

## <<统计学原理>>

### 图书基本信息

书名：<<统计学原理>>

13位ISBN编号：9787310013159

10位ISBN编号：7310013158

出版时间：2001-8

出版时间：南开大学出版社

作者：周概容 主编

页数：434

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

本书是天津市教委立项的重点教材，参照原国家教委颁发的高等学校财经类专业核心课程“统计学”教学大纲编写而成，本书共九章，内容包括统计学的基本概念和范畴，描述统计与推断统计的基本原理和方法：统计数据的搜集和整理，统计分布和统计数据的数字特征，统计估计和检验的原理与方法，变量关系的统计分析方法，时间数列和统计指数。

每章配有相应的习题，书后附录中分别给出了常见统计名词解释、常用统计数值表和习题答案，最后是参考书目和名词索引。

本书一方面保留了“社会经济统计学原理”的基本内容，同时也较系统地充实了统计推断的内容，在叙述风格、术语、数学符号等方面力求统一。

本书是高等学校经济和工商管理类专业本科核心课程----统计学的教材，也可作为相关专业研究生的教学参考书，还可供从事经济工作的人员和各级管理人员参考使用。

## &lt;&lt;统计学原理&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 绪论 1.1 什么是统计 1.1.1 统计的含义 1.1.2 统计学原理 1.2 统计学的基本概念和范畴 1.2.1 总体、个体和标志 1.2.2 统计指标和指标体系 1.3 统计指标的基本类型 1.3.1 总量指标 1.3.2 相对指标 1.3.3 平均指标 1.4 样本和统计量 1.4.1 样本和样本值 1.4.2 统计量 习题1第二章 统计数据的搜集和整理 2.1 统计调查 2.1.1 统计调查的一般概念 2.1.2 统计调查的种类 2.1.3 抽样调查 2.1.4 基本抽样方法 2.1.5 调查误差 2.1.6 试验、观测和抽样 2.2 统计数据的整理 2.2.1 统计整理的一般方法 2.2.2 统计分组 2.2.3 排序 2.2.4 统计汇总 2.3 统计图 2.3.1 统计图的尺度 2.3.2 总量型统计图 2.3.3 频率型统计图 习题2第三章 统计分布 3.1 频率和概率 3.1.1 事件的频率 3.1.2 事件的概率 3.1.3 频率与概率的关系 3.2 频率分布 3.2.1 一元频率分布 3.2.2 联合频率分布 3.3 概率分布 3.3.1 概率分布的种类 3.3.2 常见离散型概率分布 3.3.3 常见连续型概率分布 3.3.4 统计推断常用的三个概率分布 3.3.5 联合概率分布 习题3第四章 统计数据的数字特征 4.1 统计数据的位置特征 4.1.1 累积平均数 4.1.2 结构平均数 4.1.3 连续型频率分布的平均数 4.2 统计数据的散布特征.....第五章 统计推断——估计第六章 统计推断——检验第七章 相关分析和回归分析第八章 时间数列的统计分析第九章 统计指数和因素分析附录参考书目名词索引

## <<统计学原理>>

编辑推荐

<<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>