甲基蓝分光光度法	0.001
臭气	GB/T 14675-1993 《空气质量 恶臭的测定 三点比较式臭袋法》	/
名称	废水检测依据	检出限 (mg/L)
pH	GB/T 6920-1986 水质 pH 值的测定 玻璃电极法	精密度 0.01
BOD	HJ/T 86-2002 水质生化需氧量 (BOD) 的测定 微生物传感器快速测定法	2
化学需氧量	HJT399-2007 水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法	3.0
SS	GB/T 11901-1989 水质 悬浮物的测定 重量法	4
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	0.025
动植物油类	HJ 637-2018 水质 石油类和动植物油类的测定	0.06
大肠菌群	HJ 755-2015 水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法	20MPN/L
名称	噪声检测依据	
噪声	GB 12348-2008 《工业企业厂界环境噪声排放标准》	
主要 检测仪器	崂应 2050 中流量智能 TSP 采样器、崂应 3012H 型自动烟尘测试仪、FA2004 分析天平、DHG-9070A 电热鼓风干燥箱、CTL-25 型加热消解器、PHS-3C pH 计、722s 可见分光光度计、HS5660C 型精密噪声频谱分析仪、LF-300 恒温恒湿箱、BOD-220A 型快速测定仪、OIL460 型红外分光测油仪	
以下空白		
备注	—	

地址: 安徽省广德县桃川镇广德路西夏汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 3 页 共 9 页

表 (三) 项目情况说明

噪声检测		
检测点布置: 厂界四周各设一个检测点		
检测内容: 等效连续 A 声级		
检测时间: 检测两天, 昼间和夜间各一次		
废气检测		
序号	检测点布置	检测项目
1	锅炉燃烧废气出口	颗粒物、SO ₂ 、NO _x
2	厂区东南侧、厂区东北侧、厂区西北侧、厂区西南侧	硫化氢、氨气、臭气
检测时间: 每天四批次, 共检测两天		
废水检测		
序号	检测点布置	检测项目
1	生活、生产污水出口	氨氮、化学需氧量、BOD、SS、pH、动植物油类、大肠菌群
检测时间: 每天四批次, 共检测两天		
以下空白		
备注		

地址: 安徽省广德县桃州镇广溪路西业汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

安徽顺诚达环境检测有限公司
检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 4 页 共 9 页

表 (四) 废水检测数据结果表

采样日期: 2019.06.18		生活、生产污水出口			
样品状态		无异常			
检测项目	单位	检测结果			
		第一次	第二次	第三次	第四次
pH	无量纲	7.10	7.12	7.36	7.21
化学需氧量	mg/L	70.0	68.6	71.4	61.4
氨氮	mg/L	13.2	11.9	12.2	13.1
BOD	mg/L	14.4	14.9	14.2	15.0
SS	mg/L	23	20	24	26
动植物油类	mg/L	1.72	1.84	1.77	1.85
大肠菌群	MPN/L	120	140	140	110
采样日期: 2019.06.19		生活、生产污水出口			
样品状态		无异常			
检测项目	单位	检测结果			
		第一次	第二次	第三次	第四次
pH	无量纲	7.11	7.04	7.23	7.17
化学需氧量	mg/L	77.1	67.1	64.3	62.9
氨氮	mg/L	12.5	13.0	12.4	12.3
BOD	mg/L	15.7	15.9	15.5	15.4
SS	mg/L	22	21	24	28
动植物油类	mg/L	1.87	1.86	1.85	1.72
大肠菌群	MPN/L	170	130	120	170
以下空白					
备注					

