

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 通信 >> SIOM SMI-01光纤连接器端面测试仪软件v1.0

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## SIOM SMI-01光纤连接器端面测试仪软件v1.0

关键词: [光纤连接器](#) [软件](#) [端面形貌测试仪](#)

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式: 软件著作权

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国科学院上海光学精密机械研究所

成果摘要:

SIOM SMI-01光纤连接器端面测试仪软件是SMI-01光纤连接器端面测试仪的软件模块,它配合测试仪的硬件部分,通过纳米精度测量光纤连接器端面的局部表面形貌,得到决定光纤连接器产品性能的连接器端面的曲率半径、顶点偏移量及光纤高度等几何参数。该软件能控制模拟电压输出卡和图象采集卡的工作状态,通过对采集到的图象进行处理、分析和计算,得到并显示光纤连接器端面的局部表面形貌和曲率半径、顶点偏移量及光纤高度等几何参数,判断所检测的光纤连接器是否合格。

成果完成人: 路元刚;王向朝;钟向红;彭震君

[完整信息](#)

### 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...

2x155Mbit/s SDH微波通信系统

M1000型2x34Mb/s数字微波接...

### 成果交流

### 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

>> 信息发布