

热烈祝贺《四川兵工学报》  
成功入选“中国科技核心期刊”《四川兵工学报》再次荣获  
“中国科技论文在线优秀期刊一等奖”

2013年05月29日 星期三

作者在线注册

作者在线投稿

作者在线查稿

专家在线审稿

读者在线登录

编辑在线办公

## 作者园地

- ▶ 新手上路
- ▶ 密码找回
- ▶ 作者留言
- ▶ 投稿帮助
- ▶ 问题解答
- ▶ 中图分类号简...

## 投稿指南

- ▶ 投稿要求—投稿必读
- ▶ 文后参考文献著录规则
- ▶ 投稿须知—投稿必读
- ▶ 写作模版—投稿必读
- ▶ 保密协议—投稿必读
- ▶ 专家审稿单
- ▶ 中图分类号、文献标识码

## 期刊目录

2013年05期  
2013年04期  
2013年03期  
2013年02期  
2013年01期  
2012年12期  
2012年11期

## 文章检索

检索项：检索词：

浏览排行榜 下载排行榜

检索

稿件标题：用雷达海杂波反演蒸发波导的蚁群算法

稿件作者：程 焕

录用栏目：信息科学与控制工程

**文章摘要：**针对传统算法在实现雷达海杂波反演蒸发波导参数时表现出寻优慢、收敛早熟的现象，引入了具有更好寻优力的蚁群算法来实现反演过程。分析了利用雷达海杂波反演大气波导的基本原理流程；列出了用于函数优化的蚁群算法的原理。将蚁群算法与雷达海杂波反演大气波导的思路相结合，完成了对蒸发波导的反演。

**关键词：**蒸发波导；蚁群算法；反演；折射率

收录刊物：2013年01期

稿件基金：

引用本文格式：

浏览次数：22

下载次数：4

Download ↓

## 友情链接

- ▶ [中国兵工学会](#)
- ▶ [同数期刊OA系统](#)
- ▶ [中国科技论文在线](#)
- ▶ [重庆与世界杂志](#)
- ▶ [《含能材料》杂志](#)
- ▶ [重庆邮电大学学报](#)
- ▶ [西南大学学报](#)
- ▶ [万方数据库](#)
- ▶ [维普资讯网](#)
- ▶ [中国知网](#)
- ▶ [《电子元器件应用》杂志](#)
- ▶ [《电光与控制》杂志](#)

地址：重庆市九龙坡区重庆理工大学杨家坪校区图书馆大楼16楼期刊社 编码：400050

咨询电话：023-68852703 传真号码：023-68852703 电子邮箱：scbgxb@126.com

技术支持：重庆同数科技 前台管理 工作入口

您是第 **879285** 位访问者