

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 三维矿井地质模型软件的研制

请输入查询关键词

科技频道

搜索

三维矿井地质模型软件的研制

关键词: 三维 矿井地质 模型软件

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 煤炭科学研究总院西安分院

成果摘要:

“三维矿井地质模型软件的研制”是国家煤炭工业局重点科研项目。主要有4个对应的基础数据管理和报表模块及一个专业的CAD系统所组成, 满足于地测和管理部门对地测数据存储、查询、报表和制图的日常需求, 是一套运行于Windows平台上的数据管理、图形处理和地测三维模型系统。根据在十几个矿区的推广和使用MGCADforDOS的情况来看, 由于煤矿现代化的需要, 计算机硬件价格的下降, 煤矿普遍已具备计算鉴定制图和地质建模的硬件环境, 更重要的是对3D地质建模的需求亦日益迫切。所以三维矿井地质模型及其应用有着极高的社会和经济效益。已煤矿地质列为, 全国的统配及省级地方煤矿就有近1000对矿井, 这些矿井的地质类软件配备基本属于空白, 这是本软件系统的主要市场, 其中还包括石油、冶金、地质和勘探领域的市场份额。故本系统将具有广阔的推广应用前景并具备产业化的潜力。

成果完成人: 萨贤春;姜在柄;牛建立;孙涛;李必慧;魏清

[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