

# 惠州餐馆废水处理之同泰环保公司污水处理工艺

产品名称	惠州餐馆废水处理之同泰环保公司污水处理工艺
公司名称	广东同泰环保科技有限公司
价格	9800.00/套
规格参数	品牌:同泰 型号:tt-196 产地:惠州
公司地址	惠州市惠城区东升二路1号君御花园30号楼2层02号房（仅限办公）（注册地址）
联系电话	13680871859

## 产品详情

餐饮废水的定义有几种说法：其一指餐饮废水即餐饮业和单位食堂产生的残渣和废料，还有一种说法是指饭店、宾馆等饮食行业排放的含油泔水。泔水包括淘米水、米汤、剩饭菜、鱼刺、骨渣、瓜菜皮等。据统计，仅全国100多个大中型城市餐饮业，每天产生的废水量就接近300万t，如不及时处理将造成很大的污染。

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zui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”。

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zui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。在这个过程中，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

广东省同泰环保科技有限公司是专业从事废气处理、废水/污水处理、车间净化等环保工程事业，集环保设备研发、制造、销售、安装和\*\*服务为一体的现代化高新环保科技企业。我们的服务项目包括集：惠州生活污水处理，惠州喷漆循环废水处理，惠州排污许可证，惠州环评bao告，惠州环保审批，环保验收一体化环保服务。

本公司始终坚持品质保证，信誉至上的经营原则，承接各种环保工程为客户解除忧虑。我们始终以饱满的热情，真诚的合作态度，双赢的经营理念，竭诚欢迎广大新老客户前来洽谈合作。

公司名称：广东同泰环保科技有限公司

公司地址：惠州市惠城区水口街道办事处联和37区

备注：产品可依客户不同工作环境需求设计制作。产品不断改良，当外观与参数变更时尚，均以实样为准。