

120袋布袋除尘器安装示意图

产品名称	120袋布袋除尘器安装示意图
公司名称	泊头市鼎科环保设备有限公司
价格	6500.00/台
规格参数	品牌:鼎科环保 型号:DK-MC-120 产地:泊头市
公司地址	泊头市四营工业园区
联系电话	86-0317-8367891 13131765951

产品详情

120袋布袋除尘器安装示意图，脉冲布袋除尘器应用为广泛，在钢铁、有色冶金、化工、机械、建材、电力、轻工、纺织、粮食、交通运输等多个工业部门都有应用。脉冲布袋除尘器有以下优点：（1）除尘效率很高，一般都可以达到99%，可捕集粒径大于0.3微米的细小粉尘颗粒，能满足严格的环保要求。

（2）性能稳定。处理风量大、气体含尘量高、但是对于废气的温度300度以内，对脉冲布袋除尘器的除尘效果影响不大。废气温度超过300度就得降温后在进脉冲布袋除尘器了

（3）粉尘处理容易。布袋除尘器是一种干式净化设备，不需用水，所以不存在污水处理或泥浆处理问题，收集的粉尘容易回收利用。

（4）使用灵活。处理风量可由每小时数百立方米到每小时数十万立方米，可以作为直接设于室内、附近的小型机组，也可做成大型的除尘室。

（5）结构比较简单，运行比较稳定，初始投资较少，维护方便。

（1）有的烟气含水分较多，或者所携粉尘有较强的吸湿性，往往导致滤袋黏结、堵塞滤料。为保证布袋除尘器正常工作，必须采取必要的保温措施以保证气体中的水分不会凝结。

（2）某些类型的布袋除尘器工人工作条件差，检查和更换滤袋时，需要进入箱体。

脉冲喷吹式清灰是利用压缩空气在极短的时间内(不超过0.2s)高速喷入滤袋，同时诱导数倍于喷射气流的空气，形成空气波，使滤袋由袋口至底部产生急剧的膨胀和冲击振动，造成积尘下落的作用。其清灰过程在喷吹时，被清灰的滤袋不起捕尘作用，因喷吹时间很短，且滤袋是一排一排地依次进行喷吹清灰的，因此几乎可以看作是连续运行捕尘。脉冲喷吹式清灰作用力较强，清灰效果较好，可提高过滤风速。清灰作用与大气压力、除尘器构造以及射流中心线和滤袋中心线是否一致等因素有关。在寒冷地区，压缩空气中的水汽凝结会影响喷吹效果，故不宜放在室外。