

深圳袜子的纤维成分检测

产品名称	深圳袜子的纤维成分检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

检测范围：丝袜，长袜，棉袜，竹纤维袜子，压力袜，出口袜子，儿童袜子，弹力袜子，医用静脉曲张压缩袜等。

检测项目：弹性检测，含棉量检测，质量检测，抗菌检测，甲醛检测，拉伸检测，缩水率，色牢度检测，成分分析等。

一、竹纤维介绍

竹纤维是从自然生长的竹子中提取出的纤维素纤维，继棉、麻、毛、丝后的第五大天然纤维。竹纤维具有良好的透气性、瞬间吸水性、较强的耐磨性和良好的染色性等特性，具有天然抗菌、抑菌、除螨、防臭和抗紫外线功能。

二、竹纤维制品的成分

竹原纤维【bamboo fiber音译:班布 凡布儿】的化学成分主要是纤维素、半纤维素和木质素，三者同属于高聚糖，总量占纤维干质量的90%以上，其次是蛋白质、脂肪、果胶、单宁、色素、灰分等，大多数存在于细胞内腔或特殊的细胞器内，直接或间接地参与其生理作用。

纤维素是组成竹原纤维细胞的主要物质，也是它能作为纺织纤维的意义所在。由于竹龄的不同，其纤维素含量也不同，如毛竹嫩竹为75%、1年生为66%、3年生为58%。竹原纤维中的半纤维素含量一般为14%

~ 25%，毛竹平均含量约为22.7%，并且随着竹龄的增加，其含量也有所下降，如2年生长竹24.9%，4年生23.6%。

三、产品特性

1，抗菌抑菌功能，同样数量的细菌在显微镜下观察，细菌在棉，木纤维制品中能够大量繁衍，而竹纤维制品上的细菌在24小时后被杀死75%左右。

2，除臭吸附功能，竹纤维内部特殊的超细微孔结构使其具有强劲的吸附能力，能吸附空气中甲醛，苯，甲苯，氨等有害物质，消除不良气味。3，吸湿排湿功能，竹纤维的横截面凹凸变形，布满了近似于椭圆形的孔隙，呈高度中空，毛细管效应极强，可在瞬间吸收和蒸发水分

4，的抗紫外线功能

，棉的紫外线穿透率为25%，竹纤维的紫外线穿透率不足0.6%，它的抗紫外线能力是棉的41.7倍。

5，保健功能

，竹含有丰富的果胶、竹蜜、酪氨酸、维生素E以及SE、GE等多种防癌抗衰老功能的微量元素。