



杨招军

更新日期：2024年11月12日星期二

南方科技大学商学院金融系长聘副教授、博士生导师

📍 商学院大楼-511

☎ 0755-88018603

✉ yangzj[at]sustech.edu.cn

🌐 <https://faculty.sustech.edu.cn/yangzj>

个人简介

2016 年全职加入南方科技大学，同年入选深圳市鹏城学者长期特聘教授（金融学）和深圳市高层次人才。2002 年被湖南省人事厅和湖南大学评聘为正教授，曾为湖南大学金融学三级教授。现为南科大金融系长聘副教授，研究员，博士生导师，南科大双一流学科数学学科骨干教师，拥有数学教授职称，中国优选法统筹法与经济数学研究会量化金融与保险分会副理事长，中国运筹学会金融工程与金融风险管理分会常务理事，《Journal of International Money and Finance》杂志编委。发表学术论文 190 余篇；著名全球社科网站 SSRN 显示其作者排名为前 0.43%；与学生合作，对源于深圳市高新投集团公司的担保换股权及担保换期权等金融创新产品进行了系统地研究，其成果发表在风险管理与保险领域国际顶级学术期刊《Journal of Risk and Insurance》及其他许多国内外主流学术杂志；多项研究成果送省市领导决策参考，获深圳市市长专门正面批示。培养博士毕业生 24 人，其中多人获国家杰青等人才称号。当前主持深圳市高校承担的第一个经管领域国家自然科学基金重点项目，重点研究金融契约理论及应用，旨在探索如何设计科学的金融制度和可信的金融产品规范市场行为。

学术任职

1. **Journal of International Money and Finance** 杂志编委（2024---）
2. 中国优选法统筹法与经济数学研究会量化金融与保险分会副理事长（2019---）；
3. [Stochastic Control and Optimal Stopping with Applications in Economics and Finance](#). A special issue of **Mathematics** on "**Financial Mathematics**", 2024. **Guest Editor**;
4. [Blockchain-Based Asset Securitization and Machine Learning for Finance](#). A special Issue of **Journal of Risk and Financial Management**, 2023. **Guest Editor**;
5. 中国运筹学会金融工程与金融风险管理分会常务理事（2019---）；
6. *Cogent Economics and Finance* 杂志编委（2021---）；
7. Taylor and Francis 旗下的杂志《*Cogent Economics and Finance*》金融经济学领域的 Editor（2017-2021）；
8. *Journal of Business and Management*（ISSN: 2291-1995）杂志编委（2012---2018）；
9. 《财经理论与实践》杂志编委（2016---2022）；
10. 《金融》杂志编委（2010---）；
11. 美国《数学评论》（*Mathematical Reviews*）评论员（2009---）；
12. 国内多个基金匿名通讯评审人、教育部学位论文抽检匿名评审人。

