

图书基本信息

书名：<<SPSS for Windows 统计分析>>

13位ISBN编号：9787505379640

10位ISBN编号：750537964X

出版时间：2002-9-1

出版时间：电子工业出版社

作者：卢纹岱

页数：571

字数：947000

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>

## 内容概要

本书是在《SPSS for Windows统计分析》第1版的基础上根据读者的反馈意见重新编写的，其内容基于SPSS10.0，在原书基础上增加了对数线性回归分析，经济数据分析中常见的时间序列分析，市场研究常遇到的多项选择数据分析，问卷、考试卷分析中常用的信度检验统计分析方法等。根据读者的意见本书加强了统计分析原理和概念的阐述。

本书论述翔实，内含大量实例，深入浅出，通俗易懂。  
书中光盘附有例题数据，便于读者实际操作。  
本书可供各领域统计工作者及院校师生参考学习。

## 书籍目录

第1章 SPSS for Windows概述 1.1 SPSS for Windows环境要求及安装 1.2 SPSS for Windows启动与退出第2章 系统运行管理方式 2.1 运行方式 2.2 窗口及其功能 2.3 对话框及其使用方法 2.4 系统参数设置 2.5 设置工具栏中工具图标按钮 2.6 窗口菜单功能第3章 数据文件的建立与编辑 3.1 数据编辑器与数据文件 3.2 常量、变量、观测量、操作符和表达式 3.3 数据的录入 3.4 编辑数据文件 3.5 根据已有变量建立新变量 3.6 数据文件操作 3.7 ASCII码数据文件的转换 3.8 定义日期变量 3.9 数据库文件的转换第4章 为分析做好准备 4.1 数据说明 4.2 整理数据文件 4.3 对数据进行分类汇总 4.4 对观测量加权处理 4.5 定义和应用变量集第5章 文件操作与文本文件编辑 5.1 新文本文件的建立、打开、保存与关闭 5.2 文本文件的编辑 5.3 输出窗中的文本浏览与编辑 5.4 数据文件之间的操作 5.5 文件打印第6章 获得帮助 6.1 帮助主题 6.2 统计方法指导 6.3 语句指南 6.4 右键帮助 6.5 其他信息第7章 基本统计分析 7.1 频数分布表 7.2 描述统计分析过程 7.3 探索分析 7.4 交叉表 7.5 OLAP报告摘要表第8章 均值比较与检验 8.1 均值比较与均值比较的检验过程 8.2 MEANS过程 8.3 单一样本t检验 8.4 独立样本的t检验 8.5 配对样本t检验 8.6 t检验的过程语句第9章 方差分析 9.1 方差分析概念与方差分析过程 9.2 单因素方差分析 9.3 单因变量多因素方差分析过程 9.4 多因变量线性模型的方差分析 9.5 重复测量设计的方差分析 9.6 方差成分分析 9.7 正交实验设计第10章 相关分析 10.1 相关分析的概念与相关分析过程 10.2 两个变量间的相关分析 10.3 偏相关分析 10.4 距离分析第11章 回归分析第12章 非参数检验第13章 主成分分析与因子分析第14章 聚类分析与判别分析第15章 尺度分析第16章 时间序列分析第17章 生存分析第18章 多响应变量的分析第19章 生成统计图形第20章 编辑统计图形第21章 表格编辑数据清单参考文献

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>