

# 山东车间除油设备烟气净化一体机供应批发

产品名称	山东车间除油设备烟气净化一体机供应批发
公司名称	烟台奥维环保科技有限公司
价格	4001.00/个
规格参数	品牌:维奥 产地:山东烟台 用途:工业除油
公司地址	烟台经济技术开发区泰山路87号付3号3层内6号
联系电话	0535-6432698

## 产品详情

### 加工车间除油雾空气净化油烟过滤器一体机

车间除油雾是一直困扰企业主的难题，烟台制造业高速发展，汽机车工业、模具业及其周边产业高速发展带动，高速、超高速数控机床（特别是高速铣床和磨床）在工作时会产生大量的切削热，车间除油雾问题十分明显，用以润滑和冷却的切削液遇到温度较高的金属零件时极易汽化，从而引起的大量车间油雾，这些油气与雾气均含有多氯联苯成分，易造成有毒雾气，严重地伤害到工作人员的健康。这些弥散在空气中的油雾除了污染环境外，还会吸附在机床操作者身上和衣服上，危害其健康。在发达国家，为了保障工人的健康和预防职业病，创造舒适工作环境，延长机床设备寿命和提升生产效率，其政府机构通常制定严格的法规来限制空气里切削油雾的允许量。大多的数控机床都配备了相应的油雾吸除装置。加工车间除油雾空气净化

车间除油雾的方法：油烟过滤器一体机空气净化机是烟台奥维环保科技有限公司（<http://www.ytauway.com>）针对除油雾的需求专门研发生产的新一代大风量空气净化机。油雾净化技术先进，该机将高效除油雾、纳米光氢离子脱臭除味集于一体，同时具有过滤分解净化功能。既考虑到了油雾的复杂性和多样性，也考虑了油雾治理、使用的全面性，采用大风量柜式结构，有效收集、降解油雾、除异味，是有油雾的车间理想的空气净化产品。本产品具有噪音低、外观雅致、操作简单、移动方便、安全可靠，运行成本低，能耗低，易于维护等特点。

### 油雾净化原理

1、油雾收集系统可通过移动式的风管，靠近污染源，将油雾收集，减少油雾散发到车间，影响工厂的生

产环境，降低油雾的挥发性，有利于员工的身体健康，从而提升工作效率，降低生产成本。

2、纳米光氢离子催化净化过滤系统该系统能够产生大量离子体，产生瞬间高能量，打开一些分子键很紧密的油雾气体化学键，去除油雾气味。同时光氢离子能杀菌消毒净化。3、专利设计的高效油雾过滤收集器含油气体通过油雾过滤收集器时将大的油雾液滴收集，同时去除油雾粉尘颗粒物。收集效率高,油雾过滤器对于雾状的捕尘效率超过95%。效果明显，即使在净化器的进口有大量油雾，净化器出风口也没用油雾出来。维护简单方便,采用一体化设计，无漏油现象。

### 三、主要应用范围及特点

有油雾的车间，如数控车床、清洗机、外圆、平面磨床、滚齿、铣床和插齿机床、真空泵、喷雾试验室、电火花加工、数控加工中心、冶金行业轧机油雾处理、铝板轧机油雾处理、有色金属加工、切削加工中心之油雾净化收集等。自动床（特别是高速铣床磨床）高速切削产生的油雾，及一切产生油雾的机器设备进行废气净化从而达到空气净化的效果。高效率：低损耗流线型流体设计结构，收集油雾能量大，效率更高。低维护：无需繁琐的维护及清理。安装容易：直接安置机器旁即可使用，非常简便。比较优势：有别于静电式、细密过滤单元等其他类型所带来的后续成本负担，这些设备维护麻烦，时常会出现后续运行费用远超过初期购买的单位成本。低噪音：使用低噪音马达直接传动，阻力小，因此噪音低。