地址: 安徽省广德县桃州镇广德路西夏汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

安徽顺诚达环境检测有限公司 检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 5 页 共 9 页

表 (五) 无组织废气检测数据结果表

采样日期		2019.06.18			
监测项目		单位	检测结果		
			厂区东南侧	厂区东北侧	厂区西北侧
气象参数	气温	℃	26~29	26~29	26~29
	气压	kPa	101.2	101.2	101.2
	风向	—	东南风	东南风	东南风
	风速	m/s	1.1~1.3	1.1~1.3	1.1~1.3
	天气状况	—	阴	阴	阴
H ₂ S		mg/m ³	0.002	0.003	0.004
			0.002	0.003	0.004
			0.003	0.002	0.005
			0.001	0.002	0.005
*臭气		无量纲	<10	12	14
			<10	15	15
			<10	13	17
			<10	15	16
氨气		mg/m ³	0.171	1.08	0.164
			0.166	1.09	0.156
			0.178	1.06	0.154
			0.168	1.09	0.158
以下空白					
备注		本次检测中，臭气为分包数据，数据来自于江苏迈斯特环境检测有限公司 计量认证证书编号为 161012050040，分包报告编号为 MST20190621001。			

地址: 安徽省广德县桃州镇广德路西亚夏汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

安徽顺诚达环境检测有限公司 检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 6 页 共 9 页

续表 (五) 无组织废气检测数据结果表

采样日期		2019.06.19			
监测项目		单位	检测结果		
			厂区东南侧	厂区东北侧	厂区西北侧
气象参数	气温	℃	18~20	18~20	18~20
	气压	kPa	101.2	101.2	101.2
	风向	—	东南风	东南风	东南风
	风速	m/s	2.1~2.3	2.1~2.3	2.1~2.3
	天气状况	—	阴	阴	阴
H ₂ S		mg/m ³	0.002	0.002	0.004
			0.001	0.003	0.004
			0.002	0.002	0.003
			0.002	0.003	0.004
*臭气		无量纲	<10	15	13
			<10	18	15
			<10	16	16
			<10	17	18
氨气		mg/m ³	0.180	1.09	0.174
			0.172	1.11	0.179
			0.184	1.11	0.182
			0.187	1.09	0.181
以下空白					
备注		本次检测中,臭气为分包数据,数据来自于江苏迈斯特环境检测有限公司 计量认证证书编号为 161012050040,分包报告编号为 MST20190621001。			

地址: 安徽省广德县桃州镇广深路西亚汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

安徽顺诚达环境检测有限公司 检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 7 页 共 9 页

表 (六) 有组织废气检测数据结果表

监测点位	锅炉燃烧废气出口		监测项目		颗粒物、NOx、SO ₂	
处理设施	—		采样日期		2019.06.18	
监测项目	单位	检测结果				
		第一次	第二次	第三次	第四次	
测点管道截面积	m ²	0.0314				
测点排气温度	℃	82.4	83.9	84.9	83.4	
含氧量	%	3.1	3.1	3.1	3.1	
测点排气速度	m/s	6.3	6.3	6.3	5.8	
标态排气量	m ³ /h	518	517	516	479	
颗粒物	mg/m ³	8.6	9.0	9.0	9.8	
折算浓度	mg/m ³	8.6	9.0	9.0	9.8	
排放速率	kg/h	0.004	0.005	0.005	0.005	
NOx	mg/m ³	81	83	82	82	
折算浓度	mg/m ³	81	83	82	82	
排放速率	kg/h	0.042	0.043	0.042	0.039	
SO ₂	mg/m ³	<3	<3	<3	<3	
折算浓度	mg/m ³	--	--	--	--	
排放速率	kg/h	--	--	--	--	
以下空白						
		</				

地址: 安徽省广德县桃州镇广漂路西亚夏汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

安徽顺诚达环境检测有限公司 检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 8 页 共 9 页

续表 (六) 有组织废气检测数据结果表

监测点位	锅炉燃烧废气出口		监测项目		颗粒物、NO _x 、SO ₂	
处理设施	—		采样日期		2019.06.19	
监测项目	单位	检测结果				
		第一次	第二次	第三次	第四次	
测点管道截面积	m ²	0.0314				
测点排气温度	℃	83.9	85.5	86.0	87.5	
含氧量	%	3.1	3.1	3.1	3.1	
测点排气速度	m/s	6.2	6.3	6.3	6.4	
标态排气量	m ³ /h	508	516	516	524	
颗粒物	mg/m ³	8.6	8.2	9.0	8.6	
折算浓度	mg/m ³	8.6	8.2	9.0	8.6	
排放速率	kg/h	0.004	0.004	0.005	0.005	
NO _x	mg/m ³	82	82	82	82	
折算浓度	mg/m ³	82	82	82	82	
排放速率	kg/h	0.042	0.042	0.042	0.043	
SO ₂	mg/m ³	<3	<3	<3	<3	
折算浓度	mg/m ³	--	--	--	--	
排放速率	kg/h	--	--	--	--	
以下空白						

