

<<新编统计学>>

图书基本信息

书名：<<新编统计学>>

13位ISBN编号：9787301099865

10位ISBN编号：730109986X

出版时间：2006-8

出版时间：北京大学出版社

作者：周英豪

页数：226

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>

## <<新编统计学>>

### 内容概要

本书根据高职高专教学要求编写，以社会主义市场经济理论为指导，从教学实际出发，以够用、实用、适用为原则，注重理论联系实际。

本书比较全面系统地阐述了统计学原理中基本理论、内容和方法，重点介绍了统计总论、统计调查、统计整理、综合指标分析、时间数列、统计指数、抽样推断、相关分析、统计综合分析与评价、Excel在统计中的应用等。

本书可作为高职高专院校财经与管理专业学生的教学用书，也可作为相关专业的参考用书。

## &lt;&lt;新编统计学&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 统计总论 第一节 统计的产生和发展 一、统计的含义 二、统计的产生和发展  
三、历史上的主要统计学派 四、统计学的性质和分类 第二节 统计学的研究对象和方法 一  
、统计学的研究对象 二、统计学研究对象的特点 三、统计学的研究方法 第三节 统计学中的  
基本范畴 一、总体和总体单位 二、标志和标志表现 三、变异和变量 四、统计指标  
和指标体系 第四节 统计的组织和管理 一、统计的立法 二、统计的职能 三、统计的组  
织 四、统计的管理 本章小结 技能训练题第二章 统计调查 第一节 统计调查的意义、种类  
和方法 一、统计调查的意义 二、统计调查的种类 三、统计调查的方法 第二节 统计调  
查方案 一、确定调查的目的和任务 二、确定调查对象、调查单位和填报单位 三、确定调  
查项目、拟定调查表 四、确定调查时间与调查期限 五、确定调查的组织实施计划 第三节  
统计报表 一、统计报表的概念 二、统计报表的特点和基本内容 三、统计报表的种类  
四、统计报表的基础工作 第四节 统计专门调查 一、普查 二、重点调查 三、典型调查  
四、抽样调查 本章小结 技能训练题第三章 统计整理 第一节 统计整理的意义和步骤  
一、统计整理的意义 二、统计整理的步骤 第二节 统计分组 一、统计分组的概念 二、  
统计分组的作用 三、分组标志的选择 四、统计分组的方法 第三节 次数分布 一、次数  
分布的概念 二、影响次数分布的要素 三、次数分布数列的编制步骤 第四节 统计表 一  
、统计表的构成 二、统计表的种类 本章小结 技能训练题第四章 总量  
指标和相对指标 第一节 总量指标 一、总量指标的意义和作用 二、总量指标的种类 三  
、总量指标的计量单位 第二节 相对指标 一、相对指标的意义和作用 二、相对指标的计量  
形式 三、相对指标的种类及计算方法 四、计算和使用相对指标时的原则 本章小结 技能训  
练题第五章 平均指标和标志变异指标 第一节 平均指标的概念、作用和种类 一、平均指标的  
概念和特点 二、平均指标的作用 三、平均指标的种类 第二节 算术平均数 一、算术平  
均数的基本形式 二、算术平均数的计算方法 三、算术平均数缺点 第三节 调和平均数  
一、调和平均数的概念 二、调和平均数的计算方法 三、调和平均数的应用 第四节 中位数  
和众数 一、中位数 二、众数 三、应用平均指标需注意的问题 第五节 标志变异指标  
一、标志变异指标的概念和作用 二、标志变异指标的计算方法 本章小结 技能训练题第六章  
时间数列 第一节 时间数列概述 一、时间数列的概念及其构成 二、时间数列的种类  
三、编制时间数列的原则 第二节 时间数列的水平指标 一、发展水平 二、平均发展水平  
三、增长量 四、平均增长量 第三节 时间数列的速度指标 一、发展速度 二、增长速  
度 三、增长1%的绝对值 四、平均速度 第四节 现象发展趋势的分析 一、长期趋势的  
测定 二、季节变动的测定 三、循环波动 四、无规则变动 本章小结 技能训练题第七  
章 统计指数 第一节 统计指数的概念、作用和种类 一、指数的概念 二、指数的作用  
三、指数的种类 第二节 综合指数 一、综合指数的概念 二、综合指数的编制 第三节 平  
均指数 一、平均指数的概念和种类 二、平均指数的编制方法 三、平均指数的应用 第四  
节 指数体系与因素分析 一、指数体系的概念和作用 二、综合指数的因素分析 本章小结  
技能训练题第八章 抽样推断 第一节 抽样推断的概念和作用 一、抽样推断的概念和特点  
二、抽样推断的作用 第二节 抽样推断中的几个基本概念 一、全及总体及样 本总体 二、  
总体指标和样 本指标 三、重复抽样和不重复抽样 四、抽样方式 第三节 抽样误差 一  
、抽样误差的概念 二、影响抽样误差的因素 三、抽样平均误差 四、抽样极限误差 五  
、抽样估计的方法 第四节 必要样 本数目的确定 一、影响样 本单位数目的主要因素 二  
、必要样 本单位数目的计算 本章小结 技能训练题第九章 相关分析 第一节 相关关系的概念  
和种类 一、相关关系的概念 二、相关关系的种类 第二节 直线相关关系的测定 一、相  
关系数的意义 二、相关系数的计算 第三节 直线回归分析 一、回归分析的意义 二、  
一元线性回归方程的建立 本章小结 技能训练题第十章 统计综合评价 第一节 统计综合  
分析的概念及其一般步骤 一、统计综合评价的概念和意义 二、统计综合评价的一般步骤 第  
二节 统计比较 一、统计比较的概念与意义 二、统计比较的种类 三、国际统计比较

## &lt;&lt;新编统计学&gt;&gt;

第三节 统计综合评价 一、统计综合评价的意义和作用 二、统计综合评价的一般步骤 三、综合评价的常用方法 四、综合国力评价 第四节 统计分析报告 一、统计分析报告的概念 二、统计分析报告的特点 三、统计分析报告的撰写 本章小结 技能训练题第十一章 Excel在统计中的应用 第一节 用Excel搜集与整理数据 一、用Excel搜集数据 二、用Excel整理数据 三、用Excel做统计图 第二节 用Excel计算描述统计量 一、用函数计算描述统计量 二、描述统计菜单项的使用 第三节 用Excel进行时间序列分析 一、测定增长量和平均增长量 二、测定发展速度和平均发展速度 三、计算长期趋势 四、计算季节变动 第四节 用Excel进行指数分析 一、用Excel计算总指数 二、用Excel计算平均指数 三、用Excel进行因素分析 第五节 用Excel进行相关与回归分析 一、用Excel进行相关分析 二、用Excel进行回归分析 本章小结 技能训练题附录一 随机数字表附录二 正态概率表参考文献

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>