

# 蔡甸区面料抗菌效果测试 服装面料有害物质检测

产品名称	蔡甸区面料抗菌效果测试 服装面料有害物质检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

随着国内和国际市场对纺织品安全性的要求越来越严格，如何确保产品品质是纺织企业面临的一道难题。根据纺织品的检测报告能够准确判断出纺织品的各类指标，通过纺织品有害物质检测合格的产品也更容易受到消费者的认可。

纺织品有害物质检测主要包括以下几个类目的检测，致癌物质的检测、过敏物质的检测、环境荷尔蒙的检测、重金属的检测以及杀虫剂的检测。

致癌物质的检测一部分可以采用致癌芳香胺的检测方法，或者采用气相色谱方法检测。过敏物质的纺织品有害物质检测是从纺织品上萃取下来的过敏染料可以通过气相色谱进行鉴别，并与参考物质对比。对染料过敏性的检测主要是根据过敏接触性皮炎的发病率和皮肤接触试验来判断。可疑过敏物的鉴定通常采用皮肤接触试验法。环境荷尔蒙的检测和确定比致癌物质的检测要复杂和困难得多。

目前采用的纺织品有害物质检测试验方法主要包括四个方面的内容，即用培养细胞进行体外试验、用鱼类进行试验、用两栖类和爬虫类动物进行试验。重金属的检测是按照生态纺织品标准200，纺织品上的重金属统一用人工酸性汗液萃取，依照ISO105-E04（试验溶液）执行。萃取下来的重金属可采用原子吸收分光光度法(AAS)、等离子发射光谱法(ICP)或（比色）分光光度法进行定量分析。对于金属辅料，不管其表面是否进行过涂装，以及电镀过的塑料辅料，在萃取时必须用几层未经染色的化学惰性纺织材料包裹，以免因磨损等造成分析误差。最后一个是杀虫剂的纺织品有害物质检测，可以选择适当的有机溶剂，对纺织品上的残留杀虫剂进行萃取。萃取液经过纯化后，用气相色谱法进行定量分析，检测器可选用质谱检测器或电子捕获检测器。

纺织服装类产品在日常生活中随处可见，各界高度关注纺织服装中的有害物质残留，因此，为确保纺织产品能满足全球各类有害化学物质的限制要求，保障企业自身和客户的利益，企业应当选择符合安全要求的染料和化学助剂，生产厂和采购商必须关注纺织品有害物质检测，尽量避免产品含有各种有害化学物质。