

HY-SW型肉类加工污水处理设备

产品名称	HY-SW型肉类加工污水处理设备
公司名称	河南环源环保科技有限公司
价格	50000.00/个
规格参数	
公司地址	郑州市中州大道晨旭路交叉口瑞银双城汇
联系电话	0371-56737152 15514518069

产品详情

肉类加工污水处理设备，肉制品污水处理，肉类加工厂污水处理

hy-sw型肉类加工污水处理设备

河南环源环保科技有限公司

1、肉类加工污水概述

肉类加工污水主要来自：宰前饲养场排放的畜粪冲洗水；屠宰车间排放的含血污和畜粪的地面冲洗水；烫毛时排放的含大量猪毛的高温水；剖解车间排放的含肠胃内容物的污水；炼油车间排放的油脂污水等。此外，还有来自冷冻机房的冷却水和来自车间卫生设备、锅炉、办公楼等排放的生活污水。

肉类加工污水含有大量的血污、毛皮、碎肉、内脏杂物、未消化的食物以及粪便等污染物，悬浮物浓度很高，水呈红褐色并有明显的腥臭味，是一种典型的有机污水。一般不含重金属及有毒化学物质，污水中富含蛋白质及油脂，含盐量也较高。肉类加工污水属易于生物降解的高悬浮物有机污水，污水水质、水量变化范围较大。

目前对该类污水的治理，均采用以生物法为主的处理工艺，包括好氧、厌氧、兼氧等处理系统。但无论采用什么生物处理工艺，都必须充分重视预处理工艺，应设置捞毛机、格栅、隔油池、调节池或沉淀池等，以尽量降低进入生物处理构筑物的悬浮物和油脂含量，确保构筑物正常运行。

2、hy-sw型一体化肉类加工污水处理设备基本原理 河南环源环保科技有限公司研发生产的一体化屠宰肉类加工污水处理设备利用活性污泥法达到净化污水的目的。其原理：利用厌氧菌、好氧菌自身的生命活动消耗污水中的有机污染物，同时微生物形成的生物絮凝体使悬浮状和胶体状的有机污染物失稳絮凝，吸附在活性污泥表面，降解有机物，最终达到净化污水的效果。

3、hy-sw型一体化肉类加工污水处理工艺流程简介

来自屠宰场的污水经格栅（网）去除污水中的毛、皮、浮渣和大颗粒悬浮物后自流入隔油池，去除大部分油脂和泥砂后进入调节池，经调节池调节水质水量后，并保证后续处理设施的正常运行。经过调节池的水经泵提升至平流式气浮沉淀一体机。先期去除水中悬浮物（ss），去除率达90%以上，出水进入一体化污水处理设备，一体化污水处理设备由（水解酸化池、二级接触氧化池、沉淀池组成），污水在水解酸化池进行酸化处理，通过厌氧菌将大分子有机物转化成低分子有机物；经水解酸化池流入接触氧化池进行生化反应后再进入沉淀池，出水经过滤消毒达标排放。

、hy-sw型一体化肉类加工污水处理设备优点：

- 1、该一体化肉类加工污水处理设备经碳钢防腐处理或采用不锈钢构件，现场拼接组合而成，重量轻巧，易于运输，方便安装；
- 2、采用玻璃钢、碳钢、不锈钢防腐结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达20年以上；
- 3、放置于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。最大限度的实现了系统的集成，减少占地面积；

无污染，无噪声，无异味，减少二次污染；

不受污水量的限制，机动灵活，可单个使用，也可多个联合使用。

- 6、整个设备处理系统配有plc全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养，管理费用小。
- 7、最大的特点是可以将污水处理工程布置成景观。河南环源环保hy-sw型一体化污水处理设备埋于地下不但出水效果好，而且地表绿化率可达90%以上。

河南环源环保科技

李经理：15514518069。qq：944549601

肉类加工污水处理设备，肉制品污水处理，肉类加工厂污水处理