

《固定效应回归模型》

图书基本信息

书名：《固定效应回归模型》

13位ISBN编号：9787543221154

10位ISBN编号：7543221152

出版时间：2012-7

出版社：格致出版社

作者：保尔·D.埃里森

页数：168

译者：李丁

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《固定效应回归模型》

内容概要

《固定效应回归模型》详细介绍了多种形式的固定效应回归模型，这些模型使学者有可能对那些没有或无法被测量的变量进行控制，其基本的思想非常简单：用每个个体作为其自身的控制因素。此外，“固定效应模型”这一概念还经常与“随机效应模型”形成对照，作者在《固定效应回归模型》中也讨论了如何在固定效应模型和随机效应模型之间作出选择。

书籍目录

序

第1章 导论

第2章 线性固定效应模型：基本原理

第1节 两期数据（固定效应分析）

第2节 两期数据差分法的扩展

第3节 每个个体被观察三期及以上的一阶差分方法

第4节 每个个体被观察两期及以上的虚拟变量法

第5节 在固定效应法中设置与时间的交互作用

第6节 与随机效应模型比较

第7节 混合（模型）法（A Hybrid Method）

第8节 总结

第3章 固定效应logistic回归

第1节 两期数据（固定效应分析）

第2节 三期及多期数据（固定效应分析）

第3节 与时间的交互作用

第4节 混合（模型）法

第5节 多分类反应变量的（固定效应）方法

第6节 总结

第4章 计数变量的固定效应模型

第1节 每个个体被观察两期的计数数据泊松模型

第2节 多期数据泊松模型

第3节 计数数据的固定效应负二项模型

第4节 混合（模型）法

第5节 总结

第5章 事件史数据的固定效应模型

第1节 cox回归

第2节 带固定效应的cox回归

第3节 附加说明

第4节 cox回归混合模型法

第5节 非重复性事件的固定效应事件史法

第6节 总结

第6章 固定效应结构方程模型

第1节 随机效应作为潜变量的模型

第2节 固定效应作为潜变量的模型

第3节 固定效应和随机效应的折中

第4节 带滞后自变量的交互效应

第5节 总结

附录

注释

参考文献

译名对照表

《固定效应回归模型》

精彩短评

- 1、本书介绍如何在回归统计分析中对那些没有或无法被测量的变量加以控制（或固定）的方法。
- 2、经典理论。买了收藏。
- 3、多买几本都可以
- 4、.....看过了不等于会用啊啊啊啊！！
- 5、这套小册子还是挺有特色的。还得多学，哎
- 6、当工具书翻着看，还是很不错的。
- 7、这本书的内容包括：回归模型中，不管分析单位是个人、单位还是国家，每个案例在不同时点上的残差都将存在一定的相关或互相依赖，这通常是因为不同案例在某些未被观察到的特征上存在差异造成的。此时，回归模型有关误差项相互独立的假定被违背（尽管这个一般规律同样适应于限值因变量回归，但这里我们将讨论限定在线性模型上

《固定效应回归模型》

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:www.tushu000.com