

GB/T 24253-2009 纺织品防螨性能检测 防害虫检测 第三方检测机构 飞凡检测

产品名称	GB/T 24253-2009 纺织品防螨性能检测 防害虫检测 第三方检测机构 飞凡检测
公司名称	苏州飞凡检测科技有限公司
价格	8000.00/件
规格参数	
公司地址	苏州工业园区唯亭双泾街59号4号楼202室（注册地址）
联系电话	18051093356 18051093356

产品详情

纺织品防螨性能检测是一项评估纺织品对螨虫驱避和抑制能力的测试，这对于生产具有防螨功能的床上用品、服装和其他家用纺织品尤为重要。这类检测可以帮助消费者了解产品的防螨效果，为购买提供参考依据，同时也为纺织品生产商提供产品质量控制的科学数据。

国家标准GB/T 24253-2009

根据搜索结果，GB/T 24253-2009是中国国家标准，全称为《纺织品防螨性能的评价》（Textiles - Evaluation for anti-mites activity）。这一标准规定了用于评价纺织品防螨性能的试验方法和评价准则，适用于羽绒、纤维、纱线、织物和制品等各类纺织产品。

防螨性能测试方法

驱避法：

通过观察螨虫在纺织品中的活动情况，评估纺织品对螨虫的驱避效果。

抑制法：

评估纺织品对螨虫生长和繁殖的抑制作用，通常涉及将纺织品与螨虫接触一段时间后，观察螨虫的生存状态。

测试流程

1. 样品准备

选择样品：选取代表性的纺织品样品，确保样品的质量和尺寸符合测试要求。

预处理：样品需经过规定的预处理程序，如洗涤、烘干等，以消除可能影响测试结果的外部因素。

2. 试验条件设定

环境控制：设定试验室的温度、湿度、通风等条件，确保测试环境稳定且符合标准要求。

螨虫培养：在控制条件下培养螨虫，确保螨虫的活性和生长状态。

3. 螨虫暴露

样品布置：将预处理过的纺织品样品放置在试验容器中，确保样品与螨虫有充分的接触面积。

螨虫放置：将一定数量的活性螨虫均匀放置在纺织品样品上。

暴露时间：根据标准规定，设定螨虫暴露于纺织品样品上的时间，通常为24小时或更长时间。

4. 效果评估

观察记录：在暴露期间定期观察并记录螨虫的活动状态、数量变化等。

螨虫回收：暴露结束后，从纺织品样品上回收螨虫，进行计数和生存状态评估。

数据分析：对收集到的数据进行统计分析，计算防螨率、死亡率等关键指标。

5. 结果解释与报告

结果解释：根据防螨率和其他相关数据，解释纺织品的防螨效果，并与标准要求进行对比。

报告编制：编写详细的测试报告，包括测试条件、方法、结果和结论等。

6. 质量控制

重复性：为确保测试结果的准确性和可靠性，进行多次重复试验。

对照组设置：设置未处理的纺织品样品作为对照组，以评估防螨处理的效果。

应用与意义

纺织品防螨性能检测对于提高人们的生活质量、预防螨虫相关疾病具有重要意义。通过检测，可以推动纺织品市场的健康发展，引导消费者选择具有防螨功能的产品，同时也促进了防螨技术的研究和应用。

纺织品防螨性能检测是确保产品质量、保护消费者健康的重要手段。GB/T 24253-2009作为现行的国家标准，为纺织品防螨性能的评价提供了统一的测试方法和评价标准，有助于规范市场，提升产品竞争力。

