

《统计实验》

图书基本信息

书名：《统计实验》

13位ISBN编号：9787118045956

10位ISBN编号：7118045950

出版时间：2006-9

出版社：国防工业出版社

作者：林亮

页数：265

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《统计实验》

内容概要

本书是广西教育厅数学实验的探索与研究课题的研究成果，是专为统计学专业的实习课程所编的教材。本书内容分SPSS软件介绍，抽样调查实验，统计软件实验，统计综合实验，共4个部分。实验内容丰富，大部分都来自于真实的案例与分析，而且不少内容和大学生的现实问题密切相关，用以培养学生分析问题和解决实际问题的能力，有助于统计学专业学生对统计原理和数理统计基础知识的理解和正确应用，同时也能更好地掌握统计软件SPSS的操作与应用。

本书可作为高等学校统计专业的统计试验教材，也可以作为理工、财经、管理等专业本、专科学生的实验教材和相关工程技术人员的参考用书。

《统计实验》

书籍目录

第一部分 SPSS软件介绍 第一章 SPSS 12.0 for Windows简介 1.1 SPSS 12.0 for Windows的基本特点 1.2 SPSS 12.0 for Windows的运行环境 1.3 SPSS 12.0 for Windows的功能 1.4 SPSS的主要窗口 第二章 信息的输入和输出 2.1 数据的输入 2.2 数据保存与统计结果输出 第三章 数据文件的编辑 3.1 数据的排序 3.2 数据的转置 3.3 数据的聚合 3.4 数据文件的拆分 3.4 数据文件的合并 3.6 数据的选择 3.7 统计软件SPSS12.0 for Windows应用及开发指南第二部分 抽样调查实验 实验一 大学生兼职状况调查报告 一、调查方案设计 二、数据分要 实验二 桂林工学院大学生生活状况调查分析 一、调查方案 二、问卷设计 三、调查报告 四、总结 实验三 大学生的人生价值取向调查 一、调查方案设计 二、数据分析 三、总结 实验四 关于外宿大学生性行为问题的调查 一、调查方案设计 二、数据分析 三、总结 实验五 关于逃课问题的调查 一、调查方案设计 二、数据分析报告 三、总结 附录 调查问卷结果汇总 实验六 关于毕业去向问题的调查报告 一、方案设计 二、数据整理 三、数据分析 附录一、调查方案设计 二、数据分析 三、总结 第三部分 统计软件实验 实验一 参数估计与假设检验实验 一、参数估计 实验二 单因素方差分析与协方差分析实验 实验三 回归分析与相关分析实验 实验四 析因试验的方差分析实验 第四部分 统计综合实验 实验一 中国股民股票投资状况问卷调查与分析 附录 实验二 中国工业生产发展的短期预测分析 实验三 财政收入多元回归分析 实验四 中国城镇居民消费结构分析和需求函数估计 实验五 基尼系数——一种收入分配平均程度的测度方法 实验六 年龄、文化程度、婚姻状况和职业对人口死亡的影响附录 上海市第四次人口普查(1990年7月1日零时)的居民人数分类数据附录 上海市第四次人口普查(1990年7月1日零时)的死亡人数分类数据参考文献

精彩短评

1、实验步骤较详细，作为统计的辅助书！

《统计实验》

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:www.tushu000.com