

<<统计学及统计实务>>

图书基本信息

书名：<<统计学及统计实务>>

13位ISBN编号：9787111084181

10位ISBN编号：7111084187

出版时间：2005-1

出版时间：机械工业

作者：中国机械工业教育协会 组编

页数：311

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>

## <<统计学及统计实务>>

### 内容概要

本书是根据高等职业技术学院（大专层次）教学要求编写的。

编写时，注重其实用性和使用的广泛性，配有大量的实用性例题和习题，以便使学生（员）能更好地掌握全书内容。

主要包括：统计学总论、统计调查与统计整理、综合指标、时间数列、相关与回归分析、统计指数、抽样推断、统计预测、计算机在统计中的应用、工业产品统计、工业劳动统计、工业设备统计、工业原材料与能源统计、工业企业科技活动与技术进步统计、工业企业财务成本统计等15章。

本书既可作为高职、高专、职大、业大、函大的教材使用，也可作为统计工作人员的自学参考书。

## &lt;&lt;统计学及统计实务&gt;&gt;

## 书籍目录

|     |        |           |                |             |               |             |               |              |               |                 |               |                 |                 |             |          |           |          |                  |               |               |              |          |                  |            |            |         |            |            |            |             |                   |          |      |          |                  |               |                 |                     |          |                  |                 |                     |             |              |          |                  |                    |               |            |                    |                       |          |      |            |               |               |                 |                 |            |            |              |            |             |              |                     |              |               |               |               |          |         |             |               |               |                 |             |                  |                 |               |            |                  |               |                   |                   |              |                           |                         |          |      |                |               |               |               |               |                  |                   |               |               |            |                  |                  |                  |          |      |            |                  |               |                    |                 |            |               |                 |              |              |               |               |          |      |            |               |               |               |             |               |               |            |               |                |          |              |             |             |             |                 |                      |                 |    |            |           |           |      |
|-----|--------|-----------|----------------|-------------|---------------|-------------|---------------|--------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|-----------|----------|------------------|---------------|---------------|--------------|----------|------------------|------------|------------|---------|------------|------------|------------|-------------|-------------------|----------|------|----------|------------------|---------------|-----------------|---------------------|----------|------------------|-----------------|---------------------|-------------|--------------|----------|------------------|--------------------|---------------|------------|--------------------|-----------------------|----------|------|------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|---------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------|---------|-------------|---------------|---------------|-----------------|-------------|------------------|-----------------|---------------|------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|--------------|---------------------------|-------------------------|----------|------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|-------------------|---------------|---------------|------------|------------------|------------------|------------------|----------|------|------------|------------------|---------------|--------------------|-----------------|------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|---------------|---------------|----------|------|------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|------------|---------------|----------------|----------|--------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|----------------------|-----------------|----|------------|-----------|-----------|------|
