

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 航空航天 >> J231空中监视雷达

请输入查询关键词

科技频道

搜索

J231空中监视雷达

关键词: [空中监视雷达](#) [动目标显示雷达](#) [机场监视雷达](#)

所属年份: 2001

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: 技术服务

成果完成单位: 航天科工集团公司第二研究院第二十三研究所

成果摘要:

该雷达在国土防空中用于发现和观察高度在3000米以下的飞机等空中目标雷达由电站方舱、工作方舱和天线三部分组成, 另有两辆载重汽车。特点: 具有良好的反隐身能力, 作用距离大, 无线传输电平低; 抗地导波及抗干扰能力强; 工作可靠性高, 集成化的固态化程度高, 雷达录取设备可通过数据通讯进入雷达情报网; 自动化程度高, 操作简便, 环境舒适及机动性强等。技术指标: 距离探测范围: $\geq 260\text{Km}$; 方位探测范围: $0^\circ\text{-}360^\circ$; 脉冲宽度: $13\pm 1\mu\text{s}$ 。探测精度: 距离 $\pm \text{Km}$; 工作频段VHF; 接收机噪声系数: $\leq 3\text{db}$ 。方位: $\pm 2^\circ$; 脉冲峰值功率: $\geq 2300\text{Kw}$; 对消化: $\geq 40\text{db}$ 。技术水平: 同类国际水平, 市场前景: 可在民航机场中应用, 市场前景广阔。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

LS-810D航空蓄电池起动车

采用粘接技术预防涡喷六发动...

机场助航灯光及控制系统

防止涡轮螺旋桨发动机过烧对...

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

成果交流

推荐成果

- [直升机用高精度CR17NI7不锈钢...](#) 04-23
- [首都国际机场西跑道基层注浆...](#) 04-23
- [航空发动机高温防护涂层的设...](#) 04-23
- [容错控制系统综合可信性分析...](#) 04-23
- [挤压油膜阻尼器的热平衡分析...](#) 04-23
- [民航飞机碳/碳复合材料刹车盘...](#) 04-23
- [碳/碳复合材料飞机刹车盘深度...](#) 04-23
- [歼八B飞机高原救生系统综合性...](#) 04-23
- [基于总线桥协议的可扩展并行...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布