

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 天津市1:1万水利基础空间数据库建库及其应用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

天津市1:1万水利基础空间数据库建库及其应用研究

关键词: 天津市 空间数据库 电子地图 水利专题

所属年份: 2007

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 合作开发;技术服务

成果完成单位: 天津市水利科学研究所

成果摘要:

该项目通过资料收集和数字化地图制作,在天津市1:1万基础地形图的基础上制作了天津市水利专业的1:1万数字地图,并建立了天津市1:1万水利基础空间数据库,在此基础上研究开发了天津市1:1万电子地图防汛信息查询系统。天津市1:1万水利基础空间数据库采用ARCGIS地理信息系统平台建立,空间数据库管理采用ARCSDE空间数据库引擎管理,物理数据库管理系统采用MS SQL SERVER。系统采用地理数据库管理的方法,以GEODATABASE格式将大量的天津市1:1万单幅数字地图输入到空间地理数据库中,建立了天津市1:1万水利基础空间数据库。项目在收集整理资料 and 制作专题地图和建立空间数据库的基础上,研究开发了基于ARCGIS地理信息系统平台的天津市1:1万电子地图防汛信息查询系统。

成果完成人: 夏中华;顾晓蓉;安宵;段志华;程道君;夏崑;常守权;刘红艳

[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