

<<和谐论>>

图书基本信息

书名：<<和谐论>>

13位ISBN编号：9787030328168

10位ISBN编号：7030328167

出版时间：2011-12

出版时间：科学出版社

作者：左其亭

页数：179

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>

<<和谐论>>

内容概要

本书是作者近几年来对和谐问题的研究总结，从全新的视角第一次全面探讨了和谐论的理论及应用体系。

全书包括三第九章：第一篇为认识篇，是对和谐问题的认识的总结，阐述了和谐论的基本概念及相关基础知识；第二篇为理论篇，是对和谐论量化研究的理论总结，提出了和谐论五要素、和谐度方程，构建了和谐论学科体系，探讨了和谐评估、和谐调控两方面的核心问题；第三篇是应用篇，介绍了和谐论的几个应用领域，包括社会科学、人水和谐、跨界河流分水。

本书构建的和谐论，是从定量分析的角度对自然界和人类社会中广泛存在的和谐思想进行了研究，为研究和谐途径、和谐策略提供了定量化方法，可以广泛应用于社会、经济、资源、环境等领域，具有重要的理论意义和应用价值。

本书可供社会、经济、资源、环境等专业的工作者、管理者、在校研究生以及企事业单位工作人员参考。

作者简介

左其亭

河南固始人，1967年12月16日生。

2000年6月毕业于武汉水利电力大学(现武汉大学)，获水文学及水资源专业博士学位。2004年11月破格晋升为教授。2006年6月遴选为博士研究生导师；现为郑州大学水科学研究中心主任，水利与环境学院教授、博士研究生导师，兼任中国自然资源学会理事，中国水利学会水资源专业委员会委员、中国自然资源学会水资源专业委员会委员兼秘书长、中国可持续发展研究会水问题专业委员会委员、国际水文科学协会(IAHS)会员，国际水资源协会(IWRA)会员；荣获宝钢优秀教师奖、河南省优秀中青年骨干教师、河南省优秀青年科技专家等称号。

主要从事区域水环境与水资源综合管理的教学和研究工作。

主持国家自然科学基金、国家社会科学基金、国家“973”项目专题、国家重大水专项专题、国家科技支撑计划专题、国家重大工程项目课题、高等学校博士学科点专项科研基金等各类研究项目共32项。

获省部级科学技术进步奖一等奖1项，二等奖4项、三等奖1项。

出版学术专著10部，发表学术论文191篇，被SCI、EI、ISTP收录21篇。

代表论著有《人水和谐量化研究方法及应用》、

《资源节约型社会评价——指标、方法、应用》、《面向可持续发展的水资源规划与管理》、

《城市水资源承载能力》、《水资源规划与管理》、《现代水文学》等。

<<和谐论>>

书籍目录

前言

第一篇 认识篇

第一章 和谐论概述

第一节 提出和谐论的背景及意义

第二节 和谐的概念与和谐观

第三节 和谐论的基本概念及蕴涵的辩证唯物主义哲学思想

第四节 和谐论的几个典型例子

第五节 和谐论与博弈论

第二章 和谐问题分析

第一节 和谐分类

第二节 分类举例分析

第三节 和谐的内涵

第二篇 理论篇

第三章 和谐论五要素及和谐度方程

第一节 和谐论五要素

第二节 基于和谐论五要素的和谐问题分类

第三节 和谐度方程

第四节 和谐度方程为什么能表征和谐程度

第五节 和谐度方程中各参数确定方法

第六节 应用举例1——争看电视节目问题

第七节 应用举例2——公共地的悲剧问题

第八节 应用举例3——跨界河流分水问题

第四章 和谐论学科体系及其关键问题

第一节 和谐论学科体系

第二节 关键问题及讨论

第五章 和谐评估

第一节 概述

第二节 和谐度评价方法

第三节 多指标综合评价方法

第六章 和谐调控

第一节 概述

第二节 和谐行为集优选方法

第三节 基于和谐度方程的优化模型方法

第三篇 应用篇

第七章 和谐论在社会科学中的应用

第一节 定性应用举例

第二节 定量应用举例

第八章 人水和谐应用研究

第一节 人水和谐评估

第二节 基于人水和谐度的水资源优化配置模型及应用

第三节 从和谐论看水资源管理方略

第九章 跨界河流的和谐论解读和应用

第一节 跨界河流分水问题

第二节 跨界河流分水问题的和谐论解读

第三节 跨界河流分水的和谐论模型

<<和谐论>>

第四节 应用举例

附录一 和谐论理论体系汇编

附录二 本书涉及的主要概念

参考文献

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>