

# 脉冲布袋式除尘器设备及处理方案

产品名称	脉冲布袋式除尘器设备及处理方案
公司名称	诸城市德龙环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	诸城市德龙环保科技有限公司厂家
联系电话	13336369636

## 产品详情

含尘气体从除尘器的进风均流管进入各分室灰斗，并在灰斗导流装置的导流下，大颗粒的粉尘被分离，直接落入灰斗，而较细粉尘均匀地进入中部箱体而吸附在滤袋的外表面上，干净气体透过滤袋进入上箱体，并经各离线阀和排风管排入大气。随着过滤工况的进行，滤袋上的粉尘越积越多，当设备阻力达到限定的阻力值（一般设定为1500Pa）时，由清灰控制装置按差压设定值或清灰时间设定值自动关闭一室离线阀后，按设定程序打开电控脉冲阀，进行停风喷吹，利用压缩空气瞬间喷吹使滤袋内压力聚增，将滤袋上的粉尘进行抖落（即使粘细粉尘亦能较彻底地清灰）至灰斗中，由排灰机构排出。

### 性能特点

- 1、高可靠性设计，保证除尘器随主机长期稳定运行，维护工作极少；
- 2、高适应性设计，除尘器可适应广泛的大范围含尘气体；
- 3、特殊的结构设计加上严格的滤料及零部件选用，除尘后的气体含尘浓度完全能达到国家新的环保排放标准；
- 4、优化的进出风道设计，有利于均匀的气流分布；
- 5、防漏风设计，保证袋收尘器的漏风率降至最低；
- 6、分体结构设计，便于设备的运输及安装，并保证设备的制造精度；
- 7、低运行费用，优化的工艺参数设计，有利于袋收尘器低阻高效稳定运行，降低系统能耗，同时有效减轻了滤袋的损耗及维护工作；