

<<统计学>>

图书基本信息

书名：<<统计学>>

13位ISBN编号：9787500584384

10位ISBN编号：7500584385

出版时间：2005-8

出版时间：中国财经

作者：张平

页数：353

字数：373000

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>>

### 内容概要

统计是人们在社会经济生活中必不可少的工具，是人们认识未知世界，探索客观现象的本质及其规律性的方法，是人们进行明智决策的一门艺术。

本书结合编者在教学工作中的经验体会，参考了大量的国内外资料，力图以简明易懂的语言，生动具体的实例，深入浅出、全面系统地阐述了统计学的基本理论和基本方法。

本书加强了计算机在统计中的应用，以提高学生运用统计方法分析和解决问题的能力。

本书可作为高等院校财经、管理类各专业本科生的统计教学之用，也可作为广大实际工作者的参考书。

本书第一、四章由张平编写，第二、三章由孙雅静编写，第五、六、七章由王静敏编写，第八、九章由马敏娜编写。

全书由张平任主编，负责全书大纲的设计、书稿的组织和编纂。

## &lt;&lt;统计学&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 总论

## 第一节 统计概述

- 一、统计的含义
- 二、统计学的研究对象
- 三、统计学的作用

## 第二节 统计学的几个基本概念

- 一、统计总体与总体单位
- 二、标志和指标
- 三、变量

## 第三节 统计学的分类

- 一、描述统计与推断统计
- 二、理论统计与应用统计

## 第二章 统计数据的搜集与整理

## 第一节 统计数据的搜集

- 一、统计数据来源
- 二、统计调查方案的设计
- 三、统计数据的搜集方法

## 第二节 统计数据的整理

- 一、数据的审核
- 二、统计分组
- 三、次数分布
- 四、统计表

附录：用Excel作次数分布表和图形

## 第三章 统计数据描述

## 第一节 总量指标与相对指标

- 一、总量指标的概念和种类
- 二、相对指标的概念及其计算方法
- 三、应用相对指标的原则

## 第二节 集中趋势的测定

- 一、集中趋势的涵义
- 二、算术平均数
- 三、调和平均数
- 四、几何平均数

，五、众数

六、中位数

七、分位数

八、算术平均数、中位数、众数的特点

## 第三节 离中趋势的测定

- 一、离中趋势的涵义和作用
- 二、离中趋势的测定方法

## 第四节 偏态与峰度的测定

- 一、偏态及其测定
- 二、峰度及峰度的测定

附录：用Excel计算描述统计指标

## 第四章 抽样与参数估计

## <<统计学>>

### 第一节 抽样调查的基本问题

- 一、抽样调查及其特点
- 二、抽样推断中的基本概念
- 三、抽样方法
- 四、抽样推断的理论基础

### 第二节 抽样分布

- 一、抽样分布的概念
- 二、简单随机样本
- 三、简单随机抽样的概念及特点

.....

- 第五章 假设检验
- 第六章 方差分析
- 第七章 相关与回归分析
- 第八章 时间序列
- 第九章 指数

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>