

江苏纺织品耐光色牢度检测 面料耐海水色牢度检测

产品名称	江苏纺织品耐光色牢度检测 面料耐海水色牢度检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	500.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7 测试标准:国标或指定标准
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	13545270223

产品详情

纺织品耐光色牢度检测标准是什么样的呢?纺织品耐光色牢度检测方法：适用于大量试样同时检测的情况，其特点是以检查蓝色羊毛标样来控制曝晒周期。是用两块蓝色羊毛标样和试样一起曝晒，以检查蓝色羊毛标样来控制曝晒周期。

纺织品耐光色牢度相关知识

耐光色牢度是什么

耐光色牢度，又称日晒牢度，是指纺织品在使用时通常是暴露在光线下的，光能破坏染料从而导致众所周知的"褪色"，使有色纺织品变色，一般变浅、发暗。

测试原理是什么

将纺织品与一组蓝色羊毛标样一起在人造光源下按规定的条件进行曝晒，然后将试样变色与蓝色羊毛标样变色进行比对，评定色牢度。

改善耐光色牢度的方法

- 1、染料的选择：**日晒牢度高的染料，它可以阻止或降低光氧化反应的发生;
- 2、在染料的拼色时，选用日晒牢度相当的组分染料，从而保证色牢度的日晒等级;
- 3、固色剂对染料的光晒牢度有着紧密的关系，使用非表面活性剂铵盐型固色剂和反应性固色剂，可以有效地提高日晒牢度。主要产品：锦纶、棉及浅颜色、荧光色产品。

纺织品耐光色牢度检测方法

GB/T8427-2008标准中共列出了五种耐光色牢度测试方法，其中方法1、方法2和方法3用蓝色羊毛标样作参照物。

方法一、以检查试样的曝晒程度来控制曝晒周期，这被认为是***的。这种方法要求每检测一种试样，就需要配备一套蓝色羊毛标样，如果一次实验要做多个试样，就要耗费很多蓝色羊毛标样;而且要时刻注意每一个试样的变色是否达到变色灰卡的4级和3级，这样很耗费时间和精力，如果一个试样的耐光色牢度有6级或7级，则检测周期更长。

方法二、适用于大量试样同时检测的情况，其特点是以检查蓝色羊毛标样来控制曝晒周期。但这种方法的操作过程相对繁琐，而且当到达暴晒终点(蓝色羊毛标样7晒至变色达到变色灰卡4级)时需要足够长的时间。

方法三、是用两块蓝色羊毛标样和试样一起曝晒，以检查蓝色羊毛标样来控制曝晒周期。评定结果为好或差于某一指定级别。这种方法操作简单，但耐光级别需要指定，适用范围较小。