

# 小型杀猪场污水处理设备价格

产品名称	小型杀猪场污水处理设备价格
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:乐斌环保 型号:达标排放 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

## 产品详情

### 杀猪场污水处理设备

一、概述屠宰废水是一种高浓度、高污染的废水，含有大量的有机物、氨氮、磷等污染物。为了保护环境，需要对屠宰废水进行处理，使其达到排放标准。本文将介绍一种屠宰废水处理工艺，包括预处理、生物处理和深度处理三个阶段。二、预处理

格栅：去除废水中的大块固体和杂质。调节池：调节废水的水量和水质，使其稳定。沉淀池：去除废水中的悬浮物。三、生物处理厌氧处理：通过厌氧微生物的作用，将有机物转化为沼气。好氧处理：通过好氧微生物的作用，将有机物转化为二氧化碳和水。活性污泥法：利用活性污泥中的微生物对有机物进行降解。四、深度处理过滤：通过过滤器去除废水中的悬浮物和杂质。消毒：通过消毒剂对废水进行消毒，杀死病原体。膜分离：通过膜分离技术将废水中的大分子物质截留，提高水质。五、结论

屠宰废水处理工艺包括预处理、生物处理和深度处理三个阶段。通过合理的工艺设计和操作管理，可以有效地去除屠宰废水中的污染物，达到排放标准，保护环境。

在进行改造前，废水处理的流程如下所示：综合废水进入调节池，在剔除垃圾杂物后进入加药初沉池，加入消石灰、聚合硫酸铁、聚丙烯酰胺消除色度、有机物以及部分总磷；转移至厌氧池，脱色、剔除总氮及部分有机物；转移至活性污泥池，再次剔除色度、有机物、部分氨氮；转移至二沉池实施泥水分离，其中的污泥回流至厌氧池内，而上层清液转移至加药终沉池；在加药终沉池中的液体加入聚合氯化铝以及聚丙烯酰胺，全面剔除残余的色度、有机物，在达到标准后排放。由于在实际的处理过程中存在总磷与总氮瞬时超标的问题，所以展开技术改造。

### 杀猪场污水处理设备