

孙佳婧 Jiajing Sun, PhD, CFA, FIMA

中国科学院大学经济与管理学院副教授 统计与数据科学系副主任
利物浦大学管理学院荣誉研究员

jiajing@ucas.ac.cn • jiajing.sun@gmail.com • jiajing-sun.com

ORCID • Google Scholar • SSRN • GitHub • LinkedIn

教育背景

利物浦大学管理学院管理学博士（计量经济学方向） 2007.10—2011.07

导师：Brendan McCabe。博士论文：Analysis of Integer-Valued Autoregressive Processes（整数值自回归过程分析）。接受数据收集、定量研究方法、社会科学哲学及研究信息技能训练。

爱丁堡大学经济系经济学硕士 2004.09—2005.11

导师：Andy Snell。学位论文：Applying the Bootstrap in Time Series Analysis（自助法在时间序列分析中的应用）；定量研究报告分析美国货币市场。主要课程包括微观经济学、宏观经济学、定量方法、高级微观经济学和经济政策。

天津财经大学国际金融专业经济学学士 2001.09—2004.07

以三年完成四年制培养计划并获多项学业荣誉。毕业论文：Mortgage Loan Management in China（中国住房抵押贷款管理）。主要课程包括微积分、概率统计、线性代数、会计学 and 财务管理。

工作经历

中国科学院大学经济与管理学院统计与数据科学系副主任 2022.04—至今

参与课程体系建设与更新，组织学术研讨、计量经济学讨论班及对外学术交流；推动金融科技研究与人才培养。

中国科学院大学经济与管理学院副教授 2018.11—至今

承担高级时间序列分析、金融数据的建模与分析、金融计量经济学、金融统计与计量经济学、金融经济学及非参数统计等研究生课程，开展研究生指导与教学资源建设。

伯明翰大学数学学院副教授及教学质量负责人 2023.05—2024.09

赴暨南大学合作项目任职（secondment）。开发并讲授 Introduction to Data Analysis，编制研讨课及考试材料，组织教学研讨并参与项目评估。

中国科学院大学经济与管理学院讲师 2013.03—2018.11

负责金融经济学、金融计量经济学、金融统计与计量经济学、MBA 金融英语及公司金融等课程；在中国政法大学客座讲授金融时间序列分析。

中国科学院大学经济与管理学院国际合作事务副主任 2013.03—2014.12

组织 Nicholas Hope、James T'ien 等学者来访；作为学院代表参与 2013 年与新加坡国立大学能源研究所的合作备忘录工作，协助 AMBA 认证和高管培训项目。

利物浦大学管理学院 Lecturer / Teaching Fellow (Grade 7) 2011—2012

负责金融学导论课程并承担相关课程教学；支持中国科学院大学与利物浦大学管理学院的中英博士联合培养合作申报。

天津科技大学经济与管理学院助教 2006—2007

讲授经济案例分析、基础计量经济学、微观经济学及商务英语，负责计量经济学实验室日常运行与学生使用管理，指导本科毕业论文。

荣誉任职与访问经历

利物浦大学管理学院荣誉研究员 (Honorary Research Fellow): 最近一次续聘期为 2024 年 7 月至 2027 年 7 月; 所属 Department of Work, Organisation and Management, 开展持续研究合作。

2019.06—2019.09: 利物浦大学管理学院访问学者。

2016—2017: 约克大学经济与相关研究系访问学者。

2015.11—2015.12: 新加坡管理大学经济学院访问学者, 与苏良军等学者开展研究交流。

2007.10—2011.09: 利物浦大学助教 / 课程指导教师, 承担微观经济学、金融学及计量经济学讲授、习题课、实验课, 并指导战略商业分析硕士研究报告。

教师发展与专业培训

哈佛商学院高管教育 Global Colloquium on Participant-Centered Learning

2026 年 7 月 26—31 日, 美国马萨诸塞州波士顿。完成邀请制教师发展项目并获得结业证书, 学习参与者中心教学、案例教学、课堂讨论引导、教学计划与课程设计及案例开发。

