

<<统计学>>

图书基本信息

书名：<<统计学>>

13位ISBN编号：9787564613266

10位ISBN编号：7564613262

出版时间：2012-1

出版时间：刘伟、雷思友 中国矿业大学出版社 (2012-01出版)

作者：刘伟，雷思友 编

页数：398

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

《高等教育“十二五”规划教材：统计学》深入浅出地阐述了统计数据搜集、统计整理和统计分析的基本内容和基本原理，通过大量的例题和习题使学生对统计学知识的学习更加容易和便捷，从而培养学生实务层面数据处理和统计分析的能力，有助于学生收到理想的学习效果。

本书共分十一章，分别介绍统计学的一些基本概念、统计调查、统计整理、总量指标与相对指标、平均指标与变异指标、动态分析与预测、统计指数、抽样调查与抽样推断、假设检验、相关与回归、统计软件功能简介及应用。

《高等教育“十二五”规划教材：统计学》可作为经济管理专业本科生教材，也可作为管理类和财经类专业的选修教材，还可作为广大统计工作者和爱好者的入门教材和参考书。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 统计的产生和发展 第二节 统计学的特点、研究方法和作用 第三节 统计学的研究对象和理论基础 第四节 统计学的若干基本概念 思考与练习题第二章 统计调查 第一节 统计调查的意义、基本任务和要求 第二节 统计调查的组织形式 第三节 统计资料的搜集方法 第四节 调查方案与问卷设计 第五节 统计调查误差 思考与练习题第三章 统计整理 第一节 统计整理的概念、内容和步骤 第二节 统计分组 第三节 分配数列 第四节 统计表与统计图 思考与练习题第四章 总量指标与相对指标 第一节 总量指标 第二节 相对指标 思考与练习题第五章 平均指标与变异指标 第一节 平均指标 第二节 标志变异指标 第三节 偏度和峰度的测定 思考与练习题第六章 动态分析与预测 第一节 动态数列概述 第二节 动态数列的水平指标分析 第三节 动态数列的速度分析 第四节 动态数列的变动分析 思考与练习题第七章 统计指数 第一节 指数的意义与分类 第二节 综合指数 第三节 平均指数 第四节 指数体系和因素分析法 第五节 平均指标指数体系及因素分析 第六节 指数数列 第七节 常用价格指数简介 思考与练习题第八章 抽样调查与抽样推断 第一节 抽样调查的概念和作用 第二节 抽样调查的基本原理 第三节 抽样估计方法 第四节 抽样调查的组织设计 思考与练习题第九章 假设检验 第一节 假设检验的基本原理 第二节 几种常见的假设检验 思考与练习题第十章 相关与回归 第一节 相关与回归分析概述 第二节 直线相关与简单直线回归分析 第三节 曲线相关与曲线回归分析 第四节 时间数列自身相关与自身回归分析 第五节 复相关与复回归分析 第六节 应用相关与回归分析应注意的问题 思考与练习题第十一章 统计软件功能简介及应用 第一节 Excel软件功能简介及应用 第二节 SPSS统计软件功能简介及应用 第三节 Eviews统计软件功能简介及应用 思考与练习题附录 常用统计表 附表1 标准正态分布表 附表2 t分布表 附表3 F分布表 附表4 χ^2 分布表参考文献

<<统计学>>

编辑推荐

《统计学》主编刘伟、雷思友根据经济管理类专业的培养目标来设计本书的内容体系。本书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；又讨论社会经济领域所特有的一些统计方法问题。

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>