

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 液压系统动、静态特性计算机仿真技术

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 液压系统动、静态特性计算机仿真技术

关键词: **液压系统 特性 计算机仿真技术**

所属年份: 2007

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: 东南大学

成果摘要:

该研究应用TK Solver软件,可精确地对复杂液压元件、系统的静(稳)态特性进行计算机仿真,得到仿真数值结果和性能曲线,目前已成功地进行了:闭环控制先导式比例溢流阀、先导式溢流阀、具有反比例控制功能的直动式比例压力阀,先导式(溢流型)三通比例减压阀等的仿真,仿真与试验结果吻合良好,具有较高的精度;应用DSHW软件,能较好地预测复杂液压系统的动态特性的变化趋势,仿真预测的精度可达到国际先进水平。机电液一体化控制系统,即液压传动和控制系统的的设计、优化、分析、故障原因查找和排除以及人员培训等。

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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号