

# 餐具洗消污水处理成套设备多少钱

产品名称	餐具洗消污水处理成套设备多少钱
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	3400.00/件
规格参数	品牌:四通环绿 售后服务:客服24小时在线 材质:碳钢、玻璃钢、不锈钢
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

## 产品详情

### 餐具洗消污水处理成套设备多少钱

#### 一、餐具洗消污水处理成套设备多少钱——污水来源

餐具清洗消毒行业具有较好经济效益，但其生产过程中会产生大量的高浓度有机废水，会造成水体富营养化、缺氧、鱼虾绝迹、水质恶化、发臭，严重污染地表地下水。高浓度有机废水不治理会对环境造成严重危害，影响当地居民的生活质量和影响附近环境质量。餐具清洗污水中主要有食物纤维、淀粉、脂肪、糖类、动植物油脂、各类佐料、洗涤剂 and 蛋白质、颗粒物等。餐饮污水有机物浓度高，水量变化大，成分复杂。是城市周围水体受污染的主要原因之一。

#### 二、餐具洗消污水处理成套设备多少钱——工艺流程和特点

污水汇集进入格栅井，利用格栅井中的格栅拦截水中较大的漂浮物和悬浮物然后进入调节池(调节池内采取预曝气)经均化水质后由水泵提升进入引气气浮设备，通过气浮，除去污水中油类和部分悬浮物，而后自流进入

A级酸化池，污水在其内进行水解酸化，将难生物降解的大分子有机物分解为易于生物降解的小分子有机物。A级酸化池出水自流进入一体化生物流化床反应器，由于污水经过前面的水解酸化，此时污水的可生化性大大提高，利用大量微生物来彻底去除污水中的有机物。同时，利用好氧微生物在其内进行硝

化反应，将污水中的氨氮(NH<sub>3</sub>-N)转化为亚硝酸盐(NO<sub>2</sub>-)和硝酸盐(NO<sub>3</sub>-)。

一体化生物流化床反应器出水通过多介质梯度密度过滤器进入排放池。

多介质梯度密度过滤器反冲污泥经污泥泵提升至污泥浓缩池进行内消化后定期外运。污泥浓缩池的上清液回流至调节池。

### 三、餐具洗消污水处理成套设备多少钱——设备的优点

- 1.性能优越，处理效果稳定可靠，能够达标排放或回用于生产。
- 2.安装方便，操作简单，易于掌握。
- 3.浮渣浓度高，易于脱水，污泥量少。
- 4.占地面积少，土建费用低，投资节省，见效快。
- 5.技术先进，设计科学，处理费用低。