

<<基于SPSS的数据分析>>

图书基本信息

书名：<<基于SPSS的数据分析>>

13位ISBN编号：9787300076591

10位ISBN编号：7300076599

出版时间：2006-10

出版单位：人民大学

作者：薛薇

页数：385

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>

## <<基于SPSS的数据分析>>

### 内容概要

科学的管理决策离不开正确的数据分析。

掌握数据分析方法和实施工具，是现代管理人才必备的基本技能。

本书从数据分析的实际需求和案例出发，以通俗的语言阐述了数据分析方法的核心思想，详细讲解了如何利用国内外普遍流行的SPSS统计分析软件实现数据分析。

本书适合于从事数据分析的各领域各相关专业的读者，尤其适合于从事社会科学研究、经济管理、商业决策、人文教育等行业的中高层管理人员。

同时，也可以作为高等院校财经类专业研究生和本科生学习SPSS的教材。

## <<基于SPSS的数据分析>>

### 作者简介

薛薇，副教授，经济学博士，现任教于中国人民大学统计学院。  
主要从事统计信息系统和统计数据库的研究与开发，统计分析方法在经济与社会、管理领域的应用等。  
主持教育部规划项目4项，各部委及企事业委托项目20余项。  
代表作：《SPSS统计分析方法及应用》、《数据处理与统计分析软件》。

## &lt;&lt;基于SPSS的数据分析&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 SPSS统计分析软件概述 1.1 SPSS使用基础 1.2 SPSS的基本运行方式 1.3 利用SPSS进行数据分析的基本步骤 1.4 利用统计教练快速入门SPSS第2章 SPSS数据文件的建立和管理 2.1 SPSS数据文件 2.2 SPSS数据的结构和定义方法 2.3 SPSS数据的录入与编辑 2.4 SPSS数据的保存 2.5 读取其他格式的数据文件 2.6 SPSS数据文件合作第3章 SPSS数据的预处理 3.1 数据的排序 3.2 变量计算 3.3 数据选取 3.4 计数 3.5 分类汇总 3.6 数据分组 3.7 数据预处理的其他功能第4章 SPSS基本统计分析 4.1 频数分析 4.2 计算基本描述统计量 4.3 交叉分组下的频数分析 4.4 多选项分析 4.5 比率分析第5章 SPSS的参数检验 5.1 参数检验的概述 5.2 单样本t检验 5.3 两独立样本t检验 5.4 两配对样本t检验的应用举例第6章 SPSS的方差分析 6.1 方差分析概述 6.2 单因素方差分析 6.3 多因素方差分析 6.4 协方差分析第7章 SPSS的非参数检验 7.1 单样本的非参数检验 7.2 两独立样本的非参数检验 7.3 多独立样本的非参数检验 7.4 两配对样本的非参数检验 7.5 多配对样本的非参数检验第8章 SPSS的相关分析 8.1 相关分析 8.2 绘制散点图 8.3 计算相关系数 8.4 偏相关分析第9章 SPSS的线性回归分析 9.1 回归分析概述 9.2 线性回归分析和线性回归模型 9.3 回归方程的统计检验 9.4 多元回归分析中的其他问题 9.5 线性回归分析的基本操作 9.6 线性回归分析的应用举例 9.7 曲线估计第10章 SPSS的聚类分析 10.1 聚类分析一般问题 10.2 层次聚类 10.3 K-Meana聚类第11章 SPSS的因子分析 11.1 因子分析概述 11.2 因子分析的基本内容 11.3 因子分析的基本操作及案例

## <<基于SPSS的数据分析>>

### 编辑推荐

如何运用科学的分析方法，对收集到的数据作出准确、及时的分析并制定正确的决策，成为现在企业极为关注的问题。

本书从数据分析的应用需求出发，通过对实际问题 and 统计分析方法的剖析，提出解决相关问题的统计分析方案。

同时，配合SPSS软件操作使用的详解，提出解决相关问题的具体操作步骤，从而使读者能够由浅至深地提出数据分析需求，理解常用统计分析方法的思想，并通过SPSS软件实现数据分析需求。

<<基于SPSS的数据分析>>

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>