

<<水资源可持续管理问题研究与实践>>

图书基本信息

书名：<<水资源可持续管理问题研究与实践>>

13位ISBN编号：9787810307208

10位ISBN编号：7810307207

出版时间：1999-08

出版时间：武汉测绘科技大学出版社

作者：夏军

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>

<<水资源可持续管理问题研究与实践>>

内容概要

内容简介

本书选编了'98国际水资源量与质可持续管理问题研讨会中的最新研究成果。

主要包括：可持续水资源

管理的问题、挑战与机遇；干旱、半干旱地区的水资源管理；水资源管理的水文学基础；生态与水环境；水资源管理系统等。

本书可供从事水科学的工程技术人员、高等院校有关专业师生等阅读，也可供地球物理学科中与水有关的科学工作者、教学人员及研究生参考。

书籍目录

目录

一、水资源可持续性管理的问题、挑战与机遇

水资源可持续性管理的机遇

发展中国家的可持续水资源开发

中国水资源持续开发利用问题

水资源的开发与持续利用

黄河断流及水资源变化特点

二、干旱半干旱地区的水资源管理

干旱绿洲灌区节水潜力及可持续发展策略

干旱地区水资源承载力评价

实施新疆水资源可持续管理的准则

干旱区流域供水管理信息系统

三、水资源管理的水文学基础

黄河流域水文站网现状与发展

气候变化或异常对水资源影响

流域水文模型应用的研究

水文资料一致性分析与检验的灰关联方法研究

河流 - 含水层水力耦合模型

长江中下游洪水演进几个模型的比较

南海夏季风的年际变化及其对我国江淮流域洪水的影响

水文信息采集系统在国家防汛决策系统中的作用

中国大洪水长期预报方法研究

水文时间序列预测的改进前馈网络方法

洪水多变量时间序列预测的模糊神经网络模型

浅谈水文水资源信息管理系统的设计

水库水量水质优化调度模型研究

动态非线性灰色模型及其在城市中长期年用水量预测中的初步应用

定量降水估算的研究

四、生态与水环境

水资源综合管理中的生态学方法

水土资源持续利用的生态经济模型

流域生态环境动态综合评价模型研究

民勤绿洲生态用水量初步研究

夏季不同水位对水库生态系统结构和功能影响

汉江武汉段“水华”调查与水体富营养化定量评价研究

太湖流域的水环境与水污染治理

河流水质污染预测的数学模型

我国水质评价几个关键性技术问题

区域水环境质量可拓评价方法的研究

一种跨流域调水工程环境影响综合评价方法

深圳市东部引水工程水环境质量评价研究

湖北省水环境问题与对策探讨

汉江武汉段环境质量定量评价研究

三角关联度及其在水环境质量评价中的应用

人工神经网络模型在汉江武汉段水体富营养化模拟预测中的应用

五、水资源管理系统

面向可持续发展的流域水资源开发利用方式研究

可持续发展与水资源的价值理论

大河流域水资源管理

可持续性区域水资源优化配置数学模型研究

黄河远景水资源需求展望

建立流域经济可持续发展的理论与方法初探

平原圩区水资源系统可持续管理的模型化方法

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>