

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 一体化建模仿真环境



请输入查询关键词

科技频道

搜索

一体化建模仿真环境

关键词: [建模仿真环境](#) [一体化](#) [连续动力学系统](#) [计算机化仿真](#)

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 解放军国防科学技术大学

成果摘要:

该系统采用微机或超级小型机系统, 具有元辅机控制能力, 其前台是运行Win98的微机, 实现系统建模、仿真控制, 具有实时交互的功能, 可与实物相连接, 实现半实物仿真, 后台仿真机是运行OpenVMS的超级小型机或其它类型的超级微机或高性能普通微机。该系统是一个基于连续动力学系统的仿真建模环境, 对一般动力学系统的实时仿真, 既可以用微分方程描述, 也可以由实物介入进行半实物仿真, 主要应用于动力学系统的分析、设计, 可大幅度减少试验费用, 加快实验进度, 减少人员开支, 缩短实验周期, 经济效益非常明显。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- [新疆综合信息服务平台](#)
- [准噶尔盆地天然气勘探目标评价](#)
- [维哈柯俄多文种操作系统FOR ...](#)
- [社会保险信息管理系统](#)
- [塔里木石油勘探开发指挥部广...](#)
- [四合一多功能信息管理卡MISA...](#)
- [数字键盘中文输入技术的研究](#)
- [软开关高效无声计算机电源](#)
- [邮政报刊发行订销业务计算机...](#)
- [新疆主要农作物与牧草生长发...](#)

成果交流

推荐成果

- [· 液压负载模拟器](#) 04-23
- [· 新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [· Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [· 电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [· 飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [· ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [· 电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [· “易点通” 餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [· MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布