

佛山酒店餐饮污水检测 餐饮店污水检测

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 佛山酒店餐饮污水检测 餐饮店污水检测 |
| 公司名称 | 广州国检检测有限公司技术服务 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 酒店餐饮污水:熔喷布 KN95口罩:医用口罩检测 热风棉检测:洁净室检测 |
| 公司地址 | 广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号(2号 厂房)1楼自编102房 |
| 联系电话 | 020-66624679 15918506719 |

产品详情

餐饮污水检测、污水检测包含哪些项目

餐饮废水主要是餐饮行业在营业过程中产生的各种废水的混合，包括洗菜、淘米、烹饪煮饭和洗刷碗筷过程中产生的泔水、泔水。随着我国第三产业—餐饮业的不断发展，人们快节奏的生活以及流动人口的不断增加，餐饮行业在人们生活中的地位也越来越重要，随之产生的餐饮废水量也越来越大，由此带来的环境污染问题也日益突出。据统计，全国一百多个大中型城市餐饮业，每天产生的废水量就接近300万吨，约占城市生活污水总排放量的3%，但其中的有机物含量却占总负荷的三分之一之多，并且这种状况还有不断增加的趋势。餐饮废水的直接排放或处理不达标排放，会对城市污水处理厂造成较大压力。在管网配套不健全的地区，产生的问题更加突出。这类废水如果直接排放至附近水体，不仅会对其造成污染，造成水体富营养化等问题，还会对人类的身心健康构成威胁。因此，从源头加强餐饮废水的排放管理力度，研究、开发具有针对性的较高处理效果，同时又经济、易操作的餐饮废水处理设备，同时加强对餐饮废水处理设施、设备的管理和维护，已经成为当务之急。、餐饮废水特征

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。根据部分地区餐饮废水检测表明：餐饮废水中COD为300-2633mg/L，SS为300-400mg/L，N

H4+-N为6-50mg/L，BOD5为300-900mg/L，pH为5.81-6.55，TN为3.4-45mg/L，含油量为6.7-20mg/L。但是，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。

控制项目及分类

根据污染物的来源及性质，将污染物控制项目分为基本控制项目和选择控制项目两类。基本控制项目主要包括影响水环境和城镇污水处理厂一般处理工艺可以去除的常规污染物，以及部分一类污染物共19项。

选择控制项目包括对环境有较长期影响或毒性较大的污染物，共计43项。

基本控制项目必须执行。选择控制项目，由地方环境保护行政主管部门根据污水处理厂接纳的工业污染物的类别和水环境质量要求选择控制。

标准分级根据城镇污水处理厂排入地表水域环境功能和保护目标，以及污水处理厂的加工工艺，将基本控制项目的常规污染物标准值分为一级标准、二级标准、三级标准。一级标准分为A标准和B标准。一类重金属污染物和选择控制项目不分级。

一级标准的A标准是城镇污水处理厂出水作为回用水的基本要求。当污水处理厂出水引入稀释能力较小的河湖作为城镇景观用水和一般回用水等用途时，执行一级标准的A标准。

城镇污水处理厂出水排入国家和省确定的重点流域及湖泊、水库等封闭、半封闭水域时，执行一级标准的A标准，排入GB 3838地表水III类功能水域（划定的饮用水源保护区和游泳区除外）、GB 3097海水二类功能水域时，执行一级标准的B标准。

城镇污水处理厂出水排入GB 3838 地表水 、 类功能水域或GB

3097海水三、四类功能海域，执行二级标准。4.1.2.4 非重点控制流域和非水源保护区的建制镇的污水处理厂，根据当地经济条件和水污染控制要求，采用一级强化处理工艺时，执行三级标准。但必须预留二级处理设施的位置，分期达到二级标准。

标准值

城镇污水处理厂水污染物排放基本控制项目，执行表1和表2的规定。序号
基本控制项目 一级标准 二级标准 三级标准 A 标准 B 标准