

纺织品摩擦带电测试仪GB12703-91测试方法

产品名称	纺织品摩擦带电测试仪GB12703-91测试方法
公司名称	国瑞中安集团-实验室
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园2号楼1层
联系电话	15815880040 15815880040

产品详情

纺织品摩擦带电测试仪用于在试验室条件下评定以摩擦形式带电后的织物或纱线及其它材料的静电特性。GB/T12703-91是纺织品静电测试方法，适用于各类纺织品，但不适用于铺地织物。

主要参数：

- 1、静电电荷测定范围： $\pm 0.001 \mu C$ - $9.999 \mu C$ ；
- 2、摩擦布为锦纶或晴纶，尺寸为：400mm × 450mm；
- 3、试样按经、纬向各三块，试样尺寸为：250mm × 350mm；
- 4、滚筒内径： (65 ± 5) cm；
- 5、滚筒深度： (45 ± 5) cm；
- 6、滚筒转数：46r/min以上；
- 7、滚筒口径：30cm以上；
- 8、滚筒叶片数：2片以上；
- 9、运转时间：0 ~ 99.99min任意调节。

测试样品：

- 1.样品应在距布边1/10幅宽内，距布端1m以上的部位采取，不应有影响测试的疵点。

2.样品洗涤

a.以2s/L的比例放入pH值小于9的中性或弱碱性洗涤剂。洗涤、脱水三次，浴比1：30；

b.用约40℃的温水洗涤5min，漂洗、脱水2min；

c.重复a及b过程一次。

3.样品前处理

洗涤后的样品，在50℃下预烘一定时间；

在测试温、湿度环境下，将预烘后的样品放置24h以上。

4.处理后的样品，不得被沾污。

测试条件：

1.测试的环境条件为：温度 20 ± 5 ℃；相对湿度30%-40%。

2.测试条件应在测试报告中注明。