

# 静电消除设备 祈同机电设备有限公司 设备静电消除方案

产品名称	静电消除设备 祈同机电设备有限公司 设备静电消除方案
公司名称	重庆祈同机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆两江新区大竹林街道星光大道98号2-1
联系电话	13038015659 13038015659

## 产品详情

生活中常见的防静电检测仪器都有哪些?

生活中经常会用到防静电检测仪器，下面介绍一下常见的防静电检测仪器，静电消除设备哪家好，主要有：

### 表面电阻测试仪

用于测量防静电地板、防静电工作表面、防静电货架、防静电椅子、防静电周转箱、防静电推车、防静电鞋子、防静电衣服、防静电帽子、防静电腕带和防静电手套等的表面阻抗和对地阻抗。

### 充电板监测仪

用于测量离子发生器的衰减时间和残余电势。

### 行走电压测试仪

用于测量人在防静电地板上行走时产生的人体电压。

### 静电场测试仪

用于测量物体表面的静电场强度。

### 接触式静电压测试仪

用于地测量ESDS产品的静电压，并且可以消除周边静电场强度的影响，对于ESD定期测试中的Device和E F测量和分析都是非常有价值的仪器。

## 万用表

用于测量被测导体和接地点之间的对地电阻值。

## 人员接地测试仪

用于测量人员穿戴防静电鞋子和防静电腕带的系统阻抗，可以与门禁滚轧配合使用。

为了有效地抗击和防止静电放电，必须以正确的方式使用正确的设备。由于一系列强有力的闭环ESD预防、监测与离子设备，车间静电消除设备，可以把ESD看作一个过程控制问题。

## 静电电压测试仪在防静电领域的应用

在防静电室的工作场所，有时需要对产品表面进行静电监测，有时需要对整个工作场所进行静电场测量，需要非常准确方便的测量仪器。今天，我们将介绍一款从日本进口的静电场测试仪器。SIMCO FMX-004（003是老款，目前日本已经停产）。

SIMCO FMX-004静电测量仪是一种非接触式手提升场测量仪，是测量物体表面静电值和静电消除设备的离子平衡。外壳为防静电材料，并有接地扣，保证测量结果正确可靠，显示数字图形，清晰清晰，暗光可亮面显示。有离子平衡测量板，测量消除设备残余电压，可测范围为 $\pm 200V$ 。

功能:有效检测ESD工作场所设备，工作台面，工具的带静电电荷。

特性:液晶/电平显示检测数据，测试数据保持，数字清零显示，高/低档量程。

输出:红色LCD显示正电荷、蓝色LCD显示负电荷

测量范围:( $0 \sim \pm 1.49kV$ 低范围)，正负 $1kV-20kV$ (高范围)。

测试精度: $\pm 10\%$

电源:9V

精度:低范围精度为：正负 $0.1kV$ ；高范围精度为：正负 $1kV$

输入电压:9V，6F22 manganese battery

静电场可测: $\pm(0.00-20.0kV)$ （自动显示调整）

标准测距: $25mm \pm 1mm$

离子平衡可测: $\pm(0-200V)$

测量距离根据:ESD - STM3.1-2000 Ionization标准

## 设备介绍：

本仪表拥有完善的各种绝缘电阻参数测试功能和良好的抗干扰能力，能用于电缆、电机、发电机、变压器、互感器、高压开关、避雷器等设备绝缘电阻的测试。仪表采用真彩触摸屏，设备静电消除方案，所有测试数据及电池电量同屏显示一目了然，旋钮开关和按键组合使得操作非常简单。用户无需费力记忆操作方法，点击屏幕的“HELP”即可弹出操作方法，有效指引用户操作仪表。仪表具有放电功能，测试后自动释放被测物的充电电荷，仪表的电压监视器自动监测被测物带电电压，电压超过36V自动禁止测试有效保护仪表和操作人员。仪表采用大容量充电锂电池组。仪表的测试计时器自动记录测试时间、存储含有日期时间的测试结果，触摸屏可以非常方便的查阅记录的历史数据，完全隔离的USB接口可将测试数据安全上传到PC机。仪表配置带有双层绝缘及屏蔽层的测试线，高压棒配有可更换的鳄鱼夹及钩子，可适应各种测试场所。仪表采用坚固的双层外壳结构，静电消除设备，仪表外箱防护等级IP65，能防止运输存储过程中水分灰尘的侵入及防止撞击有效保护仪表。本仪表具有绝缘电阻测试（IR）；极化指数测试（PI）；吸收比测试（DAR）；斜坡测试（RAMP）；滤波测试（10S、20S、30S、40S四种选择）；电压测试（V）；电流测试（nA），电压监视器，测试计时器等功能。是电力、电信、气象、机房、油田、机电安装和维修以及工矿企业供电部门常用而的仪表。

静电消除设备-祈同机电设备有限公司-设备静电消除方案由重庆祈同机电设备有限公司提供。重庆祈同机电设备有限公司实力不俗，信誉可靠，在重庆 重庆市 的防静电产品等行业积累了大批忠诚的客户。祈同机电带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入\*\*，共创美好未来！