

<<知识经济和可持续发展>>

图书基本信息

书名：<<知识经济和可持续发展>>

13位ISBN编号：9787303119981

10位ISBN编号：7303119981

出版时间：2011-5

出版时间：北京师范大学出版社

作者：蒋萍

页数：562

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>

<<知识经济和可持续发展>>

内容概要

蒋萍所著的《知识经济和可持续发展：测算方法与实证分析》由四部分组成，共四篇十八章：第一篇主要对知识经济进行量化分析，从知识经济的起源出发，通过量化的方式对知识经济的实质、测度方法和制约因素进行详尽的分析。

第二篇围绕可持续发展核算的理论框架与方法研究展开，研究的起点是环境与经济综合核算体系，通过对环境流量与资源环境估价方法的研究，从资源范围扩展的角度提出可持续发展核算的基本框架。

第三篇以系统学理论为基础，围绕可持续发展的系统分量及其互动关系展开研究。

第四篇以中国典型城市的发展现实为基础，探讨可持续发展在这些城市实施的方式和经验，意在揭示中国城市实施可持续发展战略的不同模式与路径，为中国城市可持续发展探索出一条科学合理的道路。

<<知识经济和可持续发展>>

作者简介

蒋萍，经济学博士，东北财经大学统计学院院长、人口研究所所长；统计学、国民经济核算、人口资源与环境经济学博士生导师；博士后合作导师。

中国统计界第一位女博士，曾在英国伦敦经济学院做高级研究员、英国Surrey大学做高级访问学者。曾在美国、英国、澳大利亚、韩国、德国、葡萄牙、南非、中国台湾地区进行学术交流。很多论文及观点广为全文转载、摘录、检索，在国内外产生了一定的影响。

主要社会兼职有中国统计学会副会长、中国投入产出学会常务理事、国家社会科学基金学科评审组专家、全国统计教材编审委员会委员、全国统计学位论文及教学课件成果奖评审委员会委员、辽宁省统计学会副会长、中国人口学会理事、辽宁省人口专家委员会委员、辽宁省人口学会副会长等。

<<知识经济和可持续发展>>

书籍目录

第一篇 知识经济的量化分析：综合研究与具体分析

第一章 知识经济及其由来

第一节 知识经济与中国的战略抉择

第二节 知识经济与信息经济：基于现实的讨论

第三节 网络技术、网络经济与知识经济

第四节 人力资本、知识资本与知识经济

第二章 知识经济量化分析的理论框架

第一节 知识经济量化分析的目的和方法

第二节 知识经济量化分析的指标体系框架

第三章 网络经济理论及其测度方法

第一节 网络经济理论

第二节 网络经济测度：方法与实证

第四章 人力资本：知识经济的源动力

第一节 人力资本测度理论和方法

第二节 人力资本测度：基于中国的实证研究

第二篇 可持续发展核算：理论框架与方法研究

第五章 基于环境流量分析的环境与经济综合核算研究

第一节 导言

第二节 联合国环境与经济综合核算体系发展综述

第三节 基于环境流量研究的SEEA账户机理分析

第四节 总结与展望

第六章 自然资源和环境成本的价值估算

第一节 导言

第二节 SEEA估价方法评析

第三节 自然资源和环境价值评估

第七章 基于资产范围扩展的可持续发展核算框架研究

第一节 导言

第二节 资产核算的理论依据

第三节 可持续发展观下资产范畴的研究

第四节 可持续发展核算框架的研究

第八章 中国绿色GDP核算体系基本框架及其分析

第一节 导言

第二节 绿色GDP在中国的产生及发展

第三节 中国绿色GDP核算体系研究

第四节 总结与建议

第九章 发展绩效评估体系的建立

第一节 发展绩效评估概述

第二节 政府绩效评估体系理论与方法

第三节 幸福的度量

第十章 中国可持续发展核算案例研究

第一节 中国可持续发展核算案例研究的现状

第二节 中国资源与环境核算案例分析

第三节 基于真实储蓄的案例研究

第四节 中国可持续发展核算案例研究的方向及措施

第三篇 可持续发展的综合评价：系统分量与互动关系

<<知识经济和可持续发展>>

第十一章 可持续发展系统的运行机制及其模式研究

第一节 可持续发展系统及其内部构成

第二节 可持续发展系统的运行机制

第三节 可持续发展模式研究：基于现实的讨论

第十二章 可持续性和可持续发展能力

第一节 可持续性的内涵及其思想的拓展应用

第二节 可持续发展能力及能力建设的系统分析

第三节 可持续性与可持续发展能力的关联分析

第十三章 可持续发展指标体系的构建

第一节 历史回眸——国内外可持续发展指标体系的探索

第二节 理性思考——如何构建可持续发展指标体系

第三节 现实讨论——知识经济背景下的可持续发展指标体系

第十四章 可持续发展水平综合评价方法的阐释

第一节 可持续发展背景下的综合评价方法

第二节 指标无量纲化——评价指标的“价值量化”

