

还没有用，感觉还不错，

主要介绍了面板数据模型的常用检验方法

学习面板数据感觉内容很仔细 有计量过程就好了

书挺好的，里面全部是关于各种面板数据的检测方法

专业必备！很实用的一本书，走在数据分析师的路上不能少。

书中有大量的公式及推导，稍显枯燥

很好的书籍，可以当作参考书用。

文章中常用面板数据，因此希望借由此书实现写作和分析能力的进步

请补发发票吧，我当时是要发票了的。

居然还卖这么专业的书

模型的构建和验证都比较完善，适合于面板数据的研究

好书 慢慢研究 好好看看

哦哦，收藏哦先，呵呵

城市名：北京、上海、重庆、天津的GDP分别为10、11、9、8（单位亿元）。这就是截面数据，在一个时间点处切开，看各个城市的不同就是截面数据。
如：2000、2001、2002、2003、2004各年的北京市GDP分别为8、9、10、11、12（单位亿元）。这就是时间序列，选一个城市，看各个样本时间点的不同就是时间序列。
2如 2000、2001、2002、2003、2004各年中国所有直辖市的GDP分别为：
北京市分别为8、9、10、11、12；上海市分别为9、10、11、12、13；
天津市分别为5、6、7、8、9；重庆市分别为7、8、9、10、11（单位亿元）。
这就是面板数据。面板数据是按照英文的直译，也有人将Panel data翻译成综列数据、平行数据等。由于国内没有统一的说法，因此直接使用Panel data这种英文说法应该更准确一些。说面板数据也是比较通用的，但是面板数据并不能从名称上反映出该种数据的实际意义，故很多研究者不愿使用。
3 研究方法
面板数据分析方法是最近几十年来发展起来的新的统计方法，面板数据可以克服时间序列分析受多重共线性的困扰,能够提供更多的信息、更多的变化、更少共线性、更多的自由度和更高的估计效率，而面板数据的单位根检验和协整分析是当前最前沿的领域之一。在本文的研究中，我们首先运用面板数据的单位根检验与协整检验来考察能源消费、环境污染与经济增长之间的长期关系，然后建立计量模型来量化它们之间的内在联系。
。面板数据的单位根检验的方法主要有 Levin,Lin and CHU(2002)提出的LLC检验方法[5]。Im,Pesearn,Shin(2003)提出的IPS检验[6]，Maddala和Wu(1999)，Choi（2001）提出的ADF和PP检验[7]等。面板数据的协整检验的方法主要有Pedroni[8] (1999，2004)和Kao[9](1999)提出的检验方法，这两种检验方法的原假设均为不存在协整关系，从面板数据中得到残差统计量进行检验。Luciano(2003)中运用Monte Carlo模拟[10]对协整检验的几种方法进行比较，说明在T较小（大）时，Kao检验比Pedroni检验更高（低）的功效。具体面板数据单位根检验和协整检验的方法见参考文献[5-10]。

便捷的服务,精准的安排.

面板数据分析越来越热，这本书基本上把简单的处理方法都涉及到了，很好。

挺不错的挺不错的挺不错的

书不太好，都太简略了，有些内容还跟陈强的相矛盾，也不知道谁对谁错

对案例的分析不够深入，而理论研究看不出有什么创新

[面板数据模型的检验方法 \[Testing method of Panel data model\]_下载链接1](#)

书评

[面板数据模型的检验方法 \[Testing method of Panel data model\]_下载链接1](#)