

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 自主知识产权二维CAD支撑软件系统凯图INTECADTOOL研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 自主知识产权二维CAD支撑软件系统凯图INTECADTOOL研究

关键词: CAD 工程设计 系统工程

所属年份: 2000

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: 华中科技大学

成果摘要:

凯图InteCADTool是以Windows98/NT为开发环境, 针对中国工程设计界特别是机械行业的需求研制开发的自主知识产权二维CAD支撑软件。系统包括: 交互绘图、图形编辑、文件管理、数据交换、标注与修改、文字与表格、工程绘图、工艺辅助设计、图形输出等模块。绘图和编辑功能丰富齐全, 界面友好, 操作方便, 提供全方位动态导航, 多种形式的图形定位, 多窗口、多文档操作, 设计绘图工作效率高。其中同一幅图中多比例绘制、面向对象的标注与修改、特征视图自动投影、装配图正反消隐、智能动态导航和无约束的尺寸驱动等技术为该系统所创新。达到国际先进水平。此外, 系统提供了丰富的标准件与常用件库, 各种符号库、资料数据库, 具有DXF、IGES数据交换接口, 便于与其他CAD系统间的图形交换。该系统已在国内机械、水利、公路设计等部门安装了3000多台套, 为中国的CAD技术进步作出了重要贡献。

成果完成人: 常明;

[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