地址: 安徽省广德县桃州镇广漂路西亚汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

安徽顺诚达环境检测有限公司 检测报告

报告编号 (Report Number): SCD20190618201

页码 (Page): 第 9 页 共 9 页

表 (七) 噪声检测数据结果表

采样日期	2019.06.18			
测点编号	检测点位置	主要声源	检测结果 Leq	
			昼间	夜间
1	项目区东	厂界噪声	57.1	48.3
2	项目区南	厂界噪声	55.3	49.5
3	项目区西	厂界噪声	56.5	49.3
4	项目区北	厂界噪声	58.7	48.9
采样日期	2019.06.19			
测点编号	检测点位置	主要声源	检测结果 Leq	
			昼间	夜间
1	项目区东	厂界噪声	56.8	48.7
2	项目区南	厂界噪声	54.9	49.3
3	项目区西	厂界噪声	56.3	49.6
4	项目区北	厂界噪声	58.2	48.9
以下空白				
备注	噪声检测 1min			

报告结束

地址: 安徽省广德县桃州镇广溪路西亚汽车城综合服务中心 301 室 邮编: 242200 电话 (传真): 0563-6091117

二、总结报告

建设项目环境保护设施和措施 执行情况总结报告

项 目 名 称 _____ 年屠宰 9 万头无公害生猪项目 _____
建 设 单 位 _____ 安徽申泰食品有限责任公司 （盖章） _____
法定 代 表 人 _____ 杨兵 _____
联 系 人 _____ 杨兵 _____
联 系 电 话 _____ 13515632356 _____
邮 政 编 码 _____ 242200 _____
邮 寄 地 址 _____ 广德县桃州镇凤凰社区广漂路与环城北路交界东南地块 _____

表一 建设项目基本信息

建设项目名称	年屠宰 9 万头无公害生猪项目
建设地点	广德县桃州镇凤凰社区广漂路与环城北路交界东南地块
行业主管部门或隶属集团	广德县发展和改革委员会
建设项目性质（新建、改扩建、技术改造）	新建
环境影响报告书（表）审批机关及批准文号、时间	该项目于，2007 年 6 月 25 日通过广德县环境保护局审批
审批、核准、备案机关及批准文号、时间	该项目于 2006 年取得了广德县发展和改革委员会备案文件（项目备案[2006]09 号）
环境影响报告书(表)编制单位	宣城市环境科学研究所
项目设计单位	安徽申泰食品有限责任公司
项目施工单位	安徽申泰食品有限责任公司
工程实际总投资（万元）	1500
环保投资（万元）	120
建设项目开工日期	2007 年 7 月
建设项目竣工日期	2008 年 6 月
建设项目投入试生产（试运行）日期	2008 年 6 月

