

# 呼和浩特中央除尘 山东运昌厂家直销 木工中央除尘设备

产品名称	呼和浩特中央除尘 山东运昌厂家直销 木工中央除尘设备
公司名称	山东运昌环境工程科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市章丘普集镇乐家村
联系电话	13156168377

## 产品详情

除尘器的使用功能有很多，它的使用方法简单，自身具备很多优点，也受到了用户们的喜爱。由于有的烟气有时温度高达550度，除尘器是无法习惯这个环境，所以要给除尘器降温。那么应该如何操作呢：

首先，脉冲中央除尘，工作人员可以使用自然降温的方法，延长输送气体的管道的长度，管道与周围空气的对流与辐射散热效果而使气体冷却。多用于金属管道，为加长间隔能够用为S型，这种办法简略，冷却较弱，占用的空间较大。

其次是使用用水冷却：分为两种办法，一种直接向高温烟气中喷水，冷却，可做为专门的喷雾冷却塔，冷却塔的断面风速通常为2-3.5米/秒，为了防止水雾进入除尘器，尽量使用控制系统控制冷却塔的调节水量。

然后还有一种方法是参混冷空气，把周围环境的空气吸入额定量，是指和高温烟气混合以降低温度，呼和浩特中央除尘，在使用捕集罩捕集高温烟气时，可一起吸入环境空气，这一种办法尽管简略，但使过滤气体的体积添加许多。

烟气经过降温后，木工中央除尘设备，再进入除尘设备内部。高温除尘设备需要做保温，岩棉加彩瓦保温，必要的时候，设备设置有减压泄爆口，中央除尘设备，除尘器壳体设计合理，使用寿命长，后期就是按时更换损坏的高温布袋。平时养成按时检修除尘器的习惯，防患于未然。

当前在工业领域应用为广泛的除尘器有电除尘器与布袋除尘器。电除尘器的特点是阻力损失小，通常只有200-300Pa；除尘效率较高，可达到99.5%左右缺点是除尘效率受粉尘比电阻的影响很大，当排放要求比较严格时（现在燃煤电厂的排放要求达到50mg/Nm<sup>3</sup>以下），难以保证。

布袋收尘器是一种过滤式除尘设备。它的突出优点是除尘并且非常稳定，不受煤种的影响，可保证出口粉尘浓度小于50mg/Nm<sup>3</sup>。布袋除尘器在国外有着非常广泛的应用，尤其是在粉尘排放要求严格的地区，几乎是作为除尘器的选择。从2004年1月1日起，我国的电厂烟气开始采用新的排放标准，现在有很多电

厂已经采用或准备采用布袋除尘器。

对电除尘器来说，煤种对其设备性能及价格影响很大，而布袋除尘器则基本不受使用煤种的影响。本文以两个电厂的300MW燃煤机组所用煤种及其烟气条件为例，从技术及经济两方面对电除尘器与布袋除尘器作一比较。

对于燃煤电厂的烟气袋式除尘，在目前可用的高温纤维中，PPS（聚苯硫醚）的性价比是的。国内外燃煤电厂的布袋除尘器都普遍使用了PPS滤料。滤袋的价格也是采用了当前市场上PPS滤料的价格。滤袋的使用寿命是按4年计算的，这是目前电厂的一般要求。

布袋除尘器设计：

- 1、不同类型的气体，应选择相应类型的包；
- 2、需要定期更换袋，袋的消费量较大。收藏2湿度高，含尘气体，应采取措施避免水汽凝结，造成“糊袋”，袋式除尘器的气体，气体湿度某些要求。
- 3、阻力较大，总压力损失为1000 ~ 1500pa。
- 4、高温气体，必须采取降温措施。
- 5、接收大粒度的含尘气体袋，易磨损。

袋式除尘器是一种干式除尘过滤装置。它适用于小，干燥，非纤维性粉尘。袋纺织或非纺织布毡制成，用纤维织物过滤作用的气体和灰尘过滤器，当含尘气体进入布袋除尘器，粉尘颗粒大小，比例，由于重力沉降下来，落入灰斗，含有细小的尘埃和气体通过过滤器，尘埃被保留，净化气体。一般新滤料的除尘效率不够高。

呼和浩特中央除尘-山东运昌厂家直销-木工中央除尘设备由山东运昌环境工程科技有限公司提供。山东运昌环境工程科技有限公司（[www.zqyunchang.com](http://www.zqyunchang.com)）在废气处理设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，山东运昌一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘经理。