

《应用社会统计分析方法》

书籍信息

版次：1

页数：284

字数：240000

印刷时间：2012年12月01日

开本：大32开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787566003249

内容简介

《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。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。社会研究的主要目的之一就是对社会现象的状况、过程和特征进行客观的、准确的描述，因此描述性统计分析方法在社会研究中占据着非常重要的地位。第6章介绍了推断性统计的基本概念和原理，包括概率论、抽样分布等方面的内容，这是后续几章内容的基础。掌握这些概念和原理对于学习和理解推断统计学的内容至关重要。第7章和第8章分别介绍了参数估计和假设检验的基本方法，这是推断性统计分析的基本内容。第9章和第10章分别介绍了一元线性回归模型和多元线性回归模型，这是社会统计分析方法应用最广的一种方法，掌握其基本原理对于学习更高级的统计分析方法也是非常有帮助的。

目录

前言

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

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)