

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
 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
 获“重庆市5A级社会组织”最高殊

2013年12月03日 星期二

[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：一种基于 O P N E T 的通信网络半实物仿真模型研究

稿件作者：黄 超

录用栏目：信息科学与控制工程

文章摘要：半实物仿真技术在需要对网络的整体性能和架构进行仿真时，与传统的纯模拟仿真的方法相比，更加客观准确地反映网络的整体运行状况；O P N E T 是主流的网络仿真软件之一，目前对其半实物仿真的还不多；对基于 O P N E T 软件 S I T L 模块的半实物仿真方法和关键技术进行了介绍，重点分析了数据包实与模拟网络间的截获、处理方式和数据的流动过程，最后设计了一个半实物仿真模型，对其视频传输性能进行了检验，取得了良好效果。

关键词：半实物仿真，系统在环，数据包处理

收录刊物：2013年09期

稿件基金：

引用本文格式：

浏览次数：29

下载次数：16

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12期	
2013年11期	
2013年10期	
2013年09期	
2013年08期	
2013年07期	
2013年06期	

文章检索

检索项：	<input type="text" value="中文标题"/>
检索词：	<input type="text"/>
浏览排行榜 下载排行榜	
<input type="button" value="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](#)