

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 水库(群)防洪预报调度软件系统



请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 水库(群)防洪预报调度软件系统

关键词: [洪水调度](#) [水库防洪预报调度系统](#) [水情预报](#)

所属年份: 2005

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: 大连理工大学

成果摘要:

产品和技术简介: 该软件为国家防总重点推广项目, 主要包括水情自动预报; 系统数据自动提取; 实时和模拟降雨洪水预报; 洪水调度方案的制定、评价和选择; 实际和历史水情查询; 支持单机和网络环境; 采用大型数据库前端开发工具 PowerBuilder、VC++ 进行开发, 应用于SyBase、SQLServer网络环境。应用范围: 单一或多库防洪系统; 有下游防洪任务的水库; 跨流域防洪系统; 省、市级防汛指挥系统。生产条件: 有详细、完整的关于水库、流域的水文资料; 有一定计算机知识的工程技术人员; 成本估算: 单一水库没有遥测系统的需投资60-70万元; 有遥测系统的软件需投资15-20万元; 规模与投资: 在1000平方千米的流域, 硬件投资50-60万元; 在2000平方千米-3000平方千米流域, 硬件投资60-70万元; 在4000平方千米-20000平方千米的流域, 硬件投资200-300万元; 洪水预报调度系统软件投资20-30万元; 六、市场与效益 全国共有水库86000多座, 大型水库400多座, 根据国家防总计划, 大中型水库在近五年内都需要推广应用本产品。以一套系统投资10-15万元、推广比例30%计, 效益在1500万元左右。提供技术的程度和合作方式: 甲方提供必需的水文、工程资料, 乙方负责软件的调试、人员培训, 并提供安装光盘两套。

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、关键技...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wireless ...](#) 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\(一期\)](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策略研究](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系统的...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布