表二 环境保护执行情况

	环评及其批复要求	实际执行情况	备注
建设内容 (地点、规模、性质等)	年屠宰 9 万头无公害生猪项目	年屠宰 9 万头无公害生猪项目	/
污染防治 设施和措施	<p>切实做好屠宰废水处理工作,对屠宰车间、待宰车间,污水管道进行废水防渗处理,按环评报告表所提废水处理工艺对屠宰废水采取生化法处理方法,使屠宰废水处理达标《污水综合排放标准》(GB8978-1996)一级标准后方可外排,且废水主要污染物 COD 排放总量控制在 4.0 吨以内;合理安排厂区功能布局,加强对产生恶臭气体的车间的通风,按环评报告要求在厂内设置 5-10 米的绿化带,做好屠宰车间的恶臭污染防治工作。对厂界 500 米卫生防护距离内的现有居民要根据县政府的承诺函的要求及时搬迁;对生猪待宰车间采取吸声和隔声措施,以减轻噪声对环境污染,厂界噪声不得超过 II 类区控制标准;屠宰产生的废弃物(包括病死猪和检疫不合格脏器、燃煤灰渣、干化污泥、生活垃圾等。屠宰产生的废弃物收集后送附近的和威饲料厂经过高温化制后作有机肥,或按有关规范要求深井填埋;煤渣集中收集后全部送至附近建材厂进行制砖;污水处理装置产生的污泥和办公生活垃圾,分类收集后全部委托环卫部门清运,送垃圾处理场无</p>	<p>本项目生活污水和生产废水经气浮+水解酸化+接触氧化(处理能力 200m³/d),处理接管至广德县污水处理厂,最终排入无量溪河;冷却水循环使用不外排</p>	/
		<p>项目锅炉燃烧废气经 8m 烟囱排放至高空执行《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表 1 在用锅炉大气污染物排放浓度限值中“燃气锅炉标准”;无组织臭气加强车间通风处理;对产噪设备和生产车间采取有效的厂房隔声、优化布局施,确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)2 类标准限值要求;生产过程中产生的屠宰废弃物(病死猪、检疫不合格脏器)交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理,猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理,并签订协议;生活垃圾交由环卫部门处理</p>	

年屠宰 9 万头无公害生猪项目

	害化处理。		
其他相关 环保要求	设置 500 米卫生防护距离， 在卫生防护距离内不得新建 食品、医药、集中居民区等 环境敏感目标	厂界 300m 卫生防护距离内有 6 家住户，项目建设单位已向 县政府递交《关于对安徽申泰 食品有限责任公司卫生防护距 离内居民实施搬迁的请示》	

注：表二中建设单位对照环评及其批复，就项目设计、施工和试运行期间的环保设施和措施落实情况予以介绍。

表三 环境保护执行总体结论

一、建设项目工程变更的情况					
序号	类别	环评及批复要求	实际建设情况	变更原因	是否属于重大变更
1	废水排放	屠宰废水经气浮+水解酸化+接触氧化+消毒处理，处理达标后排入无量溪河；处理能力 200m ³ /d	屠宰废水经气浮+水解酸化+接触氧化，处理达标后排入广德县污水处理厂	与广德县污水处理厂达成协议，由于接管至污水处理厂处理后外排，项目污水处理站未建设尾水消毒处理	否
2	废气排放	燃煤废气+GDX 高效多管旋风除尘装置	锅炉燃烧废气+8m 烟囱	使用清洁能源	否
3	固体废物	屠宰产生的废弃物(包括病死猪和检疫不合格脏器)、燃煤灰渣、干化污泥、生活垃圾等。屠宰产生的废弃物收集后送附近的和威饲料厂经过高温化制后作有机肥，或按有关规范要求深井填埋；煤渣集中收集后全部送至附近建材厂进行制砖；污水处理装置产生的污泥和办公生活垃圾，分类收集后全部委托环卫部门清运，送垃圾处理场无害化处理。	生产过程中产生的屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理，猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理，并签订协议；生活垃圾交由环卫部门处理。	项目使用天然气作为燃料不产生炉渣、其他固废优化处理方式	否

4	卫生防护距离	项目环评中卫生防护距离为 500 米，	项目卫生防护距离为 300m。	据 2012 年发布的《农副食品加工业卫生防护距离》（GB 18078.1-2012）第一部分屠宰及肉类加工业中卫生防护距离规定，项目卫生防护距离为 300m。	否
---	--------	---------------------	-----------------	--	---

二、建设项目环境保护设施和环境保护措施的落实情况

1、废水

项目用水主要是生活用水和生产废水，项目有 70 人，厂内无人住宿，年工作 300 天，生活废水和生产废水经气浮+水解酸化+接触氧化处理后，纳入广德县污水处理厂，最终排入无量溪河。

项目废水污染源及治理措施见表 1。

表 1 废水污染源及治理措施一览表

废水类别	来源	污染物种类	治理设施或措施	排放量	排放去向
生活废水	生活、工作	pH、CODcr、SS、氨氮、BOD	气浮+水解酸化+接触氧化	143.5t/d	广德县污水处理厂
生产废水	生产	pH、CODcr、SS、氨氮、BOD、动植物油、粪大肠菌群			

