

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> DLXB-1型多路谐波监测仪

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## DLXB-1型多路谐波监测仪

关键词: [谐波监测仪](#) [实时监测](#) [数据采集](#)

所属年份: 2001

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 宁夏电力科技教育工程院

### 成果摘要:

该产品是一种智能型多功能的电能质量监测仪器, 可实现对系统频率、电网谐波、三相电压不平衡等量的实时监测。其技术要点是: 1、实现12通道的谐波负序分量和系统频率的巡回功能; 2、实现了监测数据通过系统微波电话线路自动向试研所主机传送的功能; 3、将自动传输到主机的数据处理后形成电能质量统计报表; 4、采用工控机, 能够经受恶劣工作环境的影响, 其高质量的电源可保证平均无故障时间至少在50000小时以上, 机箱全钢封闭, 能有效防止电磁干扰, 并解决了系统防静电的屏蔽问题; 5、利用C语言编程, 实现对六个通道的电压、电流信号的数据进行同时采集。  
应用与推广情况: 稳定应用。技术转让条件: 不转让。

成果完成人: 黄永宁;蒋莉;徐翔琳;沙卫国;杨骅;张念军

[完整信息](#)

### 行业资讯

- [塔北地区高精度卫星遥感数据处理](#)
- [综合遥感技术在公路深部地质...](#)
- [轻型高稳定度干涉成像光谱仪](#)
- [智能化多用途无人机对地观测技术](#)
- [稳态大视场偏振干涉成像光谱仪](#)
- [2001年土地利用动态遥感监测](#)
- [新疆特克斯河恰甫其海综合利...](#)
- [用气象卫星资料反演蒸散](#)
- [天水陇南滑坡泥石流遥感分析](#)
- [综合机载红外遥感测量系统及...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组...](#) 04-23
- [自动检测系统化技术的研究与应用](#) 04-23
- [机械产品可靠性分析--故障模...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布