

# 新建养殖场污水处理设备装置

产品名称	新建养殖场污水处理设备装置
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国（山东）自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号（注册地址）
联系电话	18653604536 18653604536

## 产品详情

### 新建养殖场污水处理设备装置

处理工艺：化粪池+初沉池+曝气调节池+水解酸化池+缺氧池+好氧池+二沉池+消毒池前期预处理采用化粪池+初沉池，化粪池对废水中的粪便进行沉淀处理；初沉池主要是去除废水中的沙粒及粪便等大颗粒物；预曝调节池主要用来均衡水质水量，减轻后续单元运行负荷。养殖废水处理工艺：好氧处理好氧处理是指利用好氧微生物处理养殖废水的一种工艺。好氧生物处理法可分为天然好氧处理和人工好氧处理两大类。天然好氧生物处理法是利用天然的水体和土壤中的微生物来净化废水的方法，亦称自然生物处理法，主要有水体净化和土壤净化两种。

前者主要有氧化塘（好氧塘、兼性塘、厌氧塘）和养殖塘等；后者主要有土地处理（慢速渗滤、快速法滤、地面漫流）和人工湿地等。自然生物处理法不仅基建费用低，动力消耗少，该法对难生化降解的有机物、氮磷等营养物和细菌的去除率也高于常规的二级处理，部分可达到三级处理的效果。此外，在一定条件下，该法配合污水灌溉可实现污水资源化利用。该法的缺点主要是占地面积大和处理效果易受季节影响等。

新建养殖场污水处理设备装置如果养殖场规模小且附近有废弃的沟塘和滩涂可供利用时，应尽量选择该方法以节约投资和处理费用。人工好氧生物处理是采取人工强化供氧以提高好氧微生物活力的废水处理方法。该方法主要有活性污泥法、生物滤池、生物转盘、生物接触氧化法、序批式活性污泥法（SBR）、厌氧/好氧（A/O）及氧化沟法等。就处理效果来讲，接触氧化法和生物转盘的处理效果要好于活性污泥法，虽然生物滤池的处理效果也很好，但易于出现滤池堵塞现象。氧化沟、SBR和A/O工艺均属于改进的活性污泥法。

氧化沟出水水质好、产生泥量少，也可对污水进行脱氮处理，但其处理的BOD负荷小、占地面积大、运行费用高。SBR法自动化控制程度高，能够对污水进行深度处理，但其缺点是BOD负荷较小，一次性投资也大。A/O体是一种兼有去除BOD和脱氮双重作用的活性污泥处理工艺，其投资虽然偏大，但经该法处理后的水易于达标排放。因此对于那些养殖规模大、废水产生量多且有较强经济能力的养殖场可选择

A/O法，而对于中等规模的养殖场可选择接触氧化和生物转盘等好氧处理工艺。水质分析该养猪场排出的粪尿排泄物及废水中含有大量有机物、氮、磷、悬浮物及致病菌并产生恶臭，对环境质量造成极大影响，急需治理。

新建养殖场污水处理设备装置中央生态环境保护督察组进驻湖南省开展生态环境保护督察“回头看”时，浏阳针对中央生态环境保护督察组交办的问题，从中梳理了“八类重点环境问题”紧盯不放、集中整治，投诉集中的洗砂制砂行业整治就是其中之一。“除了行业内部恶性竞争，生产工艺简单，污水、噪声、扬尘污染防治设施落后，生产和运输过程中对周边居民造成影响，多数企业手续不齐也是重要原因。”宋永宏介绍，为了根治这一“沉痾痼疾”，在进行前期排查后，从今年5月起，浏阳全面启动洗砂制砂专项整治工作，整治范围包括市域范围内所有采矿碎石制砂、采矿碎石洗砂、碎石制砂、碎石制砂洗砂、纯洗砂企业。