

袋式中效过滤器空调除尘净化器玻璃纤维过滤袋定制

产品名称	袋式中效过滤器空调除尘净化器玻璃纤维过滤袋定制
公司名称	东莞市新龙净化科技有限公司
价格	120.00/个
规格参数	中效过滤袋:6个口袋 F5过滤袋:595 × 595 × 600 F7过滤袋:595 × 495 × 600
公司地址	东莞市长安镇厦边社区银城三路六号二楼
联系电话	0769-28601590 15876976318

产品详情

【袋式中效过滤器】材料构成及特性

袋式中效空气过滤器的核心滤料是新型复合无纺布（含防静电纤维），每2个滤袋间以金属条固定，增加滤袋强度，滤袋边均采用热熔黏贴方式。具备高捕尘率，阻力小，透风性好，容尘量大，并具有良好的密封性和牢固强度，不易漏气或破裂等产品特性。过滤效率在60%~95%之间（@1~5um比色法），适用温度大约80℃，相对使用湿度大约80%。

中效过滤器常见应用于空气净化系统的中段过滤，一般的中效空气过滤器产品主要有：中效静电棉袋式过滤器、F5级中效袋式过滤器、F6级中效袋式过滤器、F7级中效袋式过滤器、F8级中效袋式过滤器、F9级中效袋式过滤器、袋式玻纤中效空气过滤器、无隔板中效过滤器、有隔板中效过滤器、组合式V型中效回风过滤器、中效箱式过滤器、V型组合式中效空气过滤器、玻纤无隔板中效空气过滤器等品类。其中的袋式中效空气过滤器，是按比色法自低到高来分成F5、F6、F7、F8、F9等5种级别的。

【袋式中效空气过滤器】工作原理

袋式中效空气过滤器工作原理有别于“筛网”的作用。由于空气中的尘埃颗粒，在气流的作用下，会出

现惯性运动或无规则运动。而物体之间又存在一种叫“范德华力”的作用力（即分子与分子，分子团与分子团之间的吸附力），这就使得进入中效空气过滤袋的尘埃颗粒，发生粘附在中效空气过滤袋纤维表面的情况，从而表达袋式中效空气过滤器的净化空气作用。

另外，空气中较小的尘埃微粒只有在相互碰撞时，才会相互吸附并形成较大颗粒，然后才会出现下沉，所以，空气中微尘的粒子密度相对稳定。室内及墙壁褪色缓慢就是因为这个原因。或许出于运动摩擦的原因，纤维滤料和微尘可能带上电荷，产生静电效应。袋式中效过滤器材料带静电后阻力不变，甚至会使得过滤效果明显得到改善，而静电会导致微尘改变运动轨迹，当撞上中效过滤器这一障碍物时，微尘在过滤介质上会粘的更牢。

【袋式中效空气过滤器】的应用

袋式中效空气过滤器主要应用于电子产业、半导体、精密制造、光电行业，药品、食品等行业，对洁净要求较高的医药、民用或工业无尘车间场所的中端过滤，作为高效过滤的前端过滤，以减少高效过滤的负荷，延长高效过滤器的使用寿命。

影响【袋式中效空气过滤器】的因素

影响过滤器的阻力有两个，首先是风速，风速越大过滤器阻力越大；第二个是空气的污染程度，污染越大，阻力也就越大。在风速保持不变的情况下，阻力的大小基本可以反映出过滤器容尘量的多少。

[东莞市新龙净化科技有限公司](#)

，是一家立足在珠三角的生产型实体工厂。自2008年成立以来，我司致力于各种类型的空气过滤器和滤芯的设计与开发，从简单的粗效过滤产品制造，再到精度达99.9995% @0.12 μm的超高效过滤产出，包括G级初效空气过滤器，F级中效空气过滤器，H级高效空气过滤器，U级超高效空气过滤器，以及各类液槽式过滤器，耐高温过滤器，活性炭过滤器等产品。产品直接作用于无尘车间风淋室、传递窗、超净工作台、百级层流罩、DOP高效送风口、FFU（风机过滤单元）、洁净棚、新风柜、生物安全柜等等。升级空气净化滤芯制造技术，对接过滤设备生产，参与净化工程设计、安装、维护，以及无尘车间的滤材定制。新龙各式空气过滤器产品已经广泛应用到生物、食品、化工、医药、微电子、电子器械、精密仪表、化妆品工业、科研教学、汽车制造，航天航空等制造领域。配套涂装设备污控装置，精密电子车间净化，医用及制药空间净化，光电产业无尘应用，还有食品生产的环境净化，以及畜牧饲养的环境保护。十几年的空气过滤器产品一线工厂定制，无论是在产品的品质上，还是在产品的种类方面，新龙净化

科技公司堪称空气过滤器制造行业中的行家里手。关乎低碳居家，关乎工业减排，抑尘与净化，推进碳中和，新龙净化科技公司全体，与您携手，共建生态文明建设。走进空气净化产业，敬请关注东莞市新龙净化科技有限公司。

产品质量是制造的核心环节，而服务&支持是企业的发展半径，东莞市新龙净化科技有限公司，为广大用户提供的相关经营服务内容延伸如下：

售前

一，含无尘车间、洁净室、空气净化系统等工程应用中的过滤器（网）产品，提供知识咨询与技术服务；

二，除了生产常规的空气过滤器（网），还提供同类产品特殊规格或品类的开发与定制；

三，为各产业的涉空气净化工程项目提供滤材造价预算和起样支持，达至...产品质量+服务系数 产品综合性价比。

售中

一，结合客户选定的产品规格、材料、参数，由新龙公司列出生产预期，明确并落实要求后，签订加工合同；

二，遵守合约，尽快完成产前备料，按照既定的生产排期，把好出品质量关口，确保如期如约，优质产出；

三，随时接受客户对订单进度的询问，出货前做足产品包装工作，认真落实货物运输的联系工作，主动跟踪，努力确保货物的安全交接。

售后

一，及时回访，查询产品投入使用的质量效果，听取客户的宝贵意见或建议；

二，专人配对售后，做到一事一负责，问题不反复，遇事能解决；

三，录入相关过滤器的实际使用周期，做到周期性的提醒客户注意检验或更换过滤器。

东莞市新龙净化科技有限公司产品营销覆盖区域：

广东、福建、江西、湖南、湖北、广西、贵州、云南、重庆、四川空气净化设备/工程过滤器配套。

广州、深圳、东莞精密制造/电子/光电产业空气净化过滤器（芯）产品。

惠州、中山、佛山、江门涂装设备/废气处理过滤器（网）阳江、肇庆、清远、汕尾、汕头、潮州、揭阳、梅州、河源食品制药/化妆品生产空气净化过滤器配套。

厦门、福州、石狮、晋江、南昌、赣州、长沙、岳阳、武汉、重庆、成都、昆明、贵阳、柳州、北海
空气净化设备/工程过滤器（网）配套。