

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 中科地化地质三维建模软件

请输入查询关键词

科技频道

搜索

中科地化地质三维建模软件

关键词: [地质](#) [三维建模软件](#) [数据模型](#) [可视化模型](#)

所属年份: 2006

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: 中国科学院广州地球化学研究所

成果摘要:

该项目从数据模型和可视化模型两个方面构建可扩展的地质三维信息模型, 在数据模型、计算模型和可视化表现模型三个层次进行深入研究探索。在此基础上, 项目研发了地质三维建模软件, 包括三维底层控件OCX, 空间插值、数据源组件和调用程序四部分。该软件能够根据地质勘察原始数据, 模拟显示场区的整体三维结构、场区各地层的信息、场区自定义剖面显示等, 可以多种模式来构建三维视图, 并能任意放大、缩小和旋转场区三维景观, 可按用户要求对场区进行三维插值、任意剖面查询分析、地层颜色设置、纹理设置。

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