

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> 红外线列探测器组件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 红外线列探测器组件

关键词: [线列探测器](#) [探测器组件](#) [线外探测器](#)

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式: 发明专利

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国科学院上海技术物理研究所

### 成果摘要:

本发明的一种宽视场像面分割红外/可见光线列探测器组件,包括: 用来分割像面的直角反射棱镜, 短线列探测器, 及固定直角反射棱镜和短线列探测器的平台。其特点是: 来自像方的光束经二块450直角反射棱镜的斜面反射分割成两束空间分离的光束, 并分别由二只短线列探测器接收, 采用常规的图像拼接的方法实现宽视场成像, 避免了过长的线列探测器的制造难度和昂贵价格。

成果完成人: 刘晓华

[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