

# 纺织厂用布袋除尘器 粉尘处理袋式除尘器厂家

产品名称	纺织厂用布袋除尘器 粉尘处理袋式除尘器厂家
公司名称	沧州泊宁环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市经济开发区2号路（注册地址）
联系电话	13011990733 13482901449

## 产品详情

袋式除尘器在各行业的粉尘治理中起着十分重要的作用，因其具有除尘效率高，粉尘排放浓度低，技术先进，运行可靠，便于维护等优势，越来越受到各大企业的重视。袋式除尘器选型主要依据的技术参数有风量、气体温度、含尘浓度与湿度等。我们是根据工艺设计的风量、气体温度、含尘浓度的数值，按略小于技术性能表中的数值为原则。高温除尘器相对应的收尘器型号，即为所需要的收尘器型号，除尘器滤袋根据入口浓度、气体温度、湿度含量来确定。

### 工作原理：

含尘气体由进风口进入灰斗，其中粗颗粒的粉尘因风速降低直接沉降落入灰斗，细小粉尘随气流进入袋室，经过滤袋过滤后形成粉尘层附着在滤袋的外壁，净化后的气体进入净气室，经出风口排出。随着过滤时间增加而积附在滤袋上的粉尘越来越多，增加滤袋阻力，可使处理风量逐渐减少。为正常工作，要控制阻力在一定范围内（1200~1500Pa）必须对滤袋进行清灰，清灰时由脉冲控制仪按顺序触发各控制阀开启脉冲阀，气包内的压缩空气瞬时地经脉冲阀由喷吹管的喷吹孔高速喷出，同时诱导周边净气进入滤袋，滤袋瞬间急剧膨胀，使积附在滤袋表面的粉尘层脱落，滤袋恢复过滤能力。脱落的粉尘落入灰斗，经过设定的时间定时由排灰阀排出。如此使积附在滤袋上的粉尘周期地脉冲喷吹清灰，使净化气体正常通过，保证除尘系统运行。