结业证书

发表论文

- [1] Sun, J., Cole, M., & Härdle, W. K. (2026). "Using Machine Learning for Prediction and Policy Analysis in Economics." *The Review of Mathematical Economics*, 1(2), 235–276.
中文题名: 机器学习在经济学预测与政策分析中的应用 DOI
- [2] Yao, J., Wu, J., Feng, H., & Sun, J. (2026). "Supply Chain Shocks and the Reconfiguration of Green Finance Markets: A Quantile-on-Quantile Connectedness Analysis." *Systems*, 14(6), 652.
中文题名: 供应链冲击与绿色金融市场的重构: 分位数对分位数关联分析 DOI
- [3] Jiang, W., Sun, J., Cole, M., & Zhang, Y. (2026). "Virtual water in global supply chains: Trade structure, industrial composition, and policy levers." *Ecological Economics*, 248, 109068.
中文题名: 全球供应链中的虚拟水: 贸易结构、产业构成与政策杠杆 DOI
- [4] Wu, J., Yao, J., & Sun, J. (2026). "Risk Propagation and System Resilience in Sustainable-Digital Finance: A Time-Frequency Higher-Order Moment Analysis of Green Finance, Green Cryptocurrency, and Non-Green Cryptocurrency Markets." *Systems*, 14(6), 628.
中文题名: 可持续—数字金融中的风险传播与系统韧性: 绿色金融、绿色加密货币与非绿色加密货币市场的时频高阶矩分析 DOI
- [5] Wu, J., Sun, J., Feng, H., & Long, F. (2026). "Stablecoins, Risk Transmission and Systemic Reconfiguration in a Fragmented USD Access System: Evidence from Quantile Time-Frequency Analysis." *Systems*, 14(5), 562.
中文题名: 碎片化美元获取体系中的稳定币、风险传导与系统重构: 来自分位数时频分析的证据 DOI
- [6] Cole, M., Sun, J., Jiang, W., & Zang, L. (2025). Governmental Capabilities and Responsiveness: Global Investigations into CO2 Emissions and Decarbonization. *The Ultimate Super Wicked Problem! International Journal of Public Administration*, 48(8), 532–550. (2024 年在线发表)
中文题名: 政府能力与回应性: 关于 CO2 排放与脱碳的全球考察 DOI
- [7] Sun, J., Hong, Y., Lin, Z., & Xu, W. (2025). "Structural stability of functional data: A new adjusted-range-based self-normalization approach." *Economics Letters*, 253, 112350.
中文题名: 函数型数据的结构稳定性: 一种新的基于调整值域的自正则化方法 DOI
- [8] Sun, J., Zhu, M., & Linton, O. (2025). "Adjusted-range-based self-normalized autocorrelation tests." *Economics Letters*, 251, 112315.
中文题名: 基于调整值域的自正则化自相关检验 DOI
- [9] Hong, Y., Linton, O., McCabe, B., Sun, J., & Wang, S. (2024). "Kolmogorov-Smirnov type testing for structural breaks: A new adjusted-range-based self-normalization approach." *Journal of Econometrics*, 238(2), 105603.
中文题名: 结构突变的柯尔莫哥洛夫-斯米尔诺夫型检验: 一种新的基于调整值域的自正则化方法 DOI

