## <<统计学基础>>

### 图书基本信息

书名:<<统计学基础>>

13位ISBN编号: 9787030164834

10位ISBN编号:7030164830

出版时间:2011-2

出版时间:科学出版社

作者:于声涛

页数:304

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

## <<统计学基础>>

#### 内容概要

《统计学基础》的编写以应用为目的,以必需、够用为度,以讲清概念、强化应用为教学重点, 以培养学生统计能力为目标,构建知识体系。

《统计学基础》共10章,阐述了统计学的基本理论,介绍了搜集和整理数字信息的方式方法,介绍了对整理后的资料进行统计分析方法:对比分析法、变异分析法、时间数列与预测分析法、抽样推断法、相关与回归分析法、因素分析法,通过各种分析方法的运用,揭示事物潜在的规律性,提出科学的推断和建议。

### <<统计学基础>>

#### 书籍目录

第1章 绪言 1.1统计学的研究对象及其性质 1.2统计的研究方法和基本职能 1.3统计学的分类及与其他学科的关系 1.4统计学的几个基本概念 1.5统计的组织与管理 1.6技能训练第2章 统计数据的采集 2.1统计数据采集的概念、意义和种类 2.2统计调查方案 2.3统计调查方式 2.4技能训练第3章 统计数据的整理和显示 3.1统计数据整理概述 3.2统计分组 3.3分配数列 3.4统计表和统计图 3.5统计数据整理和显示技能训练第4章 规模与对比关系的描述 4.1总量指标 4.2相对指标 4.3技能训练第5章 集中趋势的描述 5.1平均指标的意义 5.2数值平均数 5.3位置平均数 5.4技能训练第6章 离中趋势的描述 6.1标志变异指标概述 6.2标志变异指标的计算方法 6.3偏度和峰度 6.4技能训练第7章 抽样推断 7.1抽样调查概述 7.2抽样误差 7.3抽样估计 7.4样本容量的确定 7.5技能训练第8章 相关与回归分析 8.1相关分析概述 8.2线性相关分析 8.3一元线性回归分析 8.4一元线性回归预测 8.5技能训练第9章 动态分析 9.1动态分析概述 9.2时间数列的水平分析 9.3时间数列的速度分析 9.4时间数列的构成分析 9.5技能训练第10章 指数分析 10.1统计指数的意义和种类 10.2综合指数 10.3平均数指数 10.4指数体系和因素分析 10.5技能训练参考文献附表一附表二附表三

# <<统计学基础>>

### 编辑推荐

《统计学基础》可以作为高职高专财经类各专业的教材,也可以作为经济管理人员的参考书。

# <<统计学基础>>

### 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