

# 山东泰安新泰车间焊接粉尘大怎么处理-环保制作商

产品名称	山东泰安新泰车间焊接粉尘大怎么处理-环保制作商
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

焊烟净化器名称结构特点：?净化器同离心风机,滤筒过滤室,进风均流板,集尘抽屉,净化器室体,脉冲清灰系统,电控装置及带吸尘罩柔性吸气臂组。?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。?净化器采用优化设计,采用进风均流导流技术,解决了一般布袋除尘吕难免的各室气流不均现象。?滤芯竖放,解决了滤芯横放上部粉尘难以的问题。?净化器气流组织设计合理,阻力损失小,机器外形小巧,移动灵活,操作简是,维护方便。?滤筒采用进口高效过滤材料,过滤效率达99.5%滤筒的使用寿命比普通滤料在正常使用条件下要长很多。?在精过滤器前均流导风,使精过滤器的寿命大大的延长。?净化器配置的吸气臂可作度旋转,并能上,下,左,右,移动。

双臂焊烟净化器特点：设有专用进口A涡轮风机和电机，采用防止电机烧坏的防过载电路，安全性高，工作性能稳定。采用内置式集中PLC控制方式，结构简单，便于操作。脉冲反吹式自动清灰：滤芯采用全方位自动旋转反吹清灰，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；空压机部分为高压胶管连接，底部高压进气，可保障净化器始终处于良好工作状态。滤筒采用美国进口材料，使用寿命长，可以吸收0.3 μ m以下的粉尘颗粒，对湿性和粘性的粉尘有很好的过滤效果。利用可度随意活动的万向吸臂，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。双臂焊烟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。

粉尘则随主气流所趋，并在重力的作用下落入灰斗中，恢复低阻运行。AT-LTC滤筒式除尘器产品特点优良的过滤材料保证了除尘效率对于1 μ m高达99.99%能做为??粉尘的收集器也适合各种工况的除尘系统.解决了??、聚结性、潮湿性、纤维性粉尘的过滤难题。结构简单，外形体积小、节约占地面积，维修方便，使用寿命长。单元式组合结构使其过滤面积、处理风量及外形尺寸可作广泛灵活的选择，实用性强。?AT-LTC滤筒式除尘器的工作原理如下：含尘气体由灰斗（或下部敞开式法兰）进入过滤室，较粗颗粒直接落入灰斗或灰仓，含尘气体经滤袋过滤，粉尘阻留于袋表，净气经袋口到净气室，由引风机排入大气。当滤袋表面的粉尘不断增加，导致设备阻力上升到设定值时，时间继电器（或微差压控制器）输出信号，程控仪开始工作，逐个开启脉冲阀，使压缩空气通过喷口对滤袋进行喷吹清灰，使滤袋突然膨胀，在反向气流作用下，附于袋表的粉尘迅速脱离滤袋落入灰斗（或灰仓），粉尘由翻板阀排出。

可根据安装空间的需要采用不同列数、行数的滤筒任意组合；单位过滤面积占用的三维空间小，可替用户节约大量空间资源，间接减少用户的投资成本。粉末回收滤筒除尘器使用寿命长，滤筒的使用寿命可达2年，大大地减少了除尘器更换滤芯的次数（传统布袋除尘器平均每6个月左右更换一次），维护简单，大大降低了用户在使用过程中的维护成本。LTC型脉冲褶式滤筒式除尘器的结构是由进风管、排风管、箱体、灰斗、清灰装置、导流装置、气流分流分布板、滤筒及电控装置组成，类似气箱脉冲袋除尘结构。滤筒在除尘器中的布置很重要，既可以垂直布置在箱体花板上，也可以倾斜布置在花板上，从清灰效果看，垂直布置较为合理。花板下部为过滤室，上部为气箱脉冲室。