# <<应用社会统计分析方法>>

#### 图书基本信息

书名: <<应用社会统计分析方法>>

13位ISBN编号: 9787566003249

10位ISBN编号: 7566003240

出版时间:2012-12

出版时间:中央民族大学出版社

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

## <<应用社会统计分析方法>>

#### 书籍目录

第1章 定量研究与统计分析方法 1.1 定量研究的方法论 1.2 统计分析方法及其作用 1.3 计算机在统计 中的作用 1.4 本章小结 1.5 本章重要概念 1.6 思考与练习第2章 统计分析的基本概念 2.1 总体与个体 2.2 抽样和样本 2.3 变量 2.4 数据 2.5 本章小结 2.6 本章重要概念 2.7 思考与练习第3章 SPSS基本操作 3.1 SPSS的主界面 3.2 界定变量的属性 3.3 在SPSS中录入数据 3.4 SPSS的运行方式 3.5 SPSS的结果输 出 3.6 本章小结 3.7 本章重要概念 3.8 思考与练习第4章 数据的清理和整理 4.1 数据清理和整理的含 义及其注意事项 4.2 数据资料清理的基本方式 4.3 数据资料整理的基本方式 4.4 本章小结 4.5 本章重 要术语 4.6 思考与练习第5章 描述性统计分析 5.1 描述统计分析的基本技术 5.2 单一变量的描述性统 计 5.3 双变量的描述统计 5.4 用SPSS进行描述性统计分析 5.5 本章小结 5.6 本章重要概念 5.7 思考与 练习第6章 推断性统计分析的基础 6.1 概率引论 6.2 概率分布 6.3 正态分布 6.4 抽样分布 6.5 本章小 结 6.6 本章重要概念 6.7 思考与练习第7章 参数估计 7 . 1 估计概述 7 . 2 参数的点估计 7 . 3 区间估 计 7.4 本章小结 7.5 本章 重要概念 7.6 思考与练习第8章 假设检验 8.1 假设检验的基本逻辑 8 . 2 关于总体平均值和比例的假设检验 8 . 3 关于两组比较的检验 8 . 4 单因素方差分析 8 . 5 时两个 变量相关关系的检验 8.6 关于假设检验的一些说明 8.7 用SPSS进行假设检验 8.8 本章小结 8.9 本章重要概念 8 . 10 思考与练习第9章 一元线性回归模型 9 . 1 一元线性回归模型的基本原理 9 . 2 回归模型的拟合优度和检验 9.3 实例分析 9.4 本章小结 9.5 本章重要概念 9.6 思者与练习第10 章 多元线性回归模型 10.1 多元线性回归模型的设置和估计 IO.2 回归模型的拟合度测量 10.3 回 归模型的检验 10.4 虚拟变量的应用 10.5 回归诊断 10.6 本章小结 10.7 本章重要概念 10.8 思 考与练习参考文献

## <<应用社会统计分析方法>>

#### 编辑推荐

焦开山编著的《应用社会统计分析方法》的主要内容包括了基础统计学的一些知识,它们是通往高级 统计学的基础,因此掌握好和应用好这些知识是非常必要的。

首先,《应用社会统计分析方法》的第1章介绍了定量研究的基本逻辑以及统计分析方法在其中的地位。 位。

接下来,第2章介绍统计分析方法的一些基本概念,在《应用社会统计分析方法》的后面几章中会不时地出现这些概念。

统计分析的基本概念构成了统计分析方法的基础,也反映了统计分析的基本逻辑,因此掌握这些基本 概念是进一步学习统计分析方法的前提。

第3章简要介绍了SPSS统计软件的基本操作,包括如何把数据录入到SPSS中以及SPSS的运行方式。 由于《应用社会统计分析方法》的一项重要内容就是介绍如何用SPSS进行统计分析,因此第3章的内容 是后续学习的一个基础,尤其是那些对SPSS还比较陌生的读者。

第4章介绍了数据的清理和整理方面的内容,这些工作是后续统计分析的基础。 第5章介绍了描述性统计分析的方法,包括单一变量和双变量的描述性统计分析。

# <<应用社会统计分析方法>>

#### 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