

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 地理信息系统基础软件-GEOSTAR

请输入查询关键词

科技频道

搜索

地理信息系统基础软件-GEOSTAR

关键词: **GeoStar** 地理信息系统 地学基础软件 程序系统

所属年份: 2003

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: 武汉大学

成果摘要:

GeoStar采用面向对象技术在WINDOWS和UNIX环境下用C++语言分别开发了一个商品化的地理信息系统软件吉奥之星和空间数据库管理系统。吉奥之星除具有一般商用GIS软件的基本功能外,还拥有全中文界面,中文的在线帮助,易学好用,通用性通,数据组织方便,并能与国际上通用的GIS软件进行数据交换。它既能用于一般的桌面制图办公自动化,又能承担大型GIS工程。吉奥之星的主要功能有:图形数字化与图形处理(包括数据处理),建立拓扑关系和符号化,扫描地图的自动化与半自动化识别,全站仪野外数据采集一内外业一体化处理,遥感图像处理,数字高程模型及其应用,空间查询,报表设计与专题制图等。目前,学校已完成了Windows版本和WindowsNT版本,已用于北海市、广州市、南宁市等10多个城市的基础信息系统、土地管理信息系统、土地交易系统的建设。在全国已有500多家用户。

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