

脉冲布袋除尘器 工业环保设备 碳钢耐高温型除尘设备

产品名称	脉冲布袋除尘器 工业环保设备 碳钢耐高温型除尘设备
公司名称	沧州晟祥机械设备有限公司
价格	4000.00/台
规格参数	品牌:晟祥机械 型号:齐全 产地:河北 沧州
公司地址	河北省沧州市泊头市泊镇小杜村村委会南200米
联系电话	19103179853

产品详情

脉冲布袋除尘器成本效益

选择脉冲布袋式除尘器时，成本效益也是需要考虑的因素之一。

成本效益主要包括设备价格、运行成本和维护成本。

设备价格应根据除尘器的规模和性能来确定，运行成本包括电能消耗和滤袋更换等，维护成本主要包括清灰系统的维护和滤袋的更换等。

选择除尘器时，应综合考虑这些因素，并进行经济性分析，选择性价比较高的除尘器。

脉冲布袋除尘器适用范围

脉冲布袋除尘器的适用范围也是选择的重要因素之一。

不同行业的生产环境对除尘器的要求不同，如化工行业对耐腐蚀性能要求较高，煤矿行业对防爆性能要

求较高。

在选择除尘器时，应根据自己所在行业的特点和要求来确定适用范围，选择具备相应特性的除尘器。

脉冲袋式除尘器选型：

1.过滤速度的选择。过滤速度是除尘器选型的关键因素，应根据烟尘或粉尘的性质、应用场合、粉尘粒度、粘度、气体温度、含水量较大宜选低值。如 1m/min；反之可选高值，一般不宜超过1.5m/min。对于粉尘粒度很大，常温、干燥、无黏性，且浓度极低，则可选1.5——2m/min。

2.过滤材料。应根据含尘气体的温度、含水量、酸、碱性质、粉尘的粘度、浓度和磨啄性等高低、大小来考虑。一般在含水量较小，无酸性时根据含尘气体温度来选用，常温或 130 ° C时，常用500——550g/m²的涤纶针刺毡。 <250 ° C时，选用芳纶诺梅克斯针刺毡或800g/m²玻纤针刺毡或800g/m²纬双重玻纤织物或氟美斯[FMS]高温滤料。

3.控制仪。脉冲袋式除尘器清灰控制采用PLC微电脑程控仪，分定压（自动）、定时（自动），手动三种控制方式。定压控制：按设定压差进行控制，除尘器压差超过设定值，各室自动依次清灰一遍。定时控制：按设定时间，每隔一个清灰周期，各室依次清灰一遍。手动控制：在现场操作柜上可手动控制依次各室自动清灰一遍，也可对每个室单独清灰。由用户选定控制方式，用户无要求时，则按定时控制供货。

脉冲布袋除尘器是一种常用的工业除尘设备。