<<管理统计>>

图书基本信息

书名:<<管理统计>>

13位ISBN编号: 9787030249296

10位ISBN编号:7030249291

出版时间:2009-8

出版时间:科学出版社

作者:耿修林,张琳 编著

页数:204

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

<<管理统计>>

前言

《管理统计》自2003年出版以来,几乎每年都要重印,根据实际使用的反馈意见和科学出版社的要求,从2008年年初开始着手进行修订。

总体说,改动的幅度比较大:去掉了原书中大量的统计方法数学原理介绍;根据教学课时的限制,压缩了全书的篇幅,删除了部分内容;更加侧重于统计方法的实际运用,为此,针对相关统计方法比较系统地介绍了Excel的使用;对全书的结构安排也做了调整和改进。

所做的具体改动主要体现在: (1)第一章中删除了有关统计学发展简史的内容;联系经济管理的实际,增加了对统计学工具意义的介绍和现代统计学研究逻辑的内容。

- (2)精简了统计频数分布编制的内容,详细介绍了Excel频数分布编制的做法、统计图绘制及其描述功能。
- (3)在统计特征数字介绍中,补充了偏度和峰度的内容,特别是介绍了Excel中的数据分析功能的使用方法,并结合具体的案例背景做了说明。
- (4)删除了部分随机变量概率分布的内容,另外对随机变量理论分布性质的讨论也不再具体展开。
- (5)对非参数检验介绍仅限于分布拟合检验、符号检验、秩检验、游程检验等比较常用的方法。

<<管理统计>>

内容概要

本书着重介绍了在经济管理理论研究和实际工作中一些较为常用的基础统计方法。

全书共有十二章,包括:导沦、统计数据的来源与质量、频数分布与统计资料图示、统计资料的特征数字、随机变量与抽样分布、参数估计与假设检验、非参数检验、相关与回归分析、方差分析、时序分析与动态预测、风险决策分析、统计质量管理等。

此外,书中对每一种统计方法都给出了相应的Excel处理说明。

本书结构严谨,内容新颖,行文简洁,并配有多媒体教学课件,可作为高等院校本科学生的教学参考用书,也可供经济管理及相关专业的研究生、工商管理硕士(MBA),以及其他从事经济管理的人员学习参考。

<<管理统计>>

书籍目录

第二版前言第一版前言第一章 导论 第一节 统计学的意义 第二节 统计学的概念及其性质 第三节 统计学的研究逻辑第二章 统计数据的来源与质量 第一节 数据资料来源 第二节 数据测量尺度 第三节数据质量问题第三章 频数分布与统计资料图示 第一节 频数分布 第二节 频数分布类型 第三节 统计资料图示第四章 统计资料的特征数字 第一节 集中趋势 第二节 离散趋势 第三节 偏度与峰度 第四节 Excel特征数字计算第五章 随机变量与抽样分布 第一节 随机变量与概率分布 第二节 由正态分布导出的分布 第三节 常用的抽样分布第六章 参数估计与假设检验 第一节 基本概念 第二节 参数估计 第三节 参数假设检验第七章 非参数检验 第一节 概述 第二节 分布拟合检验 第三节 符号检验 第四节 秩检验 第五节 游程检验第八章 相关与回归分析 第一节 相关分析 第二节 线性回归分析 第三节 双因素方差分析第九章 方差分析 第一节 方差分析的一般问题 第二节 单因素方差分析 第三节 双因素方差分析第十章 时序分析与动态预测 第一节 时间序列的含义及其作用 第二节 时间序列分解与假定模型 第三节 长期趋势的测定与预测 第四节 季节变动测定与预测 第五节 循环变动的测定第十一章 风险决策分析 第一节 概述 第二节 不确定型决策 第三节 风险型决策 第四节 决策树第十二章 统计质量管理 第一节 质量波动因素及质量数据 第二节 质量分析的一般方法 第三节 质量控制图参考文献附录 常用统计表

<<管理统计>>

章节摘录

第一章 导论 第一节 统计学的意义 今天,当提到"统计"这个词的时候,相信大多数 人不会感到陌生。

虽然我们并没有直接说统计,但所做的往往却都是与统计有关的事情。

开会时清点与会的人数,工厂汇总每个月加工的产品数量,交通管理部门记录发生的每一起交通事故,学期结束后教师在写教学小结时统计及格和不及格人数等,诸如此类的活动都与统计有关。翻开报纸、打开电视、登录因特网,我们随时随地都能看到和听到这样的报道:2009年我国的国内生产总值可望达到28万亿元,上证指数上涨1.5%,重回2000点,在上个交易日有15支股票价格上涨、8支股票价格下跌,城镇在岗职工年均收入19000元,当年实现了750万人下岗再就业,商品房的销售均价为6570元,居民消费价格指数增长了3%等,这些数字都是统计活动的结果,它能为我们提供有关社会

经济生活方面的信息。 统计是随着社会实践的需要产生和发展起来的,它同我们的日常生活和工作有着十分密切的联系

在不少人的观念中,总以为统计就是计数,就是做"加减乘除"运算,这样的认识未免过于狭隘。 早期的统计活动确实主要就是计数,但是随着社会实践的发展和统计功能的扩大,现在的统计作用已 经远远超出了这个范围。

<<管理统计>>

编辑推荐

理论体系清晰,内容清当系统;注重实务操作,结合案例分析;配有多媒体教学课件及习题。

<<管理统计>>

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