

环保灰尘过滤装置160布袋除尘器脉冲收尘箱工业吸尘器

产品名称	环保灰尘过滤装置160布袋除尘器脉冲收尘箱工业吸尘器
公司名称	河北京信环保设备有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	箱体材质:碳钢 箱体厚度:3mm 箱体尺寸:2.8*1.78*4.5
公司地址	河北省沧州市泊头市西环经济开发区
联系电话	0317-8091959 17732486127

产品详情

环保灰尘过滤装置160布袋除尘器脉冲收尘箱工业吸尘器

灰尘过滤装置又叫粉尘回收设备即布袋除尘器,一般是工业工作环境中各种漂浮物粉尘、碎屑等细小的空中扬尘物收集的一种设备,通过管道疏通对车间内尘点集中的几个部分进行密封半密封收集,在通过管道进入灰尘过滤设备内的灰斗里,灰尘过滤设备上离心风机往外抽风,经过滤器材过滤碎屑粉尘和空气分离,车间空气净化目的达到,又保护了环境。

灰尘过滤装置160布袋除尘器的日常维护：

- 1.管理人员应熟悉除尘器的原理、性能、使用条件，并掌握调整和维修方法。
- 2.减速机、输灰装置等机械运动部件应按规定注油和换油，发现有不正常现象应及时排除。
- 3.储气罐、气源三联件中的油水分离器应每班排污一次，同时油水分离器应每隔3~6月清洗一次，油雾器应经常检查存油情况，及时加油。
- 4.电磁脉冲阀如发生故障，应及时地排除，如内部有杂质、水分，应进行清理，如膜片损坏应及时换。
- 5.使用定时式清灰控制器，应定期测定清灰周期是否准确，否则应进行调整。使用定阻式脉冲控制仪，应定期检查压力开关的工作情况，测压口是否堵塞，并进行清理。

6.定期测定工艺参数，如烟气量、温度、浓度等，发现异常，应查找原因并及时处理。

7.开机时，应先接通压缩空气至储气罐，接通控制电源，启动排灰装置，如果系统中还有其它设备，应先启动下游设备。

8.停机时，在工艺系统停止之后，应保持除尘器和排风机继续工作一段时间，以除尘设备内的潮气和粉尘，注意的是，在除尘器停止工作时，反复对除尘器进行清灰（可用手动清灰），将除尘滤袋上的粉尘除掉，以防受潮气影响而糊袋子。

9.停机时，不必切断压缩气源，尤其在风机工作时，向提升阀气缸提供压缩空气，以保证提升阀处开启状态。

10.除尘器在正常工作时，排灰装置不能停止工作，否则，灰斗内很快会积满粉尘以致溢入袋室，迫使除尘器停止工作。

灰尘过滤装置160布袋除尘器性能：

1.采用低压脉冲喷吹技术，清灰效率高，能耗低。使用直通式低压脉冲阀。喷吹压力只有0.2~0.4MPa，阻力低，启闭快，清灰能力强。由于清灰效果好，清灰周期长，降低了反吹气体的能耗。

2.也可采用先进的PLC可编程序控制器除尘设备的运行全过程。使用压差或定时两种控制方式，可靠性高，使用寿命长，便于用户操作和使用。规格及技术参数：RFDML型低压脉冲喷吹长袋除尘器。

3.电磁脉冲阀使用寿命长，可靠性好。由于喷吹压力低(0.2~0.4MPa)，脉冲阀膜片承受的压力和启闭时的冲击力较低。同时由于清灰周期较长，脉冲阀开启次数相应减少，从而延长了脉冲阀的使用寿命，节省运行成本。