

肉类加工污水处理设备

产品名称	肉类加工污水处理设备
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

肉类加工污水处理设备

肉类加工污水处理设备随着我国城乡居民收入水平和生活水平的不断提高，消费观念正在逐步转变，人们的膳食结构正在从以维持生存为主向科学健康的膳食结构转变。牛羊肉以其质地细腻、味道鲜美、营养丰富、胆固醇含量低等特点日益受到消费者的青睐，使得牛羊肉生产前景乐观。

肉类加工污水处理设备牛的屠宰通常与肉类加工同时进行。同时产生屠宰废水和肉类加工废水，包括设备清洗废水、地面清洗废水、内脏清洗废水和胴体屠宰过程中的清洗废水，以及肉类加工过程中的解冻和清洗。产生烹饪废水，需要经过污水处理系统处理后，才能排入管网。

肉类加工污水处理设备废水特性：牛屠宰厂在生产、屠宰过程中排放的牛屠宰废水中含有大量的血液、油脂、牛毛、内脏、未消化的食物、粪便等污染物。屠宰废水具有固体悬浮物含量高、悬浮颗粒种类多、粒径大小不一、有机质含量高、可生化性好等特点。高浓度有机物不易降解，难处理。牛屠宰污水中

的营养物质主要是氮和磷，氮主要以有机物或铵盐的形式存在，而磷主要以磷酸盐的形式存在。

肉类加工污水处理设备

1. 肉类加工污水处理设备的处理工艺：

1. 肉类加工污水处理设备屠宰废水经过前端化粪池处理后，废水中依然含有大部分大分子有机污染物，需要进一步对其降解为小分子物质，为后续好氧生化做准备，并考虑到废水中氨氮和总磷的超标，要设施好氧—缺氧的交替运行环境来达到硝化—反硝化的交替运行来达到脱氮除磷的效果，此处通过设置水解酸化池将后续好氧处理出水部分回流至水解酸化池来实现。

2. 肉类加工污水处理设备废水经过水解酸化池后进入好氧池。好氧池分为两个部分。其优点是在不同的好氧段中，微生物根据不同的环境表现出空间分布，具有针对性，去除效果较好。

3. 肉类加工污水处理设备废水经各种前端生化处理设施处理后，有机污染负荷得到很大程度的降解。但废水中的色度仍难以达标。为了在去除色度的同时兼顾COD、氨氮、总磷的降低，可设置混凝沉淀池，投加有针对性的药剂。

4. 二次反冲沉淀池出来的水进入消毒池进行严格消毒，然后达标排放。

2. 肉类加工污水处理设备的功能：

1. 屠宰废水经设备处理后排放，可为周边村民创造良好的生活环境。

2. 该设备使屠宰后遗留下来的固体废弃物得到有效利用，改变了乱扔垃圾的现象，节约了成本，美化了环境。

3. 该设备除处理屠宰污水和废水外，还可处理冷冻室冷却水和车间卫生设备、锅炉、办公楼等排放的生活污水。可一举多得，既为企业节省了投资成本，又保护了环境。保护我们的家园免受污染。

肉类加工污水处理设备针对牛屠宰废水的上述特点，主要分预处理+生化处理两个阶段进行处理。肉类加工污水处理设备具有耐腐蚀、抗老化等特性，使用寿命长，无噪声，无异味，减少二次污染等多种长处，深受人们喜爱，得到广泛运用，屠宰污水处理设备对处理污水的要求很高。