

[首页](#)[概况](#)[研究机构](#)[学者介绍](#)[成果文库](#)[文献数据](#)[培训教育](#)[对外交流](#)

Search the Web

□ 您的位置： [首页](#) → [数技经济研究杂志](#) → [现实经济问题研究](#)

## 微观计量分析中缺失数据的极大似然估计

(摘要) 微观计量经济分析中常常遇到缺失数据，传统的处理方法是删除所要分析变量中的缺失数据，或用变量的均值替代缺失数据，这种方法经常造成样本有偏。极大似然估计方法可以有效地处理和估计缺失数据。本文首先介绍缺失数据的极大似然估计方法，然后对一实际调查数据中的缺失数据进行极大似然估计，并与传统处理方法的估计结果进行比较和评价。

关键词 极大似然估计 预期一最大算法 缺失数据

地址：北京市建国门内大街5号 邮政编码：100732 电话及传真：010-65125895、010-65137561

版权所有 (c) 中国社会科学院数量经济与技术经济研究所

联系我们 E-mail to: [iqte@cass.org.cn](mailto:iqte@cass.org.cn)