第一图书网, tushu007.com

<<应用统计学>>

图书基本信息

书名：<<应用统计学>>

13位ISBN编号：9787502626587

10位ISBN编号：7502626581

出版时间：2007年7月1日

出版时间：第2版 (2007年7月1日)

作者：陶靖轩

页数：330

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

内容概要

《应用统计学（第2版）》共有13部分内容：总论、统计工作基本过程、综合指标、时间序列、统计指数、相关分析与回归分析、方差分析与正交试验设计、抽样调查与推断、统计预测、统计决策、统计方法在微机上的实现、概率论基础、参数估计与假设检验。
书后还附有7个常用的统计用表和习题参考答案。
《高等学校适用教材：应用统计学（第2版）》可作为高等院校管理类专业的教材，也可供统计人员和有关管理人员自学和参考。

<<应用统计学>>

书籍目录

第一章 总论第一节 统计学及其产生与发展第二节 统计学的特点与方法第三节 统计学基本概念习题一第二章 统计工作基本过程第一节 统计设计第二节 统计调查第三节 统计整理第四节 统计资料的表现形式第五节 统计分析习题二第三章 综合指标第一节 总量指标(绝对数)第二节 相对指标(相对数)第三节 平均指标(平均数)第四节 变异指标第五节 标准差的应用习题三第四章 时间序列第一节 时间序列概述第二节 动态比较分析第三节 动态平均分析第四节 长期趋势的测定第五节 季节波动的测定第六节 循环变动和不规则变动的测定习题四第五章 指数分析第一节 统计指数概述第二节 综合指数第三节 平均数指数第四节 总平均水平指数第五节 指数体系与因素分析第六节 指数的应用习题五第六章 相关分析与回归分析第一节 相关分析第二节 回归分析的基本概念第三节 一元线性回归模型第四节 多元线性回归模型第五节 非线性回归模型习题六第七章 方差分析与正交试验设计第一节 方差分析第二节 正交试验设计习题七第八章 抽样调查与推断第一节 抽样推断概述第二节 抽样调查的组织方式和抽样方法第三节 抽样误差第四节 抽样估计第五节 样本容量的确定习题八第九章 统计预测第一节 统计预测概述第二节 简单模型预测第三节 长期趋势预测第四节 季节变动预测第五节 回归预测习题九第十章 统计决策第一节 统计决策的意义和分类第二节 风险型决策方法第三节 不肯定型决策方法第四节 效用理论在决策分析中的应用习题十第十一章 统计方法在微机上的实现第一节 SPSS软件概述第二节 数据文件的建立与数据的录入第三节 单变量的描述统计分析第四节 两个变量之间的线性相关分析第五节 线性回归分析第六节 统计图附录1 概率论基础第一节 概 率第二节 概率分布第三节 常用离散型随机变量分布第四节 常用连续型随机变量分布附录1习题附录2 参数估计与假设检验第一节 对未知参数的点估计第二节 假设检验的一般方法第三节 常用参数的统计假设检验第四节 参数的区间估计第五节 非参数检验附录2习题附录3 常用统计用表习题参考答案参考文献

编辑推荐

本书共有13部分内容：总论、统计工作基本过程、综合指标、时间序列、统计指数、相关分析与回归分析、方差分析与正交试验设计、抽样调查与推断、统计预测、统计决策、统计方法在微机上的实现、概率论基础、参数估计与假设检验。
书后还附有7个常用的统计用表和习题参考答案。
本书可作为高等院校管理类专业的教材，也可供统计人员和有关管理人员自学和参考。

第一图书网, tushu007.com

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