

2012年06月02日 星期六

[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

2012年02期
2012年01期
2011年12期
2011年11期
2011年10期
2011年09期
2011年08期

文章检索

检索项：检索词：[浏览排行榜](#) [下载排行榜](#)

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

稿件标题：基于Vega粒子系统的飞行特效实时模拟方法

稿件作者：严文科，何永强，董伟(89)

录用栏目：四川兵工

文章摘要：在分析Vega特效模块中粒子系统实现原理的基础上,提出了2种模拟飞行特效的方法,基本思想是粒子系统属性的设置,采用始终面向视点的多边形来模拟特效粒子模型.Lynx面板设置的方法简单直观,适合简单的系统;Vega API函数编程具有很强的实时性,加载扭转矩阵,更适用于复杂时变的矢量系统.试验结果表明,粒子系统能有效模拟飞行特效,具有很强的真实感.

关键词：粒子系统;实时模拟;飞行特效;扭转矩阵

收录刊物：2009年07期

稿件基金：

引用本文格式：

浏览次数：142

下载次数：1206

Download ↓

《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 **409686** 位访问者