

东莞防静电劳保服检测 防静电工作服检测

产品名称	东莞防静电劳保服检测 防静电工作服检测
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

东莞防静电劳保服检测 防静电工作服检测

防静电服测试条件

一、样品洗涤

洗涤程序按GB/T 8629-2001的4A程序洗涤3次。

二、样品前处理

1.将试样在 50 ± 5 下滚筒烘干1h。

2.在检测环境条件下静置24h。

3.在试样处理过程和检测过程中，应注意避免人为因素对试样的干扰。如：人员在触摸试样时应戴塑胶手套（或采取其他防护措施）。

防静电服测试标准

1. SJ/T 11412-2010 《防静电洁净工作服及织物通用规范》

2. GB 12014-2009 《防静电服》

防静电服测试方法

一、法拉第筒带电（D法）

1.测试者应站在绝缘台上，两手握紧衣摆，使工作服与化纤内衣擦磨十次后，迅速脱下工作服，投入法拉第筒。

2.根据电压表的读数 V 及测系统的电容 C ，按 $Q=CV$ 求出工作服的电量。

3.同一样本进行三次测试，每次测试后对样本进行消电，确认其不带电后，再进行下一次测试。取三次测量的平均值为测量值。

二、擦磨带电（E）法

1.防静电服测试机构将样本在模拟穿用状态下（扣上钮扣或拉链）放入擦磨装置。运转完毕后，启动手柄，使装置倾斜，样本自动进入法拉第筒（亦可戴绝缘手套直接取出样本），此时，样本应距法拉第筒以外的物体300MM以上。

2.用法拉第筒测出工作服带电量，重复五次操作，每次之间10min静置时间，并用消电器对样本及转鼓内的标准布进行消电处理。

3.取5次测量的平均值为测量值，带衬里的防静电服，应将衬里翻转朝外，再次重复以上测试步骤。

三、极间等效电阻（F）法

1.随机采样六块（经向三块、纬向三块）。经向采样长度为 $100 \pm 1\text{mm}$ ，宽 $50 \pm 1\text{mm}$ ，纬向采样的长、宽与其相同。

2.在样本的一个面上贴上电导率大于 $1.0 \times 10^{-1}\text{s/m}$ 的导电胶板，其宽为 $15 \pm 1\text{mm}$ ，长为 $50 \pm \text{mm}$ ，厚 $1.0 \pm \text{mm}$ ，样本与胶板应良好地接触。