

<<统计学基础>>

图书基本信息

书名：<<统计学基础>>

13位ISBN编号：9787122008787

10位ISBN编号：7122008789

出版时间：2007-8

出版时间：7-122

作者：苏爱艳

页数：196

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>

<<统计学基础>>

内容概要

统计学基础是一门方法论学科，具体阐述如何配合经济活动进行统计调查、搜集和整理资料，以及据以进行分析的一系列方法。

本书在内容的设计上，本着高职高专教育的基本原则，并不是一味强调理论体系的完整性，而是突出应用性和实践性，侧重案例教学，易于学生接受，并能应用于实际工作。

主要介绍了统计调查、统计整理、综合指标、抽样推断、动态数列分析、统计指数分析、相关与回归分析以及Excel在统计中的应用等内容。

本书可作为高职高专院校、成人教育院校经济管理类各专业的教材，也可作为经济管理工作人员的参考用书。

<<统计学基础>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 统计的产生和发展 一、统计的含义 二、统计活动的产生和发展 三、统计学的产生和发展 第二节 统计学的研究对象和特点 一、统计学的研究对象 二、统计学研究对象的特点 第三节 统计学研究的基本方法和过程 一、统计学研究的基本方法 二、统计工作过程 第四节 统计学中常用的基本概念 一、统计总体和总体单位 二、标志和指标 三、变异、变量和变量值 四、统计总体的基本特征 本章小结 阅读资料 实训练习第二章 统计调查 第一节 统计调查的概念和种类 一、统计调查的意义 二、统计调查的基本要素 三、统计调查的种类 第二节 统计调查的设计 一、统计调查方案 二、统计调查技术 三、调查问卷的设计 四、统计指标和统计指标体系的设计 第三节 统计调查的组织方式 一、统计报表 二、普查 三、重点调查 四、典型调查 五、抽样调查 第四节 统计调查误差 一、统计调查误差的概念 二、统计调查误差的种类 三、防止统计调查误差的措施 本章小结 阅读资料 实训练习第三章 统计整理 第一节 统计整理的意义和步骤 一、统计整理的概念与意义 二、统计整理的步骤 第二节 统计分组 一、统计分组的概念和作用 二、选择分组标志应遵循的原则 三、统计分组的方法 四、统计分组的形式 第三节 分配数列 一、分配数列的概念和分类 二、变量数列的编制 三、次数分布的主要类型 第四节 统计汇总 一、统计汇总的组织形式 二、统计汇总技术 第五节 统计资料的显示 一、统计表 二、统计图 本章小结 阅读资料 实训练习第四章 综合指标 第一节 总量指标 一、总量指标的概念和作用 二、总量指标的种类 三、总量指标的计算 四、总量指标的运用原则第五章 抽样推断第六章 动态数列分析第七章 统计指数分析第八章 相关分析与回归分析第九章 Excel在统计中的应用附录参考文献

<<统计学基础>>

章节摘录

第一章 绪论 第一节 统计的产生和发展 一、统计的含义 在人们的日常工作和生活中，会经常用到“统计”一词。

例如，学生到课人数统计、考试成绩统计、企业的产量统计等。

在人们的日常理解中，“统计”就是计数、汇总。

但“统计”一词的科学含义，则要比这丰富得多。

“统计”一词在不同的场合有不同的含义，即统计工作、统计资料和统计学。

1. 统计工作 统计工作是对社会经济现象的数量方面进行搜集、整理和分析的工作过程，即统计实践，也称为统计活动。

常见的有工业统计、农业统计、企业的经营活动统计等。

2. 统计资料 统计资料是统计工作的成果，是统计工作过程中所取得的各项数字以及与之相联系的情况说明等资料的总称。

例如，国家统计局发布的各种统计资料汇编、统计年鉴，企事业单位日常经营中的各种统计数字、统计表、统计图等，都是统计资料。

3. 统计学 统计学，即统计理论，是系统阐述统计工作原理和方法的科学。它是在统计工作的经验积累到一定程度时产生的，用于搜集、整理、描述、分析统计数据的方法和技术。

统计工作、统计资料和统计学三者具有密切关系，体现在以下两个方面。

统计工作和统计资料是过程和成果的关系。

统计工作的好坏直接影响着统计资料的数量和质量。

统计学和统计工作是理论与实践的关系。

统计学是统计工作的经验总结和理论概括，同时又对统计工作实践具有很大的指导作用。

.....

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>