

<<统计学原理>>

图书基本信息

书名：<<统计学原理>>

13位ISBN编号：9787301190432

10位ISBN编号：7301190433

出版时间：2011-8

出版时间：北京大学出版社

作者：杨立生 编

页数：237

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>

## <<统计学原理>>

### 内容概要

《统计学原理》是作者在多年科研和教学实践的基础上，参考了近几年国内有关著作撰写而成，全面、系统地介绍了统计学原理的基本概念、基本理论和基本方法。全书共分为十一章，每章通过案例导入、重点难点、丰富的习题并结合Excel软件的应用，以大量的实例阐明了统计分析的方法，从而能增强学生的学习兴趣并提高学习效率。

《统计学原理》适合各大专院校经济、管理、金融等专业师生。

《统计学原理》配有教学课件，如有需要，请填写书后的“教师反馈及课件申请表”索取。

## <<统计学原理>>

### 作者简介

杨立生，男，1966年生，经济学教授，硕士生导师，现任云南民族大学经济学院教授委员会委员。  
先后主持和参与完成十余项省部级科研项目，公开发表学术论文三十余篇，云南民族大学“统计学原理”精品课程主持人。

刘超群，云南省鹤庆县人，1988年毕业于云南师范大学中文系，1997年云南民族学院经济管理专业研究生班毕业，现在云南师范大学教务处从事高等教育教学和管理工作的。

## &lt;&lt;统计学原理&gt;&gt;

## 书籍目录

- 第一章 统计总论
  - 第一节 统计与统计学
  - 第二节 统计学的性质和特点
  - 第三节 统计工作的基本任务、职能和统计工作过程
  - 第四节 统计学中的几个基本概念
  - 练习题
- 第二章 统计调查
  - 第一节 统计调查的意义、种类、任务和要求
  - 第二节 统计调查方案
  - 第三节 统计调查方法
  - 练习题
- 第三章 统计整理
  - 第一节 统计整理的概念和内容
  - 第二节 统计分组
  - 第三节 分配数列
  - 第四节 统计表
  - 练习题
- 第四章 总量指标与相对指标
  - 第一节 总量指标
  - 第二节 相对指标
  - 练习题
- 第五章 平均指标
  - 第一节 平均指标的概念和作用
  - 第二节 平均指标的种类和计算
  - 练习题
- 第六章 标志变异指标
  - 第一节 标志变异指标的概念、作用和种类
  - 第二节 标志变异指标的计算
  - 练习题
- 第七章 动态数列
  - 第一节 动态数列的编制
  - 第二节 动态数列分析指标
  - 第三节 长期趋势的测定与预测
  - 第四节 季节变动的测定与预测
  - 练习题
- 第八章 抽样调查
  - 第一节 抽样调查概述
  - 第二节 抽样平均误差与全及指标的推断
  - 第三节 抽样组织形式
  - 第四节 样本容量的确定
  - 练习题
- 第九章 统计指数分析
  - 第一节 统计指数的概念和种类
  - 第二节 综合指数
  - 第三节 平均指标指数

## <<统计学原理>>

第四节 指数体系及因素分析

练习题

第十章 相关分析

第一节 相关分析的意义和任务

第二节 简单线性相关分析

第三节 回归分析

练习题

第十一章 Excel在统计中的应用

第一节 Excel工具的介绍

第二节 Excel在描述统计中的基本应用

第三节 Excel实验

练习题

参考文献

## &lt;&lt;统计学原理&gt;&gt;

## 章节摘录

社会经济统计学的研究对象是社会经济现象总体的数量特征和数量关系，通过这些数量关系反映社会经济现象的规律性。

社会经济现象的数量方面所涉及的内容很广泛。

例如，人口数量、劳动力资源、社会财富、自然资源、社会生产和建设、商品的交换与流通、国民收入分配和国家财政收入、金融、信贷、保险事业、城乡人民物资生活水平、政治生活、科学技术进步与发展，等等。

这些都是国民经济和社会发展的总体情况，是社会经济现象的基本数量特征和基本数量关系，构成了我们对社会的基本认识。

在社会主义现代化建设过程中，如果不能准确、及时、全面、系统地掌握这些数量及其变化的信息，就不可能有正确的政策与计划，不可能有效地调节和控制，也不可能加强经济管理和经济研究，必然导致决策上的失误和行动上的失败，更谈不上现代化建设。

所以，经济越发展，越需要加强统计，经济越搞活，越需要发挥统计的作用。

社会经济统计学虽然不研究自然现象与科学技术本身，但是，社会、经济和自然、技术总是存在密切联系从而相互影响的。

社会经济统计学也研究自然技术因素对社会生活变化的影响，研究社会生产发展对社会生活自然条件的影响。

例如，研究资源条件和技术条件的变化，对于社会生产生活的影晌程度，研究新技术、新工艺对社会所提供的经济效果，以及研究社会生产的发展引起自然环境的变化，等等。

.....?

<<统计学原理>>

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>