

# 深圳纺织品防紫外线测试

产品名称	深圳纺织品防紫外线测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13926218719

## 产品详情

纺织品GB/T 18830防紫外线测试炎炎夏日，防晒类产品又开始大热，太阳伞、防晒衣、防晒帽等等产品在电商平台销售火爆。可是，如何判定这些产品是否真的防晒呢？是否有什么测试标准可以检测呢？GB/T 18830 评定在规定条件下织物防护日光紫外线的性能。这个标准，就是测试纺织品的放紫外线性能的。紫外线对人体的影响太阳光线中的紫外线，过去很长时间以来，人们只知对人体是有益的，如可促进维生素D合成的作用，促进骨骼组织发育的作用；成长期的儿童多晒太阳，多在户外活动，有利于防止佝偻病，有益于身体健康，皮肤晒得又黑又红是健康的象征等等。但是，现代科学研究表明，紫外线对人体的有害影响要远大于它的有利作用。过多地遭受紫外线辐射是有害的。它主要影响眼睛和皮肤，引起急性角膜炎和结膜炎，慢性白内障等眼疾，诱发皮肤癌。在大气上部25-30公里处有臭氧层圈，可吸收来自太阳的过量的紫外线，保护地球上的一切生物和我们人类免受紫外线的侵害。然而近年来，由于人类生产和生活活动，大量地排放氟利昂之类的氯氟烃化合物，使地球环境和平流层臭氧都遭到日趋严重的破坏，南极、北极地区上空臭氧空洞的出现，地球的保护圈臭氧层变薄变稀，其后果就是使到达地面的紫外线辐射量增多。紫外线按照其辐射波长的不同，可以划分成紫外A(波长为315~400nm)、紫外B(波长为280~315)，以及紫外C(波长在280nm以下)三个波段。由于大气臭氧层对紫外A的吸收很少，所以紫外A可以到达地面，其辐射量的变化基本上同臭氧层的变化没有关系；而紫外C则同紫外A完全相反，它几乎完全被臭氧层所吸收，所以它基本上不到达地面；而紫外B的辐射量同臭氧层的变化有着密切的关系，对人类也有较大的影响。紫外线的分布及对人体的影响可归纳。