学习经历

1997.09—2000.05，中南大学概率论与数理统计研究所，概率论与数理统计学科（全国重点学科），数理金融方向，获理学博士学位；

1985.09—1987.07，西北工业大学应用数学系，应用数学专业研究生班，统计滤波及其应用方向，1990 年获理学硕士学位；

1981.09—1985.07，湖南师范大学数学系，数学专业，获理学学士学位。

工作经历

2022.06— ， 南方科技大学商学院金融系，长聘副教授，副系主任，金融工程方向博士生导师

2016.04—2022.05，南方科技大学金融系，副教授，副系主任，金融工程方向博士生导师

2015.12—2016.04，湖南大学工商管理学院，教授，管理科学与工程学科博士生导师，金融工程学科博士生导师

2013.05—2015.12，湖南大学金融与统计学院，教授，金融工程学科博士生导师，金融工程系首任主任

2010.04—2015.12，湖南大学金融与统计学院，教授，金融学学科博士生导师

2015.10—2015.11，澳门大学数学系，访问学者

2014.02—2014.08，美国哥伦比亚大学商学院，高级研究学者

2010.09—2010.10，美国哥伦比亚大学商学院，高级研究学者

2007.06—2007.07，中国科学院应用数学所，访问学者

2007.02—2010.04，湖南大学经济与贸易学院，教授，数量经济学学科博士生导师

2005.07—2006.07，英国利兹大学数学院与商学院，访问学者

2002.09—2007.02，湖南大学数学与计量经济学院，教授

2000.11—2003.04，湖南大学数学博士后流动站，博士后

1990.09—1991.01，湖南省税务局，湖南税务管理系统软件开发人员

1988.09—1989.01，湖南省财政厅，湖南省 2000 年财政规划计量经济建模专家

1987.11—2002.08，湖南税务高等专科学校基础部，助教、讲师、副教授

研究领域

金融理论与金融工程，包括公司证券设计、金融契约理论、智能金融、最优投资组合、资产定价、贷款担保、资本结构、不确定性实物投资、金融风险管理、科技金融和金融科技 /Finance theory and financial engineering, including corporate security design, financial contracting theory, artificial Intelligence in finance, optimal portfolio choice, asset pricing, loan guarantees, capital structure, real options, financial risk management, financing for technology and FinTech.

主讲课程

数理金融（mathematical finance）、固定收益产品（fixed income securities）、资产定价与投资分析（asset pricing and investment analysis）、金融建模与定价分析（financial modelling and asset pricing）、金融随机分析（stochastic calculus for finance）、金融经济学（financial economics）、金融衍生工具（financial derivative instruments）、金融工程概论（introduction to financial engineering）、计算金融学（computational finance）、动态规划与随机控制（dynamic programming and stochastic control）、资产定价和投资组合理论（asset pricing and portfolio choice theory）、公司金融（corporate finance）。

所获荣誉

2024 年	南方科技大学优秀博士论文指导教师
2024 年	全国首批国家自然科学基金博士生项目获得者指导教师
2024 年	南科大博士生国家奖学金获得者指导教师
2024 年	2023 年度致新书院优秀导师
2023 年	2022 年度致新书院优秀导师
2023 年	深圳市龙华区双碳产业专家
2022 年	南方科技大学十佳本科毕业生学术导师
2020 年	湖南省自然科学三等奖（排名第二）
2018 年	Semifinalist for Best Paper Award at FMA Annual Meetings, 2018
2017 年	深圳市南山区领航人才 B 类
2017 年	湖南省优秀硕士学位论文指导老师
2016 年	深圳市鹏城学者长期特聘教授（金融学）
2016 年	深圳市高层次人才地方级领军人才
2013 年	湖南大学科研标兵
2013 年	湖南省优秀博士学位论文指导教师
2004 年	湖南省科技进步二等奖（排名第四）
2000 年	中南大学优秀博士学位论文

研究项目

1. 主持国家自然科学基金重点项目（72031003）：基于区块链技术的中小微企业资产证券化融资模式设计。252（210+42）万元；主持；起止时间：2021.01-2025.12。
2. 主持广东省研究生示范课程建设项目（数理金融）：起止时间：2021.07-2022.06。
3. 主持广东省哲学社会科学“十三五”规划 2019 年度项目一般项目（GD19CYJ23）：基于效用和对冲的风险度量理论及应用。5 万元；主持；起止时间：2020.01-2022.12。
4. 主持广东省普通高校特色创新类项目（2018WTSCX131）：政策性担保基金管理 with 绩效评价。5 万元；主持；起止时间：2019.06-2020.05（已结题）。
5. 主持深圳市科技研发资金项目：深圳建设更高水平科技与金融深度融合先行区实施策略研究。30 万元；主持；起止时间：2017.09-2018.08（已结题）。
6. 主持国家自然科学基金面上项目（71371068）：基于或有资本的新型信用担保体系与中小企业金融。起止时间：2014.01-2017.12。（56 万，后评估优秀）。
7. 参与国家自然科学基金创新群体项目（71521061）：金融创新与风险管理。起止时间：2016.01-2018.12。（420 万）。
8. 主持完成国家自然科学基金面上项目（71171078）：或有可转换债券设计及定价理论研究。起止时间：2012.01-2015.12。（42 万，后评估优秀）。

9. 参与完成国家自然科学基金创新群体项目（71221001）：金融创新与风险管理。起止时间：2013.01-2015.12。（420万）。
10. 主持完成国家自然科学基金面上项目（70971037）：部分信息消费效用无差别定价和风险对冲研究。起止时间：2010.01-2012.12。（25万，后评估优秀）。
11. 主持完成教育部博士点基金课题（20100161110022）：基于消费效用无差别定价的期权博弈理论研究。起止时间：2011.01-2013.12。（6万，已结题）。
12. 主持完成湖南省教育厅2001年度科学研究项目（01B031）：随机股价波动率下的期权定价与套期保值。（3万，已结题）。
13. 主持完成湖南省财政厅资助项目和湖南大学自然科学基金重点项目：金融风险最小化策略及其应用。（8万，已结题）。
14. 主持完成湖南省自然科学基金项目(04JJ3009)：最优投资消费问题研究，综合评价“优秀”（2万）。
15. 主持完成国家社科基金一般项目（06BJL022）：连续进化金融模型混合策略理论，鉴定等级“良好”（8万）。
16. 主持完成湖南省国家税务局委托课题：纳税评估模型应用研究。（5万，已结题）。