2、废气

本项目废气包括生产过程产生的有组织废气和无组织废气。

（1）有组织废气

燃气锅炉废气主要的污染因子为颗粒物、SO₂、NO_x

（2）无组织废气

项目无组织废气主要来源于各生产工序未经收集的各类废气，其主要的污染因子为 H₂S、氨、臭气浓度。公司优化通风和加强生产管理降低此类废气的影响。

废气污染源及治理措施见表 2。

表 2 废气污染源及治理措施一览表

废气名称	来源	污染物种类	排放形式	治理设施
燃气锅炉废气	燃气锅炉	颗粒物、SO ₂ 、NO _x	有组织排放	8m 排气筒
无组织废气	各生产工序	氨、硫化氢、臭气浓度	无组织排放	优化通风、加强管理

3、噪声

项目主要噪声设备为锅炉风机、空压机、制冷系统、泵房、鼓风机等机械运转噪声和待宰区生猪鸣叫声，项目通过优选设备、厂房隔声、优化布局、基础减震等

措施减少噪声对外环境的影响。

表 3 噪声污染源及治理措施一览表

噪声源名称	源强 dB (A)	位置	运行方式	治理方式
锅炉风机	70~75	生产车间内部	连续	优选设备、厂房隔声、优化布局、基础减震、距离衰减
制冷系统	75~80	生产车间内部	连续	
泵房	70~75	生产车间内部	连续	
空压机	80~85	生产车间内部	连续	
鼓风机	80~85	生产车间内部	连续	
生猪鸣叫	70~75	生产车间内部	间歇	

4、固体废物

本项目固体废物主要为一般固体废物。

(1) 一般固废：生产过程中产生的屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理，猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理，并签订协议；生活垃圾交由环卫部门处理。

表 4 固废产生量及治理措施一览表

	分类	来源	类别	处理措施
固废	一般固废	生产工段	屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）	广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理
		待宰区	猪粪	交由广德县发展生态农业园林有限公司处理
		污水处理	干化污泥	
		生活	生活垃圾	环卫部门处理

三、建设项目施工建设情况、环保设施和措施执行情况等信息公开情况

（对照《建设项目环境影响评价信息公开机制方案》（环发〔2015〕162 号）的执行总结情况）

已网上公示，见附图

四、建设项目施工建设过程中的环保投诉、环保违法行为的情况

建设项目施工建设过程中未存在环保投诉和环保违法行为。

五、建设项目环境保护执行的总体结论

本项目所涉及的环境保护设施均已安装完毕，

1、废水

项目无人在厂内住宿，项目废水主要是生活污水和生产废水，项目废水经“气浮+水解酸化+接触氧化+消毒处理”处理后经污水管网接管至广德县污水处理厂最终排入无量溪河；经验收期间监测结果显示：外排口废水中 pH、SS、COD_{Cr}、NH₃-N、BOD₅、动植物油粪大肠菌群最大浓度值分别为 7.04~7.36、28mg/L、77mg/L、13.2mg/L、31.7mg/L、1.86mg/L、170MPN 均满足广德县污水处理厂接管标准。

2、废气

（1）无组织废气

项目无组织废气来自于生产中产生的恶臭废气，项目通过加强通风经无组织排放，经验收期间监测结果显示：厂界无组织排放 H₂S、氨、臭气浓度周界外最高浓度点值 0.004mg/m³、1.11mg/m³、18，均满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 二级标准。

（2）有组织废气

①锅炉燃烧废气经 1 根 8m 烟囱排放；经验收期间监测结果显示：项目锅炉燃烧废气中颗粒物、SO₂、NO_x 的排放浓度范围为 8.2~9.8mg/m³、<3mg/m³、81~83mg/m³，均满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表 1 在用锅炉大气污染物排放浓度限值中“燃气锅炉标准”。

3、噪声

噪声主要是锅炉风机、空压机、制冷系统、泵房、鼓风机等机械运转产生的噪声及待宰区生猪鸣叫声，公司优选设备、优化布局、加强厂房隔声等措施降低噪声对外环境影响。经监测显示昼间噪声最大值为 58.7dB(A)，夜间最大值 49.6B(A)均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中 2 类功能区标准要求。

