

# 绝缘油介损测试仪 世旭

产品名称	绝缘油介损测试仪 世旭
公司名称	成都世旭电气设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	成都市武侯区簇桥创富中心A座1303
联系电话	028-87330110 15388193573

## 产品详情

### 产品简介

绝缘油介质损耗测试仪是用于检测绝缘油介质损耗角的高精密仪器。仪器内部集成了介损油杯、温控仪、温度传感器、介损测试电桥、交流试验电源、标准电容器、高阻计、直流高压源等主要部件。其中加热部分采用了当前为先进的高频感应加热方式，该加热方式具备油杯与加热体非接触、加热均匀、速度快、控制方便等优点。交流试验电源采用AC-DC-AC转换方式，有效避免市电电压及频率波动对介损测试准确性影响，即便是发电机发电，该仪器也能正确运行。内部标准电容器为SF6充气三极式电容，该电容的介损及电容量不受环境温度、湿度等影响，保证仪器长时间使用后仍然精度一致。变压器油介质损耗测试仪适于变压器油、电容器油、电缆油等绝缘液体的介损损耗值测量。主要特点

- 1、采用电磁感应加热技术，加热均匀，升温速度快，时间短
  - 2、输出电压0~2000V连续可调，适合不同试品的各电压等级需要
  - 3、控温准确，不受环境温度高低的影响
  - 4、测量精度高，数据稳定、重复性好
  - 5、有接地不良保护电路，并有汉字显示技术指标
- 1、测量范围：电容 1pF ~ 200pF 介损 0~10%  
2、测量精度：电容： $\pm(0.5\%.C+1\text{pF})$  介损： $\pm(1\%.C+0.00008)$   
3、分辨率：电容 0.01pF 介损  $1 \times 10^{-5}$   
4、控温范围：室温 ~ 100 控温： $\pm 5$  5、输出电压：0~2000V 连续可调