

布袋除尘器 脉冲式除尘器河南智诚测控

产品名称	布袋除尘器 脉冲式除尘器河南智诚测控
公司名称	河南智诚测控科技有限公司
价格	18000.00/套
规格参数	
公司地址	牧野区寺庄顶工业园27号北屋平房西1011号（注册地址）
联系电话	15136785649

产品详情

脉冲除尘器

脉冲除尘器是一种干式滤尘装置。滤料使用一段时间后，由于筛滤、碰撞、滞留、扩散、静电等效应，滤袋表面积聚了一层粉尘，这层粉尘称为初层，在此以后的运动过程中，初层成了滤料的主要过滤层，依靠初层的作用，网孔较大的滤料也能获得较高的过滤效率。随着粉尘在滤料表面的积聚，除尘器的效率和阻力都相应的增加，当滤料两侧的压力差很大时，会把有些已附着在滤料上的细小尘粒挤压过去，使除尘器效率下降。另外，除尘器的阻力过高会使除尘系统的风量显著下降。因此，除尘器的阻力达到一定数值后，要及时清灰。清灰时不能破坏初层，以免效率下降。

脉冲除尘器是一种干式滤尘装置。它适用于捕集细小、干燥、非纤维性粉尘。滤袋采用纺织的滤布或非纺织的毡制成，利用纤维织物的过滤作用对含尘气体进行过滤，当含尘气体进入袋式除尘器后，颗粒大、比重大的粉尘，由于重力的作用沉降下来，落入灰斗，含有较细小粉尘的气体在通过滤料时，粉尘被阻留，使气体得到净化。

除尘效率高，一般在99%以上，除尘器气体范围含尘浓度在数十mg/m³之内，对亚微米粒径的细尘有较高的分级效率。

处理风量的范围广，小的仅1min数m³，大的可达1min数万m³，既可用于工业炉窑的烟气除尘，减少大气污染物的排放。

结构简单，维护操作方便。

在保证同样高除尘效率的前提下，造价低于电除尘器。

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。

适用范围

体积小，重量轻、结构简单紧凑、安装容易、维护方便(外滤式)，广泛用于建材、冶金、矿山、化工、煤炭、非金属矿超细粉加工等行业的含尘气体净化处理系统，是环保除尘的理想设备。