

<<社会统计学与SPSS应用>>

图书基本信息

书名：<<社会统计学与SPSS应用>>

13位ISBN编号：9787560962252

10位ISBN编号：7560962254

出版时间：2010-8

出版时间：华中科技大学出版社

作者：张小山 编

页数：383

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>

前言

社会学在中国内地恢复重建已将近30年了。伴随着中国社会的改革开放，社会学学科也在不断探索和研究中国社会的过程中一天天发展进步。正是急剧的社会变迁和纷繁复杂的社会生活，为中国社会学的发展壮大提供了最大的舞台。社会学也在这个舞台上大显身手，在帮助人们认识社会规律、制定社会政策、解决社会问题、创建和谐社会等诸多方面发挥着越来越大的作用。

自20世纪80年代初期进入社会学领域以来，笔者就深深地被这一学科的独特视角、研究方法以及丰富多彩的研究领域所吸引，20多年来一直在大学醉心于社会学专业的教学与科研工作。

80年代中期在北京大学攻读硕士和博士学位的5年中。

笔者就从一些国外的和国内早期的社会学教材中获得了许多的收益。

90年代中期至新世纪初在华中理工大学（现改名为华中科技大学）社会学系任教的几年中，曾出版了《现代化社会调查方法》（独著，1996年初版，2001年第2版。

2005年第3版）和《社会学导论》（主编，1997年）两本专业基础课教材。

出版社反馈的信息表明，这两本教材受到了广大教师和学生的普遍欢迎，《现代社会调查方法》已发行12万册。

正是在这样一种基础上，出版社盛情邀请笔者组织编写一套“大学社会学教材”。

这对笔者来说，无疑是一项十分艰巨的任务。

因为一方面自己才疏识浅，对社会学的许多领域了解不多，难以胜任这一工作；另一方面，自己日常的教学、科研以及指导研究生的任务也比较繁重，时间和精力上也有一定困难。

虽几次推托，但终究经不住出版社的盛情邀请，只好勉为其难地担当起这套教材总主编的重任。

客观地说，目前国内的社会学教材已有不少。

但除了“社会学概论”、“社会学研究方法”、“西方社会学理论”、“社会心理学”、“社会统计学”等主干课程的教材版本相对较多外，其他分支社会学的教材往往很少。

同时，许多教材由于编写和出版的时间较早，部分内容已不适应当前教学的需要。

另外，相对于美国等西方发达国家中社会学教材种类繁多的状况，国内社会学教材可选择的余地实在太小。

这些状况为这套教材的编写提供了现实的需要。

<<社会统计学与SPSS应用>>

内容概要

社会统计学是社会科学进行定量分析与研究的基本工具。

也是社会学及相关专业的必修课程。

本书在扼要介绍社会统计学的核心概念、发展简史、学科背景之后，着重介绍了该门学科的基本原理与方法，尤其是在社会研究领域里有关数据资料的整理、分析和推理的具体技术，主要包括单变量和双变量的描述性统计、基础概率与常用统计分布、参数估计和假设检验、方差分析与回归分析和SPSS软件的应用等。

本书依托作者多年的教学和科研实践，借鉴了国内外的研究成果，精心挑选与实际生活密切相关的大量例题和习题，通过系统合理地编排和深入浅出地讲解，力图让数学基础薄弱的读者也能既轻松又扎实地掌握在社会研究中常用的统计方法及其实际操作技术。

全书体系规范、取舍得当、叙述清晰、通俗易懂，较好地满足了广大学生学习社会统计基础知识的需要。

本书适合作为高等院校社会学及相关专业本科生的教材或教辅，也可供对社会研究统计分析感兴趣的各类读者阅读与参考。

<<社会统计学与SPSS应用>>

作者简介

张小山，华中科技大学社会学系副教授，长期从事社会学理论与方法论的教学和研究，参与多项国家重大科研项目的工作，目前主持的在研课题主要有教育部人文社会科学及国家社会科学基金项目，合著、合编多部专著、教材及两本译著；在《社会学研究》、《国外社会学》、《社会》等专业重要学术期刊上发表论文30余篇。

