

# 南通市纺织品面料抗菌性能检测

产品名称	南通市纺织品面料抗菌性能检测
公司名称	江苏广分检测技术有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	优势:周期短、费用低 效率:高标准、高效率 服务内容:一站式检测分析测试服务
公司地址	昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋广分检测
联系电话	18912706073 18912706073

## 产品详情

### 纺织品抗菌测试 皮革 纺织品抗菌测试

纺织品抗菌测试标准:纺织品抗菌性能的测试分为定量测试方法和定性测试方法,以定量测试方法\*为重要。目前,国内外纺织品的抗菌标准主要有:ISO20743- -2007

《抗菌整理纺织品的抗菌性能测定》、JISL1902:2008《纺织品抗菌性能试验方法抗菌效果》、AATCC147- -2011《纺织品抗菌活性的评定方法:平行划线法》、AATCC100- 2004

《纺织品抗菌整理的评定》、FZ/T73023- -2006《抗菌针织品》、GB/T20944- -2007

《纺织品抗菌性能的评价》、GB/T15979- -1995《一-

次性使用卫生用品卫生标准》附录B产品抑菌和杀菌性能与稳定性测试方法。

1,定性测试方法(1)定性测试方法包括AATCC147- -2011

《纺织品抗菌活性的评定方法:平行划线法》、日本工业标准JISL1902: 2008

《纺织品抗菌性能试验方法抗菌效果》中的定性试验(抑菌环法)部分、FZ/T73023- -2006

《抗菌针织品》附录E晕圈法、GB/T20944. 1- -2007《纺织品抗菌性能的评价》。(2)

定性测试方法是基于离开纤维进入培养皿的抗菌剂活性,一般适用于溶出性抗菌整理,但不适用于耐洗涤的抗菌整理。优点是费用低、操作简单、时间短,对于确定样品是否具有抗微生物活性,\*为适用。但抑菌区的宽度不代表抗菌性的强弱,它与纺织品抗菌剂的扩散性能有关。扩散性强,抑菌区宽;扩散性弱,抑区窄。从环境与安全的角度来看,定性分析的数值并不是越大越好。抗菌纺织品的安全性体现在它起到抗菌防护作用的同时,对人体没有毒副作用,不破坏人体正常的微生物群。一般而言

,抗菌剂的活性越广,对高级物种(包括人类)的毒性越大。很多抗菌织物(如、帅、床上用品等)会钟接触人体皮肤,有的还是长时接触,因此全面评估这些抗菌微生物纺织品对人体的危害程度十分重要。FZ/T73023- -2006中要求抗菌针织品所应用的抗菌物质的溶出性指标为:抗菌织物洗涤- -次后,抑菌带宽度D <5mm。另外,定性测试结果不能作为纺织品抗菌性能测试的\*终结论,若要确切地了解某种纺织品的抗菌性能,应该采用定量测试。