

自洁式空气除尘滤芯 除尘器空气滤筒 处理风量大

产品名称	自洁式空气除尘滤芯 除尘器空气滤筒 处理风量大
公司名称	固安县航盛滤清器厂
价格	100.00/件
规格参数	过滤精度:3-5 μ m 材质:聚酯纤维 木浆纤维 用途:防尘 除尘
公司地址	河北省廊坊市固安县林城开发区
联系电话	0316-6129669 18632629924

产品详情

作为一个机械制造行业的项目工程师，我很清楚在当代工业化生产中，空气指数的清洁和除灰是很重要的阶段。伴随着生态环境保护意识的提高与对办公场所健康环境的需求不断提升，除尘器的要求也非常大。

自清洁式气体除尘滤筒是一种颠覆性技术革新，有效解决了过滤芯非常容易阻塞、清理麻烦的事情难题。相较于传统式过滤芯，自清洁式气体除尘滤筒具有更好的效率延长其使用寿命的优点。采用了独特材质和设计，会自动清理并排出来堆积的尘土颗粒物，有效防止过滤芯阻塞所造成的排风量降低制造工艺空气污染。

自清洁式空气滤筒清洁工作原理是依靠高压风或震动力来消除过滤芯表层的尘土。一般而言，自清洁式过滤芯分两部分：过滤芯电源插座和振动筛机器设备。当除尘器的排风量超过一定预设值时，高压风或震动力能被开启，让过滤芯电源插座里的过滤芯全自动清理。这类全自动洁净的方法不但高效率，并且不用人工控制，减轻了操作人员工作中压力。

此外，自清洁式空气滤筒还主要有以下优点：

1. 高解决排风量：比传统过滤筒，自清洁式过滤芯能够解决更多的排风量，能适应不一样工业生产应用领域需要。
2. 相对稳定的过滤效果：自清洁式过滤芯选用优质原材料加工而成，可以有效滤掉细微颗粒和有害物，确保空气指数的非凡。
3. 延长其使用寿命：自清洁式过滤芯清洁作用可以按时消除堆积的尘土，防止过滤芯阻塞，增加过滤芯的使用期。
4. 降低维护费用：传统式过滤芯采用人工清洗拆换，而自清洁式过滤芯基本上不需要保护，减少了维护

费用和人力资源资金投入。

作为一家主要从事自清洁式空气滤清制造出来的公司，固安县牛驼镇鑫磊滤清器厂有着丰富的经验与雄厚的技术力量。我们的产品覆盖各个领域，广泛用于电力工程、冶金工业、化工厂、装饰建材等诸多领域。咱们重视商品的质量把控技术研发，为广大客户提供高效率靠谱解决方案。

技能：

1. 除尘器滤筒的选择标准

除尘器滤筒的型号选择应该考虑办公环境的特征、烟尘特性和排风量规定等多种因素。一般而言，选择适合自己的过滤筒颜色和过滤精度才是关键。针对持续高温、腐蚀或潮湿环境下的除尘设备，应选用可以耐热、抗腐蚀或防湿润特殊材质过滤筒。

2. 除尘器滤筒的维修保养

除尘器滤筒的维修保养是保证除尘设备正常运转和长期应用的重要组成部分。定期清理过滤筒表层的烟尘能保持相对较高的过滤率，并增加过滤筒的使用期。与此同时，应定期维护过滤筒的密封性和支撑件，保证其正常运转。

3. 除尘器的风量计算

除尘器的风量计算是保证除尘设备可以满足加工工艺市场需求的关键一步。排风量太小也会导致排风系统受阻和工作空气污染，风过多往往会导致能源消耗。在开展风量计算时，应该考虑办公区域尺寸、粉尘浓度标准、上班时间等多种因素，来确认适宜的排风量主要参数。

互动问答：

1. 自清洁式过滤芯清洁工作频率怎样控制？

自清洁式过滤芯清洁工作频率根据不同的加工工艺要求作出调整。一般情况下，能设清理间隔或检测排风量转变，当排风量降低到一定程度时开启全自动清理。这类灵便清洁控制方法可根据实际情况作出调整，保证过滤芯的清洗效果和使用期限。

2. 自清洁式过滤芯清洁方法有哪些方面？

自清洁式过滤芯清洁方法主要包含高压风与震动两种方式。高压风根据反吹或电吹风造成，将过滤芯表层的尘土吹净。震动也可通过振动设备造成，使过滤芯表层的尘土震落。这几种清理方法均可以有效消除过滤芯表层的尘土，保证其高效率的过滤精度。

3. 自清洁式空气滤清和传统过滤芯对比，哪一个比较适合工业领域？

自清洁式空气滤清比传统过滤芯在对待排风量金刚级维护费用方面具有更多的优点。针对对排风量要求高的工业生产应用领域，挑选自清洁式空气滤清能够确保系统软件高效运行和很长的使用期。除此之外，自清洁式空气滤清的全自动清理作用也减轻了人员的维护保养压力，降低了成本。因而，在工业领域中，自清洁式空气滤清比较适合应用。

通过上述详细介绍，我们对自清洁式气体除尘滤筒和除尘设备气体过滤筒的优点有了更深刻的深入的了解。做为机械制造行业项目工程师，我们要密切关注与推广这类新技术应用，为提升工业化生产自然环境的安全身心健康作出贡献。

