

山东威海除尘器定制 | 布袋除尘器厂家报价

产品名称	山东威海除尘器定制 布袋除尘器厂家报价
公司名称	山东金度环保科技有限公司
价格	36000.00/个
规格参数	品牌:金度
公司地址	山东省淄博市博山区山头街道秋谷社区执信路中段（注册地址）
联系电话	0533-4192998 13869340701

产品详情

脉冲袋式除尘器的气体净化方式为外滤式，含尘气体由导流管进入各单元过滤室，由于设计中滤袋底离进风口上口垂直距离有足够、合理的气流通过适当导流和自然流向分布，达到整个过滤室内空气分布均匀，含尘气体中的颗粒粉尘通过自然沉降分离后直接落入灰斗，其余粉尘在导流系统的引导下，随气流进入中箱体过滤区，吸附在滤袋外表面。过滤后的洁净气体透过滤袋经上箱体、排风管排出。

滤袋采用压缩空气进行喷吹清灰，清灰结构由气包、喷吹管和电磁脉冲控制阀等组成。过滤室内每排滤袋出口顶部装配有一根喷吹管，喷吹管下侧正对滤袋中心设有喷吹口，每根喷吹管上均设有一个脉冲阀并与压缩空气气包相通。清灰时，电磁阀打开脉冲阀，压缩空气经喷由清灰控制装置（差压或定时、手动控制）按设定程序打开电磁脉冲喷吹，压缩气体以极短促的时间按次序通过各个脉冲阀经喷吹管上的喷嘴诱导数倍于喷射气量的空气进入滤袋，形成空气波，使滤袋由袋口至底部产生急剧的膨胀和冲击振动，造成很强的清灰作用，抖落滤袋上的粉尘。

优点：

- 1.除尘效率高，一般在99%以上，除尘器出口气体含尘浓度在数十mg/m³之内，对亚米粒径的细尘有较高的分级效率。
- 2.处理风量的范围广，小的仅1min数m³，大的可达1min数万m³，既可用于工业炉窑，又能用于食品车间。
- 3.比起烟气除尘，减少大气污染物的排放。
- 4.结构简单，维护操作方便。
- 5.在保证同样高除尘效率的前提下，造价低于电除尘器。
- 6.采用玻璃纤维、聚四氟乙烯、P84等耐高温滤料时，可在200℃以上的高温条件下运行对粉尘的特性不敏

感，不受粉尘及电阻的影响。