

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 航空航天 >> 机载合成孔径雷达实时数字成像处理器



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 机载合成孔径雷达实时数字成像处理器

关键词: [雷达](#) [数字成像处理器](#) [实时成像处理器](#)

所属年份: 1997

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: 中国科学院电子学研究所

成果摘要:

中国自行研制的第一台10米分辨率机载合成孔径雷达实时数字成像处理器。它有实时成像处理、实时座舱显示和图像实时记录的特点。达到的主要技术指标为: 4视分辨率优于10米, 成像带宽度40公里, 成像能力每小时2.5万平方公里, 图像动态范围大于45分贝, CRT实时显示, 8mm磁带记录, 该成果达到90年代初国际同类产品的先进技术水平。主要技术指标为: 4视分辨率优于10米, 成像带宽度40公里, 成像能力每小时2.5万平方公里, 图像动态范围大于45分贝, CRT实时显示, 8mm磁带记录。

成果完成人: 朱锡兴;荆麟角;黄声根;李建雄

[完整信息](#)

### 行业资讯

PMOS剂量计的研究与空间应用

航空发动机高精度螺旋伞齿轮国...

偏二甲肼发黄变质机理及其光...

TCW-332大型客机蒙皮修补漆

卫星用半导体探测器

宇航半导体器件的单粒子效应研究

空间带电粒子探测器的研制

L7Q-2000Y型智能旅客登机桥

机场地面设备

稀土永磁同步发电机

### 成果交流

### 推荐成果

- [直升机用高精度CR17NI7不锈钢平直...](#) 04-23
- [首都国际机场西跑道基层注浆加固...](#) 04-23
- [航空发动机高温防护涂层的设计及...](#) 04-23
- [容错控制系统综合可信性分析方法研究](#) 04-23
- [挤压油膜阻尼器的热平衡分析和复...](#) 04-23
- [民航飞机碳/碳复合材料刹车盘三合...](#) 04-23
- [碳/碳复合材料飞机刹车盘深度再生...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

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

国科网科技频道 京ICP备12345678号