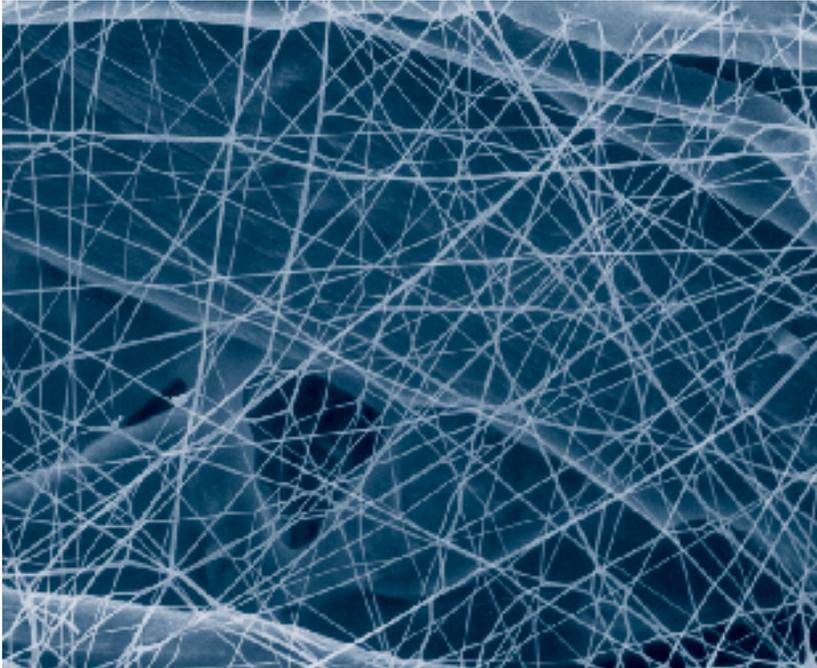




Ultra-Web® 纳米纤维技术 先进、可信赖的空气过滤技术



30 多年前，Donaldson 将 Ultra-Web® 纳米纤维技术推广至工业应用环境中，并在近 20 年前将这项技术推广到了柴油发动机市场。

Donaldson Ultra-Web 纳米纤维技术为大多数柴油发动机常面临的高湿度和高温环境提供了持久性的进气过滤解决方案。

相比标准纤维滤材，该方案还可以提高初始效率，确保过滤器在整个使用寿命期间维持高效率，并有效地捕捉亚微米颗粒（例如废气烟尘），甚至在某些应用中（例如军用车辆）还可以使用脉冲进行清洁。

ULTRA-WEB®
Nanofiber Filtration by Donaldson

先进的技术，可信赖的保护

采用 Donaldson 先进的 Ultra-Web® 技术研发而来的 Donaldson Blue® 空气滤清器堪称降低维护成本和增加设备正常运行时间的理想之选。Donaldson Blue 空气滤清器可以提供比传统纤维滤材更出色的初始效率和总体效率，从而保护发动机，并延长发动机的使用寿命。

Donaldson
BLUE

ULTRA-WEB® Nanofiber Filtration by Donaldson

优势

使用 Ultra-Web 过滤器的设备所有者可享受受到更佳的发动机保护和性能，并降低了生命周期成本。

延长过滤器使用寿命

超高的亚微颗粒容尘量可延长过滤器使用寿命，并降低运行成本。

延长发动机使用寿命

在实验室和实地测试中，Donaldson Blue 空气滤清器能够提供更好的发动机保护，总体效率更是高达 99.99%。

Donaldson 空气滤清器滤材 Ultra-Web® 标准 通用空气滤清器标准滤材



越野作业典型应用中的过滤效率 (%) 和暴露于一千克灰尘 (约 100 小时运行) 后通过的灰尘量。

近二十载可信赖的品质

对于道路行驶卡车而言，Donaldson Blue® 可增加空气滤清器的维修间隔。我们为道路行驶车辆提供“两倍使用寿命”保证。前往 www.donaldsonblue.com 计算相对于标准纤维过滤器您可以节省多少成本。



采用 Ultra-Web 技术的 Donaldson SRG 和 SSG 空气滤清器系列 Blue 空气滤清器应用于矿车中，可提供以下优势：更大的容尘量（在某些情况下提升 5 倍之多），延长过滤器使用寿命；更高的效率，延长发动机使用寿命；增加维修间隔，降低运行成本。

配备 PowerCore® G2，并采用专为原始设备制造商研发的 Ultra-Web 技术的进气系统，带来更大的优势：提高空间效率；可自由设计独特的结构以适应紧凑的空间；简化总体设计。可定制专为原始设备制造商应用研发的 Ultra-Web 技术，从而满足各种各样的过滤性能要求。



由于经常面临具有挑战性的极端环境，军用车辆需要具备一流的空气过滤性能。采用 Ultra-Web 技术的 Donaldson PJAC™ Ultra® 和 PJAC™ 自洁式空气滤清器可以满足严格的军用规格要求，提供更强的发动机保护，大大增加维修间隔，同时节省燃油。

Donaldson
FILTRATION SOLUTIONS

唐纳森（中国）贸易有限公司

上海分公司

地址：上海市蒙自路763号丰盛创建大厦15楼
电话：(021) 2313 7000
传真：(021) 5425 3505
电邮：info.cn@donaldson.com

北京分公司

地址：北京市朝阳区东四环中路60号远洋国际中心C座1205室
电话：(010) 6544 7869
传真：(010) 6544 7731
电邮：info.cn@donaldson.com

广州分公司

地址：广州市越秀区环市东路362-366号好世界广场1307室
电话：(020) 8375 2912
传真：(020) 8375 2597
电邮：info.cn@donaldson.com



免费服务热线
400-650-0610