

# 《现代商务统计Excel版》

## 图书基本信息

书名：《现代商务统计Excel版》

13位ISBN编号：9787302130901

10位ISBN编号：7302130906

出版时间：2007-1

出版社：清华大学出版社

作者：David R.Anderson

页数：626

译者：张慧卉

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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

# 《现代商务统计Excel版》

## 内容概要

《现代商务统计Excel版(第2版)》打破传统统计学教材的套路，将枯燥的统计理论介绍与生动的实践应用有机结合起来，兼顾了理论学习与实践应用，使统计学知识生动易懂。同时配上在Excel软件中的操作步骤，详细介绍统计方法在Excel软件上的实现方法，增强统计方法的可操作性。读者通过阅读《现代商务统计Excel版(第2版)》，可以很好地理解统计方法及其应用，并能很快掌握在Excel上对数据进行统计分析处理的方法，这种新型的内容组织方式将更有利于提高教学的效果。

# 《现代商务统计Excel版》

## 作者简介

David R. Anderson, 美国辛辛那提大学工商管理学院定理分析学教授, 讲授统计基础、回归分析、多元回归分析和管理科学等课程。从普渡大学获得学士、硕士和博士学位。与他人合著统计学、管理科学、线性规划和生产运作管理方面的教材十余本。另外, 他还是活跃于采样和统计方法领域的咨询顾问。

## 书籍目录

第1章 数据与统计学统计实务1.1 统计在商业和经济中的应用1.2 数据1.3 数据来源1.4 描述统计1.5 统计推断1.6 应用Excel进行统计分析本章小结术语表补充练习第2章 描述统计学：表格法和图形法统计实务2.1 质量数据汇总2.2 数量数据汇总2.3 探索性数据分析：茎叶图2.4 交叉列表和散点图本章小结术语表主要公式补充练习案例分析题第3章 描述统计学：数量方法统计实务3.1 位置测度3.2 离散程度的测度3.3 相对益的测度和异常值3.4 探索性数据分析3.5 双变量相关关系测度3.6 加权平均数和分组数据的加权平均数本章小结术语表主要公式补充练习案例分析题第4章 概率概述统计实务4.1 试验、加法法则和分配概率4.2 事件及其概率4.3 概率的几种基本关系4.4 条件概率4.5 贝叶斯定理本章小结术语表主要公式补充练习案例分析题第5章 离散型概率分布统计实务5.1 随机变量5.2 离散型概率分布5.3 期望值和方差第6章 连续型概率分布第7章 抽样和抽样分布第8章 区间估计第9章 假设检验第10章 均值的比较第11章 与比例有关的比较和独立性检验第12章 简单线性回归第13章 多元回归第14章 质量控制的统计方法附录A 参考资料附录B 表格附录C 求和符号

# 《现代商务统计Excel版》

## 编辑推荐

《现代商务统计Excel版(第2版)》适用于经济管理类专业的学生及其他感兴趣的读者。

# 《现代商务统计Excel版》

## 精彩短评

- 1、翻译太糟糕了
- 2、书很好，是我不好
- 3、统计中的经典好书，典型的美国书特点，作者写的而非拼粘，即使只有高中学历也能看懂，而且深入浅出很全面，很贴合经济实际应用，比国内高教版的各类统计学都好，国内的书学完统计不知道具体应用方法，这本书很好很强大，内行补充，外行自学强烈推荐，本人也托这书的福入了门。重点明白用excel杂计算，而非只知道形式。

# 《现代商务统计Excel版》

## 精彩书评

1、翻译真的很差，三流大学本科生水平！但瑕不掩瑜，该书确实是一本不错的统计入门书籍！通俗易懂！说理透彻！内容与《商务统计（第4版）》<http://www.douban.com/subject/3079042/>相似！但翻译差了许多！相比《商务统计（第4版）》多了统计在质量管理中的应用一章！此外，在excel的使用说明方面，也较《商务统计（第4版）》稍微详尽一些（但绝对还是不详尽），但少了个minitab的使用说明。与《统计学的世界（第五版）》<http://www.douban.com/subject/1138353/>结合起来看更好一些，一本叙述思想，一本介绍方法！

# 《现代商务统计Excel版》

## 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.tushu111.com](http://www.tushu111.com)