

<<统计学概论>>

图书基本信息

书名：<<统计学概论>>

13位ISBN编号：9787040080384

10位ISBN编号：7040080389

出版时间：2000年1月1日

出版时间：第1版 (2000年1月1日)

作者：卞毓宁

页数：315

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>

<<统计学概论>>

前言

目前全国兴起了大办高等职业教育的热潮，为了建立一套有高职特色的财经类教材体系，1999年5月由全国高等职业教育研究会和高等教育出版社组织有关专家在南京召开了财经类高职教材研讨会，并组织多年从事高职教育的有关专家编写了本书。

本书在编写过程中考虑到高职财经类各专业的情况，内容上既包括统计方法知识，也包括必要的社会经济统计指标核算知识，将一般的统计理论方法落实到实际的指标体系的运用上。

并且，为了提高高职财经类各专业学生的数量分析能力，书中不但介绍了一般的统计方法，而且还介绍了数理统计方法在社会经济领域中的应用。

本书一方面保留了一定比重的描述性的统计内容，另一方面加强了对统计分析、统计推断等内容的介绍，力求重点突出，实用新颖。

参加本书编写的人员有：卞毓宁（第一章、第三章、第五章、第六章、第十章）、王弘颖（第二章、第八章）、娄庆松（第七章、第九章）、黄艳艳和许胜利（第四章）、尚晓春（附录一）。

本书由卞毓宁任主编。

张佩英于百忙之中审阅了全稿，在此谨致谢意！

<<统计学概论>>

内容概要

《统计学概论》是全国财经类高等职业教育教材研讨会组织编写的全国财经类高职系列教材之一。

《统计学概论》主要讲述各种统计方法和统计指标的核算知识，使一般的统计理论、方法落实到实际指标体系的运用上。

具体内容包括：统计学的研究对象与方法、统计调查与整理、统计综合指标、统计分布及其数量特征、抽样推断、相关和回归分析、统计指数、时间数列、动态趋势分析和国民经济核算体系。

《统计学概论》每章后配有思考题和习题。

《统计学概论》可作为高等职业教育（各类办学形式）财经类会计电算、企业理财等应用专业的教学用书，也可作为在职干部的培训用书。

<<统计学概论>>

书籍目录

第一章 总论第一节 统计学的研究对象和方法第二节 统计的工作过程和基本职能第三节 统计学的几个基本概念第二章 统计调查与整理第一节 统计调查的内容与方法第二节 统计调查的组织第三节 统计资料的整理第四节 统计表第三章 统计综合指标第一节 综合指标第二节 总量指标和相对指标第三节 平均指标第四节 标志变异指标第五节 是非标志的平均数和标准差第四章 统计分布及其数量特征第一节 频率与概率第二节 频率分布第三节 概率分布第四节 概率分布的特征值第五章 抽样推断第一节 抽样推断的基本概念第二节 随机抽样方法与抽样分布第三节 参数估计第四节 假设检验第六章 相关和回归分析第一节 相关的意义和种类第二节 相关表、相关图和相关系数第三节 简单线性回归分析第四节 多元线性回归分析第七章 统计指数第一节 统计指数的概念和种类第二节 综合指数第三节 指数体系及其分析第四节 平均数指数第八章 时间数列第一节 时间数列的编制第二节 动态发展水平指标第三节 动态发展速度指标第九章 动态趋势分析第一节 动态数列的概念第二节 时间数列的修匀方法第三节 曲线趋势的测定与分析第四节 季节变动的测定与分析第十章 国民经济核算体系第一节 国民经济核算及其体系第二节 国民经济核算中的重要指标附录一 市场统计调查附录二 正态分布概率表

<<统计学概论>>

章节摘录

(一) 数量性 由于社会经济统计的研究对象是大量社会经济现象的数量方面, 因此, 数量性就成为社会经济统计的基本特点。

数量性特点具体包含三个方面的内容: (1) 数量的多少。

即研究现象的规模、大小、水平等。

(2) 现象间的数量关系。

即研究现象的内部结构、比例关系、相关关系等。

(3) 质与量间的关系。

即研究现象质与量互变的界限, 研究质与量的统一。

例如, 完成计划与未完成计划是质的差别, 这两者的界限就是质与量互变的界限。

又例如, 要统计国民生产总值, 首先要确定国民生产总值的质, 在认识国民生产总值的质的基础上, 来统计国民生产总值的数量。

(二) 总体性 由于社会经济统计的研究对象是社会经济现象的总体的数量方面, 因此, 总体性就成为社会经济统计的重要特点。

总体是由许多性质相同的个体所组成的整体。

统计研究的是大量现象整体的数量特征, 而不是个别事物的个别数量, 只有这样才能对事物的本质和规律作出正确的判断。

但是, 统计研究现象总体的数量特征是从对个体数量的认识开始的。

(三) 具体性 社会经济统计的研究对象是具体事物的数量方面, 不是抽象的量。

因此, 社会经济统计具有具体性特点。

统计研究的量是在具体时间、地点条件下的量, 这个量总是和质紧密地联系在一起, 而数学所研究的量是抽象的量, 两者有着明显区别, 但统计方法中往往借鉴数学的方法。

<<统计学概论>>

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>