

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 熊猫集成电路CAD系统



请输入查询关键词

科技频道

搜索

熊猫集成电路CAD系统

关键词: [集成电路](#) [大规模](#) [电路设计](#) [计算机辅助设计](#)

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: 大规模集成电路CAD国家工程研究中心

成果摘要:

是国家“七五”、“八五”、“九五”下达的重点科技攻关任务。“熊猫系统”从1991年第一版本发布,到之后相继推出的七个版本均属国际八十年代末九十年代初的水平,系统稳定,实用化程度高,其中部分工具如版图验证等工具与国际同期产品相当。历经几载开发、研究,熊猫系统曾荣获国家科学技术进步一等奖,电子工业部科学技术进步二、三等奖多项奖励。1995年开发的熊猫2000系统是一个支持甚大规模集成电路设计软件系统,具有优良的性能和友好的界面。它为芯片设计师提供了一系列优秀工具。主要有PandaVDE-VHDL/Verilog设计环境;PolarVERI-甚大规模版图验证工具;PolarPOWA-功耗分析工具;PolarLE-超级版图编辑器;PolaDESIRE-版图转换工具,尤其是在高层次语言的设计输入与模拟以及版图设计验证方面,提供了很好的解决方案。

成果完成人:

[完整信息](#)

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

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