## <<简明统计学>>

#### 图书基本信息

书名:<<简明统计学>>

13位ISBN编号: 9787563816491

10位ISBN编号: 7563816496

出版时间:2009-2

出版时间:首都经济贸易大学出版社

作者:朱圻贤编

页数:263

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

## <<简明统计学>>

#### 前言

大学生就业难已是一个不争的事实。

然而,面对被应聘者挤得水泄不通的人才交流会,有不少单位并没有聘到所需要的人才。

曾有一位企业的总经理在人才招聘会上感慨道:当今社会是文凭易得,人才难觅。

文凭不等于才干,人才是知识、素质和能力的有机承载者。

知识内化于人的体内就是素质,素质的外化就是能力。

大学教育应给受教育者提供未来职业所需要的知识,不断深化教学改革,致力于提高大学生的素质与能力。

教学改革与教材建设是相辅相成的,教学改革最终要落到教材上。

本书就是为了适应高职高专教学改革的需要而编写的教材。

统计学是一门以应用为主的工具型学科,是高等职业院校经济与管理类各专业必修的专业基础课程。 对高等职业院校而言,统计学的教学目标应侧重于培养学生在掌握基本原理基础上的实际应用能力与 操作技能。

为此,我们按照"能力本位,技能为重"的编写理念,淡化学究,突出应用,特别注重理论与实践的结合,以提高读者分析问题、解决问题的能力。

## <<简明统计学>>

### 内容概要

《简明统计学》共十章,主要内容包括统计数据的采集,统计数据的整理与显示,总量数据与比率数据,数据的集中趋势与离中趋势,时间数列分析,统计指数分析等。

## <<简明统计学>>

#### 书籍目录

第一节 统计学与统计数据规律 第二节 统计方法及其应用 第一章 绪论 第三节 统计学的基 本概念 阅读与案例 作战飞机的什么部位需要加强 练习与思考 第二章 统计数据的采集 第二节 统计调查方案的设计 统计数据采集的基本知识 第三节 常用的统计调查方式 案例 一次失败的统计调查 练习与思考 第三章 统计数据的整理与显示 第一节 统计数据整理概述 第二节 统计分组 第三节 分配数列 第四节 统计数据的显示 阅读与案例"泰坦尼克号" 练习与思考 第四章 总量数据与比率数据 第一节 总量指标 的死亡记录告诉我们什么 阅读与案例 北京奥运金牌耪:总量第一,人均几何? 练习与思考 第五章 数据的集中趋势 第一节 平均指标概述 第二节 数值平均数 第三节 位置平均数 与离中趋势 第四节 标志 变异指标 阅读与案例 姚明的进步 练习与思考 第六章 时间数列分析 第七章 统计指数分析 第八章 抽样推断分析 第九章 相关分析与回归分析 第十章 统计预测 附录一 各章练习与思考参考答案 附录二 统计软件操作 参考文献

## <<简明统计学>>

#### 章节摘录

统计学之所以能够反映事物的数量规律,是源于客观事物本身所具有的规律性。

客观事物是必然性与偶然性的统一,必然性反映了事物的本质特征,偶然性反映了事物表现形式上的 差异。

如果事物只有必然性的一面,它的表现形式就会比较简单,我们就可以很容易地把握它的规律性。

正是由于偶然性的存在,才使事物的表现形式与必然的规律性之间产生了偏移,从而形成了表面形式上的千差万别,使必然性的数量规律性被掩盖在表面的差异之中。

统计数据作为客观事物的一种数量表现,是必然性与偶然性共同作用的结果。

偶然性使对同一事物的多次观察得到的统计数据有差异,而必然性则隐含在统计数据本身之中,这正是我们要利用统计方法去寻找的。

我们上面所举的几个例子本身都存在必然性的数量规律。

但就每个新生儿的性别、每次投币的结果、每次施肥增加的产量看,都是不同的、有差别的,其表现形式是充满偶然性的;但是每个例子本身又都是有规律可循的。

应用统计方法,就可以从表面的偶然性中探索到内在的、本质性的数量规律。

# <<简明统计学>>

### 编辑推荐

《简明统计学》由首都经济贸易大学出版社出版。

# <<简明统计学>>

### 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