

图书基本信息

书名：<<SPSS统计分析与行业应用案例详解>>

13位ISBN编号：9787302249320

10位ISBN编号：7302249326

出版时间：2011-4

出版时间：清华大学出版社

作者：杨维忠，张甜 编著

页数：410

字数：675000

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

spss软件是美国spss公司推出的一款非常优秀、强大的数据统计分析大型软件，是世界公认的标准统计软件之一。

由于其功能强大、操作简便、易学易用，深受广大用户，尤其是在校学生的青睐。

《spss统计分析与行业应用案例详解》以案例集的形式介绍了spss在实际生活中的应用，共23章，分为两部分。

第一部分是1~11章，按统计分析类型分别讲述spss在具体实例中的应用；第二部分是12~23章，分行业讲述spss的实际应用。

本书的特色是非常注重内容的实用性，通篇都是使用一个个的案例来讲述spss的应用。

另外，本书每章的后面大都附有不少于正文部分的上机操作练习题，目的是切实培养读者的动手能力，使读者在实际练习的过程中能快速提高应用水平。

《spss统计分析与行业应用案例详解》面向具备一定统计学基础和计算机操作基础的在校各专业的学生，以及企事业单位的相关数据统计分析人员。

既可作为数据统计分析的实训教材，也适合作为相关人员的案头参考书。

书籍目录

第1章 社会科学调查研究与spss

- 1.1 研究方案设计
- 1.2 调查问卷的制作
 - 1.2.1 调查问卷
 - 1.2.2 调查问卷的制作步骤
 - 1.2.3 制作调查问卷时需要注意的问题
- 1.3 spss和资料的整理与分析
 - 1.3.1 用spss读取现成的数据资料
 - 1.3.2 用spss录入数据资料
- 1.4 本章习题

第2章 描述性统计分析实例

- 2.1 实例一——频数分析
- 2.2 实例二——描述性分析
- 2.3 实例三——探索分析
- 2.4 实例四——列联表分析
- 2.5 本章习题

第3章 统计分析报告实例

- 3.1 实例五——观测量概述分析
- 3.2 实例六——观测量按行概述报告分析
- 3.3 实例七——观测量按列概述报告分析
- 3.4 本章习题

第4章 均值过程和t检验案例研究

- 4.1 实例八——均值过程分析
- 4.2 实例九——单一样本t检验
- 4.3 实例十——独立样本t检验
- 4.4 实例十一——配对样本t检验
- 4.5 本章习题

第5章 非参数检验案例研究

- 5.1 实例十二——卡方检验
- 5.2 实例十三——二项分布检验
- 5.3 实例十四——两独立样本检验
- 5.4 实例十五——两相关样本检验
- 5.5 实例十六——多独立样本检验
- 5.6 实例十七——多相关样本检验
- 5.7 实例十八——游程检验
- 5.8 实例十九——单样本k-s检验
- 5.9 本章习题

第6章 相关与回归分析案例研究

- 6.1 实例二十——简单相关分析
- 6.2 实例二十一——偏相关分析
- 6.3 实例二十二——距离分析
- 6.4 实例二十三——简单线性回归
- 6.5 实例二十四——多重线性回归分析
- 6.6 实例二十五——曲线回归分析
- 6.7 实例二十六——非线性回归分析

- 6.8 实例二十七——加权最小二乘回归分析
- 6.9 实例二十八——二阶段最小二乘回归分析
- 6.10 实例二十九——二项分类logistic回归分析
- 6.11 实例三十——多项分类logistic回归分析
- 6.12 实例三十一——最优尺度回归分析
- 6.13 实例三十二——一般对数线性模型分析
- 6.14 本章习题

第7章 方差分析案例研究

第8章 时间序列分析实例研究

第9章 聚类分析与判别分析案例研究

第10章 主成分分析与因子分析案例研究

第11章 信度分析、对应分析与结合分析案例研究

第12章 新产品上市前的市场调研分析

第13章 关于高校教师素质与教学效果的调查研究

第14章 关于产品市场需求的调查研究

第15章 关于高校本科生就业相关问题的调查研究

第16章 spss软件在研究城镇居民消费支出结构中的应用举例

第17章 spss软件在旅游业中的应用举例

第18章 spss软件在医学研究领域中的应用举例

第19章 spss软件在农业统计分析中的应用举例

第20章 spss软件在研究城市综合经济实力中的应用举例

第21章 spss软件在保险业中的应用举例

第22章 spss在银行业的应用举例

第23章 spss在股票市场的应用举例

编辑推荐

50个案例详解SPSS常用统计方法 12个行业应用案例讲述统计分析研究的思路与操作流程
解读SPSS统计分析结果，指导你的工作实践

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>