常州市面料耐磨性检测 面料吸湿发热测试

产品名称	常州市面料耐磨性检测 面料吸湿发热测试
公司名称	广分检测技术(苏州)有限公司
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7天 服务范围:全国
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

许多人都遇到过新买的衣物只穿过几次或只是轻轻摔倒磨了一下衣物就出现破损的情况;而有些旧衣服即便穿的时间很久也只是颜色变旧,整体处于完好无损的状态!相信大家都知道这是衣物的质量上存在差距,但你知道是由于衣物什么样的性能会导致出现这种差距吗?

纺织品耐磨性

织物的磨损是指织物之间或与其他物质之间反复摩擦,织物逐渐磨损破损的现象,而纺织品耐磨性的测试原理则是指纺织品在机械力反复摩擦的作用下,抵抗磨损的能力。

织物在使用过程中,会受到各种不同的外界因素的作用,特别是经常与周围所接触的物体项目摩擦,造成织物不同程度的磨损乃至损坏,影响其使用性能。

检测织物的耐磨性,可以提高纺织品的利用效率,是纺织产品质量的一个重要指标。

磨损表现

- 1、摩擦过程中纤维之间不断碰撞,纱线中的纤维片段因疲劳性损伤出现断裂,导致纱线的断裂;
- 2、纤维从织物中抽出,造成纱线和织物结构的松散,反复作用下纤维可能完全被拉出,导致纱线变细,织物变薄,甚至解体:
- 3、纤维被切割断裂,导致纱线的断裂;
- 4、纤维表面磨损,纤维表层出现碎片丢失;
- 5、摩擦产生高温,使纤维产生熔融或塑性变形,影响纤维的结构和力学性质。

磨损表现在织物的形态变化主要是破损、质量的损失、外观出现变色、起毛起球等变化。