第一图书网, tushu007.com

<<统计学>>

图书基本信息

书名：<<统计学>>

13位ISBN编号：9787560836713

10位ISBN编号：7560836712

出版时间：2007-10

出版时间：同济大学出版社

作者：牛显明 编

页数：312

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

第一图书网, tushu007.com

前言

在自然科学与社会科学的研究中，统计学已经成为不可或缺的工具。
近年来，国内各种统计学的论著很多。
那么，为什么已经有了这么多的优秀统计学专著，我们还要编写一本同类的著作呢？　首先，目前大多数统计学著作在某种程度上比较偏向数理统计，对于数理知识薄弱的学生来说，学习上可能有困难。
希望本书能对该类学生的学习有所帮助。
其次，许多书过多地照顾了通用性，反而不能突出专业特色。
本书着重突出企业统计、质量统计和宏观统计和微观统计知识，提高统计的应用性，加强对统计实务操作和专业技能的培养。
再者，突出高职高专的教学特色，着眼于培养应用型人才，内容编写上注重提高学生运用基本理论和方法来分析、解决实际问题的能力，注重与我国统计体制改革、岗位培训、专业技术职务考试的内容相结合，将文、图、表、实例加以有机的结合，叙述条理清晰，可读性强。
参加本书编写的有：牛显明（第七章、第九章、第十章、第十二章），朱振恒（第一章、第十一章），张晓东（第五章、第六章），张颖（第三、四章），张学军（第二章），牛艳艳（第八章）。
由牛显明担任主编，负责全书的审定、修改、总纂和定稿工作，朱振恒、张颖担任副主编，对本书总体构思、文字编排与推敲提出了指导性意见。
张晓东对教材编写工作提出了详细的意见。
本书编写过程中，得到了河南质量工程职业学院各级领导的大力支持与帮助，他们提供了大量的资料和建议，使本书的编写工作得以顺利地完成，同时，我们也参考了许多相关的书籍及文献，在此表示衷心感谢。
我们希望本书的试用能够得到学院广大师生的关心和支持，殷切期望有关专家学者不吝赐教，以便进一步提高教材质量。

内容概要

《统计学》侧重于介绍统计方法的应用条件和统计原理，着重突出企业统计、质量统计和宏观统计和微观统计知识，提高统计的应用性，加强对统计实务操作和专业技能的培养。
《统计学》共分12章，包括绪论、统计调查、统计整理、综合指标、抽样及参数估计、统计假设检验、相关与回归分析、动态数列分析、指数与因素分析、产品质量的统计管理与控制、企业统计基础、统计综合评价等。
书中内容突出高职高专教学特色，注重与我国统计体制改革、岗位培训、专业技术职务考试的内容相结合，将文、图、表、实例加以有机的结合，叙述条理清晰．可读性强。
《统计学》可作为高等院校经济学、管理学类的学生的教材，也可供统计工作者作为统计学的入门读物。

书籍目录

前言第一章 绪论第一节 统计与统计学第二节 统计学的基本概念第三节 统计学的研究方法本章小结第二章 统计调查第一节 统计调查的意义和种类第二节 统计调查方案第三节 几种常用的调查方法本章小结第三章 统计整理第一节 统计整理的意义和步骤第二节 统计分组第三节 统计分布第四节 统计表第五节 统计图本章小结第四章 综合指标第一节 总量指标第二节 相对指标第三节 集中趋势的度量--平均指标第四节 离中趋势的度量--变异指标本章小结第五章 抽样及参数估计第一节 抽样推断的一般问题第二节 抽样误差第三节 抽样估计的方法第四节 抽样组织设计本章小结第六章 统计假设检验第一节 假设检验的基本问题第二节 总体均值的假设检验第三节 总体成数的假设检验第四节 符号检验与秩和检验本章小结第七章 相关与回归分析第一节 相关与回归分析的基本问题第二节 相关分析第三节 一元线性回归分析本章小结第八章 动态数列分析第一节 动态数列分析的基本问题第二节 动态数列的对比分析第三节 长期趋势分析第四节 季节变动分析第五节 循环波动及不规则变动分析本章小结第九章 指数与因素分析第一节 指数的含义第二节 指数的编制第三节 指数体系第四节 几种常用的经济指数本章小结第十章 产品质量的统计管理与控制第一节 ISO9000标准与统计第二节 产品质量控制图第三节 6蠊芾碛胪臣?本章小结第十一章 企业统计基础第一节 企业与企业经营活动第二节 企业经营系统与统计第三节 企业统计体系本章小结第十二章 统计综合评价附录A统计用表参考文献

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