4、固体废物

本项目固体废物主要为一般固体废物。

一般固废：生产过程中产生的屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理，猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理，并签订协议；生活垃圾交由环卫部门处理。

5、卫生防护距离

本项目设置 300m 卫生防护距离，经核查及检查，项目卫生防护距离有几家住户，并与住户签订房屋租赁协议。

6、总量控制

项目烟粉尘：0.0060t/a、SO₂：0.012t/a、NO_x：0.0504t/a、COD：2.9131t/a、氨氮：0.5397t/a、SS：1.0282t/a、BOD：1.3367t/a、动植物油：0.0780t/a；环保局对该项目进行总量核定；COD：4.0t/a

项目实际污染物排放总量满足环保局批准的总量控制要求。

法定代表人：（签字）

建设单位（盖章）

年 月 日

三、承诺书

承 诺 函

广德县环境保护局：

按照安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目环境影响评价文件及其批复要求，我公司（安徽申泰食品有限责任公司）已落实了相应的环境保护设施和措施。为积极推动年屠宰 9 万头无公害生猪项目竣工环境保护验收工作，我公司作出如下承诺：

- 一、保证提供的全部材料真实、完整、准确；
- 二、积极配合提供开展验收现场核查和技术审查的现场条件；
- 三、积极配合开展竣工环境保护验收工作；
- 四、接受社会公众的监督。

如因我公司弄虚作假、隐瞒事实，或者不配合竣工环境保护验收工作，影响竣工环境保护验收工作，我公司将承担一切后果，并接受相应法律责任追究。

特此承诺。

承诺单位（盖章）

法定代表人（签字）

年 月 日

四、验收意见

安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目 竣工环境保护验收工作组意见

2019 年 7 月 6 日,安徽申泰食品有限责任公司在广德县组织召开了安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目竣工环境保护验收会,会议成立了以安徽申泰食品有限责任公司(建设单位)、安徽顺诚达环境检测有限公司(验收监测单位)、技术专家等组成的验收工作组。根据《安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目竣工环境保护验收监测报告表》,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指南 污染影响类》、项目环境影响报告表及环评批复等要求对项目进行竣工环境保护验收,验收工作组现场核查了本项目配套环境保护设施的建设与运行情况,验收工作组提出意见如下:

一、工程建设基本情况

(一)建设地点、规模、主要建设内容

安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目位于广德县桃州镇凤凰社区(北纬 30° 54' 47.85", 东经 119° 24' 53.04")。已建成年屠宰 9 万头无公害生猪屠宰线及配套环保设施。

(二)建设过程及环保审批情况

项目 2006 年经广德县发展和改革委员会备案(发改投〔2006〕09 号),2007 年 6 月委托宣城市环境科学研究所编制完成《安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目环境影响报告表》,2007 年 6 月 25 日广德县环保局对项目的环评文件进行了批复。项目 2007 年 7 月开工建设,2008 年 6 月建成年屠宰 9 万头无公害生猪屠宰线及配套环保设施并投入试运行。

公司于 2018 年 10 月取得排污许可证,许可证编号:91341822793560832G001P。

(三)投资情况

项目实际总投资 1500 万元,其中环保投 120 万元,占总投资的 8.0%。

(四) 验收范围

年屠宰9万头无公害生猪屠宰线及配套环保设施。

二、工程变动情况

对照项目环境影响报告表，工程实际建设内容主要变动有：

(一) 项目环评中屠宰废水经处理达标后排入无量溪河，现调整为屠宰废水经处理达标后通过管网排入广德县污水处理厂。

(二) 污水处理工艺变动，根据《屠宰及肉类加工废水治理工程技术规范》(HJ 2004-2010)，因项目废水经自建污水处理站处理后通过管网排入广德县污水处理厂处理，故项目自建污水处理站消毒工艺未建设。

