

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 通用信号处理平台

请输入查询关键词

科技频道

搜索

通用信号处理平台

关键词: [平台](#) [信号处理](#) [雷达](#) [声纳](#) [数字图像处理](#) [通信](#)

所属年份: 2001

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: 中国科学院声学研究所

成果摘要:

通用信号处理平台采用模块化结构设计, 可根据用户信号处理的复杂度任意扩充信号处理板、信号获取板和信号再生板, 以适应不同的要求。平台配有功能强劲的实时多任务操作系统, 可自动管理平台的硬件配置, 有效地将信号处理板、信号获取板和信号再生板等硬件设备很好的结合在一起进行统一管理、统一分配, 资源共享, 可极大地缩短程序设计人员的编程时间。通用信号处理平台适用于声纳、雷达、航天、航空、通信等领域, 在大型医疗设备开发、振动测量、系统集成、软件无线电、数字图像处理等方面也能发挥该平台的极大优势。同时, 还可按用户的特殊要求进行设计生产。软件配置: 实时多任务操作系统; 实时监控调试程序; 通用信号处理平台硬件诊断程序。

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