

<<水与社会经济发展的相互影响及作用>>

图书基本信息

书名：<<水与社会经济发展的相互影响及作用>>

13位ISBN编号：9787508434193

10位ISBN编号：7508434196

出版时间：2005-12

出版时间：第1版 (2005年12月1日)

作者：周孝德

页数：713

字数：1079000

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>

## <<水与社会经济发展的相互影响及作用>>

### 内容概要

人类社会经济的发展面临着人口膨胀、资源短缺和环境恶化三大问题，而这些问题都与水密切相关。

因而，对于人口众多而水资源不足的中国来说，水问题已成为制约社会经济发展的主要因素，因而引起广大群众和政府的关注。

2003年武汉大学和中国科学院共同举办了“中国水问题论坛首届学术研讨会”；2004年中国科学院地理科学与资源研究所等单位再次举办了第二届学术研讨会，并确定2005年第三届学术研讨会由西安理工大学承办。

鉴于水问题涉及社会经济发展以及环境生态各个领域，在第二届学术研讨会上，许多代表认为，水问题不仅仅是水文学及水资源问题，建议扩大研讨范围以吸引更多关注。

依据这一建议，我们将第三届学术研讨会的主题确定为：水与社会经济发展的相互影响及作用。

组委会拟于10月开会，并于春节前发出第一轮通知，征文截止日期为5月1日。

5月前后，我们收到许多电话与函件，得知有关单位正在进行“保持共产党员先进性教育”活动，时间紧张而来不及撰写论文。

考虑这一实际情况，组委会将征文截止日期延至7月1日，会期推迟至12月。

本次全国水问题学术研讨会继续保持了上两届研讨会的火热局面。

截至7月初，会议收到论文投稿154篇。

为了研究范畴的广泛性和保护基层同志的积极性，经审核，论文集收录了116篇论文，作者涉及科研院所、高校、管理机构等42个单位；其中既有经验丰富的研究者，也有基层实践工作者，还有为数不少的研究生。

论文集内容涉及：研究进展与评述、全球变化与人类活动影响分析、水资源与经济发展、水旱灾害预测与防治、生态水探讨、城市水研究、水污染防治、调度管理与节水等方面。

旨在贯彻落实中共中央的科学发展观，推动有关研究的前进，以实现水资源可持续利用，保障我国社会经济的发展，实现人与自然的和谐共处。

## 书籍目录

前言第一部分 研究进展与述评 治水的哲学思考 论设计洪水及其计算途径 论21世纪我国水资源开发利用的陆海空协同系统 论现行水文频率计算的局限性和游程分析的实践意义 未来长江流域水资源配置的思考 关于维持黄河健康生命及科学研究问题的几点讨论 中国的PUB科学问题和研究进展 可变模糊集理论 黄土高原区域水土流失环境演变趋势预测 渭河流域非点源污染研究进展与展望 渭河下游防洪减灾“长城工程”的建议第二部分 全球变化与人类活动影响分析 变化条件下的水资源研究综述 基于趋势分析的非一致性年径流序列频率计算方法 小尺度分布式水文模型及其在岔巴沟流域的应用 考虑不确定因素的径流还原计算方法 和田河流域地表水资源变化特征 人类活动和气候变化对径流量的影响研究 人类活动影响下的岔巴沟产汇流特性变化研究 渭河流域气象要素时空变化特征及趋势分析 近半个世纪来和田地区气候要素变化趋势与周期分析 利用SCE-UA算法率定月水量平衡模型的参数 黄土沟壑区不同下垫面条件对产流产沙的影响 水库运用和来水来沙变化对潼关高程的影响第三部分 水资源与经济发展 试析太湖流域水资源系统与循环经济 基于国家经济安全的中国水资源战略研究 水资源系统的泛系观控分析研究 广东省发达社会水资源持续利用情景指标体系研究 西北旱区水资源承载力评价指标体系初步研究 基于变异系数权重的TOPSIS法在区域水资源承载力评价中的应用 水资源可持续利用途径的探讨 对解决黑河流域水资源问题的几点看法 云南高原水资源开发利用调查研究 水价政策在宝鸡峡灌区运用之现状与思考 水安全的制度分析 促进陕北能源经济协调发展的水市场及其相关政策建议 河北省缺水问题与对策 沁河流域水资源开发利用现状及存在问题分析 小河流汛期选择取水及其水资源可利用量的初步研究 水库补偿效益发展背景和趋势分析 我国粮食安全的水资源保障分析第四部分 水旱灾害预测与防治 汛期分期方法应用比较研究 长江上游寸滩站年最大洪峰演变规律及长期预报 水文系统相空间自记忆预报模型研究 山东省地下水旱涝等级评价研究 SWMM模型在城市设计洪水中的应用研究 洪水资源指标体系及量化方法研究 SIMHYD模型及其应用比较研究 基于人工神经网络的渭河下游洪水预报 .....第五部分 生态水探讨第六部分 城市水研究第七部分 水污染防治第八部分 调度管理与节水第九部分 其他水问题

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>