

牛皮色牢度怎么检测，光照色牢度检测方法

产品名称	牛皮色牢度怎么检测，光照色牢度检测方法
公司名称	深圳市中质技术服务有限公司
价格	100.00/次
规格参数	机构:中质检测 机构:ZTS 地址:深圳
公司地址	深圳市光明区玉塘街道玉律社区第七工业区第1栋808
联系电话	13570818192 15302779016

产品详情

牛皮色牢度怎么检测，光照色牢度检测方法

纺织品的耐日晒色牢度已越来越受到的重视。目前我国的纺织行业产品标准，特别是近几年颁布的新标准（除内衣类标准外），都将耐光色牢度作为考核标准之一。例如，我国之前颁布的丝绸产品标准，没有规定对耐光色牢度的考核，而颁布的已将弹力丝绸耐光色牢度作为考核指标。在化纤丝织物和棉布类产品标准中，也将耐光色牢度作为一个重要考核指标，甚至有的产品标准还把耐光色牢度作为一个考核指标。

牛皮色牢度怎么检测，光照色牢度检测方法日晒色牢度的测试流程

一般日晒色牢度的测试流程为：将纺织品试样和双方认同的参考标准试样(蓝色标准羊毛)，同时在一人造光源下按照规定条件曝晒，然后对比两者的变色程度，并通过同时曝晒的蓝色羊毛耐光色牢度标准样来确定样品的耐光色牢度的等级。

日晒色牢度所有的测试标准均采用相对比较的方法，曝晒设备不直接出具检测结果。设备的性能主要取决于对影响测试环境的参数的控制,包括光谱、光照强度、温度、相对湿度等。

日晒色牢度相关标准

1、我国耐日晒色牢度相关标准

GB/T8426—1998（等效）ISO 105—B01：1994 耐光色牢度（日光）,该标准范围是规定了一种测定各类纺织品颜色耐日光作用色牢度的方法；该标准的原理是将试样与八个蓝色羊毛标准一起，在不受雨淋的规定条件下进行日光曝晒，然后将试样与八个蓝色羊毛标准进行对比，评定耐光色牢度。

GB/T 8427—1998（等效）IOS105—B02：1994 耐人造光色牢度（氙弧），是指在相当于日光（D65）的人造光源下按规定条件曝晒，然后参照蓝色羊毛标准进行对比，评定其色牢度。

GB/T 8429—1998（等效）IOS105—B03：1994 耐气候色牢度（室外曝晒），是指在不加任何保护的条件下露天曝晒，然后参照蓝色羊毛标准进行对比，评定其色牢度。

GB/T 8430—1998：耐人造气候色牢度（氙弧），是指按规定条件下，在氙气试验仪内进行喷淋曝晒，然后与蓝色羊毛标准进行对比，评定其色牢度。

GB/T 14567—1993：耐光、汗复合色牢度，将经汗液处理后的试样在仪器中曝晒，然后判定其耐光和耐光、汗复合色牢度，并确定其对光的敏感程度。

上述五个相关标准均与ISO标准等效采用。其中GB/T 8427—1998耐人造光色牢度中的氙弧是*常用的一个标准，我国大部分纺织品在考核耐光色牢度时都按该标准中的方法3来进行检测。

2、美国有关耐日晒色牢度相关标准

AATCC TM16 耐光色牢度，适用于室内纺织品。

AATCC TM169 织物的耐候性：氙弧，适用于户外纺织品。

AATCC TM192 耐候性：日光碳弧。

其中AATCC TM16 耐光色牢度，是广泛使用的纺织品光稳定性标准。
牛皮色牢度怎么检测，光照色牢度检测方法