

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> TADS—PCB模拟电路印制板计算机辅助设计软件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

TADS—PCB模拟电路印制板计算机辅助设计软件

关键词: [计算机辅助设计软件](#) [模拟电路](#)

所属年份: 1994

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: 清华大学

成果摘要:

该软件具有如下特点: ①电原理图绘制工具中用户界面改进为图形菜单形式。图形编辑可提供屏幕菜单、下拉菜单和图形菜单三种选择操作方式; ②采用PC386 AUTO—CAD保护模式, 使电路分析程序可处理的电路规模和模拟速度大为提高; ③PCB设计工具中, 改善了元器件库, 实现了用户任意指定元件的封装参数和焊盘的形状, 尺寸, 且元器件尺寸可连续变化; ④增加了PCB的扫描输入功能, 使已有PCB图形的输入大为方便, 速度大为提高; ⑤PCB工具中增加了光绘输出功能, 光绘出的底片质量好、速度快。增加了PCB孔位表及元件清单, 为PCB模具设计和自动插件提供了数据, 使CAD和CAM连接起来; ⑥增加了表面封装元件的PCB设计功能, 扩大了PCB的应用范围。该软件在家电行业、消费类电子产品、通信产品等领域有广泛应用前景。

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