

# 废水处理设备公司 威沃菲环保 深圳废水处理设备

产品名称	废水处理设备公司 威沃菲环保 深圳废水处理设备
公司名称	广州市威沃菲环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市天河区车陂大岗路18号灏景大厦B305
联系电话	15919076650

## 产品详情

广州市威沃菲环保科技有限公司与华南理工大学、佛山大学等高校有着长期合作的关系，并合作建立了工程研发中心。一直以来公司注重自身科研人员的培养，致力于新设备、新工艺的研发，拥有多项国家发明专利，深受客户好评。公司拥有以一体化设备、水处理药剂、生物制剂、光解等离子设备为系列的产品体系，产品包括：生活污水处理设备、净水剂、有机高浓度废水处理设备、油烟净化、VOC治理设备、除臭设备等。公司主要产品有：移动式油烟净化设备，家用油烟净化设备，小区油烟净化设备，空气净化成套设备，成套废气处理设备。

### 废气净化设备

废气净化设备普遍应用在化工厂、电子厂、喷漆厂、汽车厂、涂料厂、石油化工行业、家具厂、食品厂、橡胶厂、塑胶厂等产生异味、臭味、有毒有害气体的行业。在废气净化的诸多设备中应根据具体情况选用费用低、耗能少、无二次污染、尽量做到节约能耗，有利环保。如，废气净化行业代表性单位--CH O-91废气净化塔采用五重废气吸附过滤净化系统，印染废水处理设备，废气净化设计周密、层层净化过滤废气，曾成功承建过奥运赛艇喷漆废气净化，效果较好。废气净化塔一般有酸雾废气净化塔、玻璃钢废气净化塔、生物废气净化塔、PP喷淋废气净化塔等。

### 净化系统

烟囱烟囱是净化系统的排气装置。由于净化后的气体中仍然还含有一定浓度的污染物，这些污染物经烟囱排放后在大气中扩散、稀释，并终沉降到地面。为了保证地面污染物浓度不超过环境空气质从标准，烟囱必须具有一定的高度。此外，为了保证废气净化系统能够正常运行，根据净化处理对象的不同，在净化系统中往往增设必要的辅助设备。例如：处理高温气体时的冷却装置、余热利用装置，满足钢材热胀冷缩变化的管道补偿器，输送气体时的防爆装置，以及用来调节系统风量和压力平衡的各种阀门，用于测量系统内各种参数的测量仪器、控制仪器和测孔，用于支撑和固定管道、设备的支架，用于降低风

机噪声的消音装置等。

## 净化系统

管道系统是废气污染控制系统中不可缺少的组成部分。管道系统在净化系统中是用来输送气流的，通过管道使系统的设备和部件连成一个整体。合理地设计、施工和使用管道系统，不仅能充分发挥控制装置的效能，而且直接关系到设计和运转的经济合理性。净化设备是净化系统的核心部分。当排气中污染物含量超过排放标准时，必须先进行净化处理，达到排放标准后才能排入大气。

广州市威沃菲环保科技有限公司是一家总部位于中国南方经济中心广州市的科技型环保企业，拥有佛山办事处、东莞办事处，专注于废气、废水处理设备的研发、生产和销售，为企业一站式环保集成技术服务，包括工程总承包、设计、施工、咨询、环评、运营及技术服务。公司主要产品有：成套VOC有机废气处理设备，催化光解净化VOC设备，成套VOC光解净化设备，有机废气处理设备，VOC废气处理设备。

## 常见油烟净化工艺流程

由于厨房所排的油烟同时含液固两种颗粒物，无论哪种方法收集下来的物质黏度都很大，靠重力自流、挤压、振打或反吹清“灰”都很难实现。所以传统的除尘清灰系统都难以有效持久地起作用。

厨房油烟的净化沉积物大多数为物体，尽管通风烟道中出现明火的概率很低，但在设计油烟净化系统或设备时必须考虑防火、阻火问题。对于过滤式设备需防止明火的进入，而对于静电设备则要考虑火花放电对油污的引燃作用。

目前国内外厨房油烟治理设备主要用于去除厨房油雾中的颗粒物，基本工作原理采用的是颗粒物的净化机理，如惯性分离，静电沉积，过滤及洗涤等。近来还出现了不少同时应用多种机理的复合设备。

