

# 《数据、模型与决策》

## 图书基本信息

书名：《数据、模型与决策》

13位ISBN编号：9787030168634

10位ISBN编号：7030168631

出版时间：2006-6

出版社：科学出版社

作者：耿修林

页数：467

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](http://www.tushu000.com)

# 《数据、模型与决策》

## 内容概要

《数据、模型与决策》较为系统地介绍了统计方法为特征的不确定决策、以运筹学方法为特征的确定型决策、以博弈原理为特征的策略型决策的基本原理和一般方法。另外，对工商管理专业学习和研究中的数据资料搜集、分析等问题也进行了必要的介绍，对数据处理中的常用软件，如EXCEL、MINITAB、SPSS、LINDO、LINGO的使用给出了具体的说明。

《数据、模型与决策》可作为工商管理硕士研究生的教材，也可供管理类专业师生、企业管理人员阅读参考。

# 《数据、模型与决策》

## 书籍目录

前言第一章 总论 第一节 定量分析的意义 第二节 数据、模型和管理决策的关系 第三节 定量分析与决策过程第二章 数据资料搜集 第一节 数据的来源 第二节 数据的分类 第三节 数据资料的质量 第四节 数据资料的变换第三章 数据分析基础(一): 频数分布与图示 第一节 频数分布及其编制 第二节 数据资料的图示 第三节 探索性数据分析: 茎叶图 第四节 软件应用第四章 数据分析基础(二): 特征数字计算 第一节 集中趋势 第二节 离散测度 第三节 标准化与异常值 第四节 偏度与峰度 第五节 软件使用说明第五章 抽样分布 第一节 基本概念 第二节 正态分布 第三节 三大推断分布 第四节 常用的抽样分布第六章 样本推断 第一节 综述 第二节 参数估计 第三节 假设检验第七章 方差分析 第一节 基本问题 第二节 单因素方差分析 第三节 两因素方差分析第八章 相关与回归分析 第一节 相关分析 第二节 简单线性回归分析 第三节 多元线性回归分析 第四节 非线性回归分析第九章 时序分析与动态预测 第一节 综述 第二节 时间序列的对比分析 第三节 时间序列分解与假定模型 第四节 长期趋势测定与预测 第五节 季节变动测定与预测 第六节 循环变动的测定第十章 风险决策分析 第一节 综述 第二节 不确定型决策 第三节 风险型决策 第四节 决策树 第五节 贝叶斯决策问题第十一章 统计质量管理 第一节 质量因素与质量数据 第二节 质量分析的一般方法 第三节 控制图 第四节 产品接收抽样检验第十二章 线性规划原理与应用 第一节 线性规划模型 第二节 二维线性规划图解法 第三节 线性规划基本理论 第四节 单纯形方法 第五节 软件应用与案例讲解第十三章 对偶理论与敏感性分析 第一节 线性规划的对偶问题 .....第十四章 博弈分析参考文献附录 常用统计表

# 《数据、模型与决策》

## 编辑推荐

《数据、模型与决策》由科学出版社出版。

## 精彩短评

- 1、适用实用。要求统计学基础。推荐。最好结合实际和计算机学习
- 2、没怎么研究课本内容
- 3、没有想象的那么好,纯理论的东西太多,太空
- 4、买这本书,只是作为普及本,但是由于没有数学基础,可能是标准不同,个人认为过于强调理论推导,而实用性差了一些。而且内容不是很精华浓缩。
- 5、纸质不是太好,书不错
- 6、不错!对考试有帮助
- 7、是我很想要的书,这次打折买到了!
- 8、送的还比较及时,但书太脏。
- 9、单位推荐的,还没有读,送货速度很快
- 10、课本,没看懂。
- 11、正在学习,要用,书是正版的!打了75折,还可以!
- 12、乱写!错误百出!计算过程太赖皮了自己用EXCEL公式又给不清楚!这本到底是要怎样!太无耻了!
- 13、买了感觉和没买差不多,一页没看,考试过了

## 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](http://www.tushu000.com)