

HN7000 电量波形记录分析仪 华能 发电机特性参数测试仪 制造厂家

| | |
|------|--|
| 产品名称 | HN7000 电量波形记录分析仪 华能 发电机特性参数测试仪 制造厂家 |
| 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

HN7000 电量波形记录分析仪 华能 发电机特性参数测试仪 制造厂家一个捕获周期包括采样时间和死区时间，模拟信号通过ADC采样量化变转为数字信号同时存储，整个采样存储过程的时间称为采样时间。示波器必须对存储的数据进行测量运算显示等处理，才能开始下一次的采样，这段时间称为死区时间。死区时间内，示波器并没有进行波形采集。一个捕获周期完成就会进入下一个捕获周期。捕获周期的倒数就是波形刷新率，如.1中所示，波形刷新率=1/(T_{acq}+T_{deat})。 .1示波器采样过程示意图影响波形刷新率的因素有哪些?采样时间和死区时间如.1中所示，波形刷新率为T_{acq}(采样时间)和T_{deat}(死区时间)的倒数，其中采样时间由示波器屏幕的采样窗格决定，用水平时基档位乘以水平方向格数，当水平时基确定后，采样时间就会固定。

HN-7000型便携式录波仪/电量综合分析仪、发电机励磁特性综合测试仪 便携式录波仪，是一款是基于工业便携机结构，以高性能DSP、高精度ADC、嵌入式操作系统为硬件、软件架构，集数据采集、处理、传输、存储、分析等功能为一体的便携式装置。

DSP采集进行数据采集、计算，从而实现全数字模拟信号滤波，灵活多样的采样频率从10K/s、20K/s、50K/s、100K/s可以让用户选择，可用于暂态电气信号的波形录制、分析。采用先进工控内核，结合嵌入式操作系统，用户可以很方便地进行数据存储、备份、分析、输出等操作。便携式录波仪是一款集故障录波、发电机特性试验等功能于一体的智能仪器，以其体积小，功能强，适用范围广，配置灵活等诸多优点被广大用户所青睐，是一个电力工作者常备的实用工具，它将为电力工业生产及技术进步做出应有的贡献。便携式发电机特性综合测试仪是一款集故障录波、发电机特性试验等功能于一体的智能仪器，以其体积小，功能强，适用范围广，配置灵活等诸多优点被广大用户所青睐，是一个电力工作者常备的实用工具，它将为电力工业生产及技术进步做出应有的贡献。主要功能包括：1、故障录波：可对接入设备中的工作参量进行监测并完成故障时的数据记录及故障数据分析；2、实时监测：装置可实现模拟量、开关量实时监测显示功能；3、计算量：有功功率、无功功率、频率、正序、负序、零序、矢量和（差）和相角等，并对所生成的计算量进行实时显示；4、发电机总启动电气试验：可以完成发电机特性试验，包括发电机空载试验，发电机短路试验，主励空载、负载试验等；励磁试验，包括零起升压试验、灭磁试验、10%阶跃试验等；同期试验；用户要求的其它试验。本仪器可用于电力系统或其他行业的关键设备的在线监测；也可作为便携式仪器，用于工业设备的故障的监

录、分析；或利用其数据处理计算能力，作为数据源，向其他系统提供实时数据。二、通道技术规格

1、16路模拟通道特性 通道隔离耐压1500VDC A/D分辨率：16位 有效值准确度：0.2%
模拟量采样频率：10K/s、20K/s、50K/s、100K/s可选

共有8个模拟信号处理模块，每个模块由2路模拟通道组成，通道配置如下：交流电压AC150V 3路
内阻 > 80k 交流电流钳AC10A 3路 内阻 < 0.1 交流电流AC10A 2路 内阻 < 0.1
交流电压AC500V 3路 内阻 > 80k 交流电流钳AC100A 1路 内阻 < 0.1
直流电压DC ± 2000V 1路 内阻 > 1M 直流电压DC ± 32V 1路 内阻 >
15k 直流电压DC ± 100mV 1路 内阻 > 8k 直流电流D-20mA 1路
内阻120 1、16路开关量通道特性 开关量事件分辨率：0.1ms

标准配置:8路无源节点和8路有源节点（有源节点外部电压：DC24V-220V）。2、故障启动方式
模拟量：突变、过量、欠量 开关量：变位（闭合、断开）

HN7000 电量波形记录分析仪 华能 发电机特性参数测试仪 制造厂家不仅解决了这些行业的加工难题，同时也为这些行业带来了更多的加工解决方案，是现在加工制造发展的又一次飞跃。现在光纤激光器的高速发展，离不开现在光纤激光器的双包层结构和包层泵浦技术的支持，也离不开现在的半导体激光工艺的成熟，而光纤光栅的刻划和多元耦合器的实现着无疑不是推动了现在光纤激光器的快速发展，让现在的光纤激光技术能够快速渗透到我们现在加工的众多方面。目前我们的光纤激光器主要是通过参杂稀有元素作为激光介质，包括掺杂Yb³⁺，Nd³⁺，Er³⁺，Ho³⁺，Tm³⁺等离子材料。