

【【屠宰场污水处理设备】】

产品名称	【【屠宰场污水处理设备】】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

屠宰场污水处理设备

屠宰场污水处理设备主要包括预处理设备、生物处理设备、深度处理设备和其他辅助设备。一、预处理设备预处理设备主要用于对污水进行初步处理，以便后续的生物处理设备能够更好地发挥作用。常见的预处理设备包括格栅、沉砂池、隔油池、气浮池等。1.

格栅：用于拦截大块物质，如猪毛、鸡毛等，以便后续处理。2.

沉砂池：用于沉淀污水中的悬浮物和杂质，使其沉降在池底，以便后续的处理。3.

隔油池：用于分离污水中的油脂和浮油，避免对环境造成污染。4.

气浮池：用于去除污水中的悬浮物和杂质，同时具有除臭、除味的效果。

二、生物处理设备生物处理设备是屠宰场污水处理设备中的核心部分，它利用微生物的新陈代谢作用，将污水中的有机物分解为无机物，同时达到脱氮、除磷的效果。常见的生物处理设备包括活性污泥池、生物滤池、生物转盘等。1. 活性污泥池：通过曝气、沉淀和分离等过程，将污水中的有机物分解为无机

物，同时去除氮、磷等营养物质。2. 生物滤池：通过填充活性炭、陶瓷、塑料等材料，为微生物提供附着生长的环境，从而对污水进行净化。3. 生物转盘：由一系列的盘片组成，通过旋转运动将污水中的有机物分解为无机物，同时具有除臭、除味的效果。

三、深度处理设备深度处理设备主要用于对经过生物处理的污水进行进一步的处理，以达到更高的排放标准。常见的深度处理设备包括混凝沉淀池、过滤器、消毒池等。1. 混凝沉淀池：通过添加混凝剂和助凝剂等化学药剂，使污水中的悬浮物和杂质进一步沉降在池底，以提高水质。2. 过滤器：通过过滤介质将污水中的悬浮物和杂质进一步过滤，从而提高水质。3. 消毒池：通过添加消毒剂对污水进行消毒处理，以杀灭污水中的细菌和病毒等微生物，达到更高的排放标准。