

# 四川兵工学报

主管单位：中国兵器装备集团公司  
主办单位：重庆市（四川省）兵工学会  
重庆理工大学

首页 本刊简介 本刊快讯 编委会 过刊查询 收录情况 投稿指南 网上订阅 广告指南 兵工学会 联系我们 返回期刊社

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01月10日 星期四

[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](#)

稿件标题：基于ADS的PCM/FM遥测系统自跟踪信号的仿真

稿件作者：邢开亮, 高勇(88)

录用栏目：四川兵工

文章摘要：文中分析了在PCM/FM遥测地面接收设备中广泛采用的比相单通道单脉冲测角原理。借助数学模型阐述了遥测系统自跟踪信号实现过程。利用ADS软件，仿真了遥测自跟踪信号并进行结果分析。形象地阐述了PCM/FM遥测地面接收设备中方位误差信号和俯仰误差信号的合成过程。对研究和调试遥测系统中自跟踪分系统具有一定的参考价值。

关键词词：遥测;自跟踪;PCM/ FM;ADS

## 作者园地

- ▶ 新手上路 ▶ 投稿帮助
- ▶ 密码找回 ▶ 问题解答
- ▶ 作者留言 ▶ 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

- 2012年10期
- 2012年09期
- 2012年08期
- 2012年07期
- 2012年06期
- 2012年05期
- 2012年04期

Download ↓

## 文章检索

检索项：	<input type="text" value="中文标题"/>
检索词：	<input type="text"/>
<a href="#">浏览排行榜</a> <a href="#">下载排行榜</a>	
<input type="button" value="检 索"/>	

## 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 **647655** 位访问者