

FZ

中华人民共和国纺织行业标准

FZ 70002—91

针织物线圈密度测量法

1991-07-06 发布

1992-01-01 实施

中华人民共和国纺织工业部 发布

针织物线圈密度测量法

1 主题内容与适用范围

本标准规定了针织物线圈密度的测定方法。

本标准适用于针织物的线圈密度的测定。

本标准不适用于花色组织、经编组织的针织物。

2 定义

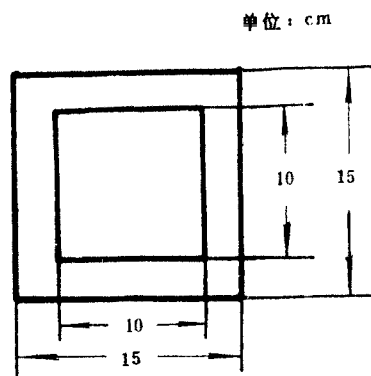
单位面积内线圈的疏密程度。

3 原理

针织物的线圈密度是量度在针织物上每单位面积内的线圈总数。单位：圈数/100 cm²。

4 设备和用品

4.1 塑料玻璃板：一块中央每边为 10 cm 的方形空框的塑料玻璃板。在每一方角上有一小针，可以防止测量时在针织物上滑动，见下图。



空框塑料板

4.2 也可采用量尺和分析镜。

5 标准大气和调湿处理

5.1 试验用标准大气：温度 $20 \pm 2^\circ\text{C}$ ，相对湿度 $(65 \pm 2)\%$ 。

5.2 预调湿处理