

市面上的袜子、毛巾抗菌效果如何？抗菌检测报告怎么做

产品名称	市面上的袜子、毛巾抗菌效果如何？抗菌检测报告怎么做
公司名称	全球法规注册CRO-国瑞IVDEAR
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	光明区邦凯科技园
联系电话	13929216670 13929216670

产品详情

市面上的袜子、毛巾抗菌效果如何？抗菌检测报告怎么做

流感季到来，各类抗菌纺织制品越来越受到市民追捧，而市场上该类商品也是五花八门、品类繁多。而市场销售的抗菌袜、毛巾、内裤的抗菌效果究竟如何？

为进一步加强消费者对于抗菌纺织制品质量的认知，比较抗菌效果差异，指导消费者更好去选购抗菌纺织制品，市消费者协会对抗菌纺织制品进行了比较试验，并于昨日公布了比较试验结果。

据了解，本次比较试验涉及50个品牌的50款不同产品。全部通过网购渠道购买，涉及天猫14个、京东9个、唯品会8个、淘宝6个、一号店5个、苏宁易购5个、当当网3个。样品中袜子24双、毛巾21条、内裤5条。其网页文字或图片宣传都具有抗菌效果等功能，购买单价从4.98元到89元不等。比较试验按照《抗菌纺织制品检测方法（改良的振荡法）》的要求开展。按照此方法测试经洗涤20次后测试样的金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌的抗菌率。根据金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌每种菌的抗菌率数值采用计分制分档，计算每个样品三种测试菌的抗菌率总分：抗菌率为90%及以上的记为4分，抗菌率为89%至80%计为3分，抗菌率为79%至70%计为2分，抗菌率为69%至60%计为1分，抗菌率为60%以下不计分。

据介绍，抗菌纺织品是经过了抗菌整理或含有抗菌纤维，能够抑制织物上的细菌、真菌生长、繁殖或使其失去活性功能的纺织品。本次比较试验测试了金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、白色念珠菌三种菌的抗菌率。金黄色葡萄球菌隶属于葡萄球菌属，革兰氏阳性菌，为一种常见的致病微生物，常寄生于人和动物的皮肤、鼻腔、咽喉、肠胃、痛、化脓疮口中，空气、污水等环境中也无处不在。大肠杆菌，又称大肠埃希氏菌，为条件致病菌，革兰氏阴性菌。在一定条件下可以引起人和多种动物发生胃肠道感染或尿道

等多种局部组织器官感染。白色念珠菌又称白假丝酵母菌，是念珠菌的一种，属于真菌。通常存在于正常人的口腔、上呼吸道、肠道及阴道。这三种菌作为细菌和真菌的代表菌，用以测试织物的抗菌性能。

本市消协根据抗菌纺织制品比较试验报告结果，特别发布消费提示，提醒广大市民在购买该类商品时要注意以下几点：

1

可靠的抗菌纺织制品大多会具体说明自己的抗菌工艺以及测试效果。如抗菌剂的种类，经过某某机构测试，产品符合某某抗菌标准。这类产品大多经过正规机构的测试，并且明确抗菌整理工艺，这对抗菌效果有一定的保证。

2

产品等级、价格与抗菌效果并不一致。产品等级是产品的综合质量水平，在第一档样品中确实主要是优等品和一等品。但在最后一档产品中，同样有一等品的出现。消费者选择抗菌纺织制品时，产品等级仅是参考。产品价格也并非抗菌效果的直接反映，本次比较试验结果按袜子、毛巾、内裤同类产品比较，呈现出并不是价格高的产品抗菌效果就好的情况。

3

抗菌防臭袜抗菌比较试验结果较好。这类袜子用了抗菌防臭工艺，通过抑制附着在纤维制品上的细菌及其他微生物的繁殖，防止他们引起恶臭。微生物将汗液与其皮质、表皮屑混合物含油的尿素、高级脂肪酸、糖分、蛋白质等分解，从而产生大量的氨基物质等气味，即臭味。抗菌防臭袜抑制或灭杀微生物从而防止臭气产生。

4

消费者无论是在实体店还是网上购买，一定要索取购物凭证。在网购时还要保留购物聊天记录，一旦出现问题，可及时联系商家进行处理。若不能解决，可以请求消协组织调解或向行政部门投诉，也可通过向仲裁机构提请仲裁、向人民法院提起诉讼维护自身合法权益。