

<<现代统计技术>>

图书基本信息

书名：<<现代统计技术>>

13位ISBN编号：9787111179863

10位ISBN编号：7111179862

出版时间：2006-2

出版时间：机械工业出版社

作者：余群英

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>

<<现代统计技术>>

内容概要

本教材是“高职高专市场营销专业规划教材”之一。

本教材吸收了国内外的先进统计方法和统计技术，结合Excel的强大统计功能，以及国内外的统计实践案例，较系统地介绍了现代统计技术的基本概念和方法、统计数据的收集、整理及显示技术和方法、统计数据的分布特征与指标类型、统计抽样与参数估计、假设检验、相关与回归分析、统计指数及应用、时间数列分析、统计预测等内容。

本书内容翔实、结构清楚、实例丰富、图文并茂；突出的特点是实用性强，各章内容按学习目的与需求、章节内容，Excel在统计中的应用、统计案例介绍、关键术语、统计实践、复习思考题、练习题的顺序编写，便于编写，便于学习，既可作为高职高专院校经营、工商管理类各专业学生的教学用书，又可作为本科生及企业经营、管理以及商业统计人员学习的参考书。

书籍目录

序前言第一章 统计绪论 第一节 统计与统计学 第二节 统计的作用与研究方法 第三节 统计学的基本概念 第四节 Excel在统计分析中的应用 第五节 统计方法应用案例介绍 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题第二章 统计数据的搜集与整理 第一节 统计数据的搜集技术与方法 第二节 统计数据的整理技术与方法 第三节 统计数据的显示技术与方法 第四节 Excel在整理和显示数据中的应用 第五节 Excel在整理与显示数据中的应用 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题第三章 统计数据的分布特征及指标类型 第一节 统计数据的基本测度总量指标和相对指标 第二节 数据分布的集中趋势测度——平均指标 第三节 数据分布的离中趋势测度——变异指标 第四节 Excel在计算描述统计指标中的应用 第五节 常用描述统计指标 案例介绍 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题第四章 抽样与参数估计 第一节 抽样估计概述 第二节 抽样误差 第三节 参数估计 第四节 样本容量的确定 第五节 Excel在区间估计中的应用 第六节 区间估计案例介绍 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题第五章 假设检验 第一节 假设检验的一般问题 第二节 一个正态总体的参数检验 第三节 两个正态总体的参数检验 第四节 Excel在假设检验中的应用 第五节 假设检验案例介绍 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题第六章 相关与回归分析 第一节 相关分析与回归分析的基本概念 第二节 相关关系的测定 第三节 一元线性回归分析 第四节 Excel在相关与回归分析中的应用 第五节 相关与回归分析案例介绍 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题第七章 统计指数 第一节 统计指数及其种类 第二节 总指数的编制与应用 第三节 指数体系和因素分析 第四节 几种常用的经济指数 第五节 Excel在指数因素分析中的应用 第六节 统计指数因素分析案例介绍 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题第八章 时间数列分析 第一节 时间数列分析概述 第二节 时间数列的水平指标 第三节 时间数列的速度指标 第四节 时间数列因素分析 第五节 Excel在时间数列分析中的应用 第六节 时间数列因素分析案例介绍 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题第九章 统计预测 第一节 统计预测概述 第二节 定性预测方法 第三节 定量预测方法 第四节 Excel在统计预测中的应用 第五节 统计预测案例介绍 关键术语 统计实践 复习思考题 练习题附录 附录A Excel主要数据分析工具、常用数学与统计函数简表 附录B 统计用表参考文献

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>