

畜禽屠宰污水处理设备

产品名称	畜禽屠宰污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	48000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

畜禽屠宰污水处理设备

一、畜禽屠宰污水处理设备——污水成分

屠宰废水一般呈红褐色，有难闻的腥臭味，其中含有大量的血污，油脂质，毛，肉屑，骨屑，内脏杂物，未消化的食物，粪便等污物，固体悬浮物含量高。屠宰废水**物含量高，可生化性好，但其中高浓度*质不易降解，处理难度较大。屠宰废水中的营养物主要是氮，磷，其中氮主要以**物或铵盐形式存在，而磷主要以磷酸盐的形式存在。

二、畜禽屠宰污水处理设备——处理流程

1.1 筛除：在屠宰生产过程会有部分肉屑、畜禽的毛流入收集池，如果不及时处理会导致阻塞管道、水泵、阀门的堵塞。因此需要在设置格栅、毛发收集器等设备。

1.2 隔油池：肉类中含有大量油脂，在设置隔油调节池，防止因为油脂固化导致阻塞管道、水泵、阀门的堵塞。

1.3 气浮机：屠宰污水中的污染物主要是以悬浮物、胶体形式存在的，气浮机可以将絮凝后的杂质与水分离，降低了后续污水处理压力，降低了处理成本。

2. 生化处理：利用微生物的自我新陈代谢来降解污水中的**物是一种运行、处理效果高的工艺。

3. 深度处理：地方**对污水处理及要求时需要进行相应的深度处理，其主要工艺有：MBR工艺、曝气生物滤池、反硝化滤池等工艺，具体工艺需要根据现场工况决定。

4. 处理：屠宰废水一般采用进行，时间不小于30min，有效质量浓度不应小于50mg/L。

三、畜禽屠宰污水处理设备——产品特点

1、埋设于地表以下，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。

2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果**混合式或二级串联混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的使用性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱模，在同样**物负荷条件下，对**物去除，能提高空气中的氧在水中溶解度。

3、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

4、该地理式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。