

<<社会科学统计软件SPSS教程>>

图书基本信息

书名：<<社会科学统计软件SPSS教程>>

13位ISBN编号：9787302200642

10位ISBN编号：7302200645

出版时间：2009-8

出版时间：清华大学出版社

作者：冯成志，贾凤芹 主编

页数：485

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>

## <<社会科学统计软件SPSS教程>>

### 内容概要

本书结合作者10多年来从事SPSS教学实践和科研工作中所遇到的问题，将SPSS的使用深入浅出地分级讲解，内容不但包括基本的SPSS操作，还涉及SPSS中数据的管理、转换及项目分析、相关分析、均值的比较和差异性检验、因素分析、回归分析、聚类与判别分析、信度分析、非参数检验、统计图表的创建，并将这些交互式的统计分析过程与SPSS命令语句有机地结合起来。

本书图文并茂、重点突出、内容翔实，在一些数据处理和统计分析中，提供了多种解决方法，并点评不同方法的优劣。

另外，本书习题不是单一统计分析过程中的简单重复练习，而是将多个步骤有机地结合在一起，提高了读者对所学知识的综合运用能力。

本书可供高等院校本、专科生及研究生和从事统计分析与决策的科研工作者使用，也可作为SPSS培训和自学用书。

书籍目录

第一篇 SPSS系统简介 第1章 SPSS窗口介绍 第2章 SPSS的对话框 第3章 SPSS中的帮助系统  
第4章 SPSS输出窗口详解 第5章 SPSS语法编辑窗口详解第二篇 SPSS常用统计分析 第6章 描述  
统计过程 第7章 表格生成 第8章 相关分析 第9章 偏相关分析 第10章 均值比较与差异性检  
验 第11章 问卷的项目分析 第12章 因子分析 第13章 信度分析 第14章 曲线估计与回归分  
析 第15章 通用线性模型 第16章 非参数检验第三篇 SPSS高级统计分析 第17章 多项选择分  
析 第18章 距离分析 第19章 聚类与判别分析 第20章 复杂抽样及正交实验设计 第21章  
接受者操作特性曲线 第22章 逻辑斯谛克回归第四篇 SPSS基本操作 第23章 数据编辑窗口  
第24章 数据的准备 第25章 数据转换 第26章 数据文件操作与转换第五篇 图表创建 第27  
章 常用图表的创建 第28章 SPSS高级图表的创建附录A SPSS内置函数参考文献

## 章节摘录

第一篇 SPSS系统简介 第1章 SPSS窗口介绍 1.1 数据编辑窗口 数据编辑窗口 (Data Editor) 用于显示或编辑数据文件的内容。

启动SPSS时,默认情况下自动进入该窗口,与微软的Excel应用程序很相似。

所包含的主菜单有File (文件管理)、Edit (数据编辑)、View (显示设置)、Data (数据操作)、Transform (数据转换)、Analyze (数据分析)、Graphs (图形绘制)、Utilities (实用工具)、Add-ons (附加程序)、window (窗口管理)和Help (帮助)。

在SPSS 16.0中可以打开多个数据文件窗口,标题栏显示[Datasetl...n]信息加以区分,如果想一次只打开一个数据文件,则可以在主菜单中选择Edit Options命令,在打开的选项设置对话框中的General选项卡中的windows选项栏中选中Open only one dataset at a time选项。

1.2 输出窗口 所有的统计结果、表格和图形均会显示在输出窗口 (Viewer) 中。

可以对输出的内容进行编辑或者保存成各种格式的文件。

当第一次运行某个统计过程时会自动打开该窗口。

如果要打开一个新的输出窗口,则从主菜单中选择File—New—Outpnt命令,可以同时打开或新建多个输出窗口,通过单击输出窗口中T具栏上的O按钮来设定结果输出至哪个窗口中。

编辑推荐

书中结合统计教学的特点，以循序渐进的方式介绍了SPSS的数据管理和统计分析过程，并对输出结果进行了详尽的解释。

《高等学校教材·计算机应用：社会科学统计软件SPSS教程》可供高等院校相关专业本科生、专科生及研究生和从事统计分析与决策的科研工作者使用，亦可作为SPSS培训和自学的教材。

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>