



- 首页

关于我们

分类

- 院长致辞
- 工作论文
- 学术机构
- 学术研究网
- 学术顾问委员会
- 教学支撑平台
- 讲座资源平台
- 量化经济学研究中心
- 金融研究中心
- 教务管理平台
- 中国劳动经济学与社会
- 科研管理平台
- 现代统计学研究中心
- 协同办公平台
- 中国宏观经济与金融研
- WISE论坛
- 政治经济学研究中心
- WISE考研网
- SAS 计量经济学合作中
- WISE院刊
- 行政机构
- 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

- 博士后人员
- 人才培养
  - 专业介绍
    - 劳动经济学
    - 统计学
    - 西方经济学
    - 金融学
    - 数量经济学
  - 课程介绍
  - 博士后流动站
  - 博士研究生
    - 06级博士生
    - 07级博士生
    - 08级博士生
    - 09级博士生
    - 10级博士生
  - 硕士研究生
    - 05级硕士生
    - 06级硕士生
    - 07级硕士生
    - 08级硕士生
    - 09级硕士生
    - 10级硕士生
  - 本科双学位
  - 留学生
    - 08级留学生
- 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



首页 - 资源库

## Preferences, Lévy Jumps and Option Pricing

作者: Chenghu Ma 编号: WISEWP0718 被阅览: 3839次

**Abstract:** This paper derives an equilibrium formula for pricing European options and other contingent claims which allows incorporating impacts of several important economic variable on security prices including, among others, representative agent preferences, future volatility and rare jump events. The derived formulae is general and flexible enough to include some important option pricing formulae in the literature, such as Black-Scholes, Naik-Lee, Cox-Ross and Merton option pricing formulae. The existence of jump risk as a potential explanation of the moneyness biases associated with the Black-Scholes model is explored.

**Keywords:** equilibrium option pricing, recursive utility, Levy jumps.

点击进入下载

上一条: Welfare and Work Par 下一条: A Simulation Test fo

### 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

- 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