

<<SAS社会统计实用教程>>

图书基本信息

书名：<<SAS社会统计实用教程>>

13位ISBN编号：9787302132417

10位ISBN编号：7302132410

出版时间：2006-10

出版时间：清华大学出版社

作者：蔡建平

页数：259

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>

<<SAS社会统计实用教程>>

内容概要

本书分为两篇，共18章。

第1篇是基础篇，为第1至第10章，基本上包括了统计分析系统（SAS）中的各种基本统计分析方法，面向SAS的初学者；第2篇是提高篇，为第11至第18章，包括常用的专业统计知识，面向具备SAS基础知识的读者，特别是其中的方差分析、结合分析及金融证券统计分析等知识，是进行市场调研分析及经济统计预测的指南。

本书可作为高等学校相关专业的教材，也可作为统计人员、科研人员、管理人员进行课题研究及定量分析的参考书。

<<SAS社会统计实用教程>>

书籍目录

第1篇 基础篇 第1章 问卷设计必读 1.1 问卷中问题与答案的设计技术 1.2 如何避免问卷设计中的错误 1.3 社会调查的量表法 第2章 SAS中最简捷的编程法 2.1 SAS运行的基本环境 2.2 SAS编程实例 2.2.1 SAS编写一个简单实例 2.2.2 SAS的控制命令 2.2.3 SAS的数据编码 2.2.4 SAS的编程的另一个简单实例 习题2 第3章 SAS数据的定义、变换及汉化 3.1 SAS数据的定义法 3.2 栏目位置不固定时的变量定义法 3.3 栏目位置固定时的变量定义法 3.4 在同一行上输入几个不同观察值 3.5 用CARDS语句嵌入数据的编程法 3.6 用INFILE语句调用外部数据的编程法 3.7 用IF语句有条件地转换数据 3.8 用DELETE语句有条件地删除数据 3.9 用CO TO语句有条件地跳读数据 3.10 用LABEL汉化变量标签 3.11 用FORMAT汉化数据 3.12 用RETAIN预置变量值 3.13 创建运算的新变量 3.14 数据的重新编码 3.15 语法小结 习题3 第4章 统计方法的预备知识 4.1 总体与样本的区别 4.2 参数与统计量的区别 4.3 正态分布的假设与检验 4.4 经验规则的应用 4.5 对正态分布的假设与检验 4.5.1 检验正态性的重要统计量 4.5.2 检验正态性的其他统计量 4.6 实际的显著水平与理论值 习题4 第5章 单双变量的频数统计 5.1 用FREQ命令统计频数 5.2 用Analyst对话框统计频数 5.3 用FREQ过程中的TABLES命令加权数据 5.4 用UNIVARIATE过程产生更详尽的频率表 5.5 用Analyst对话框进行双变量的交叉汇总分析 5.6 用编程法进行双变量的交叉汇总分析 5.7 有附加控制变量的时的交叉汇总及结合测量 5.8 分析交叉汇总表中的单元内容 5.9 应用实例 习题5 第6章 绘制平面图形 第7章 用MEANS过程计算均值 第8章 T检验与非参数检验 第9章 结合分析 第10章 线怀相关分析第2篇 提高篇 第11章 判别分析 第12章 聚类分析 第13章 调用GLM过程进行回归分析 第14章 多个随机实验组的协方差分析 第15章 典型相关过程CANCORR的应用 第16章 时序调整的自相关回归分析 第17章 时间序列分析 第18章 金融证券基本统计附示A 习题答案附示B 如何快速入门学好SAS和SPSS参考文献

<<SAS社会统计实用教程>>

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>