

# 供应圆形布袋除尘器|优质除尘器生产销售 供应商

产品名称	供应圆形布袋除尘器 优质除尘器生产销售 供应商
公司名称	河北科宇环保设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:科宇 型号:HD 产地:河北泊头
公司地址	河北省沧州市泊头市郝村镇东流堡村
联系电话	0317-8384899 15511738319

## 产品详情

河北科宇环保圆形布袋除尘器以高性能的脉冲除尘器控制系统，辅之进口差压监测装置，达到了优化硬件配置，多年除尘产品的生产经验，使我们编制程序时考虑问题更全面，更加切合实际。圆形脉冲布袋除尘器产品性能优良，故障率低。

### 圆形布袋除尘器详细内容

圆形脉冲布袋除尘器的结构：

- (1) 箱体：包括袋室、预收尘室、净气室、多孔板、滤袋、滤袋骨架。箱体设计耐压9000Pa。
- (2) 喷吹系统：包括主气管、喷吹管、脉冲阀、控制仪。
- (3) 灰斗及排灰部分有两种形式：一种为灰斗直接与卸灰阀连接，另一种为灰斗通过输送设备（如螺旋输送机）与卸灰阀连接。

工作原理：

含尘气体进入脉冲除尘器已扩大的灰斗进行预除尘，通过导流板均布于各条除尘滤袋之间，粉尘阻留于滤袋外表面，为使设备阻力不超过1200Pa，高压气体经电磁阀产生脉喷，使气包内压缩空气（0.5~0.7MPa），由喷吹管孔眼喷出（称一次风）通过文氏管诱导数倍于一次风的周围空气（称二次风）进入滤袋在瞬间急剧膨胀，并伴随着气流的反方向作用抖落粉尘，达到清灰的目的。使用微机自动控制装置，根据粉尘随意调整清灰周期和脉喷时间，使除尘器在一定的范围内运行。

除尘状态，使粉尘掉下，卸出待清灰完即停止摇动电机，重新启动风机，使布袋除尘器重新开始工作，上述动作是通过控制仪来自动控制完成的。

圆形布袋除尘器采用圆形弹簧骨架具有一定的伸缩性一般骨架直径为小于120毫米，伸张后为25圈/米，表面镀锌处理。布袋不易变形、容易清灰空隙度高、透气性好、集尘效率高、使用寿命长等，该除尘器除尘效果以达到国家排放标准。

圆形脉冲布袋除尘器该为火电厂干式尺寸系统而设计的，作为该系统第二级除尘设备，安装于粉煤灰库顶上。除尘器是该系统的关键设备之一。除尘器结构合理，清灰系统稳定可靠。除尘器用于其他行业中的负压大、浓度高的工况条件时，也可以获得满意的效果。

圆形布袋除尘器采用脉冲喷吹清灰技术，箱体采用气密性设计，密封性好，检查门用优良的密封材料，制作过程中以煤油检漏，漏风率很低。圆形脉冲布袋除尘器采用上部抽袋方式，改善了换袋的操作运行。圆形脉冲布袋除尘器的工作机理是含尘烟气通过过滤材料，尘粒被过滤下来，过滤材料捕集粗粒粉尘主要靠惯性碰撞作用，捕集细粒粉尘主要靠扩散和筛分作用。滤料的粉尘层也有一定的过滤作用。布袋除尘器除尘效果的优劣与多种因素有关，但主要取决于滤料。布袋除尘器的滤料就是合成纤维、天然纤维或玻璃纤维织成的布或毡。依据需要再把布或毡缝成圆筒或扁平形滤袋。依据烟气性质，选择出适合于应用条件的滤料。

圆形脉冲布袋除尘器以高性能的脉冲除尘器控制系统，辅之进口差压监测装置，达到了最优化硬件配置，多年除尘产品的生产经验，使我们编制程序时考虑问题更全面，更加切合实际。产品性能优良，故障率低。

河北科宇环保设备有限公司为您提供工业布袋除尘器及除尘器配件，想了解产品价格、产品信息等，欢迎来电详询：李经理13231712168或登录<http://www.kyhbsb.com/>