

广东采购电能质量测试分析仪厂家咨询

生成日期: 2025-10-23

二次变换是一种基于能量角度来考虑的新的时域变换方法。该方法的基本原理是用时间和频率的双线性函数来表示信号的能量函数。二次变换的优点是：可以准确地检测到信号发生尖锐变化的时刻；精确测量基波和谐波分量的幅值。缺点是：无法准确地估计原始信号的谐波分量幅值；不具有时域分析功能。小波分析法小波变换是新的多尺度分析数字技术，它通过对时间序列过程从低分辨率到高分辨率的分析，显示过程变化的整体特征和局部变化行为。常用的小波基函数有Daubechies小波、B小波、Morlet小波、Meyer小波等。购置电能质量测试分析仪哪个厂商好？广东采购电能质量测试分析仪厂家咨询

具备万年历、时钟功能，实时显示日期及时间。可在现场检测的同时保存测试数据和结果，并通过串口上传至计算机，通过后台管理软件（选配件）实现数据微机化管理，具备强大的报表功能；采用大屏幕进口彩色液晶作为显示器，中文操作界面并配有汉字提示信息、多参量显示的液晶显示界面，人机对话界面友好；3分钟无操作液晶显示自动进入省电模式，以便大程度的延长电池工作时间；导电硅胶按键，手感好、寿命长、设计合理、操作方便；内置大容量、高性能锂离子充电电池，充满电连续工作10小时以上；体积小、重量轻，便于携带，既可用于现场测量使用，也可用做实验室的标准计量设备广东采购电能质量测试分析仪厂家咨询购置电能质量测试分析仪哪家公司好？

电能质量是指通过公共电网提供给用户的交流电能质量，一般来说是指电网线路中的电能质量。电能质量问题主要由终端负荷侧引起。例如，脉冲无功负载会使电网电压剧烈波动，从而降低供电质量。随着电力电子技术的发展，不给现代工业带来了节能和能源转型的积极一面，而且由于电力电子器件在各行各业的应用，也给电能质量带来了新的更严重的破坏，成为电网的主要谐波污染源。电网各用户端配电网中使用的整流器、变频调速装置、电弧炉、电气化铁路和各种电力电子设备不断增加。对电网或电力污染有影响。电压不稳定性、过压、会产生谐波等。谐波电能生产、的传输和利用效率降低，电气设备过热、产生振动和噪音，绝缘老化，使用寿命缩短，甚至发生故障或燃烧。

FACTS技术FACTS即基于电力电子控制技术的灵活交流输电，是上世纪80年代末期由美国电力研究院EPRI提出的。它通过控制电力系统的基本参数来灵活控制系统潮流，使输送容量更接近线路的热稳极限。采用FACTS技术的目的是加强交流输电系统的可控性和增大其电力传输能力。目前有代表性的FACTS装置主要有：可控串联补偿电容器、静止无功补偿器、晶闸管控制的串联投切电容器、统一潮流控制器等。用户电力Custom Power技术用户电力技术就是将电力电子技术、微处理机技术、自动控制技术等运用于中低压配电系统和用电系统中，其目的是加强配电系统的供电可靠性，并减小谐波畸变，改善电能质量。有人知道电能质量测试分析仪商家联系方式吗？

电能质量是指通过公共电网提供给用户的交流电能质量，一般来说是指电网线路中的电能质量。电能质量问题主要由终端负荷侧引起。例如，脉冲无功负载会使电网电压剧烈波动，从而降低供电质量。随着电力电子技术的发展，不仅给现代工业带来了节能和能源转型的积极一面，而且由于电力电子器件在各行各业的应用，也给电能质量带来了新的更严重的破坏，成为电网的主要谐波污染源。电网各用户端配电网中使用的整流器、变频调速装置、电弧炉、电气化铁路和各种电力电子设备不断增加。对电网或电力污染有影响。电压不稳定性、过压、会产生谐波等。谐波电能生产、的传输和利用效率降低，电气设备过热、产生振动和噪音，绝缘

老化，使用寿命缩短，甚至发生故障或燃烧。

告知一下电能质量测试分析仪系统厂家联系方式？广东采购电能质量测试分析仪厂家咨询

订购电能质量测试分析仪商家咨询。广东采购电能质量测试分析仪厂家咨询

衡量电能质量的主要指标由于所处立场不同，关注或表征电能质量的角度不同，人们对电能质量的定义还未能达成完全的共识，但是对其主要技术指标都有较为一致的认识。电压偏差：是电压下跌（电压跌落）和电压上升（电压隆起）的总称。频率偏差：对频率质量的要求全网相同，不因用户而异，各国对于该项偏差标准都有相关规定。电压三相不平衡：表现为电压的大偏移与三相电压的平均值超过规定的标准。谐波和间谐波：含有基波整数倍频率的正弦电压或电流称为谐波。含有基波非整数倍频率的正弦电压或电流称为间谐波，小于基波频率的分数次谐波也属于间谐波。电压波动和闪变：电压波动是指在包络线内的电压的有规则变动，或是幅值通常不超出0.9~1.1倍电压范围的一系列电压随机变化。闪变则是指电压波动对照明灯的视觉影响广东采购电能质量测试分析仪厂家咨询

传麒科技（北京）股份有限公司成立于2017年，总部位于北京亦庄经济开发区。作为一家中外合作企业，我们在与外方合作推出先进仪器和检测系统的同时，致力于为客户提供质量好的服务，成为客户优先的业务合作伙伴。传麒科技（北京）股份有限公司拥有的电能质量测试分析、功率效率平台分析、定制化电能质量功率源系统，以及电测检验平台等专业产品主要应用于电力和铁路行业，并已成为测试行业的佼佼者。我们所代理的品牌德维创在全球24个国家及地区拥有5000多名员工。该品牌产品广泛应用于汽车测试、电力测试分析、航空航天测试、铁道运输测试、兵器船舶测试、通用测试等领域。在电压、电流、电荷、压力、力、温度、位移、频率、应变、转速、速度、加速度等各种物理量以及GPS、视频等信号的测量方面拥有精细高效的测量效果。同时，传麒科技（北京）股份有限公司也是一家系统集成商，可以为客户提供电测领域全套的、定制化解决方案。