

一体化肉制品加工污水处理设备

产品名称	一体化肉制品加工污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12600.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:wsz 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

一体化肉制品加工污水处理设备

肉类加工废水是一种污染物浓度较高，可生化性好的有机废水。目前，该类废水的处理一般采用生化处理为主，物化处理为辅的组合工艺。但在废水处理过程中，由于生产工艺、污染物种类及浓度、排放要求、地域（南北方）等方面的不同，加之各类废水处理工艺及各种组合工艺的适用性不同，因此即使相似水质的废水也不宜采用完全相同的处理工艺。目前，一些该类企业由于采用不适合的废水处理工艺，造成废水虽经处理但仍难以达标排放，从而污染水环境。随着环保意识的加强，对水环境质量要求的提高，废水处理技术的细化和不断深入，对废水处理程度的要求也相应提高。因此，了解该类废水的处理现状，分析解决实际处理过程中存在的问题，将有效避免该类废水对水环境造成污染。

一、废水水量

肉类加工废水来源于屠宰车间，主要包括：屠宰前的冲洗废水；烫毛、剖解、胴体的废水；清洗内脏的废水；冲洗车间地板、设备的废水；冲洗圈栏的废水。屠宰及肉类加工废水的水量与对象、数量、生产工艺、生产管理水平和有关。一般情况，生产规模越大，生产工艺越先进、企业的生产管理水平和越高，屠宰加工单位产品的废水产生量越小。同时，由于该类企业生产一般都有明显的季节性（淡旺季），生产本身的特点是非连续的，因此废水量年变化和日变化均较大，即水量不均匀。

二、废水水质

肉类加工废水中含有大量的血污、油脂和油块、毛、肉屑、骨屑、内脏杂物、未消化的食料和粪便等污染物，带有令人不适的血红色和使人厌恶的血腥味，成分复杂，是一种典型的带菌有机废水。屠宰废水，其主要含有高浓度含氮化合物、悬浮物、溶解性固体、油脂和蛋白质，包括血液、油脂、碎肉、食物残渣、毛、粪便和泥沙等，还含有多种危害人体健康的细菌，如粪便大肠菌群、粪便链球菌、葡萄球菌、布鲁氏杆菌、细螺旋杆菌、梭状芽胞杆菌、志贺氏菌和沙门氏菌等、屠宰废水的BOD在800~1500 mg/L左右，色度约500倍，外观呈暗红色。肉类加工废水的水质由于受加工对象、生产工艺、用水量、废

物清除方法等的影响，变动范围较大。即使是同一加工厂，不同时刻的废水浓度差异也会很大，国内与国外的肉类加工厂废水的浓度相差也较大。一般说来，国外肉类加工废水的浓度要大于国内肉类加工废水的浓度。主要是国外设备较先进，用水量较少和去污的方法不同所致。