

<<水资源可持续利用水平评价和对策研究>>

图书基本信息

书名：<<水资源可持续利用水平评价和对策研究>>

13位ISBN编号：9787517002659

10位ISBN编号：7517002651

出版时间：2012-10

出版时间：中国水利水电出版社

作者：吴湘婷,苏青,张静

页数：171

字数：167000

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>

<<水资源可持续利用水平评价和对策研究>>

内容概要

吴湘婷、苏青、张静编著的《水资源可持续利用水平评价和对策研究》共分12章，建立了水资源可持续利用评价指标体系，探讨了水资源可持续利用水平评价的方法，建立了水资源可持续利用水平的评价模型，分析了提高水资源可持续利用水平的对策。

结合黄河案例，论述了水权转让的重要作用，建立了黄河河流生命水权，提出了河南黄河水资源可持续利用存在的问题与对策，从哲学角度对黄河水资源管理中的重大关系予以辨析，提出了促进黄河水资源可持续利用的对策。

《水资源可持续利用水平评价和对策研究》可供从事水资源管理的工作者，水资源管理、水利经济、技术经济、水文水资源、社会经济等相关专业的科研人员、普通院校师生参阅。

书籍目录

前言

第1章 绪论

- 1.1 本书的研究目的和意义
- 1.2 国内外研究概述
- 1.3 研究思路和主要内容

第2章 水资源可持续利用战略

- 2.1 水资源可持续利用是现代水利的主要内涵
- 2.2 水资源可持续利用的原则与保障条件

第3章 水资源可持续利用水平分析

- 3.1 防洪减灾及用水安全
- 3.2 水资源的可持续开发
- 3.3 水资源的合理配置
- 3.4 水资源保护
- 3.5 水资源的节约

第4章 水资源可持续利用水平评价指标体系

- 4.1 指标体系构建原则与结构
- 4.2 评价指标体系的内容
- 4.3 指标体系的筛选和完善

第5章 水资源可持续利用评价方法和模型

- 5.1 水资源可持续利用评价内容和目的
- 5.2 评价理论与方法
- 5.3 层次分析法
- 5.4 水资源可持续利用水平评价模型

第6章 评价模型应用示例

- 6.1 指标值的量化及其标准化
- 6.2 评价结果、简要分析及对策

第7章 水资源可持续利用对策

- 7.1 加强防洪建设提高防洪标准
- 7.2 加强用水总量控制
- 7.3 加强用水效率控制
- 7.4 实行水功能区限制纳污
- 7.5 加强水量调配实现洪水资源化
- 7.6 加强水资源管理的保障措施

第8章 对策研究案例一——黄河水权转换

- 8.1 黄河水权转换的背景
- 8.2 黄河水权转换试点实施及效果
- 8.3 加快建设黄河水权制度
- 8.4 推进黄河流域节水型社会建设

第9章 对策研究案例二——确立黄河河流生命水权

- 9.1 确立黄河河流生命水权必要性
- 9.2 河流生命水权的概念及辨析
- 9.3 黄河河流生命水权的确定
- 9.4 黄河河流生命水权的实现

第10章 对策研究案例三——河南省沿黄水资源可持续利用问题与对策

- 10.1 河南省黄河水资源的重要地位和开发利用现状

10.2 当前河南省黄河水资源开发利用面临的问题

10.3 河南省黄河水资源可持续利用对策

第11章 对策研究案例四——黄河水资源管理的哲学思考

11.1 黄河水资源管理面临的形势和现状分析

11.2 对黄河水资源管理中几个重要关系的哲学思考

11.3 做好新时期黄河水资源管理的对策

第12章 结论与展望

12.1 结论

12.2 展望

参考文献

章节摘录

例如家庭生活用水的公平分配是对所有家庭而言的，无论其是否有购水能力，都有使用水的基本权利。

也可以依据收入水平采用不同的水价结构进行分水。

公平性原则还包括代际间的资源分配公平性原则（也称为可持续原则），它是以研究一定时期内全社会消耗的资源总量与后代能获得的资源量相比的合理性，反映水资源利用在度过其开发利用阶段、保护管理阶段和管理阶段后，步入的可持续利用阶段中最基本的原则。

它要求近期与远期之间、当代与后代之间对水资源的利用上需要有一个协调发展、公平利用的原则，而不是掠夺性地开采和利用、甚至破坏，即当代人对水资源的利用，不应使后一代人正常利用水资源的权利受到破坏。

3.3.3水价与水管理体制 水价制度是促进水资源合理配置的主要手段。

水价作为一种有效的经济调控杠杆，涉及经营者、普通水用户、政府等多方因素，用户希望获得更多的低价用水，开发经营者希望通过供水获得利润，政府则希望实现其社会政治目标。

但从综合的角度看，水价制定的目的在于，在合理配置水资源、保障合理生态环境、美学等社会效益用水以及可持续发展的基础上，鼓励和引导合理有效地最大限度地利用可供水，充分发挥水资源的间接社会经济效益。

用水通常可以分为生存用水、发展用水和不合理用水。

生存用水是指人类生存所必须保证的；而发展用水则取决于资源对社会经济的可支撑性及水资源的相对短缺性，需要通过合理配制加以确定；不合理用水的定义则是动态的，不同的地区，不同的时期，不同的水资源条件，其定义不同，通常是指与当地水资源支撑条件不相适应的能够避免的低效高耗用水，水的污染也被认为是一种变相的不合理用水。

在水价的制定中，必须保障生存用水和基本的发展用水，而不合理用水则必须利用水价杠杆加以避免、控制，并逐步消除。

.....

<<水资源可持续利用水平评价和对策研究>>

编辑推荐

吴湘婷、苏青、张静编著的《水资源可持续利用水平评价和对策研究》共分为12章，分为两个部分。第一部分是第1～第6章，主要是研究建立水资源可持续利用水平的评价模型；第二部分是第7～第12章，重点是结合案例研究探讨提高水资源可持续利用水平的对策。

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>