

山东济南中区焊接车间烟尘除尘器今日行情走势

产品名称	山东济南中区焊接车间烟尘除尘器今日行情走势
公司名称	青岛奥飞扬环保技术开发有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	山东省青岛市城阳区丹山工业园仙山东路33号212（注册地址）
联系电话	18561701321

产品详情

对于北方的用户由于冬季气候比较冷会使切割平台中的水冰冻，工业打磨滤筒除尘器，给切割带来不便。并且该处理法不适于铝、镁一类在切割中产生01炸性粉尘的金属切割烟尘净化。干式处理法就是在切割工作台上附加一套烟尘捕集装置，在工作中将捕集来的含烟尘气体直接输送到式净化器进行处理后直接排往室外或排入室内进行再循环。按烟尘捕集方位不同分为侧抽式和下抽式。这种处理方法在运作过程中不会造成二次污染，适用于滤除金属切割过程中产生的各类粉尘，但该处理法大，建设周期长。综合考虑经济及处理效果，侧吸式橡皮板密封负压除尘方式不但节省了经济成本，而且处理效果大大增强。该系统在工作台一侧设置一个可以随切割机一起移动的吸风口，在其切割时比较窄的若干个隔栅之间形成一个风道，该种形式可以用比较小的风量就可以达到比较好的除尘效果。

可移动式设计，满足焊接工作场所不固定的需要；吸气臂度自动悬停设计，满足焊焊点位多变的需要。
结构组成?设备本身由离心风机、滤筒过滤室极其滤筒、集尘抽屉、净化器室体、电控装置及带吸尘罩柔性吸气臂组成。
工作原理?烟尘、烟雾通过焊烟净化器产生的负压由吸气罩吸入烟尘，经柔性吸气臂进入腔体，流速变慢使大颗粒直径的粉尘掉落下来，含微细粉尘的气流进入净化室内，粉尘的过滤分离在净化室内通过滤筒的分离作用完成，烟尘则被滤芯阻拦在其表面上，净化后的空气经风机排出，当被阻拦的烟尘在滤芯表面不断沉积时，定时将滤筒取出手工清理。
产品特点?1. 焊接烟尘净化器采用滤筒过滤器，过滤面积大，单位面积过滤流速低，因而具有很高的过滤效率。

我公司常年生产供应环保设备（脉冲布袋除尘器）、（脉冲滤芯除尘器）、（UV光氧净化器）、（低温等离子设备）、（焊接烟尘净化器）、（星型卸料器）、（螺旋输送机）等设备整机及配件。设备采用高压涡轮风机，采用防止电机烧坏的防过载电路，安全性高，工作性稳定。滤筒使用寿命长，可以吸收0.3um以下的粉尘颗粒，对湿性和粘性的粉尘也有很好的过滤效果。利用可度随意活动的万向吸气臂，可从烟气发生处吸除烟气，大大提高了烟尘的收集率，保证了作业人员的健康。净化器内部针对火灾隐患和大颗粒熔渣采用了三道防护措施，使净化器的使用寿命更长、更安全可靠。洁净空气从格栅状排风口方向均匀引导和分散，因而把噪音降低到低。

随着过滤工况持续，积聚在滤筒式焊接烟尘净化器滤筒外表面上的粉尘将越积越多，相应就会增加滤筒式焊烟净化器设备的运行阻力，阻力随滤料表面粉尘层厚度的增加而增大。为了保证滤筒式焊烟净化器系统的正常运行，滤筒式焊接烟尘净化器阻力的上限应维持在1400~1600Pa范围内，当超过此限定范围

，应由PLC脉冲自动控制器通过定阻或定时发出指令进行清灰。集中式焊烟净化器的清灰过程是脉冲控制仪控制脉冲隔膜阀的启闭。当脉冲隔膜阀开启时，气包内的压缩空气通过脉冲阀经喷吹管上的小孔喷射处一股高速、高压的引射气流，从而形成一股相当于引射气流体积1~2倍的诱导缺陷流，一同进入滤筒式焊烟净化器滤筒内，使滤筒内出现瞬间正压并产生鼓胀和微动；沉积在滤料上的粉尘脱落，掉入灰斗内，灰斗内的粉尘通过卸灰阀，连续排出。