拟审批的建设项目环境影响报告书

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 建设地点 | 建设单位 | 环境影响评价机构 | 建设项目概况 | 主要环境影响及预防或减轻不良环境影响的对策和措施 |
| 1 | 南阳市超龙生态牧业有限公司年存栏1万头育肥牛养殖项目 | 南阳市唐河县张店镇吴宅村 | 南阳市超龙生态牧业有限公司 | 河南省晨曌环境科技有限公司 | 项目新建牛舍进行养殖，厂区占地面积128267平方米，建筑面积93380平方米，建设牛舍、堆肥车间、草料库、青贮池、办公生活区及其他附属设施等，项目外购犊牛和自繁育犊牛，经牛舍内育肥后外售 | 1. 大气环境：   施工期：主要为土方开挖、车辆运输等粉尘，建设单位严格按照南阳市污染防治攻坚战领导小组办公室《关于印发南阳市2022年大气、水、土壤污染防治攻坚战实施方案的通知》（宛环委〔2022〕1号）相关要求进行施工。  营运期：养殖过程、粪污处理过程等产生的恶臭气体、饲料加工产生的粉尘及食堂油烟。  牛舍恶臭采用EM发酵床工艺、喷洒除臭剂、合理添加饲料添加剂、加强厂区绿化等措施，堆肥车间恶臭采用车间密闭、原料搅拌器设集气罩集气+生物滤池处理+15m高排气筒排放等措施，氨和硫化氢排放浓度可以满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）相关要求；食堂油烟经油烟净化装置处理后可以满足河南省地方标准《餐饮业油烟污染物排放标准》（DB41/1604-2018）要求；饲料加工粉尘经袋式除尘器+15m高排气筒排放，可以满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2标准要求。   1. 水环境：   施工期：废水主要为施工人员的生活污水和施工废水，生活污水设置沉淀池和化粪池，人员洗漱用水经沉淀池沉淀后用作抑尘洒水，粪便由周围农户定期清运用作农肥，无废水外排；施工废水在场区设置沉淀池，使建筑污水经沉淀后上清水用于施工建设和洒水抑尘。  营运期：生活污水经隔油池+化粪池处理后暂存，定期清理做农家肥使用；牛尿、牛粪等通过生物发酵床工艺，产生的废水发酵床吸收；生物滤池外排水喷淋进入粪床，综合利用。   1. 声环境：   施工期主要为施工机械等设备运行时产生的机械噪声，源强在70~90dB(A)之间，在采取合理施工措施处理后，四周边界噪声预测值能够满足《建筑施工场界环境噪声排放标准》(GB12523.2011)；营运期主要为牛叫声、风机、精饲料加工设备、揉丝机等设备运行噪声，采取降噪、隔声、减震等相关可减噪措施后对周围环境影响不大。  （4）固体废物：  施工期固体废物主要为建筑垃圾、施工弃土、施工人员产生的生活垃圾等。施工建筑垃圾与生活垃圾一起交由当地环卫部门定时统一清运处理，施工弃土填方后，用于后期回填；营运期的固体废物主要为牛粪粪床、病死牛和牛胞衣、防疫产生的少量医疗废物以及职工生活垃圾等。牛粪床经好氧发酵，制成基肥外售；病死牛及牛胞衣厂区冷库暂存，委托唐河县泰净牧业有限公司无害化处理；医疗废物采用医疗废物专用收集袋收集后置入专用周转箱，设置危险废物暂存间暂存，委托资质的危险废物处理单位清运集中进行处理；袋式除尘器集尘收集后作为饲料回用；生物滤池废滤料委托厂家定期更换回收；生活垃圾由企业收集后定期交环卫部门处置。本项目固废均得到有效处置，不会产生二次污染。 |