

韶关市曲江区新润丰农业有限公司种猪养殖场建设项目

环境影响评价公众参与第二次公示

一、项目名称及项目概况

1、项目名称：韶关市曲江区新润丰农业有限公司种猪养殖场建设项目

2、建设单位：韶关市曲江区新润丰农业有限公司

3、建设地点：韶关市曲江区樟市镇流坑村委新来黄（中心地理坐标：北纬 24° 54' 55" ，东经 113° 48' 42" ）

4、建设性质：新建

5、建设内容：本项目建成后，拟年存栏量猪 56000 头，其中母猪为 25000 头、公猪为 1000 头、仔猪为 30000 头，年出栏仔猪 600000 头。本项目占地面积 42.7939 公顷，建筑面积为 116098.6 平方米，主要建设内容包括 21 栋猪舍、宿舍楼、办公楼、沼气发电房、无害化处理间、沼渣污泥干化棚、污水处理站、危废暂存间等配套设施等，工程建设周期为 4 个月。

项目拟定员工 40 人，均在厂内食宿，工人每天工作 8 小时，年工作天数为 365 天。

二、项目对环境可能造成的影响

1、施工期环境影响

本项目在施工期的主要环境影响为施工废水、施工扬尘、施工噪声、建筑垃圾可能会影响到地表水、环境空气和声环境质量，同时对区域景观也带来一定的负面影响。

2、运营期环境影响

（1）水环境影响

本项目废水主要包括猪粪尿废水（260m³/d）、猪舍冲洗废水（29.77m³/d）、车辆冲洗用水（0.48m³/d）；生活污水（2.88m³/d）。

（2）大气环境影响

猪场的大气污染源主要有猪场恶臭；沼气燃烧废气；沼渣污泥干化棚恶臭；污水处理站恶臭；厨房油烟等。

（3）噪声环境影响

本项目营运期噪声源主要为猪叫声、通风设备、水泵、曝气机、沼气发电机噪声等。

（4）固体废弃物影响

项目营运期产生的固体废弃物主要是猪粪、污水处理站污泥及沼渣、病死猪和胞衣分泌物、生活垃圾、餐厨垃圾及废油脂等。此外，猪只检疫、治疗时使用医疗设备会产

生少量的医疗垃圾。

三、预防或者减轻不良环境影响的对策和措施

1、施工期污染治理措施

施工期的噪声、废气、废水各固体废物将会对环境产生一定的影响，但由于施工期不长，施工期污染是临时性的，在施工结束后此类污染源即可消除。只要施工单位认真搞好组织工作，文明施工，切实落实上述各项环保措施，施工期间不会对环境产生明显的不利影响。

2、运营期污染治理措施

(1) 废水治理措施

本项目营运期废水包括生产废水和生活污水，拟通过新建日处理量为 350 t/d 的污水处理站进行处理，处理工艺采用采用“沼气发酵+两级 A/O 系统+二级沉淀+消毒”工艺处理达到参考执行的《农田灌溉水质标准》(GB5084-2005)中旱作标准后用于林地灌溉，不外排。

(2) 废气治理措施

猪舍恶臭气体，通过及时清理猪粪、喷洒除臭剂等措施，可有效降低猪舍恶臭气体的产生量，减少无组织排放的恶臭气体对环境的大气影响。

污水处理站的臭气，产生部位主要是厌氧池，主要污染物为 H_2S 和 NH_3 。对污水处理站产生恶臭的池子喷洒除臭剂，并在污水处理站和养殖区内加强绿化建设，减少恶臭的产生。

食堂油烟烹饪过程产生的油烟废气经油烟净化装置处理后经专用烟道排放，其排放满足《饮食业油烟排放标准（试行）》(GB18483-2001)规定的限值 $2mg/m^3$ 要求。

沼气燃烧尾气通过脱硫装置处理后，排放的 SO_2 可达到广东省地方标准《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准要求。

(3) 噪声治理措施

本项目营运期噪声主要来源于猪叫声、通风设备、水泵、曝气机、沼气发电机噪声等。通过采用按时喂食、选用低噪声设备、优化厂区布置、加强绿化等降噪措施后，项目厂界可达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)1类声环境功能区排放限值要求。

(4) 固体废物治理措施

本项目实施干清粪工艺，生产符合《畜禽养殖业污染防治技术规范》(HJ/T81-2001)的相关要求。猪场产生的猪粪经机械清理放置到沼渣污泥干化棚采用“异位发酵床”工艺

对猪粪便、污水处理站污泥及沼渣进行发酵降解处理后外卖。

病死猪及胞衣采用无害化处理机进行无害化处理，符合《畜禽病害肉尸及其产品无害化处理规程》（GB16548—1996）、《畜禽养殖业污染防治技术规范》（HJ/T81-2001）及《畜禽养殖业污染物排放标准》（GB18596-2001）中相关要求。

本项目在给猪只防疫及治疗过程中会产生废弃针头、纱布、疫苗及药品包装物等医疗废物。经统一收集后暂存于固废暂存间，定期交由有资质的单位处理。

污水处理站的沼气工程脱硫过程中使用脱硫剂，会产生一定量的废脱硫剂，废脱硫剂由厂家回收再生利用。

员工生活垃圾由环卫部门定时清运，统一收集处理。

四、环境影响报告书提出的环境影响评价结论

本项目建设符合国家产业政策，项目选址符合相关规划，建设单位必须认真贯彻并遵守有关的环保法律法规，在项目建设和营运中严格执行“三同时”制度，落实本报告中提出的环保措施和建议，建立和落实各项风险预警防范措施、环境风险削减措施和事故应急计划，杜绝重大安全事故和重大环境污染事故的发生，可使项目建成后对环境的影响减少到最低限度。在此基础上，本次评价认为从环境保护的角度来看，项目建设是可行的。

五、建设单位及联系方式

建设单位：韶关市曲江区新润丰农业有限公司

联系人：高总 联系电话：17873030999

地址：韶关市曲江区樟市镇流坑村委新来黄

六、环评单位及联系方式

评价机构：广州浔峰环保科技有限公司

联系人：吴工 电话：13676267886

地址：广州市越秀区迴龙路8号第二层B、C房

七、征求公众意见的主要内容

1、公众查阅环境影响报告书征求意见稿的网络链接地址

链接：https://pan.baidu.com/s/17_qvzmF6B7uIk6dHBwsNg 提取码：xav8

2、本项目征求公众意见的范围为环境影响评价范围内（见报告书）的公民、法人和组织的意见，鼓励环境影响评价范围之外的公民、法人和其他组织参与；

3、公众意见表见附件。

4、公众可以通过信函、传真、电子邮件等方式，在 10 个工作日内将填写的公众意见表提交我公司，反映与建设项目环境影响有关的意见和建议。

我公司和环评单位将对反映的意见认真核实、对待，对良好建议我们将积极采纳，并贯穿于整个建设过程中。

公示时间为自本公示发布之日起 10 个工作日。

韶关市曲江区新润丰农业有限公司

2020 年 12 月 07 日

