

吴江区纺织品检测机构 面料勾丝性能检测

产品名称	吴江区纺织品检测机构 面料勾丝性能检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	300.00/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

纺织品中纤维和纱线由于勾挂而被拉出织物表面的现象称为勾丝。针织物和变形长丝的机织物在使用过程中，遇到坚硬的物体，极易发生勾丝，并在织物表面形成丝环和(或)紧纱段。当碰到的是锐利物体，且作用力剧烈时，单丝易被勾断，呈毛丝状突出于织物。织物产生勾丝，不仅外观严重恶化，而且影响织物的耐用性。

一、检测标准:

GB/T11047—2008《纺织品织物勾丝性能评定钉锤法》。

二、检测仪器及检测原理&

检测原理：将筒状试样套于转筒上，用链条悬挂的钉锤置于试样表面上。当转筒以恒速转动时，钉锤在试样表面随机翻转、跳动，使钩挂试样，试样表面产生勾丝。经过规定的转数后，对比标准样照对试样的勾丝程度进行评级。

1、钉锤勾丝仪：)

- (1) 钉锤圆球直径为32 mm，钉锤与导杆的距离为45mm；
- (2) 钉锤上等距植入化钨针钉11根，针钉外露长度10mm；
- (3) 转筒转速为 $(60 \pm 2)r/min$ ；
- (4) 毛毡厚3~3.2 mm，宽165mm，一般使用200h或表面变得粗糙等严重磨损现象时应予以更换；

2、评定板：评定板的厚度不超过3mm，规格为140mm × 280mm'

3、分度为1 mm的直尺；剪刀；划样板；缝纫机；等等

4、8个橡胶环

5、评级箱：评级箱采用12 V、55 W的石英卤灯；勾丝5级标准样照

三、勾丝性能评定

如果试样勾丝中含有中勾丝或长勾丝，则按表规定对所评级别予以顺降，一块式样中、长勾丝累计顺降*多为1级。如果需要，对试样的勾丝性能进行评定，4级表示具有良好的抗勾丝能力，3~4级表示具有抗勾丝能力，3级表示抗勾丝性能差。

注：（1）织物结构特殊，或经有关各方协商同意，转数可以根据需要选定。（2）同一向的试样的勾丝级差超过1级，则应增测两块。