

## <<分析复杂调查数据>>

### 图书基本信息

书名：<<分析复杂调查数据>>

13位ISBN编号：9787543221215

10位ISBN编号：7543221217

出版时间：2012-7

出版时间：格致出版社

作者：（美）李殷高， 罗纳德·N.福索佛 著

页数：150

译者：张卓妮

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>

## <<分析复杂调查数据>>

### 内容概要

《格致方法定量研究系列：分析复杂调查数据（第2版）》为读者在调查抽样设计和调查数据分析的联合方面提供了最新的情况。作者开篇先回顾了调查抽样设计常见的类型，并通过解释什么是抽样权重及其如何产生和调整，揭开了抽样权重的神秘面纱。然后他们详细谈论了方差估计以及考虑抽样权重后的复杂截面调查数据的初级和多变量分析等主要问题。作者重点关注了基于设计的方法，并以流行的软件为例阐释了这种方法的使用。

<<分析复杂调查数据>>

作者简介

作者:(美)李殷高(Eun Sul Lee) , (美)罗纳德·N.福索佛(Ronald N. Forthofer)

## <<分析复杂调查数据>>

### 书籍目录

序第1章 概论第2章 抽样设计和调查数据 第1节 抽样方法的种类 第2节 调查数据的属性 第3节 调查数据的另一种不同看法第3章 分析调查数据的复杂性 第1节 调整不同的代表性：权重 第2节 用事后分层的方法加权 第3节 在追踪调查中调整权重 第4节 评估精确度的得失：设计效应 第5节 调查数据分析中抽样权重的使用第4章 方差估计的策略 第1节 复合抽样：一种通用的方法 第2节 对称重复抽样 第3节 “折叠式”重复抽样 第4节 自主抽样法 第5节 泰勒级数法（线性化）第5章 调查数据分析的准备 第1节 调查分析的数据要求 第2节 预备性分析的重要性 第3节 方差估计方法的选择 第4节 可用的计算资源 第5节 创建复合权重 第6节 寻找合适的调查数据分析的模型第6章 调查数据分析的操作 第1节 预备性分析的策略 第2节 描述性分析 第3节 线性回归分析 第4节 列联表分析 第5节 1ogistic回归分析 第6节 其他1ogistic回归模型 第7节 基于设计和基于模型的分析第7章 总结注释参考文献译名对照表

## <<分析复杂调查数据>>

### 编辑推荐

作者李殷高和罗纳德·N.福索佛在《分析复杂调查数据》开头先回顾了调查抽样设计常见的类型，并通过解释什么是抽样权重及其如何产生和调整，揭开了抽样权重的神秘面纱。

然后他们详细讨论了方差估计以及考虑抽样权重后的复杂截面调查数据的初级和多变量分析等主要问题。

他们重点关注了基于设计的方法，这种方法直接在分析中涉及抽样设计（虽然他们也讨论了基于模型的视角，该视角在某些分析中能扩充基于设计的方法），他们还以流行的软件为例阐释了这种方法的使用。

读者将会在以样本为基础作出统计推断的实践中发现本书的巨大益处。

<<分析复杂调查数据>>

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>