

<<统计学>>

图书基本信息

书名：<<统计学>>

13位ISBN编号：9787040148589

10位ISBN编号：7040148587

出版时间：2004-8

出版时间：高等教育出版社

作者：梁前德

页数：407

字数：507000

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

统计学是一门方法论性质的学科，本教材编写过程中，尽量把理论方法与经济领域里的实践紧密结合，举例注意现实性、代表性和应用性，特别注意符合学生的接受能力和对学生的启发性，通过举例阐述统计理论与方法的应用前提、操作过程和在经济领域中的实践意义。

对于统计学中的数理推导问题，以学生的统计素养和实践价值为依据进行适当取舍，并注意统计学与数学、经济学等相关课程的联系与衔接。

全书分为十章：概论、统计调查与整理、静态分析指标、动态分析方法、统计指数分析、抽样推断、假设检验与方差分析、现象间的相关分析、统计综合评价、国内生产总值统计。

随着学科的裂变与综合，统计学的课时压缩已成为现实，为了提高教与学的效率，方便老师教学和帮助学生内容的理解、消化和吸收，每章都有学习提示，章后附有小结、练习思考题、案例或阅读材料。

<<统计学>>

书籍目录

第一章 概论 §1 统计的性质和任务 §2 统计认识的基本方法与过程 §3 统计学中的常用基本概念 §4 统计指标和指标体系的设计 本章小结 练习思考题 阅读材料：全面建设小康社会指标体系的16项指标详细解读第二章 统计调查与整理 §1 统计调查的组织方式 §2 统计调查方案 §3 统计分组 §4 分配数列 §5 数据显示 本章小结 练习思考题 阅读材料：居民住宅消费需求调查方案第三章 静态分析指标 §1 相对指标 §2 平均指标 §3 标志变异指标 本章小结 练习思考题 阅读材料：对武汉市房价问题的理性分析第四章 动态分析方法 §1 动态数列的编制 §2 动态数列水平指标 §3 动态数列速度指标 §4 动态数列因素分析 本章小结 练习思考题 阅读材料：利用外资对我国经济的影响第五章 统计指数分析 §1 统计指数的意义和种类 §2 综合指数的编制 §3 平均指数的编制 §4 指数体系与因素分析 本章小结 练习思考题 阅读材料：我国交通运输价格指数编制方法研究第六章 抽样推断 §1 抽样推断的概念与理论依据 §2 抽样误差 §3 抽样估计和推算 §4 抽样设计与组织实施 本章小结 练习思考题 阅读材料：国家统计局农调总队全国农村劳动力抽样调查简介第七章 假设检验与方差分析 §1 假设检验的意义及程序 §2 总体均值的假设检验 §3 总体成数的假设检验 §4 总体方差的假设检验 §5 单因素方差分析 §6 双因素方差分析 本章小结 练习思考题 阅读材料：现金股利与上市公司未来收益的实证分析第八章 现象间的相关分析 §1 相关分析的概念和内容 §2 相关分析指标的测定 §3 一元线性回归分析 §4 多元回归与曲线回归分析 本章小结 练习思考题 阅读材料：北京市地方财政收入与国内生产总值的相关分析第九章 统计综合评价 §1 综合评价的特点和程序 §2 评价指标与同度量处理 §3 权数确定与结果评价 §4 统计综合评价应用举例 本章小结 练习思考题 阅读材料：成长型中小企业评价方法（修订案）附录 国内生产总值统计 §1 国内生产总值指标及计算 §2 不变价国内生产总值 §3 国内生产总值指标的分析运用 本章小结 练习思考题 阅读材料：利用GDP分析经济结构的变化与特点附表1 标准正态概率较小制累计分布表附表2 标准正态概率双侧临界值概率表附表3 t检验临界值表附表4 X检验临界值概率表附表5 F检验临界值概率表附表6 相关系数检验表附表7 随机数字表索引参考文献

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>