主要学术论文（其中“*”表示唯一的通讯作者）

1. 返修论文

- [1] **Yang, Zhaojun** and **Zhu***, Nanhui. Optimal ownership and capital structure with agency conflicts and debt renegotiation (February 22, 2023). Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=4366984>. *Journal of Financial and Quantitative Analysis*, R&R.
- [2] Lihua Tan and **Yang***, **Zhaojun**. Optimal equity split under unobservable investments. Available at SSRN: <http://ssrn.com/abstract=4502347>. *International Journal of Industrial Organization*, R&R.（第2次返修）

2. 公开发表学术论文

- [3] Liu, Xiang and **Yang***, **Zhaojun**. [Investments, Credit Guarantees and Government Subsidies in a Regime-Switching Framework](#). Also available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=4716536>, *Macroeconomic Dynamics*, 2024, FirstView.
- [4] 张雨骞, **杨招军***, 谈丽华. ESG激励与管理者激励及契约实现. *系统工程学报*, Forthcoming.
- [5] Luo, Pengfei and Wang, Huamao and **Yang***, **Zhaojun**. [Loan guarantees and SMEs' investments under asymmetric information and Bayesian learning](#). *Journal of Risk and Insurance*, 2024, 91(3): 567-598.
- [6] Zhang, Yuqian and **Yang***, **Zhaojun**. [Dynamic incentive contracts for ESG investing](#). *Journal of Corporate Finance*, 2024, 87, 102614.

- [7] Gan, Liu and Yang*, Zhaojun. [Financial decisions involving credit default swaps over the business cycle](#). *Journal of Economic Dynamics and Control*, Volume 161, 2024, 104830.
- [8] Tan, Lihua and Yang*, Zhaojun. [Simple Contracts with Double-Sided Moral Hazard and Adverse Selection](#). *Economics Letters*, Volume 236, 2024, 111601.
- [9] 杨招军. [以政府资金引导社会资本流向非上市企业的路径探讨](#). *深圳社会科学*, 2024, 7(2): 60-74.
- [10] Jiang*, Wuyuan and Yang, Zhaojun. [Optimal robust reinsurance contracts with investment strategy under variance premium principle](#). *Mathematical Control and Related Fields*, 2024, 14(1): 199-214.
- [11] 刘祥, 杨招军*, 刘苏华. [信息不对称与信用担保贝叶斯均衡分析](#). *中国管理科学*, 2024, 32(7): 1-10.
- [12] Dong, Linjia and Nishihara, Michi and Yang*, Zhaojun. [Two-stage investment, loan guarantees and share buybacks](#). *Journal of Economic Dynamics and Control*, 2023, Volume 156, 104741.
- [13] Yang, Zhaojun and Zhu*, Nanhui. [The timing of debt renegotiation and its implications for irreversible investment and capital structure](#). *Quantitative Finance*, 2023, 23(5): 887-900.
- [14] Dong, Linjia and Yang*, Zhaojun. [Investment and financing analysis for a venture capital alternative](#). *Economic Modelling* 126 (2023) 106394.
- [15] 江五元*, 杨招军. [保险与再保险及市场对冲稳健均衡策略](#). *系统科学与数学*. 2023, 43(5): 1331-1345.
- [16] Wang, Xiaolin, Yang*, Zhaojun, Zeng, Pingping. [Pricing contingent convertibles with idiosyncratic risk](#). *International Journal of Economic Theory*, 2023, 19(3): 660-693.
- [17] Liu, Xiang and Yang*, Zhaojun. [Security token offerings versus loan guarantees for entrepreneurship under asymmetric information](#). *Finance Research Letters*, 2023, 57, 104171.
- [18] Dong, Linjia and Yang*, Zhaojun. [Hedging-based utility risk measure customized for individual investors](#). *Operations Research Letters*, 2022, 50: 509–512.
- [19] 江五元*, 杨招军. [Ornstein-Uhlenbeck模型下保险与再保险的均衡保险投资分析](#). *应用数学学报*, 2022, 45(6).
- [20] 甘柳, 杨招军*. [股权激励下的高管冒险决策与最优或有薪酬](#). *运筹与管理*, 2022, 31(01): 209-215.
- [21] Dong, Linjia and Yang*, Zhaojun. [An algorithm for the pricing and timing of the option to make a two-stage investment with credit guarantees](#). *Computational Economics*, 2022, 60(3): 1175-1196.
- [22] Lian*, G., Elliott, R. J., Kalev, P., & Yang, Z. [Approximate pricing of American exchange options with jumps](#). *Journal of Futures Markets*, 2022, 42(6): 983-1001.

