

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 贵阳市洪水预报调度系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

贵阳市洪水预报调度系统

关键词: 贵阳市 洪水预报调度系统 计算机网络 水库调度

所属年份: 2003

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: 贵阳市水文水资源局

成果摘要:

贵阳市洪水预报调度系统主要包括水文自动测报系统、防汛计算机网络系统、洪水预报及水库调度系统三个部份。水文自动测报系统由水位、雨量自动测报站点和超短波无线通讯网络组成, 具有信息采集及时、准确, 通信传输性能可靠、速率高、质量较好及稳定的特点。计算机网络系统是基于Browse/Server开发技术的基础上, 采用以太网网络连接技术, 以TCP/IP协议为通信协议实现局域网络的联结, 实现防汛信息的共享。洪水预报调度系统利用目前国内先进的新安江三水源洪水预报模型, 并结合水库防洪及城市防洪要求的不同, 以城区防洪控制断面为依据, 采用补偿调节方法和人机交互方式制定水库群的联合调度方案。该系统是贵州省的第一个结合水库运行调度、洪水预报、水情实时监测、防汛工作管理于一体的系统, 已推广应用于都匀市及遵义市的防汛调度系统建设中, 同时部份技术已在省内的水库除险加固工程中得到应用。

成果完成人: 黄法苏;刘宗义;石鹏;刘敏强;关云霞

[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