

面料防紫外线检测 功能纺织品辐射透射滤检测

产品名称	面料防紫外线检测 功能纺织品辐射透射滤检测
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

防辐射纺织品检测 防螨虫产品检测

随着社会的发展，人们对穿着的要求早已不是遮体避寒了，逐渐也不仅限于时尚美观了，人们开始对服饰和家纺产品的功能性提出了更高的要求，如抗菌、防螨、阻燃、防辐射、防紫外线、防蚊虫、负离子保健、远红外理疗、香味、吸湿排汗、拒水拒油、抗皱免烫、抗静电等等。百检网今天详细科普一下关于纺织品的功能性检测相关知识

功能性纺织品市场现状

面对市场上形形色色的功能性纺织品，你有没有产生过这样的疑问？

孕妇穿的防辐射服真的有用吗？

阻燃窗帘遇上火灾时阻燃效果好吗？

抗菌内衣真的能起到抗菌作用吗？

某些功能纺织品在增加效能时所添加的化学物质会不会危害我们的健康？

市面上的功能性纺织品质量参差不齐，致使有些功能性纺织品沦为口头概念，甚至部分商家过度炒作，导致消费者的不信任。因此功能性纺织品的检测和相关评价变得尤为重要。

功能性获得途径有哪些呢？

功能性面料主要是从功能性纤维和功能性整理两种途径获得。

功能性纤维包括：改性纤维，如在原料阶段改性获得抗起球性、抗静电性、亲水性、阻燃性等，在纤维成型阶段改性获得中空纤维、异性复合纤维和超细纤维等。

功能性整理包括：对纺织面料运用高新的后整理技术增加其功能性，以达到其功能性并保护纺织品面受各种不利环境的影响。

部分功能介绍

01防紫外线性能

紫外线是波长100nm~400nm的电磁波，适量的紫外辐射具有杀菌作用，但在烈日下长期照射会诱发红斑甚至皮肤癌，服装在保护人体免受紫外线损害起到重要的作用。

GB/T 18830-2009《纺织品 防紫外线性能的评定》中对“防紫外线产品”的评定如下：

其中UPF为紫外线防护系数，T(UVA)指波长为315nm~400nm的日光紫外线辐射透射比平均值。

02远红外性能

20世纪70年代初，日本科学家小室俊夫偶然间发现在烧陶瓷窑的作坊里的工作的工人很少得病，有时轻微感冒，用制陶瓷的泥抹在头上病就好了。于是小室俊夫对这种泥进行了专题研究，发现陶瓷中发射一种电磁波——这就是8~15 μ m的红外线，可以促进人体血液循环，增进新陈代谢，增强免疫功能，使人类身体健康。

源自陶瓷业的奇思妙想，将远红外陶瓷与纺织品有效融合后，远红外纺织品应运而生。

GB/T 30127-2013《纺织品远红外性能的检测和评价》中对“远红外性能”有详细评价

CAS 115-2005《保健功能纺织品》中对“远红外性能”的也有详细评价。