- [23] Luo, Pengfei and Yang*, Zhaojun. [Investment and Financing for Cash Flow Discounted with Group Diversity](#). *International Review of Finance*, 2021, 21(3): 769-785.
- [24] Gan, Lirong and Wang, Huamao and Yang, Zhaojun. [Machine learning solutions to challenges in finance: An application to the pricing of financial products](#). *Technological Forecasting and Social Change*, 2020, 153: 119928.
- [25] Luo, Pengfei and Tian, Yuan and Yang*, Zhaojun. [Real Option Duopolies with Quasi-hyperbolic Discounting](#). Semifinalist for Best Paper Award at FMA Annual Meetings, 2018. *Journal of Economic Dynamics and Control*, 2020, 111.
- [26] Yang, Zhaojun. [Investment and Asset Securitization With an Option-for-Guarantee Swap](#). *European Financial Management*, 2020, 26(4): 1006-1030.
- [27] Luo P, Yang* Z. [Growth option and debt maturity with equity default swaps in a regime-switching framework](#). *Macroeconomic Dynamics*, 2019, 23(6): 2250-2268.
- [28] Luo, Pengfei and Xiong, Jie and Yang, Jinqiang and Yang*, Zhaojun. [Real Options under a Double Exponential Jump-Diffusion Model with Regime Switching and Partial Information](#). *Quantitative Finance*, 2019, 19(6): 1061-1073.
- [29] Cai, Yanping, Yang, Zhaojun and Zhao, Zhiming. [Contingent capital with repeated interconversion between debt- and equity-like instruments](#). *European Financial Management*, 2019, 25(2): 358-379.
- [30] 张勇, 罗鹏飞, 杨招军. 时间偏好不一致下的或有资本定价及企业资本结构. 系统管理学报, 2019, 28(1): 123-133.
- [31] 谭英贤, 杨招军. 基于债务协商视角的债转股定量研究. 中国管理科学, 2019, 27(4)
- [32] 唐小林, 杨招军. 基于可转换债券的薪酬激励和资本结构. 系统管理学报, 2019, 28(1): 123-133.
- [33] 张勇, 罗鹏飞, 杨招军. 时间偏好不一致下的资产证券化最优合约设计与决策. 系统管理学报, 2019, 28(1): 108-115.
- [34] Tang, Xiaolin and Yang*, Zhaojun. [Irreversible Investment, Ambiguity, and Equity Default Swaps](#). *Applied Economics Letters*, 2018, 25(18): 1301-1305.
- [35] 甘柳, 罗鹏飞, 杨招军. 运营滞后与信用担保互换下的项目投资决策模型. *中国管理科学*, 2018(3): 22-32.
- [36] 刘琦, 唐小林, 杨招军. 混合担保方式下AK型企业的投融资选择. *系统工程理论与实践*, 2018, 38(7): 1690-1697
- [37] 罗鹏飞, 甘柳, 杨招军. 税率不确定性下的减记型二级资本债设计及银行最优债务结构. *中国管理科学*, 2018, 26 (1): 98-106.
- [38] 罗鹏飞, 杨招军. 成熟型企业家的投资策略与可转债的代理问题. *控制理论与应用*. 2018, 35(3): 349-356.