## 常见油烟净化工艺流程

### 液体洗涤

液体洗涤即利用吸收液来洗涤油烟气中的污染物，通过气液接触使污染物从气相向液相转移。不同的气液接触方式造成净化效果的差别很大。如简单喷淋效果很差，而结构比较复杂的装置，营造了气液充分接触的环境，但设备压降功耗较大。由于油烟颗粒基本上是疏水性的，所以液体洗涤工艺中往往需在水中添加表面活性剂来提高净化效果。这类设备的特点是在一定条件下还能除去油烟中的一些有害气体，但对油烟中亚微米级的颗粒物净化效率不高：通常采用的设备分两类：一类是目前工业上广泛采用的各类湿式除尘器，如筛板塔、冲击式水膜除尘器等，还有的则是针对油烟净化的实际情况而开发的集气洗

涤一体化的设备。该工艺与其他干式工艺相比需要配备水泵水槽等辅助设施，存在净化装置的气液分离和二次污染等问题。因为若气液分离设计不好，处理后排放烟气会挟带出大量的水雾；而洗涤液往往增加了废水处理工作，还可能造成二次污染。

## 常见油烟净化工艺流程

### 惯性分离

惯性分离是通过气流速度和方向的改变使油雾颗粒靠惯性从气流中分离，主要设备有金属编织网罩、折板、格栅等，在家用厨房抽油烟机中广泛应用，在一些老式餐饮业中使用也较普遍。如上海金玉兰环保设备有限公司生产的KL—1型蜂窝式油烟滤清器。惯性分离方法的主要优点是设备简单，压降较小，但净化效率不高，通常为50%—70%，只适用于预处理及对净化效果要求低的场合，通常需与其他方法结合起来应用才能满足净化要求。

广州市威沃菲环保科技有限公司是一家总部位于中国南方经济中心广州市的科技型环保企业，拥有佛山办事处、东莞办事处，专注于废气、废水处理设备的研发、生产和销售，为企业一站式环保集成技术服务，包括工程总承包、设计、施工、咨询、环评、运营及技术服务。公司主要产品有：成套VOC有机废气处理设备，催化光解净化VOC设备，成套VOC光解净化设备，有机废气处理设备，VOC废气处理设备。

### 为什么要确定油烟净化器风量

不宜风量过大，毕竟厨房的面积不是很宽敞，如果风量过大，厨房也会感到一丝丝的凉气。那么这种环境之下工作，往往也会影响发挥了正常的水平。同时，在油烟净化器风量也不宜过小，风量小就无法正常的将室内的烟油味排出室外，尤其是在厨房工作过程，不断散发出大量的烟油味，如果排量小于挥发量时，各种烟油味就会很快的充满着整个厨房。

值得一提的是，如果油烟净化器风量大，噪音也会随之而大，虽然噪音并不影响工作，但是总是听着这些奇奇怪怪的声音，想必内心也是不舒服的吧。可见，废水处理设备厂家直销，风量大耗电大，适合的油烟净化器风量，正好发挥了它的作用，同时也是避免浪费不必要的支出吧。

### 为什么要确定油烟净化器风量

我们在购买油烟净化器的过程中一定要懂得如何根据实际需求来选择相关的设备。因为根据环境以及需求不同，设备的调整也会不相同。那么油烟净化器风量多少更适合的呢？大都知道，每一个厨房的油量不同，同时厨房的面积大小也不相同，所以结合实际情况调至多少风量，也是恰到其处的将厨房内的

各种异味以及大量烟油味一并排到室外。

## 油烟净化设备的工程化应用问题

目前少数油烟净化设备生产厂缺乏专业工程技术人员，不懂油烟净化设备应用的工程技术问题。如不能根据用户现场确定合理的管道设计、设备选型、风机（水泵）匹配选型、风机的减振、隔声措施等，不能为用户提供油烟净化的一条龙服务，影响设备的正常运转和净化效果。实际应用中有大风机配小设备（烟气流速过快，深圳废水处理设备，停留时间短，导致净化效率下降）或小风机配大设备（导致排烟不畅）的现象。油烟净化效果不应简单看成仅仅是油烟净化设备的问题，废水处理设备公司，而是一个工程问题，应通过提高工程化水平，不断提高油烟净化设备的效果和应用水平。

废水处理设备公司-威沃菲环保(在线咨询)-深圳废水处理设备由广州市威沃菲环保科技有限公司提供。广州市威沃菲环保科技有限公司（[www.gzwwfhb.cn](http://www.gzwwfhb.cn)）为客户提供“专业废气,废水处理设备的研发,生产和销售”等业务，公司拥有“威沃菲,威力清”等品牌，专注于污水处理设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：汤生。同时本公司（[www.gzweiwofei.cn](http://www.gzweiwofei.cn)）还是从事voc废气治理设备，voc废气治理设备厂家，voc废气治理设备厂家直销的厂家，欢迎来电咨询。