| 序前言 | 第1章 总论 | 1.1 统计的职能 | 1.1.1 统计的产生和发展 | 1.1.2 统计的涵义 | 1.1.3 统计的研究对象 | 1.1.4 统计的职能 | 1.2 统计学的性质和方法 | 1.2.1 统计学的性质 | 1.2.2 统计工作的过程 | 1.2.3 统计研究的基本方法 | 1.3 统计学中的基本概念 | 1.3.1 统计总体和总体单位 | 1.3.2 统计标志和统计指标 | 1.3.3 变异和变量 | 复习思考题第2章 | 统计调查与统计整理 | 2.1 统计调查 | 2.1.1 统计调查的概念和要求 | 2.1.2 统计调查的种类 | 2.1.3 统计调查的方法 | 2.1.4 统计调查方案 | 2.2 统计整理 | 2.2.1 统计整理的概念和步骤 | 2.2.2 统计分组 | 2.2.3 次数分布 | 2.3 统计表 | 2.3.1 统计表的 | 2.3.2 统计表的 | 2.3.3 统计表的 | 2.3.4 宾词的设计 | 2.3.5 设计统计表应注意的问题 | 复习思考题第3章 | 综合指标 | 3.1 总量指标 | 3.1.1 总量指标的概念和作用 | 3.1.2 总量指标的分类 | 3.1.3 总量指标的计量单位 | 3.1.4 应用总量指标时应注意的问题 | 3.2 相对指标 | 3.2.1 相对指标的概念和作用 | 3.2.2 相对指标的表现形式 | 3.2.3 相对指标的种类及其计算方法 | 3.2.4 计算和运用 | 相对指标应注意的几个问题 | 3.3 平均指标 | 3.3.1 平均指标的意义和作用 | 3.3.2 平均指标的种类及计算方法 | 3.3.3 平均指标的应用 | 3.4 标志变异指标 | 3.4.1 标志变异指标的概念和作用 | 3.4.2 标志变异指标的种类及其计算方法 | 复习思考题第4章 | 时间数列 | 4.1 时间数列概述 | 4.1.1 时间数列的概念 | 4.1.2 时间数列的种类 | 4.1.3 时间数列的编制原则 | 4.1.4 时间数列分析的内容 | 4.2 动态比较指标 | 4.2.1 发展水平 | 4.2.2 动态比较指标 | 4.3 动态平均指标 | 4.3.1 平均增减量 | 4.3.2 平均发展水平 | 4.3.3 平均发展速度和平均增减速度 | 4.4 时间数列变动分析 | 4.4.1 时间数列的变动 | 4.4.2 长期趋势的测定 | 4.4.3 季节变动的测定 | 复习思考题第5章 | 相关与回归分析 | 5.1 相关关系的概述 | 5.1.1 相关关系的概念 | 5.1.2 相关关系的种类 | 5.1.3 相关关系的分析内容 | 5.2 单线性相关分析 | 5.2.1 单线性相关分析的特点 | 5.2.2 相关图表和相关系数 | 5.2.3 相关程度的判断 | 5.3 线性回归分析 | 5.3.1 回归分析的概念及特点 | 5.3.2 回归分析的类型 | 5.3.3 一元线性回归方程的建立 | 5.3.4 二元线性回归方程的建立 | 5.3.5 估计标准误差 | 5.3.6 相关系数与估计标准误差和回归系数的关系 | 5.3.7 应用相关分析和回归分析应注意的问题 | 复习思考题第6章 | 统计指数 | 6.1 统计指数的意义和种类 | 6.1.1 统计指数的概念 | 6.1.2 统计指数的种类 | 6.1.3 统计指数的作用 | 6.2 总指数的编制与计算 | 6.2.1 综合指数的编制和计算 | 6.2.2 平均数指数的编制与计算 | 6.3 指数体系与因素分析 | 6.3.1 指数体系的意义 | 6.3.2 因素分析 | 6.3.3 总量指标的两因素分析 | 6.3.4 总量指标的多因素分析 | 6.3.5 平均指标的两因素分析 | 复习思考题第7章 | 抽样推断 | 7.1 抽样调查概述 | 7.1.1 抽样调查的概念和特点 | 7.1.2 抽样调查的应用 | 7.1.3 抽样调查中的几个基本概念 | 7.1.4 抽样组织方式和方法 | 7.2 抽样推断原理 | 7.2.1 抽样误差的概念 | 7.2.2 影响抽样误差的因素 | 7.2.3 抽样平均误差 | 7.2.4 抽样极限误差 | 7.2.5 总体指标的估计 | 7.2.6 样本容量的估计 | 复习思考题第8章 | 统计预测 | 8.1 统计预测概述 | 8.1.1 统计预测的特点 | 8.1.2 统计预测的作用 | 8.1.3 统计预测的步骤 | 8.2 统计预测的方法 | 8.2.1 时间序列预测法 | 8.2.2 回归分析预测法 | 8.3 预测误差分析 | 8.3.1 预测误差散点图 | 8.3.2 预测误差综合指标 | 复习思考题第9章 | 计算机在统计中的应用简介 | 第10章 工业产品统计 | 第11章 工业劳动统计 | 第12章 工业设备统计 | 第13章 工业原材料与能源统计 | 第14章 工业企业科技活动与技术进步统计 | 第15章 工业企业财务成本统计 | 附录 | 附录A 累计法查对表 | 附录B 随机数字表 | 附录C 正态概率表 | 参考文献 |
|-----|--------|-----------|----------------|-------------|---------------|-------------|---------------|--------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|-------------|----------|-----------|----------|------------------|---------------|---------------|--------------|----------|------------------|------------|------------|---------|------------|------------|------------|-------------|-------------------|----------|------|----------|------------------|---------------|-----------------|---------------------|----------|------------------|-----------------|---------------------|-------------|--------------|----------|------------------|--------------------|---------------|------------|--------------------|-----------------------|----------|------|------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|---------------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------|---------|-------------|---------------|---------------|-----------------|-------------|------------------|-----------------|---------------|------------|------------------|---------------|-------------------|-------------------|--------------|---------------------------|-------------------------|----------|------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------|-------------------|---------------|---------------|------------|------------------|------------------|------------------|----------|------|------------|------------------|---------------|--------------------|-----------------|------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|---------------|---------------|----------|------|------------|---------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|------------|---------------|----------------|----------|--------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|----------------------|-----------------|----|------------|-----------|-----------|------|

<<统计学及统计实务>>

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>