- [10] 洪永淼、孙佳婧、Brendan McCabe、汪寿阳 (2022)。基于调整样本值域的自正则结构性变化的检验。《统计研究》，39(4): 122–133。
- [11] Sun, J., Hong, Y., Linton, O., & Zhao, X. (2022). "Adjusted-range self-normalized confidence interval construction for censored dependent data." *Economics Letters*, 110873.
中文题名: 删失相依数据的调整值域自正则化置信区间构造 DOI
- [12] Hong, Y., Linton, O., McCabe, B., & Sun, J. (2022). "A score statistic for testing the presence of a stochastic trend in conditional variances." *Economics Letters*, 213, 110394.
中文题名: 检验条件方差中是否存在随机趋势的得分统计量 DOI
- [13] Jiang, W., Cole, M., Sun, J., & Wang, S. (2022). "Innovation, carbon emissions, and the pollution haven hypothesis: Climate capitalism and global reinterpretations." *Journal of Environmental Management*, 307, 114465.
中文题名: 创新、碳排放与污染避难所假说: 气候资本主义与全球再解读 DOI
- [14] Shao, C., Guan, X., Sun, J., Cole, M., & Liu, G. (2022). "Social media interactions between government and the public: A Chinese case study of government WeChat official accounts on information related to COVID-19." *Frontiers in Psychology*, 13, 955376.
中文题名: 政府与公众的社交媒体互动: 政务微信公众号 COVID-19 相关信息的中国案例研究 DOI
- [15] 孙佳婧、Brendan McCabe、Cui, W., Li, G. (2020)。基于 Katz 分布的计数数据自回归模型以及其在预测呼吸系统患病人数中的应用。《应用概率统计》，36(6): 551–568。
- [16] Sun, J., Cole, M., Huang, Z., & Wang, S. (2019). "Chinese leadership: Provincial perspectives on promotion and performance." *Environment and Planning C: Politics and Space*, 37(4), 750-772. (2018 年在线发表)
中文题名: 中国的领导干部: 晋升与绩效的省级视角 DOI
- [17] Cui, W., Cheng, H., & Sun, J. (2018). "An RKHS-based approach to double-penalized regression in high-dimensional partially linear models." *Journal of Multivariate Analysis*, 168, 201-210.
中文题名: 基于再生核希尔伯特空间 (RKHS) 的高维部分线性模型双惩罚回归方法 DOI
- [18] Sun, Jiajing, and Brendan P. McCabe. "Score Statistics for Testing Serial Dependence in Count Data." *Journal of Time Series Analysis* 34, no. 3 (2013): 315–329.
中文题名: 检验计数数据序列相依的得分统计量 DOI
- [19] Li, Z., Sun, J., & Wang, S. (2013). "An information diffusion-based model of oil futures price." *Energy Economics*, 36, 518-525.
中文题名: 基于信息扩散的原油期货价格模型 DOI
- [20] Sun, J., Chernick, M. R., & LaBudde, R. A. (2011). "A bootstrap test for comparing two variances: simulation of size and power in small samples." *Journal of Biopharmaceutical Statistics*, 21(6), 1079-1093.
中文题名: 比较两个方差的自助法检验: 小样本下检验水平与功效的模拟 DOI
- [21] Gunter, Lacey, Michael R. Chernick, and Jiajing Sun. "A Simple Method for Variable Selection in Regression with Respect to Treatment Selection." *Pakistan Journal of Statistics and Operation Research* 7, no. 2-Sp (2011): 363–380.
中文题名: 针对处理选择的回归变量选择的一种简单方法 DOI

讨论文章

Hong, Y., Linton, O., Sun, J., & Zhu, M. (2024). Yongmiao Hong, Oliver Linton, Jiajing Sun, and Meiting Zhu's contribution to the Discussion of "the Discussion Meeting on Probabilistic and statistical aspects of machine learning". *Journal of the Royal Statistical Society Series B: Statistical Methodology*, 86(2), 320–321. (2023 年在线发表) DOI

已录用论文

孙佳婧、林卓、Brendan McCabe。带协变量的计数数据自回归模型的模型平均。《计量经济学报》，已录用，待刊。

教材与著作

- [1] 孙佳婧、洪永淼、Oliver Linton。《金融计量经济学：理论、案例与 R 语言》。高等教育出版社，待出版。
- [2] 孙佳婧、杨佑玮、洪永淼、汪寿阳。《金融科技学》。高等教育出版社，待出版。
- [3] Hong, Y., Linton, O., & Sun, J. *Econometrics and Time Series Methods: Theory, Applications, and R Implementation*. Springer, 待出版。配套教学网站
- [4] Johansson, P., & Sun, J. *Regression with R and Python: Description, Prediction, and Causal Analysis in Social Science and Medicine*. Springer, 已签出版协议，待出版。配套教学网站
- [5] 《应用计量经济学：基于 R 与 Python 的回归分析与因果推断》。与 Per Johansson 合作编写的中文教材，高等教育出版社出版项目。

两部 Springer 英文教材配套网站提供章节导读、练习与自测题、教学幻灯片、R / Python 代码、讲稿及课程视频；回归教材覆盖 14 章。另在 Quantinar 建设计量经济学与时间序列方法公开课程，衔接教学幻灯片与可复现代码。

书籍章节

Li, Z., Sun, J., & Cole, M. (2015). Mechanisms and performance of Chinese bear markets and policy suggestions. In Li, Z., & Cheng, S. (Eds.), *The Chinese Stock Market Volume II* (pp. 125–189). Palgrave Macmillan.

Li, Z., & Sun, J. (2015). Mechanisms and performance of Chinese bear markets and policy suggestions. In Li, Z., & Cheng, S. (Eds.), *China's Stock Market Review and Outlook: 2002–2013*. Science Press.

