光纤通信用光功率计

关 键 词：光功率计 光纤通信

所属年份：2003	成果类型：应用技术
所处阶段：中期阶段	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：广州市光机电工程研究开发中心

成果摘要：

OPM-100A型手持式光功率计由广州市光机电工程研究开发中心研制生产，可广泛应用于光纤通讯、光纤传感、光信息处理等领域中的光测试仪表。该产品采用单片微处理器控制，大屏幕液晶显示，具有量程自动转换功能。在选择不同的配件时，该表可对光功率、插入损耗、光透过率、光反射率、光源稳定度等多种参数进行精确测量。由于采用表面贴片技术，该产品轻巧美观、可靠性高，更加方便工程技术人员随身携带，是科研与工程施工中不可或缺的测试仪表。整机额定技术指标：测量定值波长：850nm、1300nm、1310mn、1550nm；功率测量范围：-70dBm-+20dBm；量程范围：mW、μm、nW、pW或以dBm、dB显示；准确度：-10dBm；精密度：0.01dBm；整机尺寸：120mm×76mm×23mm；显示屏尺寸：60mm×30mm；电源：直流9V。

成果完成人：蔡龙浩;徐志雄;黄健文;程剑钊;黄伟江;关燕芬

完整信息

推荐成果

- 空间飞行器SPACEWIRE高速数据... 04-23
- Adhoc网络中的QoS保证(Wirel... 04-23
- 基于正交多载波传输的高速无... 04-23
- 光因特网体系结构与管理技术 04-23
- 一种光因特网中不同网络结构... 04-23
- 40Gbit/s DWDM软件仿真系统 04-23
- 移动互联网服务质量控制工程... 04-23
- 数字图像处理系统研究 04-23
- IPv6核心路由器 04-23

Google提供的广告

行业资讯

QH3792S腔式双工器
数字微波传输关键设备研制
2.4G无线接入系统设备
VSAT卫星通信系统
码分多址卫星数据通信地球站
WSD-1卫星数据通信单收站
1560点对多点微波通信系统
M2000 6GHz 155Mb/s SDH微波...
2×155Mbit/s SDH微波通信系统
M1000型2×34Mb/s数字微波接...

成果交流