

<<社会研究中的基础统计学>>

图书基本信息

书名：<<社会研究中的基础统计学>>

13位ISBN编号：9787300102511

10位ISBN编号：7300102514

出版时间：2009-1

出版时间：中国人民大学出版社

作者：（美）莱文，（美）福克斯 著；王卫东 改编

页数：403

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>

## <<社会研究中的基础统计学>>

### 前言

《社会研究中的基础统计学》第十版向社会学及相关的刑事司法学、政治学和社会工作专业的学生们提供了一个基本的统计学介绍。

这本书不是一本对统计方法的全面参考书，恰恰相反，我们的首目标是它能够被大多数学生所理解。尤其是那些可能并没有很强的数学背景的学生。

像它的前几版一样，第十版拥有一些教学上的特点。

其中最突出的是对于全书的所有重点都有详细的统计过程的逐步演示。

我们也对社会研究中统计方法的原理和使用给予了清楚而富有逻辑性的解释。

同时，在每一章的后面都附有大量的习题，而绝大多数都在书后给出了答案。

最后，这本书的每一部分都以一个我们称之为“详细演示”的内容结束，它将带领学生们体验一项假想的对高级中学学生抽烟和喝酒行为的调查研究的整个过程。

本书的最新版本有一些改进与提高。

其中最重要的是所有的计算练习和演示都经过了不厌其烦的检查和验算，以使学生们因为计算上的错误而受到的困扰减到最小。

我们增加了书中的例子和习题，以求能更好地代表实际的案例。

我们也增加和扩展了对几个重要议题的讨论，具体包括：第1章中的测量（离散和连续变量、测量水平的升级和降级），以及第2章中的描述技术（组限、条形图和直方图）。

对各章后面的小结也做了进一步的改进和扩展，以求它们对学生们更加有用。

在第1章的详尽综述之后。

这本书被分成四部分。

第一部分（第2章至第4章）向学生介绍了描述和比较数据最常用的方法。

第二部分（第5章和第6章）是一个过渡性的部分，它以对概率的基本概念的讨论开始，然后继续引导学生从了解正态曲线如何作为一个重要的描述工具一直到它在抽样中的基本运用。

第三部分（第7章至第9章）以统计推断为核心，涵盖了几种最常用的显著性检验。

第四部分（第10章至第11章）则包括了如何获取相关系数的过程，并介绍了回归分析。

## <<社会研究中的基础统计学>>

### 内容概要

这本书的特点是简单、可主动性强、而又覆盖全面，非常适合中国非统计学专业的人文和社会科学专业本科生用作学习统计学的英文教材。

中国的学生通过原版教材学习某门课程时最常遇到的问题是课程本身就有较大的难度，而外文行文又晦涩难懂，使得同学们望而却步或半途而废。

而这书的内容说是非常简单易懂，对使用者的教学背景基本没有任何要求，完全是“手把手”地讲没有大段的复杂从句；另外，这本书中的例子也非常生动，完全来自现实生活，而不是统计学课本中常见的“从黑球中摸白球”这类枯燥的例子。

说这本书易懂并不是说这本书的内容浅，实际上，这本书是最大的优点是能深入浅出地讲解统计学。学习过这本书后，对于大学本科阶段所需掌握的统计学知识就有了一个全面的掌握，可以为进一步的学习打下坚实的基础。

## <<社会研究中的基础统计学>>

### 作者简介

杰克·莱文 ( Jack Levin ) ，社会学博士。  
现任美国东北大学教授，主讲欧文·贝蒂·布鲁德尼克社会学与犯罪学。  
主要研究领域为犯罪学、偏见与歧视，以及社会心理学。

詹姆斯·艾伦·福克斯 ( James Alan Fox ) ，社会学博士。  
现任美国东北大学教授

<<社会研究中的基础统计学>>

书籍目录

第1章 为什么社会研究者要使用统计学第一部分 描述统计 第2章 组织数据 第3章 集中趋势的测量 第4章 变异性的测量第二部分 从描述到决策 第5章 概率与正态曲线 第6章 样本与总体第三部分 统计决策 第7章 均值间差异的显著性检验 第8章 方差分析 第9章 非参数第四部分 从决策到相关 第10章 相关 第11章 回归分析附录 统计用表 术语用表 部分练习答案

<<社会研究中的基础统计学>>

章节摘录

插图：

## <<社会研究中的基础统计学>>

### 编辑推荐

《社会研究中的基础统计学(第10版)》在美国社会科学统计分析的入门书籍中销量最高，它在概念的理解和计算方法上取得了一个良好的平衡。

每一版都进行了全面的更新。

在这一版的更新中增加了一些令人振奋的新内容：对每章后的问题与练习都进行了修订和扩展，从许多不同研究领域引入了大量的新习题。

这些领域包括社会学、教育学、犯罪学、城市规划研究，以及健康和医学，等等。

利用最新的政府和私人数据，对书中的例子进行了全面的更新。

书中新增加的统计与实践部分对如何将统计测量应用到日常生活中提供了良好的示例。

<<社会研究中的基础统计学>>

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>