

车站餐厨污水处理设备

产品名称	车站餐厨污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	5200.00/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

车站餐厨污水处理设备 餐厨废水水质分析

餐饮废水中主要成分是剩余食物和水，以淀粉类、食物纤维类、动物脂肪类等有机物为主要成分，具有营养成分高、含水率高、油脂和盐分含量高、易腐发酵发臭等特点。若将之与生活垃圾一道收集、运输和处置，将会严重影响市容环境和居民生活，也会影响生活垃圾的终处置效果。此外，餐厨垃圾中含有大量的有机物，其营养既全面又丰富，只要通过合适的处理技术，就可以使餐饮废水得到充分的“资源化”利用。

车站餐厨污水处理设备 餐厨地理式一体化污水处理设备工艺：

1. 餐饮废水的前处理及废水治理工艺首先对餐馆和饭店直接回收的餐饮废水进行机械除杂除去废水中骨头、菜叶甚至洗刷用的布条等较大杂质以及淀粉、蛋白、糖类、洗涤剂及胶体物质等杂质。然后对于液体部分进行油水分离。对于含油部分酸析、水洗，得到废油，其中酸析过程中的加酸量以控制pH值在2-3之间为佳。油水分离后的水部分和水洗用水混合后通过调节池调节水质水量后，经泵提升至混凝气浮池以去除大部分SS、油类及部分有机物，再进行生化处理。生化处理采用SBR—PACT法，于生化池投加粉末活性炭，生化处理出水达标排放；污泥入污泥浓缩池后进行脱水处置。工艺流程如图2所示。在这个流程中，对废水的处理由预处理系统和生化处理餐厨垃圾菌液培养剂接种菌糖蜜糖。

餐饮泔水— 饭店、宾馆隔油池或塑料桶收集集中— 旋转机械格栅——智能油水分离系统— 组合池— 酸析— 水洗— 泔水油— 综合利用污泥浓缩池— 板框压滤机— 少量干泥外运