

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> X016 (PD300)、X017 (PD75)、X018 (PD75A)、X019 (PD40) 型高速InGaAs光电探测器芯片

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### X016 (PD300)、X017 (PD75)、X018 (PD75A)、X019 (PD40) 型高速

关键词: 光电 芯片

#### InGaAs光电探测器芯片

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国电子科技集团公司第十三研究所

成果摘要:

该课题对正面进光结构InP/InGaAs PIN 光电探测器芯片进行了全面、系统的研究, 开发了开管锌扩散工艺方法; 设计了双层增透膜, 提高了光响应度; 采用了电镀加厚焊接电极; 实现了低阻P型欧姆接触。该研究达国际先进水平。

成果完成人: 曾庆明;李献杰;乔树允;王全树;耿林茹;蒲运章;宗婉华;蔡克理;刘中华;刘春雨

[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