

# 长江防洪智能应急响应系统



[长江防洪智能应急响应系统\\_下载链接1](#)

著者:郭熙灵

出版者:长江出版社

出版时间:2005-12

装帧:简装本

isbn:9787807080602

“长江防洪智能应急响应系统”是长江防汛指挥系统的重要组成部分。该系统利用当前

先进的现代信息技术，充分考虑长江洪水特性，并结合几十年来长江水利委员会在防洪管理方面积累的丰富经验，实现了防洪调度实时决策和应急响应救灾指挥的现代化管理。该系统通过全球定位系统和网络技术实现了救灾现场的应急指挥，利用遥感监测技术、地理信息系统和水动力模型实现了洪水灾情的实时评估和洪泛区的管理。该系统优点突出，具有较高的技术水平和推广应用价值，将对长江流域的水资源管理、防洪减灾、生态环境保护起到积极作用，对加快我国水利现代化建设具有重要意义。

本书是对该项目成果的全面系统的总结。全书内容丰富，图文并茂，既有理论概念的阐述，又有具体技术实现过程的详细描述，并附录了大量相关技术资料。

作者介绍:

目录:

[长江防洪智能应急响应系统\\_下载链接1\\_](#)

标签

评论

-----  
[长江防洪智能应急响应系统\\_下载链接1\\_](#)

书评

-----  
[长江防洪智能应急响应系统\\_下载链接1\\_](#)