

韶关市曲江区德旺种养殖场年出栏 9200 头商品猪改扩建项目

验收监测报告其他需要说明的事项

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

(1) 废气治理措施:

①通过“优化猪只饲料（采用低氮饲料；在饲料中添加枯草芽孢杆菌、复合乳酸菌、酿酒酵母等）+加强通风+喷洒除臭剂+加强绿化”等措施降低猪舍恶臭气体。

②猪舍密闭设计，通过负压抽风将恶臭气体引至排气扇排出，在排气扇出风口采用喷洒生物除臭剂的方式去除恶臭。

③项目废水搅拌池为地下式，密封性较好，散发出的臭味较小；在异位发酵床的垫料上方定期喷洒生物除臭剂去除恶臭。

(2) 废水治理措施:

①雨污分流制，生产区的初期雨水经初期雨水池沉淀后，排入鱼塘养鱼；生活污水经三级化粪池处理后，用于周边林地、厂区内农地浇灌；

②猪舍废水（猪粪尿污水和猪舍冲洗废水）经污水管道集中汇入搅拌池（地下式）暂存，经固液分离机将猪粪、生产污水分离后，液体用于异位发酵床喷洒用水，喷洒用水部分因发酵过程蒸发，剩余部分跟随发酵垫料作为有机肥原料外售，无废水外排。

(3) 噪声治理措施:

①给猪只提供充足的饲料和水，减少因饥饿发出突发性噪声；

②固定源设备噪声采取选择低噪声设备、合理布置、减振、厂房隔声等措施进行降噪；

③移动源噪声通过保持路面平整、限速等措施降噪；

④加强场区内绿化，增强绿色植物的吸声作用。

(4) 固废治理措施:

①猪排泄物粪便：采用“漏缝地板+重力式干清粪”工艺收集猪粪，猪粪进入搅拌池暂存，经固液分离机分离后，其中干份作为有机肥原料外售，粪水进入异位发酵床处理，处理后作为有机肥原料外售；

②病死猪：采用安全填埋井处理；

③生活垃圾：设置分类垃圾桶，定期送往城镇垃圾处理；

④医疗废物：本项目防疫工作由专门的防疫单位进行，疫苗针头等医疗废物由防疫单位上门服务，不在场内贮存。

1.2 施工简况

环保设施已纳入施工合同，建设进度和资金都已得到保证。项目建设过程已按报告表和环评批复要求实施了环保对策措施。

1.3 验收过程简况

韶关市曲江区德旺种养殖场于 2015 年在韶关市曲江区马坝镇小坑村委官陂塘村小组，建设“年出栏 2500 头肉猪建设项目”；2020 年因市场需求增大，扩建为“年出栏 4600 头肉猪建设项目”，根据《建设项目环境影响评价分类管理名录》（生态环境部令部令第 1 号）年出栏生猪 5000 头以下，不涉及环境敏感区的，填报环境影响登记表，2020 年 8 月 25 日该项目填报建设项目环境影响登记表，备案号：202044020500000093。

2020 年为建设高标准化的现代化养殖场，满足本地市场需求，建设单位位于韶关市曲江区马坝镇小坑村委官陂塘村小组，对“年出栏 4600 头肉猪建设项目”原有情况下进行扩建，建设“韶关市曲江区德旺种养殖场年出栏 9200 头商品猪改扩建项目”（以下简称“本项目”），根据《建设项目环境影响评价分类管理名录》（生态环境部令部令第 1 号）等有关法律法规的规定，年出栏生猪超过 5000 头，按要求应编制环境影响报告书，2020 年 11 月，韶关市曲江区德旺种养殖场委托韶关市智铭达环保科技有限公司编制了《韶关市曲江区德旺种养殖场年出栏 9200 头商品猪改扩建项目环境影响报告书》。于 2020 年 12 月 8 日，韶关市生态环境局曲江分局以韶曲环审[2020]60 号文予以批复。

“韶关市曲江区德旺种养殖场年出栏 9200 头商品猪改扩建项目”于 2020 年 12 月开工建设，2021 年 12 月竣工，自竣工后本项目一直处于空栏状态，2022 年 10 月开始进猪试生产。

2021 年 12 月 22 日取得登记回执，固定污染源排污登记名称为《曲江区马德好养殖场固定污染源排污登记回执》，登记编号：92440205MA51WYYBOA001X。

目前，项目已投入运行，各生产设施及相关环保设施运行正常，具备竣工环保验收监测条件。

受韶关市曲江区德旺种养殖场委托，同创伟业（广东）检测技术股份有限公司承担该建设项目竣工环境保护验收监测工作，技术人员于 2022 年 10 月 20 日至 21 日进行了现场监测。韶关智铭达环保科技有限公司组织人员对该项目进行现

场勘查，初步了解该项目环保设施的配置及运行情况。根据现场勘查结果，并查阅、收集相关资料，在验收监测结果基础上编制了《韶关市曲江区德旺种养殖场年出栏 9200 头商品猪改扩建项目》竣工环境保护验收监测报告。

验收监测报告完成后，于 2023 年 1 月 10 日组织了自主验收评审会议，会议得出结论：本建设项目环境影响报告表经批准后，项目的性质、规模、地点、采用的防治污染措施未发生重大变动，总体落实了该项目环境影响报告表及审批部门审批决定要求建设或落实的环境保护设施，环境保护设施与主体工程同时投产使用，从监测结果可知，污染物经处理后可达标排放。验收工作组认为该项目总体具备竣工环境保护验收条件，同意该项目通过竣工环境保护验收。

2 其他环境保护措施的实施情况

2.1 制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

建立了环保组织机构并制定了环境保护管理制度，机构人员组成及职责分工。加强环境宣传教育，提高职工的环保意识，自觉维护环境卫生、保护生态环境。

(2) 环境风险防范措施

本项目制定了环境风险防范措施，及时采取相应的措施，以避免突发事件对环境造成的影响。

(3) 环境监测计划

已根据本项目的相关要求制定了环境监测计划，并委托第三方监测机构进行废气、噪声的监测，监测结果全部达标排放。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域削减及淘汰落后产能情况。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目 100m 范围内无环境敏感点。

3、其他措施落实情况

无。

4、整改工作情况

无。