

布袋除尘器天润厂家专业生产袋式除尘器多种型号

产品名称	布袋除尘器天润厂家专业生产袋式除尘器多种型号
公司名称	泊头市天润环保设备有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市西环季家庄对面
联系电话	13473726301

产品详情

布袋除尘器天润厂家专业生产袋式除尘器多种型号

布袋除尘器产品概述：

我公司生产的布袋除尘器是一种干式滤尘装置系统。设备的滤料使用一段时间后，由于筛滤、碰撞、滞留、布袋除尘器扩散、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，布袋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，使布袋除尘器效率会下降。还有，布袋除尘器的阻力过高会使除尘系统的风量显著下降。因此，布袋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。

布袋除尘器工作原理：

伴着粉末重复的附着于滤袋外表面，粉末层不断的增厚，布袋除尘器阻力值也随之增大;脉冲阀膜片发出指令，左右淹没时脉冲阀开启，高压气包内的压缩空气通了，如果没有灰尘了或是小到一定的程度了，机械清灰工作会停止工作。布袋除尘器结构型式：

- 1、按滤袋的形状分为：扁形袋(梯形及平板形)和圆形袋(圆筒形)。
- 2、按进出风方式分为：下进风上出风及上进风下出风和直流式(只限于板状扁袋)。
- 3、按袋的过滤方式分为：外滤式及内滤式。

滤料用纤维，有棉纤维、毛纤维、合成纤维以及玻璃纤维等，不同纤维织成的滤料具有不同性能。常用的滤料有208或901涤轮绒布，使用温度一般不超过120℃，经过硅酮树脂处理的玻璃纤维滤袋，使用温度一般不超过250℃，棉毛织物一般适用于没有腐蚀性;温度在80-90℃以下含尘气体。