工作论文与预印本

- [1] Sun, J., Li, H., Hong, Y., & Zhou, J. (2026). Simultaneous Self-Normalized Inference for Time-Varying Linear IV Models.
中文题名：时变线性工具变量模型的同时自正则推断
工作论文。论文介绍
- [2] Sun, J., Jiang, W., Wang, R., & Cole, M. (2026). Environmental Policy Stringency and the Composition of Carbon and Grey-Water Footprints in Global Supply Chains: Country-Industry Evidence from an MRIO Framework.
中文题名：环境政策严格度与全球供应链中碳及灰水足迹的构成：多区域投入产出框架下的国家行业证据
工作论文 / 预印本，2026 年 8 月。论文介绍 ResearchGate
- [3] Hong, Y., Linton, O., Sun, J., & Taamouti, A. (2026). Testing Generative Artificial Intelligence for Economic Time Series.
中文题名：经济时间序列生成式人工智能的统计检验
工作论文。论文介绍 ResearchGate
- [4] Hong, Y., Lin, Z., Linton, O., Newey, W. K., & Sun, J. (2026). Affine-Equivariant Adjusted-Range Self-Normalization.
中文题名：仿射等变的调整值域自正则方法
剑桥大学 Janeway Institute 工作论文第 2637 号。论文介绍 Cambridge ResearchGate
- [5] Wu, J., Luan, L., Sun, J., & Feng, H. (2026). SPF GDP Forecast-Tail Revisions and Growth-Relative Return Spreads.
中文题名：SPF 国内生产总值预测尾部修正与相对于成长股的收益价差
Finance Research Letters 修改后重投。论文介绍 ResearchGate
- [6] Wang, X., Sun, J., & Cole, M. (2026). Migration-Control Frictions and Job Quality: Evidence from China's Hukou System.
中文题名：人口迁移管制摩擦与就业质量：中国户籍制度的证据
工作论文。论文介绍

- [7] Jiang, W., Dong, J., **Sun, J.**, & Cole, M. (2026). Political Turnover and Innovation-System Resilience: Patent and R&D Evidence from 45 Economies.
中文题名: 政治更替与创新系统韧性: 来自 45 个经济体的专利和研发证据
工作论文。论文介绍
- [8] Zhu, M., Hong, Y., **Sun, J.**, & Linton, O. (2026). Online Monitoring of Structural Change with Adjusted-Range Self-Normalization.
中文题名: 基于调整值域自正则方法的结构变化在线监测
工作论文。论文介绍 [ResearchGate](#)
- [9] Li, F., **Sun, J.**, & Wang, Y. (2026). A Nonparametric Test for Omitted State Variables in Interest-Rate Volatility.
中文题名: 利率波动中遗漏状态变量的非参数检验
工作论文。论文介绍
- [10] **Sun, J.**, Zhu, M., Härdle, W. K., Linton, O., & Lin, Z. (2026). When to Refresh a Functional Representation: Online Monitoring of Structural Change in Functional Time Series.
中文题名: 何时更新函数型表示: 函数型时间序列结构变化的在线监测
工作论文。论文介绍
- [11] **Sun, J.**, Zhang, Q., Wu, J., Yan, X., Wei, X., Yau, S.-T., & Long, F. (2026). GLMY Path Homology Reveals Structural Reorganization in Cryptocurrency Options Markets.
中文题名: GLMY 路径同调揭示加密货币期权市场的结构重组
工作论文。论文介绍
- [12] Chen, X., Liu, J., **Sun, J.**, Zhang, Q., Yan, X., & Long, F. (2026). Mathematical Sciences for Trustworthy AI Corpora.
中文题名: 可信人工智能语料库的数学科学基础
工作论文。论文介绍
- [13] **Sun, J.**, Taamouti, A., & Lin, Z. (2026). Self-Normalized Inference for Relevance-Based Functional Granger Causality.
中文题名: 具有实质性效应的函数型格兰杰因果关系的自正则推断
Journal of Financial Econometrics 修改后重投。论文介绍 [ResearchGate](#)
- [14] Lin, Z., **Sun, J.**, Härdle, W. K., & Zhu, M. (2026). Monitoring Relevant Shifts in Functional Time Series.
中文题名: 函数型时间序列中实质性变化的监测
工作论文。论文介绍 [ResearchGate](#)
- [15] **Sun, J.**, & Hong, Y. (2026). Online Monitoring of Loading-Space Instability in Large Factor Models via Self-Normalized DFT Spectral Scores.
中文题名: 基于自正则 DFT 谱得分的大型因子模型载荷空间不稳定性在线监测
工作论文。论文介绍 [ResearchGate](#)
- [16] **Sun, J.**, Taamouti, A., & Hong, Y. (2026). Online Monitoring of Distributional Granger Causality.
中文题名: 分布格兰杰因果关系的在线监测
Journal of Econometrics 修改后重投 (大修)。论文介绍 [ResearchGate](#)
- [17] **Sun, J.**, Cole, M., Yan, F.-C., & Han, Y. (2026). Membership Rules and Realized Entitlements: Gateway Enforcement in China's Hukou System.
中文题名: 成员资格规则与实际权益: 中国户籍制度中的准入执行
预印本。论文介绍 [ResearchGate](#)
- [18] Li, J., **Sun, J.**, Zhang, Q., Cole, M., & Hong, Y. (2026). Megaregion Enlargement and the Geography of Gains: Evidence from the Yangtze River Delta.
中文题名: 城市群扩容与收益的空间分布: 来自长江三角洲的证据
工作论文。论文介绍

