

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 计算机辅助设计与制造NPU-1软件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

计算机辅助设计与制造NPU-1软件

关键词: [计算机辅助设计](#) [三维几何造型系统](#) [真实感彩色立体图显示系统](#) [计算机辅助制造](#) [图像编程系统](#)

所属年份: 1997

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: 西北工业大学

成果摘要:

该软件包括用户接口及下列三个主要部分: 1、三维几何造型系统: 可用于复杂曲线、曲面拟合、光顺及法矢、曲率等分析, 可在其上插入尖点、圆弧、直纹面和回转面, 可予处理非规则网络点、曲面求交等。2、真实感彩色立体图显示系统: 可进行曲面隐藏线消除; 光照物体表面色调浓淡计算, 物体图形光栅点阵化等处理; 可用于光照物体的阴影处理等。3、图像编程系统: 交互生成图形, 用户不需编写任何源程序, 只使用某种命令即可生成零件加工程序, 可用于显示刀具轨迹及检测加工复杂零件的刀具与工件间的相对位置。

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