

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 激光加工成套设备和激光加工工艺技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 激光加工成套设备和激光加工工艺技术

关键词: [激光加工](#) [成套设备](#) [焊接](#) [机械加工](#) [切割](#) [金属表面处理](#)

所属年份: 2002

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: 燕山大学产业集团

成果摘要:

该项目是生产以机械加工(包括车辆、冶金、化工、石油等机械)行业为对象的激光加工成套设备和工艺,可广泛应用于切割、焊接、金属材料表面处理(表面淬火、表面合金化、融覆等)、模具快速成型、光刻等方面,并且还在不断开发新的应用领域,如激光材料钝化,激光纳米材料制造,金属材料表面非晶态等,该项目年产各类激光加工设备50台,主要生产设备国内采购及自制。该项目现已孵化完成,成套设备和工艺设计已完成,现正在土建当中。

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