

# 饭店餐饮废水处理成套设备

产品名称	饭店餐饮废水处理成套设备
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

### 饭店餐饮废水处理成套设备

#### 一、饭店餐饮废水处理成套设备——概述

餐饮行业的需求日益扩大，这也间接造成了餐饮行业的废水增多。餐饮废水特征 餐饮废水的水质、水量受人们生活及饮食习惯的影响很大，有时候一些地方的餐饮废水中各污染物含量更多，是普通餐饮废水中含量的数十倍。再加上空间的局限性，给这类废水的处理带来了更加苛刻的困难。餐饮废水成分复杂，PH较低、SS高、浊度大、有机物含量高，主要包括食物纤维、淀粉、脂肪、动植物油脂、各种作料、洗涤剂 and 蛋白质等。

#### 二、饭店餐饮废水处理成套设备——技术工艺

生物处理法：通过微生物的代谢作用，使废水中呈溶液、胶体以及微细悬浮状态的有机污染物，转化为稳定、的物质的废水处理法。根据作用微生物的不同，生物处理法又可分为需氧生物处理和厌氧生物处理两种类型。淀粉厂污水处理广泛使用的是需氧生物处理法，按传统，需氧生物处理法又分为活性污泥法和生物膜法两类。活性污泥法本身就是一种处理单元，它有多种运行方式。属于生物膜法的处理设备有生物滤池、生物转盘、生物接触氧化池以及生物流化床等。生物氧化塘法又称自然生物处理法;厌氧生物处理法，又名生物还原处理法。使用的处理设备主要为消化池。物理处理法：通过物理作用分离、回收废水中不溶解的呈悬浮状态的污染物(包括油膜和油珠)的废水处理法，可分为重力分离法、离心

分离法和筛滤截留法等。生物接触氧化法：用生物接触氧化法处理废水，即用生物接触氧化工艺在生物反应池内充填填料，已经充氧的污水浸没全部填料，并以一定的流速流经填料。

### 三、饭店餐饮废水处理成套设备——优点如下

基建投资和运转维护费用低；

管理简便；

处理程度高，一般能达到城镇污染物排放标准的一级b；

耐冲击负荷较强。

由于停留时间长，且污水直接受到阳光照射，阳光中的紫外线具有杀菌消毒作用，故其出水一般无需消毒。