

# 脉冲布袋除尘器 合肥布袋除尘器 安徽缘清

产品名称	脉冲布袋除尘器 合肥布袋除尘器 安徽缘清
公司名称	安徽缘清节能环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市庐阳区大杨镇照山社居委B区26幢16号
联系电话	18655168863

## 产品详情

布袋除尘器就是袋式除尘器

袋式除尘设备采用了惯性除尘器和袋除尘器相结合的方式，具有二级收尘的作用。含尘气体首先进入预收尘室，碰到设置的障碍物，迫使含尘气流方向急剧改变。粗颗粒粉尘由于撞到障碍物而改变了原来的运动方向，一部分落入灰斗。余者随气流进入装有滤袋的过滤室。粉尘附着于滤袋的外表面，净气透过滤袋后经过上部净气室、排风道、风机排出。

随着滤袋织物表面附着粉尘的增厚，收尘器阻力随即上升，需要进行清灰，附着在滤袋外表面的粉尘，利用吹入滤袋内部的脉动气流来进行清灰，清灰工作逐室进行。这种脉动气流在使滤袋整体获得均匀震动的同时，又可以从里向外吹透滤袋，因而有高效的青灰效果。清灰室的切换动作是由电磁阀控制，压缩空气带动气阀来完成的。整个清灰工作，由反吹风机、脉动阀、汽缸阀及清灰控制系统完成。

清灰控制方式分为定时、定阻两种方式，定时控制根据达到设计阻力所需的时间调整清灰周期等时间参数，进行自动轮流清灰，周期运行。定阻控制按达到事先设定的收尘器阻力自动清灰。收尘器单室反吹风时间、每室之间的反吹时间间隔，卸灰动作时间、传送时间等参数都可以人为改变。

控制入口粉尘浓度和加入不燃性粉料袋式除尘器在运转过程中，其内部浓度分布不可避免地会使某部位处于爆1炸界限之内，为了提高安全性，避开管道内的粉尘爆1炸上下限之间的浓度。例如，对于气力输送和粉碎分级等粉尘收集工作中，从设计时就要注意到，使之在超过上限的高浓度下进行运转；在局部收集等情况下，则要在管路中保持粉尘浓度在下限以下的低浓度。

布袋除尘器的工作原理如下：含尘气体由灰斗（或下部敞开式法兰）进入过滤室，较粗颗粒直接落入灰斗或灰仓，含尘气体经滤袋过滤，粉尘阻留于袋表，脉冲布袋除尘器，净气经袋口到净气室，合肥布袋除尘器，由风机排入大气。当滤袋表面的粉尘不断增加，布袋除尘器厂，导致设备阻力上升到设定值时

，时间继电器（或微差压控制器）输出信号，布袋除尘器价格，程控仪开始工作，逐个开启脉冲阀，使压缩空气通过喷口对滤袋进行喷吹清灰，使滤袋突然膨胀，在反向气流的作用下，赋予袋表的粉尘迅速脱离滤袋落入灰斗（或灰仓），粉尘由卸灰阀排出。全部滤袋喷吹清灰结束后，除尘器恢复正常工作。

脉冲布袋除尘器-合肥布袋除尘器-安徽缘清由安徽缘清节能环保科技有限公司提供。脉冲布袋除尘器-合肥布袋除尘器-安徽缘清是安徽缘清节能环保科技有限公司（[www.ahyuanqing.com](http://www.ahyuanqing.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘经理。