

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> BPS-I形激光光斑强度分布扫描仪

请输入查询关键词

科技频道

搜索

BPS-I形激光光斑强度分布扫描仪

关键词: [光斑](#) [光斑强度分布](#) [光束](#) [激光扫描器](#) [强度统计](#)

所属年份: 1992

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 北京理工大学

成果摘要:

BPS-I型激光光斑强度分布扫描仪由电源和探测头两部分组成, 与示波器配合使用可用来检测和演示光束横向强度分布。检测和演示CW激光束横模强度分布。可用来进行CW激光器光腔的动态调试。可用来该仪器配合示波器来测量CW激光光束的光半径。可测激光中心波长为10.6UM(由于该仪器采用热释电子探测器, 原则上测波长区域为可见光到远红外)。可测光束最大光斑半径为5MM。可承受最大激光输入功率为100W(时间小于1MIN)。激光光斑半径测量差为0.1MM。可测量最大功率为50W。

成果完成人:

[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