

# 餐具洗涤一体化废水处理系统

产品名称	餐具洗涤一体化废水处理系统
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYTH 适用于:被服洗涤 汽车配件清洗 洗衣房 适用于:布草洗涤 餐具清洗 洗涤综合废水处理
公司地址	山东省潍坊市和平路福润德大厦
联系电话	18353666893 18353666893

## 产品详情

### 餐具洗涤一体化废水处理系统

从餐具消毒中心整体考虑，应保证生产作业区域的环境卫生条件，同时本着“清洁生产”的原则，从生产工艺源头抓起，减少污水及污染物的排放总量，做到简便实用、技术经济、运行费用省、达标排放。污水经处理后达到可灌溉农田排放标准要求，整个污水处理工程位置应选择合理，符合餐饮业的卫生要求，同时应加强大环境美化、小环境绿化。

我国洗涤行业现状比较混乱，为了在价格、洗涤、洗涤速度上有优势，许多企业所用的洗涤剂不符合相关要求，大量的漂白剂，甚至含有强酸、强碱，为节约成本，有些洗衣厂使用低价购进的化工原料自行配置洗涤剂，有些配置比例并不得当，如果不经合理的投水，可能会残留，对人的皮肤是有危害的。由于各洗衣厂的工艺和洗涤剂的不同，水质成分也不相同，加大了废水处理的难度。如使用高规格的处理工艺，虽然可以处理达标，但却大大增加了建设污水处理厂的费用。建议先检验水质，根据实际水质、水量定制污水处理工艺。

污水经汇集管道汇集后，经格栅去除漂浮物、悬浮物等杂质后自流入调节池。调节池设一级潜污泵两台，将污水入混凝沉淀池，废水在该池内经过与药剂混合反应，去除泡沫，悬浮物，然后沉淀，上清液进入水解酸化池，通过厌氧和兼氧微生物的作用，将大分子的污染物转化或降解成小分子的，难生物降解的有机物转化为易生物降解的有机物，以废水的可生化性能。水解酸化池的自流入生物池，通过好氧微生物的作用，将废水中的污染物分解、转化为H<sub>2</sub>O、CO<sub>2</sub>、NH<sub>3</sub>等，其目的是将大分子量的蛋白质等有机污染物分解成分子量较小的有机物大幅度去除废水中COD、BOD。

氧化池进入MBR膜超滤进行泥水分离，后各项污染指标达到规定的排放。洗衣废水经过上述处理后可重新进行回用，去除硬度后，还有利于洗涤剂的用量，而且衣物更易清洗干净。整个也维持着良性循环的状态。

污水处理设备、生活污水处理设备、工业废水处理设备、大气处理设备

洗涤、养殖、屠宰、食品、印染、化工、制革、啤酒、饮料、电镀、轻纺、

制药、煤矿、石油、船舶、餐饮、、小区、旅游区、城镇农村污水处理厂

餐具洗涤一体化废水处理系统

膜生物处理技术应用于废水再生利用方面，具有以下几个特点：

(1) 能高效地进行固液分离，将废水中的悬浮物质、胶体物质、生物单元流失的微生物菌群与已净化的水分开。分离工艺简单，占地面积小，出水水质好，一般不须经三级处理即可回用。

(2) 可使生物处理单元内生物量维持在高浓度，使容积负荷大大提高，同时膜分离的高效性，使处理单元水力停留时间大大的缩短，生物反应器的占地面积相应减少。

(3) 由于可防止各种微生物菌群的流失，有利于生长速度缓慢的细菌（硝化细菌等）的生长，从而使系统中各种代谢过程顺利进行。

(4) 使一些大分子难降解有机物的停留时间变长，有利于它们的分解。

(5) 膜处理技术与其它的过滤分离技术一样，在长期的运转过程中，膜作为一种过滤介质堵塞，膜的通过水量运转时间而逐渐下降有效的反冲洗和化学清洗可减缓膜通量的下降，维持MBR系统的有效使用寿命。

(6) MBR技术应用在城市污水处理中，由于其工艺简单，操作方便，可以实现全自动运行管理。

大型根据用户的排水需求可自行设计并加工定制

根据用户排水量设备尺寸

根据用户要求排放标准设计各组件并是否添加mbr膜等组件

详细价格请致电咨询，根据您的要求给您提供一个合适的报价

经营范围

洗涤污水处理设备、洗涤厂污水处理设备、制衣厂污水处理设备、服装厂污水处理设备、水洗厂污水处理设备、小型洗涤厂污水处理设备、小型制衣厂污水处理设备、小型服装厂污水处理设备、小型水洗厂污水处理设备、小型洗衣厂污水处理设备、酒店床单洗涤污水处理设备、医院被服洗涤污水处理设备、酒店布草洗涤污水处理设备、洗衣房污水处理设备、洗涤公司污水处理设备、医院布草洗涤工厂污水处理设备、宾馆布草洗涤工厂污水处理设备