

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”

热烈祝贺重庆市（四川省）兵工学会
获“重庆市5A级社会组织”最高殊荣

2013年10月21日 星期一

[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：一种全地形突击武器系统模态测试

稿件作者：杨臻¹, 高颖¹, 秦浪

录用栏目：武器装备理论与技术

文章摘要：为了提高某轻型全地形车武器系统的射击精度，采用 LMS 方法对轻型车辆搭载武器进行模态试验，并对测试数据进行了分析。可以通过改变结构的形式或适当加强（或减小）局部结构刚度，改变其频谱特性来避开共振区。其结果对于进一步改进轻型车辆搭载武器的设计提供了理论依据。

关键字词：全地形车武器系统;模态分析;振动测试

收录刊物：2012年11期

稿件基金：国家自然科学基金资助项目 (51175481)

引用本文格式：

浏览次数：56

下载次数：111

Download ↓

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

- | |
|----------|
| 2013年09期 |
| 2013年08期 |
| 2013年07期 |
| 2013年06期 |
| 2013年05期 |
| 2013年04期 |
| 2013年03期 |

文章检索

检索项：

检索词：

[浏览排行榜](#) [下载排行榜](#)

[检 索](#)

友情链接

- ▶ 中国兵工学会
- ▶ 《传感技术学报》
- ▶ 《红外技术》
- ▶ 《强激光与粒子束》
- ▶ 武汉理工大学学报
- ▶ 南京理工大学学报（自然科学...）
- ▶ 《含能材料》杂志
- ▶ 重庆邮电大学学报
- ▶ 西南大学学报
- ▶ 重庆与世界杂志
- ▶ 《电子元器件应用》杂志
- ▶ 《电光与控制》杂志
- ▶ 中国科技论文在线
- ▶ 万方数据库
- ▶ 维普资讯网
- ▶ 中国知网

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 **1089518** 位访问者