

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> LD泵浦全固化激光器系列产品技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## LD泵浦全固化激光器系列产品技术

关键词: **全固化激光器** 产品

所属年份: 2007

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: 清华大学

成果摘要:

本技术成果用于生产LD泵浦的全固态激光器, 包括1.06、1.3和0.53 $\mu$ m的红外光和可见光激光器, 它们各有连续、脉冲、单频和可调谐多个品种, 以及高性能的激光器驱动电源。本技术生产设备完善, 工艺先进, 生产成品率和产品返修率远优于其它同类产品。生产所需设备少、厂房小、人力少, 全部原材料实现了国产化。所生产的激光器具有在国际同类产品中最优的输出功率体积比、性能价格比、光束方向稳定性和偏振度。

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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号