

[首页](#)[机构](#)[成果](#)[学者](#)

# 中国科学院机构知识库网格

[登录](#) [注册](#)

Chinese Academy of Sciences Institutional Repositories Grid

CAS IR Grid / 地理科学与资源研究所 / 中国科学院地理科学与资源研究所 / 陆地水循环及地表过程重点实验室 / 专著、标准、地图集

## 水系统与水资源可持续管理

文献类型: 专著

作者 贾绍凤<sup>1</sup>; 夏军<sup>1</sup>

出版日期 2010-04

出版者 中国水利水电出版社

出版地 北京

关键词 水系统 水资源 资源管理 可持续管理 水资源可持续管理 中国水论坛

**目录** 目录 第一部分前沿和综合 水资源综合管理(IWRM)若干问题的商榷 气候变化对我国水资源影响研究面临的机遇与挑战 土壤水资源评价方法研究 模糊不确定性理论的重要突破——质量互变定理及其应用 全球农业生产中消耗性用水评估: 蓝水与绿水 水资源配置机制创新研究 和谐论及其在水资源学中的应用展望 第二部分 水与气候 中国淮河流域极端降水的变化 A2和B2情景下渭河流域未来气温和降水量变化比较分析 长江流域1951~2000年蒸发皿蒸发量变化趋势 及可能原因分析 气候变化背景下黄土高原区植被—侵蚀动力模型的思考 白洋淀流域未来日平均气温变化趋势分析 黄河上游降水时间序列混沌特性识别与预测年限分析 1960~2008年洞庭湖流域气温变化的时空特征分析 基于互补关系估算乌江流域蒸散量及其变化成因分析 西江流域中游径流对气候变化的响应分析 西南岩溶地区干旱成因的初步分析 青藏高原气象要素长期变化趋势及其持续性特征分析 第三部分 水与环境 湖泊流域点源和非点源污染负荷分配方法研究及应用 荆州护城河水环境现状及对策研究 基于Fuzzy概率法的巢湖水体富营养化评价 海河流域水环境退化定量分析 三峡库区箭滩河流域硝酸盐氮及亚硝酸盐氮空间分布 灰色聚类法评价和田地下水水质水环境问题与保护方法初探——以重庆市梁滩河为例 滨海地区咸水储能回灌的水化学变化特征 第四部分 水与生态 塔里木河中游堤防工程对沿河湿地生态系统的影响 基于SFDC的河道生态需水量计算 干旱区非完全覆盖的天然植被生态需水与生态缺水研究 河道生态需水量计算方法及其评述 引江济汉必须统筹兼顾保护耕地与提高综合效益 荒漠河岸生态系统退化的机理与水因子 河流廊道——河流生态需水研究的最佳空间尺度 健康河流与水库生态调度评价方法 水杨梅根浸提液对斜生栅藻的抑制作用 杭州市干旱期供水风险研究 河流生态修复评价指标体系研究 长江三角洲地区中小流域城镇化的洪水效应研究——以西苕溪流域为例 第五部分水与社会 水库供水环境安全问题研究 西安市水资源利用潜力分析 干旱影响下粮食主产区的工农业用水优化配置 晋江流域洪水危险性评价 三峡和清江梯级水库群防洪联合优化调度研究 洪家渡水电站洪水调度系统的设计与开发研究 潜流型人工湿地污水处理工艺与设计 铁路隧道工程施工中的水土保持调查监测探讨 土石山区水泥厂建设项目水土保持措施研究 第六部分水资源与系统管理 陕北黄土高原山地雨水利用前景和模式分析 ..... 第七部分 新方法新技术

**中文摘要** 《水系统与水资源可持续管理(中国水论坛No.7)》为第七届中国水论坛论文集, 全书共分为七个部分, 即前沿和综合、水与气候、水与环境、水与生态、水与社会、水资源与水系统管理以及新方法新技术。《水系统与水资源可持续管理(中国水论坛No.7)》汇集了90多位水资源等领域专家对水相关问题的探讨和认识, 为中国水问题的解决提供了一些方法、思路和措施, 对制定国家水资源、水环境开发利用的宏观战略与水安全对策具有一定的学术价值。

《水系统与水资源可持续管理(中国水论坛No.7)》适合水文水资源、环境与生态等方面的专家、学者以及相关科研工程人员参考。

ISBN 978-7-5084-7466-3

丛书名 中国水论坛

入库方式: OAI收割

来源: [地理科学与资源研究所](#)

浏览	下载	收藏
375	40	0

[其他版本](#)

**语种** 中文

**版本** 第一版

**源URL** [<http://ir.igsnrr.ac.cn/handle/311030/5305>] 

**专题** 陆地水循环及地表过程院重点实验室\_专著、标准、地图集

**推荐引用方式** 贾绍凤,夏军. 水系统与水资源可持续管理[M]. 第一版. 北京:中国水利水电出版社,2010.  
**GB/T 7714**

除非特别说明，本系统中所有内容都受版权保护，并保留所有权利。

[欧盟学术资源开放存取平台](#) | [CALIS高校机构知识库](#) | [台湾学术机构典藏](#) | [香港机构知识库整合系统](#) | [网站地图](#) | [意见反馈](#)

版权所有 ©2023 中国科学院 - 运行维护：中国科学院兰州文献情报中心/中国科学院西北生态环境资源研究院 - Powered by CSpace

0931-8270076 发送邮件

陇ICP备2021001824  
号-8

 甘公网安备 62010202001088号