

《预测与决策概论》

图书基本信息

书名：《预测与决策概论》

13位ISBN编号：9787563813056

10位ISBN编号：7563813055

出版时间：2006-3

出版社：首都经济贸易大学出版社

作者：张桂喜

页数：394

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

预测与决策是管理的两个重要组成部分，管理的关键在于决策，而决策的前提是预测。在环境日益复杂多变的情况下，如何科学地预测，进而合理地作出决策已成为当今管理人员必须具备的能力。本书通过实例、习题与计算机操作等介绍了多种国内外常用的预测与决策理论与方法，特别是应用EXCEL等常用软件进行预测与决策的具体操作方法，使读者在理解理论知识的同时能够掌握具体的运用方法。适合高等院校经济管理专业、统计专业及管理人员使用。

本书在借鉴国内外预测与决策的先进理论与方法的基础上，结合编者多年的教学实践，通过实例、习题与计算机操作等，介绍了多种常用的预测与决策方法。本书的特点在于：

第一，内容全。全书共十六章，分为三个部分。第一部分是预测学基础，共八章，主要包括预测概论、定性预测法、时间序列平滑预测法、曲线趋势预测法、季节变动预测法、马尔科夫预测法、回归分析预测法和投入产出分析预测法。第二部分是决策学基础，共七章，主要包括决策概论、确定型与非确定型决策、风险型决策模型与期望损益决策、抽样信息与贝叶斯决策、效用理论与风险型决策、多目标决策以及决策的风险分析。第三部分则介绍Excel在预测与决策中的应用。本书还通过实例将预测与决策前后连接，结合在一起加以介绍。

第二，信息新。全书的例题与习题多数是对2005年以后的事件进行预测与决策。

第三，难易适中。本书可供大专院校财经、管理、统计等各专业人微言轻教材使用，也可作为各级管理干部进一步提高预测与决策理论方法水平的参考书。

第四，可操作性强，各章后面均有思考练习题，书后附有附表，便于查询。

《预测与决策概论》

书籍目录

预测学基础1 预测概论1.1 预测的基本概念1.2 现代预测发展概况1.3 预测的分类1.4 预测的基本原则和程序1.5 预测精度及预测方法的选择1.6 预测与决策的关系思考练习题2 定性预测法2.1 预测的基本要素2.2 直观判断分析预测法思考练习题3 时间序列平滑预测法3.1 时间序列的构成3.2 移动平均法3.3 指数平滑法3.4 自适应过滤法思考练习题4 曲线趋势预测法4.1 直线趋势模型预测法4.2 可线性化的曲线趋势模型预测法4.3 有增长上限的曲线趋势模型预测法思考练习题5 季节变动预测法5.1 判断季节变动存在的方法5.2 不变季节指数预测法5.3 可变季节指数预测法5.4 双季节指数预测法思考练习题6 马尔科夫预测法6.1 马尔科夫链及转移概率6.2 转移概率矩阵的固定点6.3 马尔科夫链在经济预测等方面的应用*6.4 吸收态马尔科夫链及其应用思考练习题7 回归分析预测法7.1 回归分析预测的基本概念7.2 一元线性回归分析预测法7.3 多元线性回归分析预测法7.4 非线性回归分析预测法思考练习题8 投入产出分析预测法8.1 投入产出分析概述8.2 全国价值型投入产出模型8.3 价值型投入产出模型在国民经济预测中的应用8.4 企业实物型投入产出模型及其应用*8.5 投入占用产出技术及其应用思考练习题决策学基础9 决策概论9.1 决策的概念与类型9.2 决策的程序与原则9.3 决策与信息分析思考练习题10 确定型与非确定型决策10.1 确定型决策的特点与基本思路10.2 确定型决策的几种方法10.3 非确定型决策的若干决策准则思考练习题11 风险型决策模型与期望损益决策11.1 风险型决策的基本问题11.2 期望损益值决策方法11.3 增量分析决策模型11.4 信息价值的测算思考练习题*12 抽样信息与贝叶斯决策12.1 贝叶斯定理与贝叶斯决策法则12.2 先验分析与后验分析12.3 后验分析思考练习题13 效用理论与风险型决策13.1 期望损益值决策的局限13.2 效用决策理论与分析方法13.3 效用曲线与决策者类型分析思考练习题*14 多目标决策14.1 多目标决策的特点14.2 层次分析法14.3 模糊决策法思考练习题15 决策风险分析15.1 风险因素辨识的基本方法15.2 风险估计方法15.3 决策方案的敏感性分析思考练习题Excel在预测与决策中的应用16 Excd在预测与决策中的应用16.1 Excel概述16.2 公式与函数的应用16.3 数据分析工具的应用16.4 数组与矩阵的应用附录参考文献

《预测与决策概论》

精彩短评

- 1、马上就要考试。真恶心
- 2、冲着这科考了99，打破大学最高成绩记录就给个五星吧，但这个真的一点都不懂

《预测与决策概论》

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:www.tushu000.com