

南通面料防紫外线检测 吸湿速干功能测试

产品名称	南通面料防紫外线检测 吸湿速干功能测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/件
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

随着科学进步和经济发展，功能性纺织品的种类日益增多，人们对服用纺织品的要求也越来越高，消费理念更发生了巨大的转变，消费需求的多样化使得对服用纺织品的使用性能提出了更高要求。企业为满足市场的需求，进而不断开发出各种各样的功能性纺织品。

分类

目前，功能性纺织品主要体现在抗菌除螨、防霉、抗菌抗病毒、防蚊虫、防蛀、阻燃、防皱免烫、拒水拒油、防电辐射、芳香整理、磁疗、红外线理疗、负离子保健等方面。按不同功能划分，人们对服装面料的功能性要求包括：轻便使用要求：如可机洗(轻薄、易洗)，洗可穿(快干、免烫、外观平整、保型)，随便穿;安全保健要求：如舒适(吸湿、透气、无刺痒感、无冰凉感等)，无害且有益健康(抗菌、消臭、抗紫外线、有磁疗发热作用等)，安全(抗热、抗冷、抗压、抗辐射及抗腐蚀、抗静电、阻燃等)，绿色环保(对环境无污染等)。

吸湿速干功能

当人体剧烈运动产生大量汗液后，吸湿速干纺织品可以迅速吸收汗水，并传导至织物外表面快速挥发，使身体保持干爽舒适的功能性服装。该类衣物的评价指标主要包括吸湿性、排汗性、速干性三方面功能，主要用于运动服、休闲服、内衣等服饰。

防紫外线功能

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。国家标准GB/T18830-2009《纺织品防紫外线性能的评定》规定：纺织品紫外线防护系数UPF>40，且紫外线透射比T(UVA)<5%时，可称为防紫外线产品。

抗菌功能

在生活中，人体会不断地产生汗渍、油脂、皮屑等，因而皮肤就为微生物提供了生存场所：在衣服和皮肤之间，也具有微生物繁殖的理想环境：潮湿和温暖。

远红外线功能

远红外线易被人体吸收，它不仅使皮肤表层产生热效应，而且还通过分子产生共振作用，从而引起皮肤深层组织发热。

防电辐射功能

电磁辐射无色无味无形，是一种无法用感官感知的污染现象，被喻为人类的“隐形杀手”、“高科技污染”。世界卫生组织认为，在各种污染中，电磁辐射的威胁大，严重影响了公众健康和生态环境。防电磁辐射纺织品是采用专门技术和特殊工艺将防电磁辐射材料(通常为金属材料)与纺织纤维材料有机地结合在一起，反射和屏蔽电磁波。一般屏蔽效能要求达到95%以上，同时这种纺织品还兼有抗静电性能。主要用于野外护理用品(帐篷、服装)、室内装饰布、孕妇服、工业防护服和工业防护包扎材料及军事等方面。

防霉功能

在我们日常生活中，霉菌无孔不入、无处不在，只要有合适的环境，它就会大量地繁殖，梅雨季节空气潮湿适合霉菌繁殖，很多物品上会长出一些肉眼可见的绒毛状、絮状或蜘蛛网状的菌落。纺织品防霉性能就是指产品具有抑制霉菌孢子萌发及菌丝体生长的能力。