

织物硬挺度测试仪



目录

一.简介	1
二.仪器的主要技术指标.....	1
三.仪器的安装及使用注意事项.....	1
四.仪器的操作使用	2
五.其他说明	3

一、简介

- 1、用于测定各种纺织品及非织造布抗弯性能。
- 2、机构原理：本仪器采用微机控制，测定试样弹出支持弯曲至一定角度时的伸长长度，并自动处理数据，触屏显示，打印输出。
- 3、本机特点：
 - 微机控制、自动处理数据，触屏显示，并可外置联接针式打印机打印输出。
 - 具有无效数据删除功能
 - 采用隐形斜面抗干扰性好、稳定、可靠
 - 起始位置自动定位、准确
- 4、适用标准：GB/T18318.1、ASTMD1388、ISO9073-7、BS、JIS、CCC-T 等。

二、仪器的主要技术指标

- 1、仪器的测试角度：41.5°、43°、45°可选
- 2、伸出长度量程：5~250mm（任意数字设定）
- 3、长度显示分辨率：0.01mm
- 4、测量精度：0.01mm
- 5、试样规格：25×250mm
- 6、工作平台规格：40×200mm
- 7、试样压板规格：25×200mm
- 8、试样压板推进速度：0.1~5mm/s
- 9、电源：220v±10% 50Hz

三、仪器的安装及使用注意事项

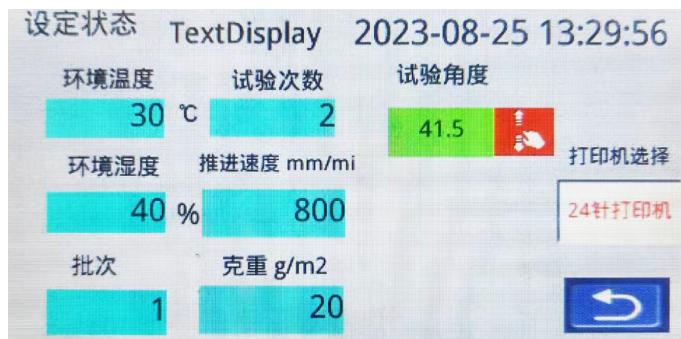
- 1、仪器必须有良好的接地。在仪器外壳接地标志处接上地线，注意接地线要单独安装，不要与其他仪器共用。
- 2、仪器应放在稳固的基础上，周围无明显振源，温度 20°C±15°C；相对湿度为<85%，周围无腐蚀性介质及导电尘埃。
- 3、仪器使用前须调整台板水平。
- 4、请勿倒置，以免导致仪器部件脱落、松动、变形等情况。
- 5、应严格按说明书操作使用。

四、仪器的操作使用

1、开机试验界面



- 按“清楚历史数据”按钮清空之前试验存储的数据；
- 按“启动”按钮进行试验运行；
- 时间：按住几秒后，可更改；
- 按“设定”按钮设定参数；按“退出”，退出设定状态，返回试验界面；



2) 按“查询”按钮显示设定参数，按“打印”，仪器将打印数据。

查询状态		径向		纬向	
No.		弯曲长度 cm	抗弯刚度mN.c	弯曲长度 cm	抗弯刚度mN.cm
0		0.0	0.00	0.0	0.00
AV		0.0	0.00	0.0	0.00
CV		0.00	0.00	0.00	0.00

上翻 下翻 删除 打印 退出

五、其他说明

- 安装仪器时，根据水平泡参照，完成四角调平；
- 安装试样时，用手向上提“换样手柄”约 5cm，钢尺将悬停在半空，更换试样后，用手微力施压，将钢尺落下。钢尺与换样手柄为软连接，以保证在试验过程中为钢尺自重对试样施压。

使 用 说 明 书

-----END-----
