

## <<水资源开发与管理体制>>

### 图书基本信息

书名：<<水资源开发与管理体制>>

13位ISBN编号：9787508482644

10位ISBN编号：7508482646

出版时间：2010-12

出版时间：戈帕拉克里希南(Chennat Gopalakrishnan)、托塔哈达(Cecilia Tortajada)、彼斯瓦斯(Asit K.Biswas)、刘永贵 水利水电出版社 (2010-12出版)

作者：(美) 戈帕拉克里希南 (Chennat Gopalakri

页数：217

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>

## <<水资源开发与管理体制>>

### 内容概要

《水资源开发与管理体制：政策、实施与前景》围绕“水体制”主题，对世界不同地区水资源开发与政策、实施与前景进行了系统研究和探讨，其中大多数观点对发展中国家今后十年乃至更长的一个时期具有现实指导意义，对经济发达国家同样具有重要指导作用。

水资源是人类生存和发展的基础，是基础性的自然资源和战略性的经济资源，是经济社会可持续发展的重要物质保障，是生态与环境的控制性要素，在国家经济、社会和环境安全中具有重要的战略地位。

<<水资源开发与管理体制>>

作者简介

作者：（美国）戈帕拉克里希南（Chennat Gopalakrishnan）（墨西哥）托塔哈达（Cecilia Tortajada）  
（加拿大）彼斯瓦斯（Asit K.Biswas）译者：刘永贵 周志勇

## &lt;&lt;水资源开发与管理体制&gt;&gt;

## 书籍目录

序译者的话编者的话1 美国夏威夷的水分配与管理——体制熵案例分析1.1 绪论1.2 体制概述1.3 体制熵1.4 夏威夷水体制的演变1.5 夏威夷水体制实施案例分析1.6 夏威夷水体制：体制熵案例分析1.7 未来发展趋势1.8 参考文献2 斯里兰卡水资源管理体制2.1 绪论2.2 公私管理体制2.3 斯里兰卡水体制分析2.4 结语2.5 参考文献3 印度水体制结构、实施及其变革3.1 绪论3.2 目标与范围3.3 分析框架3.4 水体制环境综述3.5 水体制结构宏观分析3.6 水体制结构微观分析3.7 水体制效能评估3.8 体制变革的性质、范围及其原因3.9 结语3.10 参考文献4 中国灌区提水灌溉体制改革4.1 绪论4.2 当代中国灌区的定位4.3 近代史及不利环境4.4 改革举措4.5 诠释与含义4.6 参考文献5 墨西哥水资源管理体制5.1 绪论5.2 流域委员会（1946～1986年）5.3 流域委员会工作成效影响因素分析5.4 近年来地区性水政策与管理体制5.5 结语5.6 参考文献6 中东地区的水体制6.1 绪论6.2 水体制的起始阶段6.3 伊斯兰教与水6.4 现代水体制6.5 各国案例分析6.6 中东地区各国水体制的总体评价6.7 参考文献7 南非国际河流流域水体制7.1 绪论7.2 南部非洲水缘政治复合体7.3 南非水行业发展历程7.4 后种族隔离时代制度发展评价7.5 结语7.6 参考文献8 美国西部水资源产权、水权及其演变8.1 绪论8.2 产权的定义及其演变8.3 产权制度的优化8.4 美国西部水权的演变8.5 美国西部水资源管理变革的必要性8.6 具体步骤8.7 参考文献9 美国西部先占优先原则的现代作用9.1 绪论9.2 先占优先原则9.3 先占优先原则及其应用中的缺陷9.4 先占优先原则的现代作用9.5 结语9.6 参考文献

## <<水资源开发与管理体制>>

### 章节摘录

版权页：插图：回顾夏威夷淡水使用模式表明，该州农业用水大大超过其他用水成为首要淡水用户（1985年占64%，1990年占55%，2003年占54%）。

考虑到主要属私人所有且需大量灌溉的甘蔗和菠萝因在该州农业用水中占很大一部分（43%），这种形势有着特别意义。

这明确意味着几个大公司主导和控制着生死攸关的公共资源：寡头垄断行动的经典案例。

对农业用水构成的详细调查进一步揭示了这种模式令人担忧。

这方面的一个例子是许多属企业所有的高尔夫球场的水消耗。

高尔夫球场用水被列入农业用水之中。

1994年，大约60%的私人高尔夫球场每天消耗4000万加仑的水。

2002年，私人高尔夫球场的水消耗显著增长。

仅瓦胡岛（夏威夷岛主岛）就共有36个高尔夫球场，2002年高尔夫球场平均每天耗水6700万加仑。

基于对高尔夫球场数量增加的预测，今后高尔夫球场的水消耗将进一步增长。

为了满足高尔夫球场不断增长的需求，水需求量快速增长，减少了其他用水的可用水量，已经成为夏威夷很多社区持续的摩擦之源和关注点。

土地所有权的垄断和随之产生的对水的控制是如何对夏威夷州收入方面的损失或者放弃产生影响的？

私人控制公共资源的货币影响是什么（在这种情况下，夏威夷有限的淡水供应要应对很多竞争性需求，因此，很明显成为一种经济产品）？

为了回答这些问题，戈帕拉克里希南等人基于一个假设的水市场概念，采用权威信息渠道获得的实际水价进行了初步估算，并对州水资源的垄断控制造成的潜在收入损失进行了分析。

这些初步估算不一定是对夏威夷州货币损失的精确量化，但它是对这些损失的合理估算，可作为进一步详查、细化和分析的基础。

## <<水资源开发与管理体制>>

### 编辑推荐

《水资源开发与管理体制:政策、实施与前景》：国际水资源译丛。

<<水资源开发与管理体制>>

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>