第三节 权重设置——综合评价方法的核心

第四节 综合分值计算——评价优劣的标准

第五节 非常规化综合评价法

第十五章 辽宁省可持续发展水平及其协调程度研究

第一节 辽宁省可持续发展水平的综合评价

第二节 可持续发展协调程度的比较与分析

第三节 辽宁省同东北其他两省可持续发展水平的比较

第四节 小结

第四篇 知识经济与可持续发展：中国的经验与展望

第十六章 知识经济与可持续发展背景下资源枯竭型城市的发展与崛起——以阜新为例

第一节 煤炭资源型城市的发展与产业转型

第二节 中国著名煤城——阜新

第三节 阜新转型试点所取得的成果及经验

第四节 知识经济下阜新可持续发展研究

第五节 阜新可持续发展的政策建议

第十七章 知识经济与可持续发展背景下的鞍钢改革之旅

第一节 鞍钢发展历经沧桑

第二节 鞍钢的知识创新之路

第三节 可持续发展背景下的鞍钢竞争力评价及前景展望

第十八章 知识经济与可持续发展背景下沿海城市的定位与发展——以大连为例

第一节 东北沿海重镇——大连的发展轨迹

第二节 大连发展的资源优势与不足

第三节 知识经济背景下对大连可持续发展能力的综合评价

第四节 知识经济背景下大连可持续发展的战略对策

<<知识经济和可持续发展>>

章节摘录

版权页：插图：（二）人力资本的存在形式及其形成过程人力资本有多种存在形式，主要包括健康、知识、技能和能力等。

对于健康，世界卫生组织将它定义为：“一种体质、精神、社会福利均属完善的状态”。

今天看来，这一概念无疑较模糊，也不具有确定性。

我们认为，如果将人体视作一个系统的话，那么健康所说明的应该是这一系统的完好程度及其各子系统正常、协调、良好运行的状态。

健康绝不是说人体及其各器官不受细菌、病毒和外力的侵扰，而是说很少受到侵扰，或者说，机体对致病物质具有较强的适应能力和抵抗能力。

健康通常意味着少病和较长的寿命（不可抗力突然性致死除外）。

健康是健康投资的产物。

健康投资的形式多种多样，像合理膳食与营养保健投资、医疗投资、卫生保健投资、文化娱乐和体育投资以及心理健康投资等，均是获取健康资本的有效方法。

知识是人类在社会实践中获得的对客观世界的认识成果，它一般通过教育、培训、边干边学等途径获得。

知识的积累是一个不断学习、吸收、消化以及衍生、创造的过程。

学习知识是承继前人所创造的文化成果，而创造知识则必须借助人脑的思维及对已有知识的加工，它是一个知识的生产和再生产过程。

在提倡创新和创造的知识经济社会，知识创造具有重要意义，同时，它也是知识资本的本质所在。

技能是人们所具有的技术经验和操作能力，是通过反复实践而形成的对某种活动的动作方式或心智活动方式。

技能一般通过学习实践和专门的培训活动来获得，它与人的智力、知识和经验等密切相关。

能力是在先天基础上，依靠后天的学习、认知和实践而逐渐形成的适应外界环境变化及解决实际问题可能性的个性心理特征或内在心理品质。

能力是看不见、摸不着的。

一般来说，某种能力一旦形成，它通常具有相对稳定性。

能力形成于智力、知识和技能等的实际运用过程中，并在实践活动中表现出来。

在经济活动中，能力能够直接影响劳动效率，同时还影响人们对客观世界的认知程度和水平，是一种重要的人力资本存在形式。

从上述几种人力资本存在形式及形成过程来看，无论健康还是知识、技能和能力，均是人力资本投资的结果。

而在所有的人力资本投资形式中，最重要的是教育投资和培训投资，而且就中国而言，欠账最多的也是教育和培训。

这种欠账，不仅影响了中华民族整体素质的提高及科技的进步，而且影响到了中国在全球经济中的竞争力。

在现代经济中，人力资本的魅力不仅表现在微电子技术、生物工程、航天工程、海洋工程、材料科学等一系列高新技术产业方面，而且表现在农业和制造业等传统产业的改造方面，甚至表现在体制创新、机制创新、技术创新、管理创新以及科技研发和技术推广等各个领域。

在人类由农业社会迈向工业社会乃至知识经济社会的征程中，人力资本正发挥着越来越重要的作用。

<<知识经济和可持续发展>>

编辑推荐

《知识经济和可持续发展:测算方法与实证分析》为学术前沿研究之一。

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>