



- 首页

关于我们

分类

- » 工作论文
- » 学术机构
- » 学术顾问委员会
- » 教学支撑平台
- » 讲座资源平台
- » 教务管理平台
- » 科研管理平台
- » 协同办公平台
- » WISE论坛
- » WISE考研网
- » WISE院刊
- » 表发表论文
- » 院长办公室
- 高性能计算与数据中心
- 图书资料室
- 高级培训与咨询中心

- 学院人员



搜索



首页 - 资源库

## A New Forecasting Model for USD/CNY Exchange Rate

作者: Zongwu Cai, Linna Chen, and Ying Fang 编号: WP2010072602 被阅览: 1840 次

Abstract:

This paper models the return series of USD/CNY exchange rate by considering the conditional mean and conditional volatility simultaneously. An index type functional-coefficient model is adopted to model the conditional mean part and a GARCH type model with a policy dummy variable is applied to the conditional volatility model. We show that the government policy indeed has an impact on the exchange rate dynamic. To evaluate the out-of-sample forecasting ability, a prediction interval is computed by employing nonparametric conditional quantile regression. Our method outperforms other popular models in terms of various criteria.

Keywords:

Nonlinearity; Functional-coefficient regression model; GARCH model; Index model; Quantile regression.

点击进入下载

上一条: China's Internal Bo 下一条: A New Test for Super

### 联系方式:

通讯地址: 厦门大学王亚南经济研究院经济楼A308

邮政编码: 361005

联系电话: 86-592-2188827

传 真: 86-592-2187708

电子邮件: wise@xmu.edu.cn

- 学生就业

- 2008届毕业生
- 2009届毕业生
- 2010届毕业生

- 学术研究

- 工作论文
- 发表论文
- 研究项目

- 讲座系列

- 本学期讲座日程表
- IZA劳动经济学讲座
  - 本学期
  - 2009秋季
  - 2009春季
  - 2008秋季

- 2008春季
- 2007秋季
- 高级经济学讲座
  - 本学期
  - 2009秋季
  - 2009春季
  - 2008秋季
  - 2008春季
  - 2007秋季
  - 2007春季
  - 2006
  - 2005
- 青年学者论坛
  - 本学期
  - 2009秋季
  - 2009春季
  - 2008秋季
  - 2008春季
  - 2007秋季
  - 2007春季
- 职业发展讲座
  - 2011春季
  - 2010秋季
  - 2010春季
  - 2009秋季
  - 2009春季
  - 2008秋季
- 午餐学术讲座
- SMU-MAF讲座
  - 本学期
  - 2008秋季
  - 2008春季
- 会议活动
  - 即将举办
  - 已经举办
    - 2010
    - 2009
    - 2008
    - 2007
    - 2006
    - 2005
- 资源库
  - 学生事务表单下载
  - 学术研究网
  - 教学支撑平台
  - 讲座资源平台
  - 教务管理平台
  - 科研管理平台
  - 协同办公平台
  - WISE论坛
  - WISE考研网
  - WISE院刊
  - 厦门风光
- 院企合作
- 人文地理
  - 厦大风光
  - 厦门风光
  - 武夷山
  - 泉州（开元寺、市区、闽台博物馆）
  - 湄洲湾（妈祖庙）
  - 客家土楼
  - 古田会议