

<<社会经济统计学原理>>

图书基本信息

书名：<<社会经济统计学原理>>

13位ISBN编号：9787500530152

10位ISBN编号：7500530153

出版时间：1996-1

出版时间：中国财政经济出版社

作者：姚志学 编

页数：412

字数：313000

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>

## <<社会经济统计学原理>>

### 内容概要

《高等财经院校试用教材：社会经济统计学原理》是根据我国高等财经院校统计学专业本科生开设《社会经济统计学原理》的基本要求，由财政部教材编审委员会组织编写。

《高等财经院校试用教材：社会经济统计学原理》依据马克思主义基本原理，以建设有中国特色社会主义理论为指导，符合社会主义市场经济的要求。

全书在阐述统计学理论与方法的同时：努力结合我国实际，以反映我国社会经济统计的特色。

在我国，社会经济统计学原理已经发展成为一门较为完整的学科体系。

《高等财经院校试用教材：社会经济统计学原理》因篇幅所限，未能皆予反映，请读者鉴谅。

《高等财经院校试用教材：社会经济统计学原理》是由财政部所属各高等财经院校统计专业教师集体编写。

参加编写人员有：王惠玲（上海财经大学教授）、邹顺华（中南财经大学教授）、朱祯玺（东北财经大学教授）、张兴隆（山东财政学院教授）、姚志学（东北财经大学教授）。

全书内容由姚志学总纂和定稿。

《高等财经院校试用教材：社会经济统计学原理》由徐国祥教授（上海财经大学）、颜日初教授（中南财经大学）主审。

## &lt;&lt;社会经济统计学原理&gt;&gt;

## 书籍目录

## 第一章 绪论

第一节 社会经济统计学的研究对象

第二节 社会经济统计学的研究方法 with 理论基础

第三节 社会经济统计的基本任务

第四节 社会经济统计学的几个基本概念

## 第二章 统计设计与统计调查

第一节 统计设计的概念和内容

第二节 统计指标与统计指标体系的设计

第三节 统计调查的概念和种类

第四节 统计调查方案的设计

第五节 统计调查的主要方法

## 第三章 统计整理与统计数列

第一节 统计整理的概念和种类

第二节 统计分组与指标的选择

第三节 统计资料的汇总

第四节 统计表

第五节 统计数列

第六节 变量数列的编制

第七节 统计数列加工与分析的一般方法

## 第四章 变量数列分析

第一节 统计平均数的概念和作用

第二节 算术平均数

第三节 调和平均数

第四节 几何平均数与平方平均数

第五节 众数与中位数

第六节 标志变异指标

第七节 标准差

第八节 统计动差、偏度与峰度

第九节 分析变量数列应注意的主要问题

## 第五章 时间数列分析

第一节 时间数列的概念与种类

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 长期趋势的测定--移动平均法

第五节 长期趋势的测定--最小平方法

第六节 渐近成长曲线

第七节 季节变动和循环变动

第八节 时间数列长期趋势外推预测

## 第六章 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 平均指数

第四节 指数体系与因素分析

第五节 指数数列

第六节 指数的比较、减缩指数

<<社会经济统计学原理>>

第七章 抽样调查与统计推断

第一节 抽样调查的概念与作用

第二节 抽样调查与统计推断的理论基础

.....

第八章 回归与相关分析

## <<社会经济统计学原理>>

### 章节摘录

版权页：插图：一切现象（自然和社会）都有它的数量方面。

数量是客观存在的，是物质存在的一种形式，没有数量就没有物质，正象没有质量也就没有物质是一样的。

人们为了认识客观现象，就不能不注意研究这个数量。

统计学研究的不是某些个别现象的数量，而是现象总体的数量。

掌握有关现象总体的数量特征及其相互关系，对认识我们生活周围的一切客观现象都具有十分重要的意义。

但是物质本身又是数量和质量的统一体，对一切客观现象来说，没有质量的数量是不存在的。

数量和质量既是独立存在的两个方面，又统一于物质本身之中。

因此，统计在研究任何现象的数量时，都必须紧密联系着现象的质量；把数量和质量两方面的研究结合起来，才能全面地认识对象。

在统计中，当分析现象的数量特征及其相互关系时，需要广泛应用数学原理和方法，因此与数学有密切的联系，但同时又要与有关现象的质量分析结合起来，这反映了统计学与数学之间的区别。

社会经济现象是客观存在的统一的物质世界所产生的各种现象当中的一部分，它与自然现象有着密切的联系，但它自身又形成一个独立的系统。

这是一个复杂而庞大的系统，它的层次结构、相互关系、运动形态与运动规律，都与自然现象根本不同，因而形成一个独立的研究领域。

众多的社会科学都是以社会经济现象中某一方面的现象作为自己的研究对象，社会经济统计学则是把社会经济现象总体的数量特征及其相互关系作为自己的研究对象，因而在认识社会方面起着重要的作用。

社会经济现象是由人类的有意识活动产生的以经济关系为基础，以及政治、法律、社会意识形态等上层建筑所构成的庞大系统。

在人类的各种活动当中，经济活动、经济利益起着主导的决定性的作用。

<<社会经济统计学原理>>

编辑推荐

《社会经济统计学原理》是高等财经院校试用教材之一。

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>