

<<SPSS统计分析从入门到精通>>

图书基本信息

书名：<<SPSS统计分析从入门到精通>>

13位ISBN编号：9787302314622

10位ISBN编号：7302314624

出版时间：2013-4

出版时间：清华大学印刷厂

作者：陈胜可

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>

## <<SPSS统计分析从入门到精通>>

### 内容概要

SPSS具有强大的统计分析和绘图功能，其所提供的各种统计模块可用于完成包括基本的描述性统计分析到复杂的专业统计分析在内的各种任务，实现对数据的管理和分析。

《SPSS统计分析从入门到精通（第2版）（适用于SPSS17.0~20.0版本）》结合具体的统计分析实例，图文并茂地介绍了SPSS20.0中的各种统计分析方法，包括基本统计分析、参数与非参数检验、方差分析、相关分析、回归分析、多重响应分析、聚类分析、判别分析、因子分析、主成份分析、对应分析、时间序列模型、信度分析、生存分析和缺失值分析的原理和使用方法。

《SPSS统计分析从入门到精通（第2版）（适用于SPSS17.0~20.0版本）》注重内容的实用性，不仅详细介绍了SPSS软件常用的操作功能，最后还通过一些综合应用案例（在医学、经济、自然科学和社会科学中的）来演示实际统计分析中SPSS的使用。

《SPSS统计分析从入门到精通（第2版）（适用于SPSS17.0~20.0版本）》既可以作为高校经济学、管理学、统计学、公共管理、社会学和卫生统计等专业学生掌握SPSS软件的学习用书，也可以为相关研究人员和从业人员参考使用，亦可作为相关培训机构的参考教材。

## 书籍目录

第1章 SPSS 20.0概述 1.1 SPSS 20.0简介 1.1.1 SPSS 20.0的新增功能 1.1.2 运行环境要求 1.2 SPSS 20.0的启动、退出与常用界面窗口 1.2.1 SPSS 20.0的启动与退出 1.2.2 SPSS 20.0的界面与窗口 1.3 SPSS 20.0的系统参数设置 1.3.1 常规参数设置 1.3.2 视图参数设置 1.3.3 数据参数设置 1.3.4 自定义数值变量的格式参数设置 1.3.5 标签输出窗口的参数设置 1.3.6 图表输出参数设置 1.3.7 枢轴表参数设置 1.3.8 文件位置参数设置 1.3.9 脚本文件的参数设置 1.3.10 多重归因参数设置 1.3.11 语法编辑器参数设置 1.4 SPSS 20.0运行环境的设置 1.4.1 SPSS状态栏的显示和隐藏 1.4.2 SPSS网格线的显示与隐藏 1.4.3 SPSS菜单的增加与删除 1.4.4 SPSS中字体的设置 1.5 SPSS 20.0的帮助系统 1.5.1 联机帮助 1.5.2 帮助教程 1.5.3 各种对话框中的“帮助”按钮 第2章 SPSS 20.0数据管理 2.1 SPSS 20.0数据编辑器 2.2 常量、变量、操作符和表达式 2.2.1 SPSS中的常量与变量 2.2.2 变量名与变量标签 2.2.3 运算符与表达式 2.2.4 变量的定义 2.3 输入数据 2.3.1 输入数据的方法 2.3.2 文件和变量信息的查看 2.4 编辑数据 2.4.1 插入和删除观测量 2.4.2 数据的剪切、复制和粘贴 2.4.3 撤销操作 2.5 数据文件操作 2.5.1 数据文件的打开与保存 2.5.2 数据排序 2.5.3 数据文件的分解与合并 2.5.4 数据文件的转置 2.5.5 观测量的加权 2.6 变量的转换与运算 2.6.1 插入与删除变量 2.6.2 根据已存在的变量建立新变量 2.6.3 产生计数变量 2.6.4 变量的重新赋值 2.6.5 变量取值的求秩 2.6.6 缺失数据的处理 2.7 数据的分类汇总 2.8 数据文件的结构重组 2.8.1 数据重组方式的选择 2.8.2 由变量组到观测量组的重组 2.8.3 由观测量组到变量组的重组 2.8.4 转置重组 2.9 读取其他格式文件数据 2.9.1 读取Excel软件文件(.xls) 2.9.2 读取固定格式的文本文件 2.9.3 读取自由格式的文本文件 第3章 SPSS 20.0基本统计分析 3.1 描述性分析 3.1.1 基本统计量的计算与描述性分析简介 3.1.2 描述性分析的SPSS操作 3.1.3 实验操作 3.2 频数分析 3.2.1 频数分析简介 3.2.2 频数分析的SPSS操作 3.2.3 实验操作 3.3 探索分析 3.3.1 探索分析简介 3.3.2 探索分析的SPSS操作 3.3.3 实验操作 ..... 第4章 基本统计分析报表的制作第5章 均值比较和T检验第6章 非参数检验第7章 方差分析第8章 相关分析第9章 回归分析第10章 多重响应分析第11章 聚类分析第12章 判别分析第13章 因子分析和主成份分析第14章 对应分析第15章 时间序列模型第16章 生存分析第17章 信度分析第18章 缺失值分析第19章 常用统计图的绘制第20章 SPSS综合应用案例

## <<SPSS统计分析从入门到精通>>

### 编辑推荐

《SPSS统计分析从入门到精通(附光盘第2版适用于SPSS17.0-20.0版本)》编著者陈胜可。

论您是否学过SPSS《SPSS统计分析从入门到精通(第2版)(适用于SPSS 17.0~20.0版本)》都将是您的绝佳选择,SPSS入门介绍SPSS中的基本概念及数据文件的基本操作。

SPSS基本统计分析包括SPSS基本统计分析、参数与非参数检验、方差分析、回归分析、对应分析、聚类分析、判别分析、因子分析、主成份分析和时间序列分析等内容,该部分涵盖了一般统计分析、多元统计分析和回归分析中的主要分析方法。

SPSS高级统计分析,介绍SPSS的高级统计分析功能,包括信度分析、生存分析和缺失值分析等。该部分内容用户可以根据需要进行选择学习。

SPSS图形绘制与综合案例操作介绍SPSS常用统计图形的绘制方法及在实际统计分析中的应用。

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>