

餐具清洗专用污水处理设备装置

产品名称	餐具清洗专用污水处理设备装置
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

餐具清洗专用污水处理设备装置

餐具清洗污水处理设备设计原则

- 1、严格执行国家现行的环保技术标准、规范，遵守国家 and 地方环保的有关法律、法规；
- 2、餐具清洗污水处理设备选用先进、合理、可靠的处理工艺，在确保处理排放达标的前提下，做到操作简单、管理方便、占地小、投资省、运行费用低；
- 3、本工程系环境工程，尤其要注意环境保护，避免和减少二次污染。要求改善劳动卫生条件，贯彻安全生产和清洁生产方针；
- 4、为了提高污水处理站管理水平，设计采用的自动化程度较高，操作人员的劳动强度低；
- 5、合理选用配件，降低能耗，提高工作效益和使用寿命，降低成本。

应用领域

- 1、宾馆、饭店、疗养院、医院；
- 2、住宅小区、村庄、集镇；
- 3、车站、飞机场、海港码头、船舶；
- 4、工厂、矿山、旅游点、风景区；
- 5、与生活污水类似的各种工业有机废水

餐具清洗污水处理设备

餐具清洗废水主要来自于餐具清洗过程中，经清洗-冲洗，废水含有大量的食物残渣、动植物油、洗涤剂、无机盐等，废水含有大量的有机物，易发生腐败现象，如果不及时处理，将产生很大的臭味，并对附近的环境水体造成危害。有必要从生产过程的源头入手，降低污水和污染物的排放总量，以达到简单实用、技术经济、运转低成本、达标排放的目标

餐具厂污水处理设备需要具备有效处理能力和适应餐具清洁工艺的特点。常见的处理设备包括格栅、沉淀池、活性污泥系统和清洁设备等。

首先，格栅用于拦截污水中的固体物质，如残渣、纤维等，以保护后续处理设备的正常运行。沉淀池可以通过重力沉淀的方式将污水中的悬浮物、沉淀物的一部分有机物进行分离，进一步净化污水。活性污泥系统利用微生物降解有机物质，通过曝气和混合等工艺提供氧气和充分接触的机会，从而实现废水有机物的去除。水处理设备用于杀灭污水中的病原微生物，确保处理后的污水符合排放标准。