科研项目

2022—2025 基于调整样本值域的自正则时间序列分析。国家自然科学基金面上项目；主持；48 万元。

2023—2025 经济和数字科技领域的人才培养课题研究。厦门国际银行横向合作项目；参与；50 万元。

2021.09—2022.02 新冠疫情对中国经济与金融的影响及政策建议：基于合成控制方法。中国科学院大学经济与管理学院；主持；5 万元。

2019—2020 中国主要城市就业、主观幸福感、公共服务满意度与劳动力市场效率研究。中国科学院项目；主持；20 万元。

2015.09—2017.12 大数据中的稀疏参数模型。中国科学院项目；主持；12 万元。

2015—2017 空间整数值自回归移动平均模型及其在社会经济分析中的应用。国家自然科学基金青年项目；主持；20 万元。

2013.06—2015.06 空间整数值自回归移动平均模型及其在社会经济分析中的应用。中国科学院大学项目；主持；10 万元。

2017—2020 投资者情绪与股票市场政策失灵：基于互联网大数据的分析与实证。国家自然科学基金面上项目；参与；47 万元。

2018 大类资产视角下金融期货市场监测预警基础研究。中国金融期货交易所相关研究项目；参与；9 万元。

2015—2017 突发自然灾害下应急物资配送系统的风险评估与优化。国家自然科学基金青年项目；参与；25 万元。

2015—2017 非线性混频数据模型及其经济学应用。教育部项目；参与。

教学与研究生培养

教学内容涵盖回归与计量推断、单变量和多变量时间序列、协整与 VAR、状态空间模型、波动率建模、非参数与半参数方法、异方差和自相关稳健推断、连续时间金融及真实金融和宏观数据的实证分析。

主要课程及开课记录

高级时间序列分析 | 研究生课程

中国科学院大学经济与管理学院；2024-03、2025-03、2026-03。

非参数统计 | 研究生课程

中国科学院大学经济与管理学院；2020-09、2021-09、2023-03。

金融计量经济学 | 研究生课程

中国科学院大学经济与管理学院；2014-09、2020-09、2022-09。

金融数据的建模与分析 | 研究生课程

中国科学院大学经济与管理学院；2019-09、2020-09。

金融经济学 | 研究生课程

中国科学院大学经济与管理学院；2014-03、2015-03、2019-09。

金融统计与计量经济学 | 研究生课程

中国科学院大学经济与管理学院；2015-09、2017-09、2018-09。

金融时间序列分析（客座讲授） | 客座讲座

中国政法大学经济系；2013-09。

公司金融（MBA） | MBA 课程

中国科学院大学经济与管理学院；2013-03。

金融英语（MBA） | MBA 课程

中国科学院大学经济与管理学院；2013-03。

金融学导论 | 本科课程

利物浦大学管理学院；2011-09。

其他教学：伯明翰大学 Introduction to Data Analysis；天津科技大学基础计量经济学、微观经济学、经济案例分析和商务英语；利物浦大学微观经济学、金融学及计量经济学课程的习题课和实验课。

研究生培养

根据 2026 年 9 月申报材料的统计口径，累计指导 18 名硕士毕业，其中近五年 16 名；在读硕士 10 名。另参与博士生合作研究与研究训练，不计为独立指导博士毕业人数。曾指导本科毕业论文和利物浦大学硕士研究报告。毕业生去向包括博士深造、高校与研究机构、金融机构、数据科学及公共部门。

