

# 除尘设备厂家 脉冲除尘设备厂家 东鼎伟业

产品名称	除尘设备厂家 脉冲除尘设备厂家 东鼎伟业
公司名称	北京东鼎伟业机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇金燕龙大厦701室
联系电话	13436600588

## 产品详情

### 除尘器使用注意事项

除尘器的使用有许多注意事项：

防尘效率降低:在使用过程中，要防止气体冷却到袋内点以下。除尘布袋是一种干式除尘器，它是利用纤维编织物制作的袋式过滤元件来捕集含尘气体中固体颗粒物的除尘装置。其作用原理是尘粒在绕过滤布纤维时因惯性力作用与纤维碰撞而被拦截。特别是负压布袋除尘器的使用应引起更多的关注。由于经常有漏风进入壳体，锅炉除尘设备厂家，袋室内的气体温度低于点，滤带受潮，造成粉尘不松而粘在滤带上，堵塞布孔，造成清灰失败，除尘设备厂家，使除尘器的压降过大，不能继续运行，单机除尘设备厂家，而且有些糊袋是不能除尘的。

### 除尘器的选型依据

#### 按粉尘的分散度和密度选型

粉尘分散度对除尘器的性能影响很大，而粉尘的分散度相同，由于操作条件不同也有差异。因此，在对除尘器进行选型时，首先是要确切掌握粉尘的分散度，如粒径多在 $10\mu\text{m}$ 以上时可选旋风除尘器；在粒径多为数微米以下，则应选用静电除尘器、布袋除尘器。而具体选择，可以根据分散度和其他要求，参考常用除尘器类型与性能表进行初步选择，然后再依照其他条件和除尘器的种类和性能介绍确定。

粉尘密度对除尘器的除尘性能影响也很大。这种影响表现较为明显的是重力、惯性力和离心力除尘器。所有除尘器的一个共同点是堆积密度越小，尘粒分离捕集就越困难，粉尘的二次飞扬越严重，所以在操作与设备结构上应采取特别措施。

## 除尘器设备选型需要考虑的因素

### 处理风量 (Q)

处理风量是指除尘设备在单位时间内所能净化气体的体积量。单位为每小时立方米 (m<sup>3</sup>/h) 或每小时标立方米 (Nm<sup>3</sup>/h)。是袋式除尘器设计中重要的因素之一。

根据风量设计或选择袋式除尘器时，一般不能使除尘器在超过规定风量的情况下运行，否则，滤袋容易堵塞，寿命缩短，脉冲除尘设备厂家，压力损失大幅度上升，除尘效率也要降低；但也不能将风量选的过大，否则增加设备投资和占地面积。合理的选择处理风量常常是根据工艺情况和经验来决定的。

除尘设备厂家-脉冲除尘设备厂家-东鼎伟业(推荐商家)由北京东鼎伟业机电设备有限公司提供。北京东鼎伟业机电设备有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。东鼎伟业——您可信赖的朋友，公司地址：北京市昌平区回龙观镇金燕龙大厦701室，联系人：程经理。