

美食城污水处理设备

产品名称	美食城污水处理设备
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	48000.00/套
规格参数	材质:碳钢 型号:FJHB 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

美食城污水处理设备

餐饮污水中含食物残渣及油较多，针对这两个特点进行处理。格栅可有效将大颗粒的食物残渣分离出来，而溶气气浮机可将污水中小颗粒的固态物及油类从污水中分离出来，使餐饮污水达到排放市政污水管的标准。餐饮污水处理设备可以完全根据你的餐饮店人数的多少和一天排水量的多少进行量身定做的，餐饮污水处理设备有很多样的，就在上面讲的餐饮污水处理设备特点这种设备是目前新型的一种餐饮污水处理设备。餐饮污水处理设备原理：格栅+隔油池+调节池+水解酸化池+接触氧化池+沉淀池+出水 餐饮污水管网收集后进入污水处理系统，首先经格栅除去粗大的悬浮物，自流进入隔油池，除去餐饮污水中的动植物油脂，出水自流进入调节池调节水质水量，经污水泵提升进入HY-RW-25型一体化污水处理设备。餐饮污水首先经过水解酸化池，在厌氧菌的作用下，把大分子有机物转化为小分子有机物，降低后续处理的负荷，提高处理效率；出水自流进入接触氧化池，在好氧菌的作用下，把有机污染物转化为低能位的无机物稳定下来，出水自流进入沉淀池，在沉淀池中进行泥水分离，使其达标排放。污泥沉淀后部分污泥回流至一体化设备内，剩余污泥由污泥泵打入污泥池，脱水干化后形成泥饼外运。适用于宾馆、酒店、学校、新农村、城镇、监狱、中西餐馆、中式餐厅、西式餐厅、小型餐馆、养老院、别墅小区、工厂餐厅、公司餐厅、美食城、火锅城、自助餐厅等产生的污水。

餐饮污水处理设备主要特点：1、可埋入地表下。2、全自动控制，不需人员管理。3、无污泥回流。4、操作简单、维护方便。5、噪声低，无异味。6、使用寿命长

现在污水处理设备的种类不断增加，应用在不同的行业。而食品污水处理设备是必不可少的一种，下面就了解下食品污水处理设备的工艺流程吧。食品污水处理工艺流程如下：

格栅 调节池 提升泵 气浮 A/O接触生化池 二沉池 消毒排放

污泥浓缩池 厢式压滤机 外运(上清液、滤出液回至泵房调节池) 污水部分：综合污水自流入格栅，大颗粒固体和漂浮物被拦截，出水进入调节池，污水经水量水质调节和预曝气后，用泵提升至隔油沉淀池，除去悬浮态油脂后进入气浮系统除去乳化态油后进入复合式A/O生物反应池，进行缺氧-好氧生化处理，完成氨氮处理的硝化反硝化过程。好氧段在悬浮生长的活性污泥及附着生长的生物膜的共同作用下将有机物降解。出水经沉淀去除剩余悬浮物后，再经紫外线消毒后排放至城市管网。

为总结新中国成立70年来我国环境保护和生态文明建设的光辉历程、伟大成就和宝贵经验，在新的历史起点上更好传播、大力实践习近平生态文明思想，3月15日，中国社会科学院生态文明研究智库、国务院发展研究中心资源与环境政策研究所和中国环境出版集团在京共同启动了《美丽中国：新中国70年70人论生态文明建设》大型理论著作编著工作。该著作拟通过回顾、整理和挖掘我国环境保护和生态文明建设的重大文献，以构建生态文明体系的若干重要历史事件为纽带，围绕生态文化体系、生态经济体系、生态环境质量体系、生态文明制度体系、生态安全体系等六大主题，力求全面系统、广泛深入地梳理、总结出理论成果、实践经验和探索启示，并提出问题挑战和未来展望。

中国社会科学院生态文明研究智库、国务院发展研究中心资源与环境政策研究所负责定向邀请和公开征集优秀论文，中国环境出版集团负责图书编辑和出版工作。据悉，整个编撰项目拟于3月15日至6月1日完成征稿;6月1日至6月15日完成评稿，组织开展中期评审会;6月15日至10月15日完成出版。