与洪永森共同组织计量经济学研讨班，支持研究生方法训练与论文讨论；指导学生获得学业及科研活动奖励，参与指导的序贯变点检测研究获第五届天津大学博士生学术论坛一等奖。

教学奖励与课程建设

2026 年：《高级时间序列分析》获经济与管理学院“一流课程”建设项目支持，资助 1.5 万元。

2023 年：中国科学院大学青年教师教学基本功大赛三等奖。

2022 年：《金融数据的建模与分析》获研究生优秀课程。

2019 年：《金融统计与计量经济学》获研究生优秀课程。

2017—2018 年度：经济与管理学院青年教师教学特别奖，获奖课程为《金融统计与计量经济学》。

《金融计量经济学与统计》相关课程建设奖励 1.5 万元。

学术报告与会议交流

2026-06-19 第四届 IMA 金融与保险数学会议；英国利物浦 The Liner Hotel。

报告题目：Online Monitoring of Financial Functional Time Series 报告详情

2026-06-18 全球虚拟水流动与“水资源诅咒”？；IAEE 亚洲—大洋洲研究委员会线上研讨会；线上。报告详情

2025-08-07 2025 年第十七届欧洲中国经济学会暨第三十六届英国中国经济学会年会；英国格拉斯哥。

报告题目：Sequential Change Point Detection for Time Series –An Adjusted-Range Based Approach 报告详情

2025-04-18 时间序列的序贯变点检测：基于调整值域的自正则化方法；中国人民大学；中国北京。

报告题目：Sequential Change-Point Detection in Time Series: An Adjusted-Range-Based Self-Normalization Approach 报告详情

2025-03-19 时间序列的序贯变点检测：基于调整值域的自正则化方法；莱斯特大学；英国莱斯特。

报告题目：Sequential Change-Point Detection in Time Series: An Adjusted-Range-Based Self-Normalization Approach 报告详情

2024-08-29 计量经济学会第 75 届欧洲会议；荷兰鹿特丹。

报告题目：Confidence Interval Construction Based on the Adjusted-Range Self-Normalization Approach 报告详情

2024-06-28 2024 年计量经济学会亚洲会议；中国杭州。

报告题目：Sequential Change Point Detection for Time Series –An Adjusted-Range Based Approach 报告详情

2024-03-08 时间序列分析前沿方法：从结构变化到时变网络；伯明翰大学教育学院；英国伯明翰。

报告题目：Sequential Change Point Detection for Time Series –An Adjusted-Range Based Approach 报告详情

2022-04-18 邹至庄讲座青年学者论坛；中国北京。

报告题目：Kolmogorov-Smirnov Type Testing for Structural Breaks: A New Adjusted-Range Based Self-Normalization Approach 报告详情

2021-12-18 CFE-CMStatistics 2021；英国伦敦。

报告题目：Confidence Interval Construction - A New Self-Normalization Approach Based on Adjusted-Range 报告详情

2021-10-23 清华大学统计学与数据科学青年学者论坛；清华大学（北京）；中国北京。

报告题目：Confidence Interval Construction - A New Self-Normalization Approach Based on Adjusted-Range 报告详情

2021-07-07 计量经济学会澳大利亚会议；墨尔本大学；澳大利亚墨尔本（线上）。
报告题目：Testing for Structural Breaks - A New Self-Normalization Approach Based on the Adjusted Sample Range 报告详情

2021-06-19 计量经济学会北美夏季会议；魁北克大学蒙特利尔分校；加拿大蒙特利尔（线上）。
报告题目：Testing for Structural Breaks - A New Self-Normalization Approach Based on the Adjusted Sample Range 报告详情

2021-06-15 第十三届 SoFiE 年会（北美）；加州大学圣迭戈分校拉迪管理学院；美国圣迭戈（线上）。
报告题目：A Score Statistic on Testing the Presence of Stochastic Trend in Conditional Variance 报告详情

2020-12-19 第十三届 ERCIM 计算与方法统计工作组国际会议；英国伦敦。
报告题目：Testing Structural Breaks - A New Self-Normalization Approach Based on the Adjusted Sample Range 报告详情

2020-12-19 第四届中国计量经济学者论坛；上海社会科学院（上海徐汇）；中国上海。
报告题目：Testing Structural Breaks - A New Self-Normalization Approach Based on the Adjusted Sample Range 报告详情