- [39] Tang X, Yang* Z. [Optimal investment and financing with macroeconomic risk and loan guarantees](#). *Journal of Credit Risk*, 2017, 13(4): 75-97.
- [40] Luo P, Yang* Z. [Real Options and Contingent Convertibles with Regime Switching](#). *Journal of Economic Dynamics and Control*, 2017, 75: 122–135.
- [41] Tan, Y.X., Yang*, Z. [Growth option, contingent capital and agency conflicts](#). *International Review of Economics and Finance*, 2017, 51: 354-369.
- [42] Gan, L., Yang*, Z.J. [Investment, agency conflicts, debt maturity, and loan guarantees by negotiation](#). *Annals of Finance*, 2017, 13(3): 253-271.
- [43] 刘琦, 杨招军. 业绩敏感性债券对资产流动性的影响. *中国管理科学*, 2017, 25(12): 1-8.
- [44] 向华, 杨招军. 新型融资模式下中小企业投融资分析. *中国管理科学*, 2017, 25(4): 18-25.
- [45] 向华, 杨招军. 或有可转换债券与投融资分析. *系统管理学报*, 2017, 26(2): 225-233.
- [46] 谭英贤, 杨招军, 罗鹏飞. 二级资本债与薪酬设计. *中国管理科学*, 2017, 25(3): 30-38.
- [47] 赵志明, 杨招军, 罗鹏飞. 或有可转换债券与管理者薪酬设计. *系统管理学报*, 2017, 26(4): 685-691.
- [48] 甘柳, 杨招军, 罗鹏飞. 基于跳风险的动态代理与托宾Q理论. *系统工程理论与实践*, 2017, 37(8): 2033-2042.
- [49] 罗鹏飞, 杨招军, 张勇. 成熟型企业家的融资策略与道德风险及债务积压问题. *系统工程理论与实践*, 2017, 37(3): 580-588.
- [50] 谭英贤, 杨招军. 或有可转换债券对扩张投资的影响, *系统工程*, 2017, (1).
- [51] 张勇, 杨招军. 管理者特质及薪酬设计. *系统工程*, 2017, 24(3): 74-82.
- [52] Gan, Liu, Pengfei Luo, and Zhaojun Yang*. [Real option, debt maturity and equity default swaps under negotiation](#). *Finance Research Letters*, 2016, 18: 278-284.
- [53] 甘柳, 罗鹏飞, 杨招军. 特质管理者决策下的企业投融资研究. *系统科学与数学*, 2016, 36(11): 1-10.
- [54] 张勇, 杨招军, 罗鹏飞. 信贷资产证券化模式选择与产品设计. *中国管理科学*, 2016, 24(12): 371-380.
- [55] 赵志明, 杨招军*, 王淼. 基于或有可转换证券的投资和融资决策. *中国管理科学*, 2016 (7): 18-26.
- [56] 杨招军, 罗鹏飞. 信用担保下的企业最优投资和融资. *系统工程学报*, 2017, 32 (2).
- [57] Song, Dandan and Yang*, Zhaojun. [Contingent capital, real options and agency costs](#). *International Review of Finance*, 2016, 16(1): 3-40 (lead article).
- [58] Luo, P., Wang, H., Yang*, Z. [Investment and financing for SMEs with a partial guarantee and jump risk](#). *European Journal of Operational Research*, 2016, 249: 1161-1168.
- [59] Tan, Y.X., Yang*, Z.J. [Contingent Capital, Capital Structure and Investment](#). *North American Journal of Economics and Finance*, 2016, 35: 56-73.