(三) 项目锅炉由燃煤锅炉调整为天然气锅炉，燃煤锅炉废气配套的GDH高效多管旋风除尘装置未建设。

项目变动不属于重大变动。

三、环境保护设施落实情况

(一) 废水

公司实施“雨污分流”，项目废水主要为生活污水和生产废水。

生活废水和生产废水经厂区自建污水处理站处理后，通过市政污水管网排入广德县污水处理厂处理，尾水排入无量溪河。

项目自建污水处理站，废水处理能力为200m³/d，处理工艺为“气浮+水解酸化+接触氧化”。

(二) 废气

1、有组织废气

项目有组织废气主要为天然气锅炉燃烧废气，天然气锅炉燃烧废气通过8m排气筒排放，主要污染物为颗粒物、SO₂、NO_x。

2、无组织废气

无组织废气主要为各生产工序未经收集的各类废气，其主要的污染因子为H₂S、氨、臭气浓度。项目通过优化通风和加强生产管理降低此类废气的影响。

（三）噪声

项目噪声主要是锅炉风机、空压机、制冷系统、泵房、鼓风机等机械运转噪声和待宰区生猪鸣叫声，公司优选设备、厂房隔声、优化布局、基础减震等措施减少噪声对外环境的影响。

（四）固体废物

项目固废主要是生活垃圾、屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）、干化污泥、猪粪便等。屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理，猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理，并签订协议；生活垃圾交由环卫部门处理。

（五）其他环保设施

项目环评中卫生防护距离为500米，根据2012年发布的《农副食品加工业卫生防护距离》（GB 18078.1-2012）第一部分屠宰及肉类加工业中卫生防护距离规定，项目卫生防护距离为300m。目前，项目300m卫生防护距离内现有6家住户。

四、环境保护设施调试效果

（一）污染物排放情况

1、废水

验收监测期间，项目污水处理站排放的废水中pH值7.04~7.36，化学需氧量、悬浮物、氨氮、BOD₅、动植物油、粪大肠菌群最大检测浓度值分别为77mg/L、28mg/L、13.2mg/L、31.7mg/L、1.86mg/L、170MPN/L，均满足《肉类加工工业水污染物排放标准》（GB13457-92）中三级标准，同时满足广德县污水处理厂接管标准要求。

2、废气

验收监测期间，项目天然气锅炉废气排口中颗粒物、二氧化硫和氮氧化物最大排放浓度分别为9.8mg/m³、<3mg/m³、83mg/m³，均满足《锅炉大气污染物排放标准》（GB13271-2014）表3大气污染物特别排放限值中“燃气锅炉标准”。

验收监测期间，厂界H₂S、氨、臭气浓度最大监控点浓度分别为0.004mg/m³、

1.11mg/m³、18，均满足《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)表1恶臭污染物厂界标准值中二级标准限值要求。

3、厂界噪声

验收监测期间，项目厂界昼间噪声最大值为58.7dB(A)，夜间噪声最大值为49.6dB(A)，均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类功能区标准限值要求。

4、污染物排放总量

验收监测结果表明，项目颗粒物、二氧化硫和氮氧化物总量分别为0.006t/a、0.0012t/a和0.0504t/a，因广德县环保局未对项目颗粒物、二氧化硫和氮氧化物给定总量，故不作评价。项目化学需氧量和氨氮接管总量为2.91t/a和0.54t/a，纳入广德县污水处理厂总量核算。

五、验收结论

验收组根据现场核查情况，结合验收监测报告表及相关台账资料等分析，认为本项目各项污染防治措施落实到位，污染物达到国家相关排放标准，基本落实了环评及批复要求。企业环境管理制度健全。验收工作组认为在落实以下整改要求的前提下，项目竣工环境保护验收合格。

六、后续要求

- (一) 协助政府尽快完成项目卫生防护距离内住户搬迁。
- (二) 规范管理处置固体废物。

验收工作组：

张恩 潘明 孙辉

五、会议名单

项目竣工环保验收组会议签到表					
公司名称: 安徽申泰食品有限公司					
项目名称: 年屠宰9万头无公害生猪项目					
序号	姓名	单位	职称/职务	联系电话	备注
1	吴伟明	安徽申泰食品有限公司	总经理	13865389599	
2	陈永平	安徽申泰食品有限公司	技术负责人	13655635873	
3	张贵忠	宣城市环科所	主任	13965613138	
4	潘翠兰	宣城市环科所	副主任	18956305333	
5	李永平	宣城市环科所	工程师	18956305333	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

