

图书基本信息

书名：<<长江流域洪涝灾害与科技对策/长江流域生态与环境研究丛书>>

13位ISBN编号：9787030072450

10位ISBN编号：7030072456

出版时间：1999-1

出版时间：科学出版社

作者：许厚泽

页数：317

字数：470000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

本书将中国科学院成都、武汉和南京三分院在武汉联合召开的“长江流域洪涝灾害成因和对策”研讨会的论文汇集成册，系三分院计划编辑的《长江流域生态与环境研究丛书》之一。

全书包括六个方面的内容：综合评述，生态与环境，工程和技术，农业与可持续发展，气象、地质和水文，灾后重建及其它。

本书作者多系长期从事该方面研究的专家，他们结合自己的研究成果，从不同的角度和层次对1998年长江流域的洪涝灾害成因进行了分析，并提出了防灾减灾的科技对策或措施。

本书可供水利工程、农业、林业和科技等有关管理决策部门和从事水利、环境、生态和农林等领域的科研人员及高等院校的有关专业师生参考。

书籍目录

前言综合评述 保护环境 科技防洪——关于湖北防汛减灾工作的思考 大洪水后之反思——关于长江中游防洪体系建设的初步设想 长江上游洪水对中下游的影响与对策 从1998年长江大洪水谈荆江的防洪形势及其对策 试论长江流域洪灾与综合治理对策——以1998年长江全流域洪水为例 对长江流域1998年特大洪水的思才 对长江中下游洪灾治理的思考 1998年长江洪水的成因与减灾对策 长江中下游洪涝灾害的成因、发展态势与对策 洪涝旱灾害之我见 江河治理的新思路 生态环境 恢复中上游植被可望减轻特大洪水爆发 长江流域洪涝灾害与生态演替和系统管理 面对洪水威胁的反思：三峡库区及上游地区生态环境建设刻不容缓 长江上注重生态环境建设与减灾 长江上游生态环境恶化对洪灾的影响与对策 长江上游亚高山森林及其环境效应与重建对策 三峡湖北库区植被特征与退化生态系统恢复策略 神农架南坡森林被变化对水土保持的影响及对策 洞庭湖的演变、发展趋势及洪涝灾害分析 洞庭湖湿地的面积变化与防洪功能分析 从鄱阳湖区的洪涝灾害看围垦对洪水的影响 强化治理山丘水土流失才是平原水患治本之策 流域生态学与流域生态系统管理——灾后重建的生态学思考工程与技术 1998年长江流域洪涝灾害遥感监测评估 长江干堤3DSIS的建造与评价归类 长江干堤险情与隐患的探测研究 长江沿线堤防工程渗透破坏类型及其防渗治理 长江流域的水土流失与香根草生态工程 长江上游植物资源开发对策与途径 长江流域洪涝灾害的初步分形分析 进一步发挥遥感卫星在抗洪减灾中的作用 大型多功能水库生态管理及其防洪抗洪效能 干堤迎水面险情 隐患水下声成像检测系统 岩土加固技术在防洪工程中的应用 几种地基处理新技术在堤防抢险加固中的应用 江湖水位数据的自动监测 农业与可持续发展 再谈三峡库区农业持续发展问题——保土保肥，少种高产梯田化 洪灾对长江流域可持续发展的冲击及其对策——兼谈土壤科学在洪灾中的作用 长江上游洪灾与流域可持续发展 长江流域中游地区的治水策略与可持续发展 长江中游三省粮食安全与水问题对策 洞庭湖堤防工程治水作用与流域发展战略 洞庭湖区洪涝灾害成因与减灾措施 湖北省洪涝灾害与沿江湿地资源的可持续利用 江苏高产稳产农田建设与抗灾保障 林草结合在防治洪涝灾害中的作用 气象、地质和水文 长江中下游地区1万年来植被与气候变化序列 厄尔尼诺/拉尼娜急转触发长江大洪水 泥石流输沙与长江洪水 长江流域地壳运动趋势与洪涝灾害 沧海桑田——长江流域地壳运动与生态环境变化 长江中下游江湖泥沙淤积与洪涝灾害对策 湘鄂现代地壳运动及其与人文活动的若干关系 洞庭湖洪水模拟与治理 鄱阳湖洪水、沉积量和人类活动关系探讨——据沉积物核素剖面分析 湿地的水文调节功能与防洪减灾对策 灾后重建及其它 长江流域水环境问题及灾后重建恢复 洪涝灾害后地区渔业结构调整 灾后主要经济鱼类疫情控制对策 洪涝灾害与鼠害防治 蓝藻水华的发生和危害机理研究

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>