

# 华测静电计 符合标准导电和防静电塑料电阻率测量的要求

产品名称	华测静电计 符合标准导电和防静电塑料电阻率测量的要求
公司名称	北京航天华测材料测控技术有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:华测 型号:Huace-122
公司地址	海淀区
联系电话	010-86460119 13391680256

## 产品详情

### 华测静电计Huace-103

#### 概述：

本仪表是在原BD 21型静电电压表的基础上改进后的静电电压表Huace-103型静电计与BD 21相比由于采用了分段放大技术和性能的集成电路在低量程电压档如200mV和2V,其漂移远小于KEITLEY的616和617静电计不需预热开机即可测量24小时漂移小于 0.5%,它灵敏输入阻抗静电计。

#### 特点及应用范围：

- 1、具有输入阻抗
- 2、具有宽的测量范围
- 3、符合标准导电和防静电塑料电阻率测量的要求
- 4、符合标准GB12014-89 防静电工作服或日本JIST8118-1983
- 5、防静电工作服的要求符合标准GB/T 12703-91 纺织品静电性能测试方法的要求

技术指标：

1 测量范围DC 200mV 200V,采用电阻分压或电容分压可扩大测量范围

2 度0.5 读数2字

3 输入阻抗1 10<sup>14</sup> 100T

4 漂 移时间漂移24小时小于0.5%;温度漂移小于0.05%/

5 电源220VAC 50HZ 10W

6 质量2KG

7 尺寸220mm 230mm 80mm

静电计测量原理：

本仪表采用输入阻抗的高性能集成电路做输入级输入阻抗，大于  $10^{14}$  接近  $10^{15}$

一般放大的工作电压在15V 所以量程范围小于15V

由于本仪表采用大范围悬浮电源获特技术使得静电计电压为275V量程电压范围达到DC 200V。

静电计使用方法：

- 1、将测量电缆线与仪表输入端连接好接好电源线
- 2、开启电源显示器应发红光
- 3、将开关拨到输入短路调整调零使显示为000
- 4、将开关拨到测量后根据被测电压的高低选择合适的量程就可测量