

# 布袋除尘器

产品名称	布袋 除尘器
公司名称	重庆市科杰环保设备有限公司
价格	3000.00/件
规格参数	
公司地址	重庆潼南区工业园区创业大道3号
联系电话	023-44440218 15923912487

## 产品详情

布袋除尘器是一种干式滤尘装置。它使用于捕捉集细小、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，当含尘气体进入布袋除尘器后颗粒大、比重大的粉尘，由于重力的作用沉降下来，落入灰斗，含有较小粉尘的气体在通过滤料时，粉尘被阻留，使气体得到净化。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。清灰不能破坏初层，以免效率下降。