

# 蛋鸡养殖污水处理一体化设施的价格

产品名称	蛋鸡养殖污水处理一体化设施的价格
公司名称	郑州宏方环保设备有限公司
价格	56000.00/台
规格参数	品牌:宏方环保 型号:HY-AW 处理水量:50吨/天
公司地址	河南省郑州市二七区南三环与连云路交叉口橄榄城C座
联系电话	13298119016 13460211987

## 产品详情

针对废水中的大颗粒物质或易沉降的物质, 养肉鸡养殖业采用过滤、离心、沉淀等固液分离技术进行预处理, 常用的设备有格栅、沉淀池、筛网等。格栅是污水处理的工艺流程中必不可少的部分, 其作用是阻拦污水中粗大的漂浮和悬浮固体, 以免阻塞孔洞、闸门和管道, 并保护水泵等机械设备。

好氧处理的基本原理是利用微生物在好氧条件下分解有机物, 同时合成自身细胞(活性污泥)。在好氧处理中, 可生物降解的有机物最终可被完全氧化为简单的无机物。该方法主要有活性污泥法和生物滤池、生物转盘、生物接触氧化、序批式活性污泥、A/O及氧化沟等。采用好氧技术对养肉鸡废水进行生物处理, 这方面研究的较多的是水解与 SBR 结合的工艺。SBR工艺, 即序批式活性污泥法, 它把污水处理构筑物从空间系列转化为时间系列, 在同一构筑物内进行进水、反应、沉淀、排水、闲置等周期循环。SBR 与水解方式结合处理养肉鸡废水时, 水解过程对CODCr有较高的去除率, SBR对总磷去除率为74.1%, 高浓度氨氮去除率达97%以上。此外, 其他好氧处理技术也逐渐应用于养肉鸡废水处理中, 如间歇式排水延时曝气(IDEA)、循环式活性污泥系统(CASS)、间歇式循环延时曝气活性污泥法(ICEAS)。

上述的自然处理法、厌氧法、好氧法用于处理养肉鸡养殖废水各有优缺点和适用范围, 为了取长补短, 获得良好稳定的出水水质, 实际应用中加入其他处理单元。

养肉鸡养殖废水是比较难处理的有机废水, 主要是因为其排量大, 温度较低, 废水中固液混杂, 有机物含量较高, 固形物体积较小, 很难进行分离, 而且冲洗时间相对集中, 使得处理过程无法连续进行。由于废水中的COD, BOD等指标严重超标, 悬浮物量大, 氮磷含量丰富, 氨氮含量高且不易去除, 单纯采用物理、

化学或者生物处理方法都很难达到排放要求。因此一般养殖场的废水处理都需要使用多种处理方法相结合的工艺。根据养肉鸡废水的特点和利用途径,可采用以上不同的处理技术。

## 售后服务承诺

我方在工程竣工后会对用户的操作人员进行技术培训,包含污水处理系统工作原理、工艺流程、日常操作规程、常见故障排查等,直至教会为止。

在设备竣工后我方为设备正常运行提供一年免费保修期。保修期内免费为用户提供技术服务支持,保修期满后的工程维护服务及设备检修等,只收取成本费。

在保修期内,设备在操作管理人员不能排除故障情况下,在接到用户故障通知后,我公司会在2小时内给出应急方案,省内24小时(省外48小时)内人员抵达现场对故障进行处理。

在免费保修期内,我方不定期回访,协助设备操作管理人员做好设备运行的管理。

## 雏鹰农牧集团股份有限公司——300吨/天养殖污水

### 1、企业项目背景

雏鹰农牧集团股份有限公司养殖场内,大量集中的粪便冲洗污水排放引起的环境污染问题越来越严重。养殖业的粪尿排泄物及污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。

本工程按300m<sup>3</sup>/d的规模进行设计。出水达到《养肉鸡养殖业污染物排放标准》(GB18596-2001)水污染物排放限值。

### 2、进出水水质指标

项目	CODCr ( mg/L )	BOD5 ( mg/L )	SS ( mg/L )	氨氮 ( mg/L )
设计水质	5400	2500	1800	650
出水标准	400	150	200	80

出水水质	380	145	188	75
------	-----	-----	-----	----

郑州宏方环保设备有限公司

王先生：15514510196

QQ：2985983130

欢迎来电咨询！