

<<水资源一体化管理的理论与实践>>

图书基本信息

书名：<<水资源一体化管理的理论与实践>>

13位ISBN编号：9787550902190

10位ISBN编号：7550902194

出版时间：2012-4

出版时间：黄河水利出版社

作者：杨立信 等编著

页数：242

字数：360000

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>

<<水资源一体化管理的理论与实践>>

内容概要

杨立信编著的《水资源一体化管理的理论与实践》全面论述了水资源一体化管理的理论和实践。在简述水资源一体化管理理论发展过程的基础上，系统地论述了水资源一体化管理的基本原则、规划、体制建设、主要指标和工具。

本书的最后两章介绍了水资源一体化管理在世界各国的应用现状，用实例介绍水资源一体化管理在法规、体制改革与建设、管理规划、公众参与水资源管理等方面的进展情况。

从中我们可以看出，水资源一体化管理理论已发展成为一个比较完整的体系，并指导着实践行动，这充分表明水资源一体化管理代表了现代水资源管理的发展方向。

《水资源一体化管理的理论与实践》可供从事水利工程、水资源管理、生态环境保护等专业的科研、教学和管理人员参考，也可供有关高等院校的本科生和研究生使用。

<<水资源一体化管理的理论与实践>>

书籍目录

前言

1 导论

1.1 水

1.2 水资源

1.3 水资源管理

1.4 水资源管理的四个发展阶段

1.5 水资源一体化管理

参考文献

2 水资源一体化管理理论

2.1 水资源的特性与关系

2.2 都柏林—里约原则

2.3 水资源一体化管理的定义

2.4 水资源一体化管理的框架

2.5 水资源一体化管理的基本要素

2.6 水资源一体化管理的特点

2.7 水资源一体化管理理论的发展

参考文献

3 水资源一体化管理的基本原则

3.1 以流域为单元的原则

3.2 水资源可持续利用原则

3.3 水资源的共享与协调原则

3.4 水资源管理的共同参与原则

3.5 公益用水优先原则

3.6 水质污染防控与生态修复相结合的原则

3.7 信息保障原则

3.8 合理用水和节约用水原则

参考文献

4 水资源一体化管理规划

4.1 水资源一体化管理规划概述

4.2 水资源评价

4.3 水需求管理

参考文献

5 水资源一体化管理的体制建设

5.1 国外水资源管理体制

5.2 中亚创立的水资源一体化管理体制

5.3 示范渠道水资源一体化管理的体制建设

参考文献

6 水资源一体化管理的主要指标

6.1 社会经济、水资源、生态环境复合系统的关系

6.2 水资源一体化管理的主要指标

6.3 一些管理质量指标的计算

参考文献

7 水资源一体化管理的工具

7.1 水资源一体化管理现有工具的简介

7.2 水资源信息管理系统

<<水资源一体化管理的理论与实践>>

7.3 计划用水

7.4 水资源一体化管理过程中争议和冲突的调解

7.5 节约用水的经济激励措施

参考文献

8 水资源一体化管理中亚国家的应用实践

8.1 水资源一体化管理项目

8.2 哈萨克斯坦水资源一体化管理的国家计划

8.3 吉、塔、乌三国水资源一体化管理“路线图”

8.4 费尔干纳盆地水资源一体化管理的示范试验

8.5 第三阶段示范试验的结果

8.6 第四阶段示范试验的结果

8.7 第五阶段的主要任务

8.8 阿姆河和锡尔河下游过渡到水资源一体化管理项目

参考文献

9 水资源一体化管理在世界各国的应用实践

9.1 水资源管理面临的挑战

9.2 水资源一体化管理现状

9.3 水资源一体化管理法规

9.4 水资源一体化管理体制

9.5 水资源一体化管理规划

9.6 水资源一体化管理的公众参与

9.7 水资源一体化管理实例

参考文献

附件

<<水资源一体化管理的理论与实践>>

编辑推荐

杨立信编著的《水资源一体化管理的理论与实践》全面论述了水资源一体化管理的理论和实践。本书可供从事水利工程、水资源管理、生态环境保护等专业的科研、教学和管理人员参考，也可供有关高等院校的本科生和研究生使用。

<<水资源一体化管理的理论与实践>>

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>