

防静电表面电阻检测报告办理流程

产品名称	防静电表面电阻检测报告办理流程
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 13380331276

产品详情

什么是防静电表面电阻检测？

表面电阻是指在被测样品的的某一表面上两电极间所加电压与经过一定时间泄流过两电极间的电流之商。防静电表面电阻检测就是使用表面电阻测试仪对各使用防静电材料的表面电阻的检测，常用于防静电桌垫、防静电电容器、中空板、海绵等需要测试表面电阻的防静电器材检测。

防静电表面电阻测试标准

1. 防静电陶瓷砖 GB/T 26539-2011 4.2.2 ；
2. 防静电贴面板 SJ/T 11236-2001 5.6 ；
3. 可热封柔韧性防静电阻隔材料 GJB 2605-1996 4.7.18 ；
4. 防静电周转容器 SJ/T 11277-2002 5.3.1 ；
5. 固体绝缘材料 GB/T 31838.3-2019 5.6 ；
6. 防静电无尘擦拭布 SJ/T 11480-2014 5.4等。

防静电表面电阻测试方法

1. 防静电桌垫每3.5米长度应任意抽取三个点进行检测，测量后记录下最差的一个检测点的数据做为判据。
2. 防静电箱每次应在容器内每个面上任取一个点进行检测，测量后记录下最差的一个检测点的数据做为

判据。

3. 海绵、中空板的检测应在正反两面各任取一个点进行检测，测量后记录下最差的一个检测点的数据做为判据。

4. 料盒、托盘的检测每次将表面电阻测试仪置箱内底面任意一处选取一个点进行测量，测量后记录下最差的一个检测点的数据做为判据。

5. 对导电型材料制成的防静电容器（合格证上的编号尾数用“D”表示）若读取的表面电阻数据超出 $1 \times 10^3 \leq R < 1 \times 10^6$ ，则判测试结果不合格。

6. 对耗散型材料制成的防静电容器（合格证上的编号尾数用“H”表示）若读取的表面电阻数据超出 $1 \times 10^6 \leq R < 1 \times 10^8$ ，则判测试结果不合格。

7. 对防静电桌垫若读取的表面电阻数据超出 $1 \times 10^6 \leq R < 1 \times 10^{10}$ ，则判测试结果不合格。

防静电表面电阻检测报告办理流程

1. 业务咨询：申请人提供产品资料、图片及测试要求给我司；

2. 工程报价：根据申请人提供的资料，工程师作出评估，确定须测试的项目，并向申请方报价；

3. 提供资料：申请方接受报价后，测试样品提交到我司；

4. 支付款项：收到样品后向申请方发出书面报价，申请方根据书面报价安排付款；

5. 样品测试：依照所适用的标准或客户要求对产品进行测试；

6. 出具报告：测试完成实验室出具第三方检测报告，结案。