

小型牲畜屠宰场污水处理设备维护

产品名称	小型牲畜屠宰场污水处理设备维护
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

小型牲畜屠宰场污水处理设备维护

针对屠宰鸡污水处理，推荐以下设备和工艺：

1. 格栅：用于去除大颗粒物质，如羽毛、鸡爪等。
2. 沉砂池：沉淀池用于去除悬浮颗粒物质和沉淀鸡脂等油脂。
3. 沉淀池：用于沉淀较重的悬浮颗粒物和沉淀物质。
4. 曝气池：提供适宜的氧气供给，促进生物降解过程。
5. 生物滤池：用于去除有机物，通过微生物降解和吸附作用。
6. 活性炭吸附器：用于去除异味和有机污染物。
7. 消毒设备：如紫外线灯或臭氧发生器，用于杀灭细菌和病毒。

这些设备可以组合使用，根据具体的地理和工艺要求进行设计和选择。同时，当地的环保规定和排放标准也需参考，以确保污水得到有效处理和合规排放。

我司可以根据贵公司实际情况给出一套解决方案，事找人员。

应用领域

- 1、宾馆、饭店、疗养院、医院；
- 2、住宅小区、村庄、集镇；

3、车站、飞机场、海港码头、船舶；

4、工厂、矿山、旅游点、风景区；

5、与生活污水类似的各种工业有机废水

家畜屠宰废水主要是屠宰猪牛羊污水，由于猪牛羊的体积较大，所有产生的污水量较家禽屠宰污水多，污水中有机物的含量也相对较多。

设备优点

1、化学药剂采用可控定比自动跟踪投加，克服了凭经验投加药剂的缺点，省去了用计量泵加药的老办法，从而保证了絮凝、破乳、中和的较好效果。

2、出泥量小，系统运行的稳定可靠，操作简便；构造方式独特，减少气体扩散；后期运行管理简单，可根据实际情况随时调整状态，达到较好出水效果。

3、配套使用了我公司生产的高效防堵释放器，延长了气浮时间，提高了净化效果，减轻了后续工艺负担。同时也根除了因释放器堵塞而造成的设备停机。

4、处理工艺完善，具有一机多用特点，用户可根据回用水质标准的要求，对各道工序进行选择、取舍和组合。

屠宰及肉类加工工业是轻工领域有机污染比较严重的工业之一。为控制污染、保护环境，近年来屠宰及肉类加工工业的污染防治工作取得了较大进展，每吨产品废水排放量有较大幅度的降低，但是随着产品产量的增长，废水及污染物排放总量仍呈上升的趋势。

屠宰废水处理设备是采用玻璃钢、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30年以上；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。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；不受屠宰污水量的限制，机动灵活，可单个使用，也可多个联合使用；针对性强，可有效去除屠宰污水中的有机物以及氨氮；整个屠宰污水处理设备处理系统配有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。

(1) 总体思路采用较成熟可靠的浮选法、生物接触氧化法加沉淀，消毒处理工艺；同时采用格栅拦截、沉渣隔油、除砂等辅助处理工艺。

(2) 先对污水进行预处理，通过格栅拦截、沉渣隔油、初沉、调节池等过程，使废水水质、水量稳定，减轻后续生物处理的冲击负荷。

(3) 含少量油的出水通过气浮、水解酸化、生物接触氧化法处理使废水中的有机污染物大幅度降解。

(4) 生化处理后的废水采用物化法，通过混凝沉淀去除生化中脱落下来的悬浮物。

(5) 沉淀后的出水再经过消毒处理即可按设计要求合格排放。

(6) 工艺流程简捷、工程造价低、运行经济、便于管理。