

<<战略>>

图书基本信息

书名：<<战略>>

13位ISBN编号：9787302098874

10位ISBN编号：7302098875

出版时间：2005-1-1

出版时间：清华大学出版社

作者：胡光宇

页数：314

字数：410000

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>

<<战略>>

内容概要

本书根据编者多年学习、关注和参与政府与企业的发展战略的预测与决策工作、政府管理咨询、企业管理咨询、金融与证券市场分析、财务与精算分析、博彩分析、生产过程自动化控制系统预测分析、电厂运行控制等方面工作的基础上,把战略管理、宏观经济、经济与管理、公共政策与公共管理、金融、证券、财务等工作中涉及的统计知识、预测理论、决策理论和项目的前评估、后评价理论进行了方法的总结和介绍,提出调查统计与数据挖掘、预测、前评估、决策、执行、后评价的体系方法理论,并主要从预测和决策的角度进行了深化。

全书结合了数学、工程热力学、自动控制理论、经济学、管理学、战略管理、公共政策与公共管理、金融财会等相关学科。

本书可用于教学。

希望能把社会、经济运行和管理工作中面临的数据调查统计、利用数据挖掘手段,提供多种预测算法和模型,为进行预测与前评估工作提供依据,再结合实际工作过程中的具体情况提供决策模型,进行科学的决策,把制定出的相应决策,在任务执行过程中进行实施,并应用后评价的方法对实施过程和实施结果进行评价和反馈实现实施中动态调整与发展,来进一步提高战略与预测能力、决策水平和执行能力。

<<战略>>

作者简介

胡光宇，华北电力大学学士，清华大学人文学院双学位，清华大学经济管理学院管理学硕士和管理学博士。

目前在中国科学院/清华大学国情研究中心作博士后研究工作。

曾编写《跨国公司在华发展新趋势》、《卫生与发展——建设全民健康社会》；参与译校世界经济合作与发展组织

书籍目录

第1章 统计调查方法与预测 1.1 市场经济与统计调查 1.2 统计调查的内容和类型 1.3 统计调查与预测应用的一般程序 1.4 普查 1.5 统计资料整理 1.6 统计资料推算 1.7 统计数据质量控制 1.8 统计数据与预测

第2章 经济预测的基本问题 2.1 预测的基本概念 2.2 预测的可靠性和作用 2.3 预测的种类和方法 2.4 预测的基本原则和步骤 2.5 数据挖掘在预测中的作用

第3章 直观判断预测法 3.1 专家调查法 3.2 领先指标预测法 3.3 市场需要量调查预测法 3.4 综合判断预测法 3.5 主观概率预测法 3.6 交互影响预测法

第4章 时间序列分析预测法 4.1 时间序列的基本概念 4.2 回归模型介绍 4.3 简单外推模型 4.4 平滑和季节调整 4.5 线性时间序列分析模型 4.6 马尔柯夫预测法 4.7 单方程回归模型预测 4.8 模拟模型的动态行为——一个小宏观经济模型 4.9 时间序列模型的应用

第5章 结构分析预测法 5.1 弹性分析预测法 5.2 投入产出分析预测法

第6章 动态模型和贝叶斯预测 6.1 贝叶斯预测的基本思想 6.2 动态线性模型

第7章 常用经典预测算法 7.1 点对点倍比法 7.2 倍比平滑法 7.3 重叠曲线法 7.4 基于均值和变化系数的短期预测 7.5 基于模式识别的短期预测 7.6 基于相似度外推的短期预测 7.7 短期经济预测的综合模型

第8章 传统经济预测范式的局限性 8.1 关于未来不确定性思想的演变 8.2 传统经济预测的基本思想和假定 8.3 经济预测的发展需要新思想

第9章 典型神经网络模型 9.1 神经网络概述 9.2 神经网络的基本机理和结构 9.3 神经网络模型分类 9.4 神经网络的学习规则 9.5 神经网络信息处理的数学过程 9.6 BP网络建模 9.7 人工神经网络预测算法步骤

第10章 灰色系统预测模型 10.1 灰色系统理论介绍 10.2 灰色生成 10.3 灰色建模过程 10.4 灰色预测技术的改进

第11章 经济系统混沌理论预测 11.1 经济系统预测的混沌理论研究 11.2 经济系统中的混沌及其诊断 11.3 经济系统预测的混沌理论方法

第12章 其他预测技术 12.1 小波分析预测技术 12.2 变换分形的预测思路 12.3 多重线性相交模型

第13章 经济决策的基本问题 13.1 经济决策的基本概念 13.2 经济决策的特点、要素及类型 13.3 经济决策的作用及一般程序

第14章 不确定型决策法 14.1 Wald决策准则 14.2 Hurwicz决策准则 14.3 Hurwicz乐观系数决策准则 14.4 Laplace决策准则

第15章 常用风险型决策法 15.1 风险型决策的概念 15.2 决策树法 15.3 边际分析决策法 15.4 贝叶斯 (Bayes) 决策法 15.5 敏感性分析决策法与决策的可靠性

第16章 高等决策算法 16.1 对策论的基本原理和模型 16.2 多目标决策基本概念 16.3 多目标化为少决策法 16.4 序列优化法 16.5 层次分析法

第17章 项目实施后评价 17.1 项目后评价的定义 17.2 项目周期与后评价 17.3 项目后评价的改革和发展 17.4 项目后评价的主要内容

第18章 项目后评价案例 18.1 对华国别援助规划评价 18.2 增强中国的评价能力总报告 18.3 项目绩效管理系统参考文献后记

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>