

陇南求购油雾净化器 无锡志昌机械制造公司

产品名称	陇南求购油雾净化器 无锡志昌机械制造公司
公司名称	无锡市志昌机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市坊前春阳工业园区
联系电话	13585077204

产品详情

工业集尘器结构特点和优势

工业集尘器用于抛光、切割、打磨等工序中产生粉尘的净化，可净化大量悬浮在空气中对人体有害的粉尘颗粒，具有净化效率高、噪声低、使用灵活、占地面积小等特点。

工业集尘器的结构特点：主要部件包括：吸入口、阻火网、滤芯、脉冲反吹装置、脉冲电磁阀、压差表、洁净室、沉灰抽屉组合、风机等。

工业集尘器的工作原理：通过风机引力作用，粉尘经吸尘罩吸入设备进风口，设备进风口处设有阻火器，火花经阻火器被阻留，烟尘气体进入沉降室，利用重力与上行气流，首先将粗粒尘直接降至灰斗，微粒粉尘被滤芯捕集在外表面，洁净气体经滤芯过滤净化后，由滤芯中心流入洁净室，经出风口达标排出。

工业集尘器的设备优势：

- 1、设有专用涡轮风机，采用电机热保护起动器，安全性高，工作性能稳定。
- 2、采用内置式脉冲控制仪，结构简单，便于操作
- 3、脉冲反吹式自动清灰：滤芯采用定时自动反吹清灰，使滤芯表面清灰更加彻底、干净，能始终保证除尘器拥有一个恒定的吸风量。
- 4、滤筒采用聚酯纤维材料，使用寿命长，可以吸收3 μm以上的粉尘颗粒，对湿性和粘性的粉尘有很好的过滤效果；耐磨性好，比传统滤料更能经受气流的脉冲反吹。
- 5、洁净空气从格栅状排风口方向均匀方向均匀引导和分散，因而把噪音降低到最低。
- 6、可配置附有专用的带刹车的万向脚轮，方便设备的随意移动和定位。

我司生产的油雾净化器选用进口高1效内置过滤棉和后置过滤器，能显著提高油雾处理效果；采用新型高1效风机，更加节能降耗，机器工作时震动极其微小，对机床加工精度的影响降至最低，且无需另配安装架，可直接安装在机床上，求购油雾净化器，节省采购成本，该油雾净化器所用风机通过各种环保认证，使用起来安全可靠节能环保，极大降低维护成本，同时大幅降低企业使用成本。

在油雾净化器等机械加工过程中，由于受刀具高速旋转和加工中产生的热量影响，用于冷却和润滑作用的切削液会被瞬间雾化，并扩散到空气中长期滞留，这些油雾以及油烟，被操作工人吸入后会严重损害人身健康；附着到地板上形成油膜，工人行走时极易被滑倒；附着到天花板上时间久了会变质形成黑顶并有臭味，影响企业形象和工人工作时的愉悦感；附着到车间内裸露的物品上，加重潜在的火灾隐患，油雾净化器是现代工业而诞生的一种新型环保设备，该设备对机械加工中产生的油雾，水雾，烟尘等污染物具有优异的收集净化效果，从而净化机械加工车间环境，降低生产安全隐患，保证工人身体健康，提高企业生产效率和形象。

油烟净化器的高1效净化率

(1) 净化效率的高低，取决于电场的强弱，电场的强弱来自于脉冲电源输出功率的大小，为解决脉冲电源输出功率不足的问题，我们自主开发研制出大功率高频脉冲电源和大功率高压发生器，输出脉冲电压达4万伏，电场的场强大大提高，油烟的净化效率高达95%以上。

(2) 该净化器增加了废气通过行程，采用两级净化模式及双供电系统，使通过净化装置的废气分布均匀，流速减慢，并提高电场放电强度，从而大大提高了油烟净化效率。

3、产品特殊性：为了确保该设备能在高1效状态下，保持稳定运行专门设计安装了监测系统，对该设备工作状态实施全程监控，从电源输入到脉冲电压输出，高压输出以及等离子电场工作状态。都能显示出这几个部位工作是否正常和出现故障的准确位置，以便准确快捷排出故障。该技术已由大庆市桑麦环保科技有限公司申请专利并投入生产。

4、由于该净化装置实施了常态化自动清除电极污物的新技术，电极始终保持清洁状态，确保电场正常放电，避免了因为电极被油污侵蚀导致停机的问题发生，使净化器始终保持在高1效率状态下稳定运行，该产品在一年之内无需维护。

烟净化器

油烟净化器放浓度和油烟净化设备的最1低去除效率。吸收国内外同类产品优点的基础上，主要用于厨房低空排放油烟的净化治理；用于宾馆、饭馆、酒家、餐厅以及学校、机关、工厂等场所；食品油炸、烹饪加工行业；油溅热处理车间、油雾润滑车间、工件焊接车间以及烯油锅炉排放等工业场合。

油烟净化器的产品特点

该产品与国内同类产品相比较，其特点是:现有的油烟净化器运行周期一般在30--60天就会完全失去净化功能，原因是:电极有吸附污垢的必然性，油烟净化器在工作状态下，油污连续不断的被电极吸附，电极的污物越多，净化效率下降就越多，当电极表面被污物完全覆盖时，电场就会停止放电，导致净化器停机.如果恢复正常工作，就必须用人工清洗的方法，清除电极表面油污，由于油污的沾性和不易溶解的特殊性给清洗工作带来一定难度的，同时也会产生高额的清洗费用.我公司研发的智能化自动清洗油烟净化

器，实现了免人工清洗过程，成功的将由人工清洗行为改变为自动清洗行为，实现了智能化，机械化，自动化，改项目发明填补了该技术领域的一项空白，并获得国家发明专利。

陇南求购油雾净化器-无锡志昌机械制造公司由无锡市志昌机械制造有限公司提供。无锡市志昌机械制造有限公司（www.wxzc001.com）是从事“机床油雾过滤器,机床油雾分离器,机床油雾收集器”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：莫经理

。