

<<统计学>>

图书基本信息

书名：<<统计学>>

13位ISBN编号：9787564608590

10位ISBN编号：7564608595

出版时间：2010-11

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：韩凤晶，武富庆 编

页数：227

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>>

### 内容概要

统计学是高等院校经济管理类本科教育的核心基础课程。

韩凤晶、武富庆主编的《高等学校“十一五”规划教材：统计学》在借鉴国内外已有成果的基础上，在应用性方面做了一些探索，力图使本教材具有一些特色和新意，从而更加适合新时期经济管理类专业的统计教学。

全书分五篇，前四篇介绍了统计学的理论知识，第五篇结合实例讲述了Excel软件在各种统计分析中的具体应用。

《高等学校“十一五”规划教材：统计学》可作为高等院校经济管理专业的教材，也可供金融、证券、统计等行业的从业人员参考。

## 书籍目录

前言第一篇 绪论第一章 统计学的产生与发展第一节 统计学的产生第二节 统计学的发展第二章 统计及其应用领域第一节 统计学的研究对象第二节 统计学的应用第三章 统计的基本概念第一节 总体和样本第二节 参数和统计量第三节 变量第二篇 统计调查第四章 数据来源与质量第一节 数据的间接来源第二节 数据的直接来源第三节 数据质量第五章 调查设计第一节 调查方案的结构第二节 调查问卷的设计第三篇 统计整理第六章 数据展示第一节 用图表展示定性数据第二节 用图表展示定量数据第三节 合理使用图表第七章 概括性度量第一节 集中趋势的度量第二节 离散程度的度量第三节 偏态与峰态的度量第四篇 统计分析第八章 抽样与抽样分布第一节 统计抽样方法第二节 一个总体参数推断时样本统计量的抽样分布第三节 抽样估计的理论基础第九章 参数估计第一节 参数估计的一般问题第二节 一个总体均值的区间估计第三节 一个总体比例的区间估计第四节 一个总体方差的区间估计第五节 样本量的确定第十章 假设检验第一节 假设检验的基本原理第二节 一个总体均值的检验第三节 一个总体比例的检验第十一章 一元线性回归第一节 一元线性回归方程第二节 对一元回归方程的评价第三节 一元回归方程的预测区间第十二章 时间序列和指数第一节 时间序列的组成要素第二节 时间序列的预测程序第三节 平滑法预测第四节 趋势预测第五节 指数第五篇 软件应用篇第十三章 用Excel搜集与整理数据（实训应用一）第十四章 用Excel作统计图与计算描述统计量（实训应用二）第十五章 Excel在时间数列与统计指数中的应用（实训应用三）第十六章 Excel在区间估计与假设检验中的应用（实训应用四）第十七章 Excel在相关与回归分析及预测中的应用（实训应用五）附表附表1 标准正态分布表附表2 t分布表附表3  $\chi^2$ 分布表附表4 F分布表参考文献

## 编辑推荐

《高等学校“十一五”规划教材：统计学》根据经济管理类专业的培养目标来设计《高等学校“十一五”规划教材：统计学》的内容体系。

《高等学校“十一五”规划教材：统计学》既介绍具有通用方法论性质的一般统计理论与方法及其在经济管理中的应用，又讨论社会经济领域所特有的一些统计方法问题；同时，还包括了一些经济管理类本科生应当掌握的最基本的国民经济统计学知识。

在本教材的编写过程中，编者根据经济管理类专业的特点，努力贯彻“少而精”和“学以致用”的原则，不仅较大幅度地精简了描述统计学的内容，而且对推断统计学的内容也做了适当的取舍，尽可能做到结构合理、概念明确、条理分明、深入浅出。

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>