

广州纺织品防静电测试（点对点电阻，带电电荷量测试）

产品名称	广州纺织品防静电测试（点对点电阻，带电电荷量测试）
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
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

广州纺织品防静电测试（点对点电阻，带电电荷量测试）

纺织品_服装防静电检测的必要性

当电荷积聚在物体表面时会产生静电，通常是两种材料分开或摩擦的结果。纱线、织物或服装的静电放电不仅不受欢迎，而且在某些情况下可能是危险的。

在干燥和寒冷的天气中，静电会增加，因此静电冲击在冬季更频繁地发生。纺织材料的静电性能差通常会导致不舒适的穿着体验。除了产生轻微的电击外，在某些环境中，如易燃易爆液体或气体的区域，静电还会造成严重的健康和安全风险。因此，在此类环境中，要求工人穿戴具有良好防静电性能的个人防护服。

直接测量纺织品的表面或垂直电阻是众所周知的评估纺织品抗静电性能的测试方法。

纺织品_服装防静电测试原理

试样在规定的相对湿度和温度下处理。

向电极组件施加直流电位，并测量织物的电阻。

表面/垂直电阻越高，织物表面积累的电荷越大，相应的抗静电性能越差。

纺织品_服装防静电测试范围

纤维、纱线、植绒和织物。

静电耗散服材料。

人造纺织品。

纺织品_服装防静电测试报告

表面电阻

表面电阻率

垂直或体积电阻