

<<实用现代统计分析方法及SPSS>>

图书基本信息

书名：<<实用现代统计分析方法及SPSS应用>>

13位ISBN编号：9787801702951

10位ISBN编号：7801702956

出版时间：当代中国出版社

作者：米红,张文章

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>

<<实用现代统计分析方法及SPSS>>

书籍目录

- 第一章 概论
 - 第一节 市场经济呼唤统计学
 - 第二节 统计学的研究对象及其学科分类
 - 第三节 实用统计分析方法概述
- 第二章 SPSS 软件基础
 - 第一节 统计分析软件简介
 - 第二节 SPSS简介
 - 第三节 SPSS基本操作
- 第三章 统计数据的收集、整理与描述
 - 第一节 统计数据的来源
 - 第二节 统计数据的收集
 - 第三节 统计数据的整理
 - 第四节 统计数据的描述
 - 第五节 统计数据的探索性分析
- 第四章 总体与样本的描述
 - 第一节 总体、样本与随机变量
 - 第二节 总体与随机变量的描述
 - 第三节 样本的描述
 - 第四节 抽样分布——总体与样本的连接点
- 第五章 由样本推断总体
 - 第一节 抽样
 - 第二节 估计
 - 第三节 检验
- 第六章 方差分析
 - 第一节 单因素方差分析
 - 第二节 多因素方差分析
 - 第三节 案例：证券信息的定量分析
- 第七章 相关分析
 - 第一节 简单相关分析
 - 第二节 偏相关分析
 - 第三节 其它相关系数分析
- 第八章 回归分析
 - 第一节 一元线性回归分析
 - 第二节 一元线性回归模型估计量的性质与分布
 - 第三节 一元线性回归模型的检验
 - 第四节 多元线性回归基本概念
 - 第五节 多元线性回归模型的估计和检验
 - 第六节 非线性回归与曲线回归
 - 第七节 多重共线性
 - 第八节 异方差
 - 第九节 自相关
 - 第十节 回归模型的应用
- 第十一节 案例1：我国经济增长持续性的实证研究
- 第十二节 案例2：中德人口老龄化水平之比较
- 第九章 含虚拟自变量的回归分析

<<实用现代统计分析方法及SPSS>>

- 第一节 虚拟变量回归模型的基本概念
- 第二节 包含一个质因素的虚拟变量模型
- 第三节 包含多个质的因素的虚拟变量模型
- 第四节 案例：虚拟变量在新股上市模型中的应用
- 第十章 Logistic 回归分析
 - 第一节 Logistic 回归基本概念
 - 第二节 Logistic 回归模型的估计与检验
 - 第三节 案例：审计意见预测模型的构建
- 第十一章 非参数检验
 - 第一节 非参数检验基本概念
 - 第二节 非参数检验方法
- 第十二章 聚类分析
 - 第一节 聚类分析概述
 - 第二节 数据变换处理
 - 第三节 聚类统计量
 - 第四节 聚类方法
 - 第五节 案例：汽车市场需求情况定量研究
- 第十三章 主成分分析
 - 第一节 主成分分析的基本思想
 - 第二节 总体主成分
 - 第三节 样本主成分
 - 第四节 案例：新兴股市的多因素模型
- 第十四章 因子分析
 - 第一节 因子分析模型
 - 第二节 因子分析模型估计方法
 - 第三节 因子旋转
 - 第四节 因子得分
 - 第五节 案例：研究生院规模的因子分析
- 附录一 Excel 在统计分析中的应用
 - 第一节 中文 Excel 概述
 - 第二节 Excel 基本操作
 - 第三节 Excel 在描述统计中的应用
 - 第四节 Excel 在推断统计中的应用
- 附录二 常用统计表
- 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>