项目竣工环保验收组签到表					
公司名称:	安徽中泰食品有限责任公司				
项目名称:	冷库库9个及冷库改造				
姓名	单位	职称/职务	身份证号	电话	
吴明	安徽中泰食品有限公司	总经理	3402523196309052511	13865389599	
廖如军	安徽省水利厅水利规划设计院	—	34252119610702019	1365635073	
张兴忠	黄城市环科所	工	342501196011020279	139653138	
汪国林	宣城市环保局	工	34252119610520275	18956305333	
李海平	宣城市环境监察中心	工	342501198609204419	18956305333	
专家组					

六、整改说明

整改情况

2019 年 7 月 20 日，安徽申泰食品有限责任公司根据《安徽申泰食品有限责任公司年屠宰 9 万头无公害生猪项目竣工环境保护验收监测报告表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，依照国家有关法律法规、《建设项目竣工环境保护验收技术指南 污染影响类》、本项目环境影响报告表及环评批复等要求对本项目进行竣工环境保护验收，验收组现场查阅并核实了本项目配套环境保护设施的建设与运行情况，发现现场存在问题并提出整改意见，按照整改要求，我公司落实专人整改，现已整改到位。具体整改情况如下：

1、协助政府尽快完成项目卫生防护距离内住户搬迁。

厂界 300m 卫生防护距离内有 6 家住户，项目建设单位已向县政府递交《关于对安徽申泰食品有限责任公司卫生防护距离内居民实施搬迁的请示》（附件见下图）

2、规范管理处置固体废物。

生产过程中产生的屠宰废弃物（病死猪、检疫不合格脏器）交由广德广合动物无害化处理有限公司进行无害化处理，猪粪、干化污泥交由广德县发展生态农业园林有限公司处理，并签订协议；生活垃圾交由环卫部门处理。（附图见 P56~69）

安徽申泰食品有限责任公司

2019 年 07 月 20 日

七、搬迁请示

安徽申泰食品有限责任公司文件

申食[2019] 5 号

关于对申泰食品公司卫生防护距离内居民实施搬迁的 请 示

广德县政府：

安徽申泰食品有限责任公司成立于 2006 年，位于广德县桃州镇凤凰社区广漂路东，是广德县生猪定点屠宰企业，安徽省农业产业化龙头企业。

县政府于 2007 年 6 月 4 日下发了《关于对安徽申泰食品有限公司年加工 9 万头生猪屠宰厂周边居民实施搬迁的承诺函》，承诺对申泰食品公司卫生防护距离 500 米内的居民实施搬迁，该项工作至今未启动。我公司也因此达不到行业卫生防护距离规定要求，导致我公司不能通过环保验收。依据现行环保相关规定，环保部门将对申泰公司采取停产、处罚的处理，这将会给公司造成巨大的经济损失。

现恳请县政府，考虑企业实际情况，尽早实施对申泰食品公司



卫生防护距离内居民的搬迁工作，或者政府协调择地予以申泰食品公司搬迁。以帮助申泰公司完成环保验收。

附：《关于对安徽申泰食品有限公司年加工 9 万头生猪屠宰厂周边居民实施搬迁的承诺函》

二〇一九年七月十八日



广德县人民政府

广政秘〔2007〕47号

关于对安徽申泰食品有限公司年加工9万头 生猪屠宰厂周边居民实施搬迁的承诺函

省科技咨询中心：

安泰申泰食品有限公司年产9万头生猪屠宰加工项目选址于广德县桃州镇凤凰社区广溧路以东工业用地内，根据该项目行业卫生安全防护距离规定要求，县政府结合广溧路过境段改造和桃州镇总体规划，已启动对该项目建设用地500米卫生防护距离内居民的搬迁工作，并确保在该项目投产前全部完成。

特此函告



广德县人民政府办公室

2007年6月4日印发

共印10份

- 1 -