

纺织品洗涤干燥后尺寸变化的测定，ISO 5077:2007

产品名称	纺织品洗涤干燥后尺寸变化的测定，ISO 5077:2007
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

纺织品洗涤干燥后尺寸变化的测定是评估纺织品性能和质量的重要步骤。以下是关于这一测定过程的基本步骤和原理：

一、测试原理

选取具有代表性的试样，在每个试样上做数对标记点。分别在规定处理程序的前后测量每对标记点之间的距离，最后根据洗前洗后尺寸进行计算，得出尺寸变化率。

二、测试步骤

试样调湿：将试样悬挂在合适的架子上。如果试样不能正常地悬挂，每个试样单独平放。按照规定的标准大气条件对试样进行调湿，在自然松弛状态下，调湿至少4小时或达到恒重。

标记尺寸：使用能jingque标记的工具，如带有测量格的模板、缝纫线或订书钉等，对试样进行标记。

洗涤程序：按照规定的洗涤和干燥程序对试样进行处理。这通常包括使用家用洗衣机进行洗涤，以及采用适当的干燥方法，如悬挂晾干、平板压烫或烘箱烘烤等。

再次调湿与测量：在洗涤和干燥完成后，对试样再次进行调湿，并重新测量标记点之间的距离。

计算尺寸变化率：根据洗前和洗后的尺寸数据，计算尺寸变化率。尺寸变化率可以通过以下公式计算：
尺寸变化率 = (洗后尺寸 - 洗前尺寸) / 洗前尺寸 × 100%。

三、相关标准

在进行纺织品洗涤干燥后尺寸变化的测定时，需要遵循相关的标准，如GB/T 8628-2013、GB/T 8629-2001和GB/T 8630-2013等。这些标准规定了试样准备、洗涤和干燥程序、测量方法等细节，确保测试结果的准确性和可靠性。

请注意，不同面料和织物的尺寸变化率可能存在差异，因此在实际操作中，应根据产品的特性和需求选择合适的测试方法和标准。同时，测试人员需要接受专业培训并遵循相关的操作规程，以确保测试结果的准确性和可靠性。

总之，纺织品洗涤干燥后尺寸变化的测定是评估纺织品性能和质量的重要步骤。通过遵循相关标准和规范进行测试，可以为纺织品生产和质量控制提供有力支持。