

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 飞控计算机虚拟仿真环境



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 飞控计算机虚拟仿真环境

关键词: **飞控计算机 仿真 虚拟**

所属年份: 2002	成果类型: 应用技术
所处阶段: 初期阶段	成果体现形式: 新技术
知识产权形式:	项目合作方式: 其他
成果完成单位: 中国航空工业六一八研究所	

### 成果摘要:

该环境由五台通用计算机、实时网络、Vxworks实时操作系统和应用软件等部分构成,以多余度飞控计算机仿真机为核心,以基于MATRIXx的控制律设计、仿真、代码自动生成及加载运行系统为辅助工具,具有支持飞控系统试验的飞控计算机实时输入输出接口、航空机载总线仿真单元及支持各种飞控计算机软件执行的全系列仿真软件。该环境的研制成功及在飞控计算机研制中的应用,必将大大缩短飞控计算机乃至飞控系统的研制周期、节约研制经费、提高一次设计的成功率。

成果完成人: 张新国;石鹏飞;朱剑毅;宋晓;宋科璞;马永忠;朱志强;燕航空

[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