- [60] Jiang, Wuyuan*, Yang, Zhaojun. [The maximum surplus before ruin for dependent risk models through Farlie-Gumbel-Morgenstern copula](#). **Scandinavian Actuarial Journal**, 2016, (5): 385-397.
- [61] 甘柳, 罗鹏飞, 杨招军. 特质管理者决策下的企业投融资研究. **系统科学与数学**, 2016, 36(11): 1-10.
- [62] 张勇, 杨招军, 罗鹏飞. 信贷资产证券化模式选择与产品设计. **中国管理科学**, 2016, 24(12): 371-380.
- [63] 赵志明, 杨招军*, 王淼. 基于或有可转换证券的投资和融资决策. **中国管理科学**, 2016 (7): 18-26.
- [64] 甘柳, 杨招军. 最优长期合同下的企业投融资决策. **控制理论与应用**. 2016, 33(11): 1483-1491.
- [65] 林达, 杨招军. 我国股票与基金市场收益和风险的对比分析——基于CEEMDAN. **预测**, 2016, 35(1): 55-61.
- [66] Yang, Zhaojun, Zhang, Chunhong. [The Pricing of Two Newly Invented Swaps in a Jump-Diffusion Model](#). **Annals of Economics and Finance**, 2015, 16(2): 371-392.
- [67] Yang*, Zhaojun and Zhao, Zhiming. [Valuation and Analysis of Contingent Convertible Securities with Jump Risk](#). **International Review of Financial Analysis**, 2015, 41: 124-135.
- [68] Xiang, H., Yang*, Z. [Investment timing and capital structure with loan guarantees](#). **Finance Research Letters**, 2015, 13: 179-187.
- [69] Yang*, Zhaojun, Zhang, Chunhong. [Two new equity default swaps with idiosyncratic risk](#). **International Review of Economics and Finance**, 2015, 37: 254-273.
- [70] Wang, Huamao and Yang*, Zhaojun and Zhang, Hai. [Entrepreneurial Finance with Equity-for-Guarantee Swap and Idiosyncratic Risk](#). **European Journal of Operational Research**, 2015, 241(3): 863-871.
- [71] 赵志明, 杨招军. 或有可转换债券的定价和公司资本结构. **管理科学学报**, 2015, 18(12): 27-35.
- [72] Song, Dandan and Yang*, Zhaojun. [Utility-Based Pricing, Timing and Hedging of an American Call Option under an Incomplete Market with Partial Information](#). **Computational Economics**, 2014, 44(1): 1-26 (lead article).
- [73] Jiang*, Wuyuan, Yang, Zhaojun. [The expected discounted penalty function for two classes of risk processes perturbed by diffusion with multiple thresholds](#). **Indian Journal of Pure and Applied Mathematics**, 2014, 45(4): 479-495.
- [74] Song, Dandan and Wang, Huamao and Yang*, Zhaojun. [Learning, Pricing, Timing and Hedging of the Option to Invest for Perpetual Cash Flows with Idiosyncratic Risk](#). **Journal of Mathematical Economics**, 2014, 51: 1-11 (lead article).
- [75] 向华, 杨招军. 跳过程下的公司证券定价和最优资本结构. **中国管理科学**, 2014, 22(8): 29-36.

- [76] 王晓林, 杨招军. 基于效用的公司证券定价与资本结构选择. *系统工程理论与实践*. 2014, 34(1): 13-24.
- [77] 江五元, 杨招军. 带多阈值的两类索赔风险模型中的期望折现罚函数. *应用数学学报*, 2013, 36(5): 821-830.
- [78] Zhaojun Yang*, Hai Zhang. [Optimal capital structure with an equity-for-guarantee swap](#). *Economics Letters*, 2013, 118(2): 355-359.
- [79] Wuyuan Jiang*, Zhaojun, Yang. [The phase-type risk model perturbed by diffusion under a threshold dividend strategy](#). *Acta Mathematicae Applicatae Sinica*. 2013, 29(1): 215-224.
- [80] Jiang, Wuyuan, Yang*, Zhaojun. [Dividend Payments in a Risk Model Perturbed by Diffusion with Multiple Thresholds](#). *Stochastic Analysis and Applications*, 2013, 31(6): 1097-1113.
- [81] Song, Dandan, Yang, Jinqiang and Yang*, Zhaojun. [High-Water Marks and Hedge Fund Management Contracts with Partial Information](#). *Computational Economics*, 2013, 42(3): 327-350.
- [82] Yang, Jinqiang and Yang*, Zhaojun. [Arbitrage-Free Interval and Dynamic Hedging in an Illiquid Market](#). *Quantitative Finance*, 2013, 13(7): 1029-1039.
- [83] 王晓林, 杨招军. 基于效用的永久性可转换债券定价. *管理科学*, 2013, 26(3): 100-107.
- [84] 杨金强, 杨招军*. 最优消费投资与破产保护. *系统工程理论与实践*, 2013, 33(4): 853-860.
- [85] Jiang, Wuyuan, Yang*, Zhaojun, and Li, Xinping. [The Discounted Penalty Function with Multi-Layer Dividend Strategy in the Phase-Type Risk Model](#). *Statistics and Probability Letters*, 2012, 82(7): 1358-1366.
- [86] Yang, Jinqiang and Yang*, Zhaojun. [Consumption Utility-Based Pricing and Timing of the Option to Invest with Partial Information](#). *Computational Economics*, 2012, 39(2): 195-217.
- [87] 张海, 杨招军*. 担保换股权与中小企业家消费融资选择, *经济研究*, 2012, 消费金融专辑: 105-116.
- [88] 杨招军*, 易昊, 宋丹丹, 杨金强. 基础资产不可交易条件下欧式期权的消费效用无差别定价. *湖南大学学报(自)*, 2012, 39(12): 89-93.
- [89] 贺鹏, 杨招军. 恒生指数和沪深 300 股指期货套期保值效果对比研究. *投资研究*, 2012, (4): 123-133.
- [90] Yang, Zhaojun*, Shi, Feng. Continuous-Time Evolutionary Stock and Bond Markets with Time-Dependent Strategies. *African Journal of Business Management*, 2012, 6(4): 1463-1474.
- [91] 罗琰, 杨招军, 张维. 跳扩散市场投资组合研究. *经济数学*, 2012, 29(2): 45-51.
- [92] 周伍阳, 杨招军. 基于 EMH 理论的我国资本市场价格决定与应用分析. *湖南师范大学社会科学学报*, 2012, 41(1): 95-98.

