

HN7000 电量波形记录仪 华能 发电机启动试验系统参数综合测试仪 测试方法

产品名称	HN7000 电量波形记录仪 华能 发电机启动试验系统参数综合测试仪 测试方法
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 电量波形记录仪 华能 发电机启动试验系统参数综合测试仪 测试方法在此方面应用液相色谱仪在对有机物进行定型的同时进行定量的监测。主要监测的项目包括了，工业有机污染物（、）挥发酚、石油类、总有机物等）、农业有机物（如杀虫剂、除草剂、消化剂）、有机物（微生物代谢物、污染物、生活污水等）。针对如上的有机物监测一方面能够对水体中有机污染现状进行评价，另一方面可以鉴别污染物种类进而对排查污染源提供一定的帮助。对不同价态及其形态的污染物的监测同种化学元素的不同存在价态以及形态对其生物毒性的影响至关重要。

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测、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 电量波形记录仪 华能 发电机启动试验系统参数综合测试仪 测试方法
在CAN网络中，所有节点的数据收发共享一条总线。当面对未知的多节点CAN
总线网络时，如何准确分析各节点间的通信协议呢？CAN总线通信方式与48
5类似，CAN-Bus也是以总线的方式进行通信的，所有的CAN节点都挂在一对
差分线上。但CAN总线中的节点不存在主从的概念，当节点有数据需要上传时
可自主、即时发送，先进的仲裁机制保证数据不会冲突。CAN总线通信方式C
AN总线协议分析对比标准的通信七层模型，CAN总线大体可分为物理层、链
路层、应用层。