

# 硫化橡胶体积表面电阻率测试仪-高阻计 可测量高电阻 又可测微电流

产品名称	硫化橡胶体积表面电阻率测试仪-高阻计 可测量高电阻 又可测微电流
公司名称	北京航天华测材料测控技术有限公司
价格	420.00/台
规格参数	品牌:华测 型号:Huace-300
公司地址	海淀区
联系电话	010-86460119 13391680256

## 产品详情

### 华测硫化橡胶体积、表面电阻率测试仪

一、符合标准：gb/t 10581-2006《绝缘材料在高温下电阻和电阻率的试验方法》gb/t 1692-2008《硫化橡胶绝缘电阻率的测定》gb/t 12703.4-2010《纺织品 静电性能的评定 第4部分：电阻率》gb/t 10064-2006《测定固体绝缘材料绝缘电阻的试验方法》

二、产品介绍： 硫化橡胶表面体积电阻率测定仪完全符合并优于国家标准gb/t 2439-2001《硫化橡胶或热塑性橡胶导电性能和耗散性能电阻率的测定》gb/t 10581-2006《绝缘材料在高温下电阻和电阻率的试验方法》

等标准的要求。其准确度优于国家标准要求的几倍甚至10倍以上(国家标准gb/t1410-2006《固体绝缘材料体积电阻率和表面电阻率试验方法》)。本仪器既可测量高电阻，又可测微电流。采用了新型集成电路，测量精度达到3‰。同时仪器体积小、重量轻、本仪器具有精度高、显示迅速、性好稳定、读数方便等优点。数字液晶直接显示电阻值和电流。量程从 $0.01 \times 10^4$  ~  $1 \times 10^{18}$

，是目前国内测量范围最宽，准确度最高的数显式绝缘材料电阻率测量仪器。电流测量范围为 $2 \times 10^{-4}$  ~  $1 \times 10^{-16}$  a。测试电压为10/50/100/250/500/1000v任意可调。适用于防静电产品如防静电鞋、防静电塑料橡胶制品、计算机房防静电活动地板等电阻值的检验以及绝缘材料和电子电器产品的绝缘电阻测量。

三、技术指标1. 电阻测量范围： $0.01 \times 10^4$  ~  $1 \times 10^{18}$  2. 电流测量范围： $2 \times 10^{-4}$ a ~  $1 \times 10^{-16}$ a3. 显示方

式：数字液晶显示4. 内置测试电压：10v、50v、100v、250、500、1000v5. 基本准确度：3‰6. 使用环境：温度：0 ~ 40℃，相对湿度<80%7. 机内测试电压：10/50/100/250/500/1000v任意切换8. 供电形式：ac 220v，50hz，功耗约5w9. 仪器尺寸：285mm × 245mm × 120mm10. 质量：约2.8kg

四、典型应用1.硫化橡胶体积、表面电阻率测定2.测量防静电鞋、导电鞋的电阻值3.测量防静电材料的电阻及电阻率4.测量计算机房用活动地板的系统电阻值5.测量绝缘材料电阻(率)6.光电二极管暗电流测量7.物理,光学和材料研究8.高分子材料表面体积电阻率测定

五、标准配置：1、测试仪器：1台2、电源线：1条3、测量线：3根（屏蔽线、测试接线、接地线）4、屏蔽箱5、三电极6、合格证7、说明书