- [93] 杨金强, 杨招军*. 部分信息下实物期权的定价与风险对冲. 中国管理科学, 2011, 19(4): 9-16.
- [94] Yang, Jinqiang, Yang, Zhaojun*, and Song, Dandan. The pricing and timing of the option to invest for cash flows with partial information, *African Journal of Business Management*, 2011, 5(21): 8432-8445.
- [95] Yang, Zhaojun, Ewald, Christian-Oliver and Menkens, Olaf. Pricing and hedging of Asian options: quasi-explicit solutions via Malliavin calculus. *Mathematical Methods of Operations Research*, 2011, 74(1): 93-120.
- [96] 罗琰, 杨招军*, 张维. 非完备市场欧式期权无差别定价研究. 湖南大学学报 (自), 2011 年第 9 期.
- [97] 罗琰, 杨招军. 最小化破产概率的最优投资. 管理科学学报, 2011 年第 5 期.
- [98] 杨招军, 贺鹏. 中国股指期货套期保值绩效的实证研究. 华东师范大学学报(社), 2011, 43(3):144-150.
- [99] 杨金强, 杨招军*. 创业企业家的最优消费与投资. 金融, 2011, 1(1): 1-6.
- [100] 杨金强, 杨招军, 石峰. 企业家的最优投资消费与定价. 经济经纬, 2011 年第 3 期.
- [101] Zhaojun Yang, Christian-Oliver Ewald, and Wen-Kai Wang, A Comparative Analysis of the Value of Information in a Continuous Time Market Model with Partial Information: The Cases of Log-Utility and CRRA, *Journal of Probability and Statistics*, vol. 2011, Article ID 238623, 23 pages, 2011. doi:10.1155/2011/238623.
- [102] 叶文忠, 杨招军, 郑毅. 抵押贷款证券的效用无差别定价. 中国管理科学, 2010, 18(4): 21-27.
- [103] 杨金强, 杨招军*, 石峰. 几何均值回复模型的估计及应用. 湖南大学学报 (自), 2010, 37 (6): 83-87.
- [104] 罗琰, 杨招军. 基于随机微分博弈的保险公司最优决策模型. 保险研究, 2010, 8: 48-52.
- [105] 艾之涛, 杨招军*. 基于 VaR 方法的我国外汇储备币种结构风险分析. 经济数学, 2010, 27(2): 81-85.
- [106] Yang, Zhaojun, Ewald, Christian-Oliver and Schenk-Hoppe Klaus Reiner. An explicit expression to the locally R-minimizing hedge of a European call in the Hull and White model. *Quantitative and Qualitative Analysis in Social Sciences*, 2010, 4(1): 1-18.
- [107] Yang, Zhaojun* and Ewald, Christian-Oliver. On the non-equilibrium density of geometric mean reversion. *Statistics and Probability Letters*, 2010, 80(7-8): 608-611.
- [108] Yang, Zhaojun, Ewald, Christian-Oliver and Xiao, Yajun. Implied volatility from Asian options via Monte Carlo methods. *International Journal of Theoretical and Applied Finance*, 2009, 12(2): 153 -178.