<<社会统计学与SPSS应用>>

书籍目录

第一编 导论 第一章 社会统计学 第一节 社会统计学的基本含义 第二节 社会统计学简史 第三节 社会统计学在社会研究中的地位与作用 第二章 随机现象与基础概率 第一节 随机现象及其特征 第二节 概率的定义 第三节 概率的加法定理 第四节 概率的乘法定理 第五节 概率与二项分布 第三章 统计准备的准备与统计软件应用 第一节 资料处理 第二节 SPSS软件简介 第三节 SPSS数据的基本操作

第二编 单变量统计 第四章 数据的组织与展示 第一节 数据的特点与类型 第二节 定类数据的组织与展示 第三节 定序数据的组织与展示 第四节 定距数据的组织与展示 第五节 数据组织与展示的SPSS应用 第五章 集中趋势与离散趋势测量 第一节 集中趋势测量 第二节 离散趋势测量 第三节 单变量描述分析的SPSS应用 第六章 正态分布及其他常用分布 第一节 正态分布的含义及性质 第二节 正态分布曲线下的面积 第三节 标准正态分布 第四节 标准正态分布表的使用 第五节 其他常用的统计学分布 第六节 运用SPSS检验正态分布 第七章 参数估计 第一节 抽样分布 第二节 参数的点估计 第三节 单总体均值与比例的区间估计 第四节 两总体均值差异和比例差异的区间估计 第五节 样本容量的确定 第六节 单总体均值与比例区间估计的SPSS应用 第八章 单总体假设检验 第一节 假设检验概述 第二节 单个总体均值和比例的假设检验 第三节 单均值和单比例假设检验的SPSS应用

第三编 双变量统计 第九章 两总体假设检验 第一节 均值差异的假设检验 第二节 比例差异的假设检验 第三节 均值差异比较与检验的SPSS应用 第十章 交互分类与Z检验 第一节 交互分类和交互分类表 第二节 Z'检验 第三节 关系强度的测定 第四节 交互分类与Z检验的SPSS应用 第十一章 相关分析 第一节 相关的基本性质 第二节 相关测量法 第三节 相关系数的假设检验 第四节 相关测量和检验的SPSS应用 第十二章 方差分析 第一节 方差分析的概念与基本原理 第二节 单因素方差分析 第三节 多因素方差分析简介 第四节 方差分析的SPSS应用

第四编 多变量统计 第十三章 详析分析与偏相关 第一节 详析分析 第二节 偏相关分析 第三节 偏相关分析的SPSS运用 第十四章 多元回归分析 第一节 一元线性回归 第二节 复相关 第三节 多元线性回归 第四节 对数回归分析 第五节 线性回归的SPSS应用 第六节 对数回归分析的SPSS应用

附录 附录A 随机数字表 附录B 标准正态分布表 附录C z检验：常用的显著度(α)与对应的临界值($|Z_0|$) 附录D r值化为Z值 附录E t分布表 附录F χ^2 分布表 附录G F分布表部分练习题答案参考文献后记

<<社会统计学与SPSS应用>>

章节摘录

虽然上述四种研究方式广泛地运用于社会科学的各个学科与领域，但从各个学科的传统来看，似乎都有自己偏爱的研究方式，如社会学使用最多的是调查研究，心理学使用最多的是实验研究，而历史学主要使用文献研究，人类学则主要使用实地研究。

其实，各种研究方式都有自己的长处与短处，而且，它们不一定是相互排斥的。

如果一项研究能够使用多种研究方式，研究结果能够互相印证，那我们对某个社会现象的认识可能就会更深入、更全面。

这也就是社会研究所提倡的三角测量（triangulation）。

一般来说，调查研究和实验研究都属于定量的研究，需要运用统计分析的技术。

文献研究中的内容分析、二次分析等主要使用的也是统计分析技术，即便是以定性研究为主的实地研究，也要利用一些数据资料作为论证的辅助工具。

近年来，社会科学研究中兴起一种将定量分析与定性分析结合起来的“混合式”研究设计。

总之，社会统计学广泛地运用于社会科学的各个领域，社会科学的众多期刊也刊登了大量基于统计分析的调查报告。

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>