

基于TEI@I方法论的通货膨胀问题分析与预测

张嘉为¹, 索丽娜¹, 齐晓楠², 张恩瑜², 汪成豪², 张大斌¹, 汪寿阳^{1,2}, 陆凤彬¹

1. 中国科学院 数学与系统科学研究院, 北京 100190;
2. 中国科学院研究生院 管理学院, 北京 100190

收稿日期 2008-8-11 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 基于TEI@I方法论提出了通货膨胀预测的研究框架. 首先对通货膨胀的相关影响因素进行了分析, 然后建立了因子预测模型、ARIMA模型、向量自回归模型以及马尔可夫状态转移模型, 并分别进行了预测. 然后采用Bootstrap方法进行了集成, 得到了每种预测方法的权重, 并利用截止2007年12月的数据对2008年的月度通货膨胀率进行了集成预测, 实证结果表明新的集成方法使预测结果更为稳定.

关键词 [TEI@I方法论](#) [通货膨胀](#) [Bootstrap](#) [预测](#)

分类号 [F201](#) [F064.1](#)

DOI:

对应的英文版文章: [5-2008-1846](#)

通讯作者:

作者个人主页: 张嘉为¹; 索丽娜¹; 齐晓楠²; 张恩瑜²; 汪成豪²; 张大斌¹; 汪寿阳^{1,2}; 陆凤彬¹

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (810KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“TEI@I方法论” 的相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [张嘉为](#)

· [索丽娜](#)

· [齐晓楠](#)

· [张恩瑜](#)

· [汪成豪](#)

· [张大斌](#)

· [汪寿阳](#)

· [陆凤彬](#)