



请输入查询关键词

科技频道

搜索

长江防洪报讯自动化技术研究与实践—长江委水文局118个中央报讯站自动报讯技术

关键词: 中央报讯站 水文局 自动报讯

及创新

所属年份: 2006

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: 技术服务

成果完成单位: 长江水利委员会水文局

成果摘要:

本项目建立了长江水利委员会水文局所属的118个中央报讯站网的自动报讯系统, 并在全国率先实现了防汛测报的全自动化。研究并统一了系统的数据标准, 在国内首次成功实现了现有预报系统、会商系统及相关应用程序的基于新的数据标准的升级换代。提出了网络水文站的理念, 实现了水文站信息的数字化、可视化, 为防汛调度决策提供了现场异地会商网络平台, 直接为社会公众提供及时的水情信息, 在国内领先。提出了相应流量实时数据同化的技术与方法, 解决了防汛测报工作中流量报讯与水位、雨量报讯不能同步的世界性难题, 实现了防汛测报各环节经验、信息、资源的共享。

成果完成人: 王俊;金兴平;熊明;陈守荣;程海云;韩友平;史芳斌;周凤珍;周新春;欧阳春;叶秋萍;方茂武;汤成友;陈卫;李三琪

[完整信息](#)

行业资讯

- 2001年土地利用动态遥感监测
- 新疆特克斯河恰甫其海综合利...
- 塔北地区高精度卫星遥感数据处理
- 用气象卫星资料反演蒸散
- 天水陇南滑坡泥石流遥感分析
- 综合机载红外遥感测量系统及...
- 淮海地区系列影像图
- 遥感图象多地质数据计算机复...
- 遥感图像恢复处理开发研究
- 3D-GIS三维地形分析系统(国道...

成果交流

推荐成果

- [容错控制系统综合可信性分析方法研究](#) 04-23
- [基于MEMS的微型高度计和微型空速...](#) 04-23
- [基于MEMS的载体测控系统及其关键...](#) 04-23
- [微机械惯性仪表](#) 04-23
- [自适应预估控制在大型分散控制系...](#) 04-23
- [300MW燃煤机组非线性动态模型与非...](#) 04-23
- [先进控制策略在大型火电机组DCS中...](#) 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

国科网科技频道 京ICP备12345678号