2020-08-17 2020 年第十二届计量经济学会世界大会；意大利米兰；意大利米兰（线上）。
报告题目：Model Averaging of Integer-Valued Autoregressive Model with Covariates 报告详情

2019-09-02 2019 年英国皇家统计学会年会；英国贝尔法斯特。
报告题目：Model Averaging of Integer-Valued Autoregressive Model with Covariates 报告详情

2019-06-14 2019 年计量经济学会亚洲会议（AMES）；中国厦门。
报告题目：Model Averaging of Integer-Valued Autoregressive Model with Covariates 报告详情

2019-06-08 2019 年中国留美经济学会（CES）中国年会；中国大连。
报告题目：The Subjective Well-Being of Internal Migrants: Lessons from China 报告详情

2016-12-09 第九届 ERCIM 计算与方法统计工作组会议暨第十届计算与金融计量经济学国际会议；塞维利亚大学；西班牙塞维利亚。
报告题目：RKHS-based approach to SCAD-penalized regression in high-dimensional partially linear models 报告详情

2015-08-14 IEEE 分析与风险研讨会；中国科学院大学（北京）；中国北京。
报告题目：Commodity shocks and the macroeconomy 报告详情

2024 年 12 月 14 日：中国金融论坛，介绍中小银行金融科技评价研究。

学术服务与行政工作

期刊编务

Review of Mathematical Economics, 副主编 (Associate Editor)。期刊主页

Digital Finance, 副主编 (Associate Editor)。期刊主页

Management & Marketing, 副主编 (Associate Editor)。期刊主页

期刊与基金评审

为下列期刊提供审稿服务：Journal of Business & Economic Statistics；Statistica Sinica；Finance Research Letters；International Review of Economics & Finance；Journal of Environmental Management；Journal of Institutional Economics；Economic Analysis and Policy；The Journal of Supercomputing；Journal of Public Affairs；Economic Modelling；Computational Statistics；《系统工程理论与实践》。

国家自然科学基金青年项目和面上项目通讯评审专家。参与 2024 年计量经济学会亚洲年会时间序列分会、时变计量经济学模型研讨会及中国计量经济学者论坛的投稿评审与组织审稿。

会议组织与学科建设

组织 2022 年和 2023 年亚洲计量经济学与统计学暑期学校，两届分别吸引 284 名和 236 名学员；承担国际学者邀请、学会联络、申请审核、注册、议程及会务工作。协助 2024 年暑期学校，参与 2026 年暑期学校招生材料与录取通知工作。授课学者包括萧政、高集体、俞俊、苏良军、Oliver Linton、Whitney Newey、洪永淼和肖志杰。

参与组织 2024 年计量经济学会亚洲年会时间序列分会；担任 2023 年《计量经济学报》第二届年会（湖南大学）组委会成员；主持 2023 年厦门大学博士生论文报告会，组织 Whitney Newey、萧政等学者与博士生交流。

持续组织邹至庄讲座、青年学者论坛、统计与数据科学系讲座及与中央研究院合作的计量经济学前沿联合研讨会；参与课程体系论证、海外人才招聘与面试、MBA 及研究生招生面试、研究生夏令营和博士招生相关工作。

行业合作与教材服务

参与开发中小银行金融科技 / 数字金融竞争力评价指标，形成覆盖 411 家银行的研究报告，并在 2024 年中国金融论坛发布。推进 CFA University Affiliation Program 课程覆盖评估与合作，为学生争取 3 个 CFA 全额奖学金名额，组织参加 2025 年中国未来金融分析师大赛。

参与 The Chinese Stock Market 出版方案开发；为 Damodar Gujarati 的 Econometrics by Example 第一版提供校对并评阅第二版；协助 Chernick 与 LaBudde 的 An Introduction to the Bootstrap with Applications in R 校对、编辑和索引编制。

专业资格与学会会员

CFA 持证人（2013 年获得资格）。资格验证

英国数学及其应用学会会士（FIMA）；伦敦数学学会会员。

技能与语言

统计计算与编程：R、Python、Stata、MATLAB。

方法技能：时间序列与面板数据分析、波动率建模、监督和无监督学习、神经网络、数据可视化与预测建模。

金融分析：财务报表分析、风险评估、资产定价与投资组合管理。

语言：中文（母语）、英语（流利）、德语（基础）。