

# 不锈钢餐具清洗污水处理设备

产品名称	不锈钢餐具清洗污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12100.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 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

### 不锈钢餐具清洗污水处理设备

#### 一、概述

采用传统的生化方式处理高浓度、高氮、高盐量、有毒性、重金属废水，由于微生物在这些污水中的成活少、数量小、致使污水处理后出水水质差、效果不稳定、难以达标排放。微生物净化处理设备以\*特的方式解决了这一难题，该微生物发生系统能将生产出的 $1.8 \times 10^{20}$ CFU/ml以上的高浓度微生物菌群源源不断地送入微生物净化处理设备，较其他污水处理提高10倍以上的生物量，强大的微生物菌群加速对污水中污染物的降解和消化，同时微生物净化反应设备的供氧又显著加速了污染物被分解成 $CO_2$ 和 $H_2O$ ，盐、盐成为微生物生长的养分，至使微生物又得到进一步的衍生，即使受天冷、低温、冲击负荷影响，和高浓度、高氮、高盐量、有毒性、重金属抑制，也无法阻止群雄逐鹿、前仆后继的微生物大军，形成对污水处理的强大阵容，进而降解和消化污水中污染物，较终实现废水达标排放或中水回用。

#### 二、处理工艺

废水主要处理工艺及技术为：好氧处理、厌氧处理、生态处理、化学处理。在屠宰废水处理工艺中，好氧处理和厌氧处理以及化学絮凝处理各有其优缺点，笔者认为，在处理较低浓度（ $COD_{Cr} < 1,000mg/l$ ）屠宰废水时，可直接采用生物处理，这样可在处理水质的条件下，缩短处理流程，节省基建费用；在处理较高浓度（ $COD_{Cr} > 1,000mg/l$ ）的屠宰废水

时，几种工艺的组合使用可确保废水处理达标。如水解好氧生物处理工艺工程仅为同等规模活性污泥法的70%，占地减少20%，处理成本降低42%。国内已使用的组合工艺有：酸化-SBR工艺，酸化-AB法，酸化 - 生物接触氧化工艺，UASB-AF工艺，厌氧-过滤工艺，射流曝气-生物接触氧化工艺，厌氧塘-兼氧塘-好氧塘工艺，兼氧 - AB法，化学混凝-生物处理工艺等。处理工艺的优化组合有利于各种工艺扬长避短，节省处理费用，保出水水质。