

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 光机电 >> GD4231Z型短波灵敏光电探测器阵列

请输入查询关键词

科技频道

搜索

GD4231Z型短波灵敏光电探测器阵列

关键词: [探测器阵列](#) [光电探测器](#) [短波灵敏](#)

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 企业标准

知识产权形式: 其他

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四十四研究所/重庆光电技术研究所

成果摘要:

该短波灵敏光电探测器阵列是专为HBMN工程应用而设计的专用光电探测器件, 主要用于XHBMN工程中的双光子效应检测。该器件主要由光电探测器阵列和读出电路两部分经过倒焊对接组成, 在外加时钟驱动信号下, 读出电路将探测器阵列探测的信号放大后串行输出。该器件灵敏度高, 具有较好的单元均匀性, 性能稳定可靠, 使用方便, 各项性能指标达到国内领先水平。

成果完成人: 江永清;向勇军;谢顺坤;黄烈云;但伟;孙诗;王波

[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