

<<21世纪中国和世界水危机及对策>>

图书基本信息

书名：<<21世纪中国和世界水危机及对策>>

13位ISBN编号：9787561820698

10位ISBN编号：7561820690

出版时间：2004-12-1

出版时间：天津大学出版社

作者：杨树清

页数：430

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>

<<21世纪中国和世界水危机及对策>>

内容概要

《21世纪中国和世界水危机及对策》针对人类所共同面临的水危机——洪水威胁、食用水短缺、水质恶化、荒漠化及沙尘暴，提出改善水环境现状的新理念、新方法，尤其是建设海洋水库的构想。全书共分10章，内容包括：世界水资源开发利用战略综述，全球水资源的分布和运用新战略开源的可能性，南水北调，修复海河流域的水生环境，黄河流域水资源的开发利用和黄河治理方略，长江流域的洪水灾害及解决方略，淮河流域的旱、涝、脏水治理，海岛、沿海地区的财富——入海淡水，泊泊水库的小环境治理，荒漠化治理等。

《21世纪中国和世界水危机及对策》具有系统性、综合性、战略性和创造性，可供计划管理决策部门及科研人员参考，也可作为大专院校水利工程、海洋工程专业的教学参考书，还可供关心“水问题”的普通大众阅读。

<<21世纪中国和世界水危机及对策>>

作者简介

杨树清，1964年出生于湖南省望城县。

1985年毕业于武汉水利电力学院，1988年在南京水利科学院获硕士学位，1996年在新加坡南洋理工大学获博士学位，1998-1999年为美国新奥尔良大学博士后，现任新加坡南洋理工大学海洋研究中心首席科学家、天津大学特邀教授。

作者长期从事水资源与水环境的研究工作，曾参与、组织和主持过长江三峡工程坝区泥沙运动规律的国家科技攻关项目及国际水力学亚太地区第十三次大会。

在研究水流微观运动的同时，积极探讨水流的宏观运动规律，曾提出“水流所含机械能总是向最近的边界传递并予耗散”的法则，解决了一系列长期悬而未决的难题。

这一成果获国际水利学大会最佳论文奖；《海洋水库群方案可彻底解决北方缺水问题》一文获新华社海外赤子奖。

作者曾参与编辑出版大会论文集2部，发表文章近60篇，登记国际、国内专利5项。

<<21世纪中国和世界水危机及对策>>

2 西欧 2。

3。

3 中欧 2。

3。

4 南欧 2。

3。

5 东欧 2。

3。

6 俄罗斯 2。

4 亚洲 2。

4。

1 以色列 2。

4。

2 伊朗、伊拉克、科威特、约旦、黎巴嫩、叙利亚 2。

4。

3 西北亚 2。

4。

4 东北亚 2。

4。

5 南亚 2。

4。

6 东南亚第3章 南水北调第4章 修复海河流域的水生态环境第5章 黄河流域水资源的开发利用和黄河治理方略第6章 长江流域的洪水灾害及减灾方略第7章 淮河流域旱、涝、污水治理第8章 海岛、沿海地区的财富——入海淡水第9章 湖泊、水库的水环境治理第10章 沙漠化治理

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>