

NY

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 249—95

剑 麻 织 物 物理性能试验的取样和试样裁取

1995-03-23 发布

1995-08-01 实施

中华人民共和国农业部 发布

中华人民共和国农业行业标准

剑 麻 织 物

NY/T 249—95

物理性能试验的取样和试样裁取

本标准参照采用 ISO 1957—1986《机织铺地纺织品—物理试验的取样和裁取》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了剑麻织物物理性能试验的取样和试样裁取方法。

本标准适用于从有绒或无绒的剑麻织物中取样及从所取样品中裁取用于物理性能试验的试样。

2 原理

列出选取样品和从样品中选取试样的操作步骤,使试样尽可能代表该批产品。

3 操作步骤

3.1 取样应横切过产品的整个织造宽度,但不包括生产过程中通常要裁去的任何部分。

3.2 检查样品,记录横切过样品的外观变异情况,这种变异应包括有绒或无绒的行数织物经、纬密度以及样品的不同部位之间的绒头状态或使用面的变异情况。

3.3 如果要求样品的形状为正方形或长方形,则裁切试样时要使试样的边平行于经向和纬向。如果样品不具有正方形结构,仍按上述要求裁取试样并在试验报告中注明裁取的试样稍微歪斜。

3.4 裁取试样时,应使其各部分均离织边至少 100 mm,这样的边缘是沿机器的生产方向延伸的。

3.5 如果样品位置来源不清楚,则在裁取试样时应使其各部分均离纬向边缘(即垂直于机器生产方向的边缘)至少 300 mm。当已知纬向切边离绒头变化的地点超过 300 mm,则在裁取试样时应使其各部分均离纬向边缘(即垂直于机器生产方向的边缘)至少 50 mm。

3.6 当要从样品中裁取一个以上的试样,应将这些试样均匀地广泛地分布在样品的有效面积上,并保证这些试样不含同一纬纱和经纱。当重复是不可避免的,则应避免在机器生产方向裁取重复的试样。应在试验报告中注明出现的任何重复现象。下图表明了裁取四个试样的最佳方案。