

# HN10A 伏安特性测试仪 电流互感器测试仪 互感器励磁特性测试仪

产品名称	HN10A 伏安特性测试仪 电流互感器测试仪 互感器励磁特性测试仪
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

## 产品详情

HN10A 伏安特性测试仪 电流互感器测试仪 互感器励磁特性测试仪 但设备较为笨重，携带、安装不方便、且测量易受到环境因素的影响。此外，钢弦式测量仪的调试时间较长，准备工作需要花较长时间，不适合做快速测量；另外钢弦式测试仪重量、尺寸较大，安装后易对构件的工作状态和应力分布造成一定的影响，所以不适合测量较细的轴。光栅法轴功率测试方法光栅式轴功率测试由两个光电码盘、两个光电传感器、控制器组成，光电码盘由两个半圆环拼接而成，电传感器安装在固定的支架上，保证两个光电传感器与被测轴的轴心线在同一个平面上。HN10A互感器特性综合测试仪 功能简介：互感器特性综合测试仪是一种为测试互感器：PT、CT（保护类、计量类）、伏安特性（励磁特性）曲线、自动给出点值、自动给出5%和10%的误差曲线、变比测量、比差测量、相位（角差）测量、极性判断、一次通流测试、交流耐压测试、二次负荷测试、二次绕组测试、铁心退磁等设计的多功能现场试验仪器。

功能特点：单机输出电压2500V、输出电流1000A、支持检测500KV/1A的CT技术参数：

- 1、工作电源：AC220V ± 10%、50Hz
  - 2、设备输出：0 ~ 2500Vrms，5Arms（20A峰值）
  - 3、大电流输出：0 ~ 1000A
  - 4、二次绕组电阻测量范围：0.1 ~ 50
  - 5、二次绕组电阻测量准确度：0.5%、分辨力0.01
  - 6、二次实际负荷测量范围：5 ~ 300VA
  - 7、二次实际负荷测量准确度：0.5% ± 0.1VA
- 很多客户在选择示波器的时候除了关注带宽、采样率和存储深度外，更关心的就是示波器的死区时间，死区时间的长短直接决定了捕获异常信号的能力大小。示波器的死区时间具体是多少，怎么去计算呢，即将揭晓。采样时间、死区时间和捕获时间数字示波器捕获信号的过程是典型的“采集-处理-采集-处理”过程，如所示为数字示波器的采集原理，一个捕获周期由采样时间和（处理时间）死区时间组成，如所示。示波器采集原理图采样时间：是信号采样存储的过程。CT测试进行电流互感器励磁特性、变比、极性、负荷、直阻、一次通流、角差、比差、交流耐压测试时，请移动光标至CT，并选择相应测试选项。1、CT励磁（伏安）特性测试在CT主界面中，选择“励磁”选项后，即进入测试界面如图4。1）、参数设置：励磁电流：设置范围（0—20A）为仪器输出的设置电流，如果实验中电流达到设定值，将会自动停止升流，以免损坏设备。通常电流设置值大于等于1A，就可以测试到拐点值。励磁电压：设置范围（0—2500V）为仪器输出的设置电压，通常电压设置值稍大于拐点电压，这样可以使曲线显示的比例更加协调，电压设置过高，曲线贴近Y轴，电压设置过低，曲线贴近X轴。如果实验中电压达到设定值，将会自动停止升压，以免损坏设备。1）、试验：接线图见（图5），测试仪的K1、K2为电压输出端，试验时将K1、K2分别接互感器的S1、S2（互感器的所有端子

的连线都应断开)。检查接线无误后，合上功率开关，选择“开始”选项，即开始测试。

试验时，光标在“停止”选项上，并不停闪烁，测试仪开始自动升压、升流，当测试仪检测完毕后，试验结束并描绘出伏安特性曲线图。点测温与区域测温测量一个区域内的温度，而非逐个点、逐个点的进行测量，可以帮助研究人员和工程师对其正在测试的系统做出更好的决策。由于热电偶和热敏电阻都需要通过接触才能进行测温，因此它们智能一次提供一个位置的温度数据。而且，小的测试目标一次只能安装少数热电偶。贴在其上，实际上热电偶会散热，而可能改变温度读数。传统热电偶的热图像非接触式的测温可能采用点温仪（也称为红外测温仪），但如同热电偶一样，点温仪只能测量单点的温度。气体分析仪内部所配套的一整套气路系统及外部配套设备组成了一套较完整的化工工艺流程，气体分析仪内部对样气的工作条件进行调整控制，以达到传感器正常稳定工作的目的，这是气体分析仪能够获得准确测定数据的保证。完成测定全过程的操作方法不同气体检测报警仪在应用时，只需将仪器放置于被测气氛内，仪器即可显示数值。而气体分析仪必须将样气仔细地引入到仪器内部，再进行工艺技术条件的严格调整，如温度、压力、流量等，只有当操作人员将仪器调整直到实现一个稳定的化工过程后，才能获得准确的测定数据。