一体化养鸭污水处理设备工艺简析

产品名称	一体化养鸭污水处理设备工艺简析
公司名称	郑州宏方环保设备有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:宏方环保 型号:HY-AW
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

一体化养鸭污水处理设备工艺简析HY-AW

我们公司长期从事污水处理设备、环保通用设备专业制造，拥有成熟专业技术。一直以来，环源环保秉承科技进步的理念，加大对污水处理的技术研究。拥有污水处理关键技术、污水治理的生物净化技术、生物质絮凝剂处理污水技术、碳材料吸附污水重金属技术、等离子体杀菌技术等几十项国家专利。

在国内为客户提供技术咨询、治理方案设计，治理工程设计及施工、污水处理运营管理等高端服务，并进行过食品加工及豆制品废水、电镀废水、养殖废水、印染废水、屠宰等高浓度有机废水的治理工程，对这类废水的处理具有相当丰富的处理经验，也取得了令客户满意的处理效果。

养鸭污水的水质来源主要来自于动物的粪便及尿液。近些年来，随着养殖规模的不断扩大、饲养数量的急剧增加，使得大量的畜禽粪便污水成为污染源，这些养殖场产生的污染如得不到及时处理，必将对环境造成极大危害，造成生态环境恶化、畜禽产品品质下降并危及人体健康，养殖业污染治理技术的滞后将严重制约养殖业的可持续发展。

一体化养鸭污水处理设施处理工艺：

由于养鸭污水属于高有机物浓度、高N、P含量和高有害微生物数量的“ 三高 ”废水，所以养殖废水的可生化性较好，采用生物接触氧化法处理效果最佳。生物接触氧化法工艺是一种兼有去除BOD和脱氮双重

作用的活性污泥处理工艺，经该法处理后的水易于达标排放，而且运行稳定，投资成本低，是养鸭污水处理的首选工艺。

一体化养鸭污水处理设施简介：

HY-AW型一体化养鸭污水处理设施是我公司结合多年的工程实践和养殖污水处理经验生产出的一体化设施，该设施可以有效的去除养殖鸭鸭鹅猪牛鸭过程中产生的各种污染物，把COD、BOD5、SS、NH3-N、pH等污染指标降到国家规定的范围之内。

一体化养鸭污水处理设施案例：

河南华英禽业集团——100 吨/天养殖污水

1、 企业项目背景

河南华英禽业集团是一家以肉鸭、肉鸡加工为主的大型禽类食品加工企业，是河南省63家重点工业企业。近年来，随着企业生产规模的不断扩大，富含N、P 的养鸭污水产生量也与日俱增，对周边水体造成了严重影响。针对水污染问题，公司积极响应环保部门要求，针对厂区内圈舍冲洗污水进行综合治理。

公司接受业主委托设计该工程处理量100吨/天。我公司根据对污水水质的分析及出水要求，设计相应的方案，该方案处理污水的出水水质达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)中一级要求的水污染物排放标准。

2、 进出水水质指标

项目	CODCr（mg/L）	BOD5（mg/L）	SS（mg/L）	氨氮（mg/L）	总磷（mg/L）
设计水质	2000	800	1000	300	40
排放标准	60	20	70	10	1.0
出水水质	49.8	13.08	19.2	7.92	0.77

郑州宏方环保设备有限公司

联系人：王先生

手机15514510196

QQ：2985983130

欢迎来电咨询！