- [109] 易昊, 杨招军. 均值回复收益的消费效用无差别定价. 控制理论与应用, 2009, 26(5): 494-498.
- [110] 罗琰, 杨招军, 杨金强. 最大化生存概率的投资策略. 中国管理科学, 2009, 17 (4): 46-52.
- [111] 罗琰, 杨招军, 杨金强. 最小化破产概率的最优投资. 湖南大学学报(自), 2009, 36 (8): 84-87.
- [112] 罗琰, 杨招军. 保险公司最优投资及再保险策略, 财经理论与实践, 2009, 30(3):31-34.
- [113] 杨招军. 对数正态随机波动率期权局部风险最小定价与风险对冲. 经济数学, 2009, 26(2): 16-22.
- [114] 辛何庚, 杨招军. 保底型金融产品的设计与定价. 中国软科学(专辑), 2009: 305-307.
- [115] 杨时武, 杨招军. 机构投资者与散户的进化博弈分析. 中国证券期货, 2009, (4).
- [116] Yang, Z.J., Ewald, C.O. Continuous Time Evolutionary Market Dynamics: The Case of Fix-Mix Strategies. Investment Management and Financial Innovation, 2008, 5(1): 32-40.
- [117] Ewald, C.O., Yang, Z.J., Utility based pricing and exercising of real options under geometric mean reversion and risk aversion toward idiosyncratic risk. Mathematical Methods of Operations Research, 2008, 68(1): 97-123.
- [118] Jinqiang Yang and Zhaojun Yang, "Bayesian estimation of geometric mean-reversion", International Symposium on Financial Engineering and Risk Management, 2008. 113-117.
- [119] 唐文芳 杨招军, 机构投资者的最优变现策略, 经济数学, 2008, 25(2): 183-187.
- [120] 龙张红, 杨招军, 秦国文. 基于中国股市的进化金融理论实证研究. 金融研究, 2007 年第 10 期: 100-110.
- [121] 蔡艳萍, 杨招军. 回报率的滤波与极大似然估计. 系统工程理论与实践, 2007 年第 12 期: 139-144.
- [122] 叶文忠, 杨招军, 王景芳. 税收稽查智能甄别系统. 系统工程, 2007, 25(5): 100-103.
- [123] 林正龙, 杨招军, 李树丞, 李林. 项目投资决策实物期权方法. 湖南大学学报(自然科学版), 2007 年第 4 期: 88-92.
- [124] 秦国文, 杨招军. 不完备市场下一类衍生证券的无风险定价与保值. 系统工程, 2007, 25(9): 22-25.
- [125] 秦国文, 杨招军, 黄立宏. 部分信息下存贷利率不同情形的最优投资策略. 管理工程学报, 2006, 20(2): 11-13.
- [126] 杨招军, 秦国文. 连续进化金融模型与全局渐近进化稳定策略. 经济研究, 2006, 41(5): 41-49.
- [127] 王剑, 杨招军. 逃税和稽查的博弈分析. 沿海企业与科技, 2005 年第 11 期.
- [128] 谢家泉, 杨招军. 基于 GARCH 模型的股票市场有效性的实证研究. 统计与信息论坛, 2005, 20(3): 57-60.

- [129] 周伍阳, 杨招军. 纳税人诚信识别系统设计的方法与模型研究. 电脑开发与应用, 2005, 18(7): 2-6.
- [130] 胡松, 杨招军. 套利机会识别. 怀化学院学报, 2005, 2(24): 6-9.
- [131] 周伍阳, 杨招军. 纳税评估理论溯源及其现状分析. 广西财政高等专科学校学报, 2005, 18(1): 45-48.
- [132] 周伍阳, 杨招军. 纳税评估理论基础及其指标体系研究. 石家庄经济学院学报, 2005, 28(2): 218-220.
- [133] 胡松, 杨招军. 效用无差别定价与投资者风险态度的数量关系. 吉首大学学报. 2005, 3(3): 79-82.
- [134] 杨招军, 黄立宏. 不同存贷利率下极大化终止时刻期望效用. 管理科学学报, 2005, 8(5): 50-54.
- [135] 杨招军. 部分信息下极大化终止时刻期望效用. 控制理论与应用, 2005, 22(5), 708-712.
- [136] 罗娟, 袁广南, 杨招军. 两个安全第一思想模型的比较分析. 经济数学, 2005, 22(3): 261-265.
- [137] 杨招军, 周刚. 商贸企业增值税纳税评估的整体构思及指标体系. 经济论坛, 2005(16): 74-76.
- [138] Li, L., Li, S.C. and Yang, Z.J. Decomposition principle in hierarchical decomposition method of network plan. Journal of Systems Science and Information. 2004, 2(3): 495-502.
- [139] 周伍阳, 杨招军. 基于 ARCH 族模型修正 EMH 理论及实证检验. 统计与信息论坛, 2004, 19(2): 40-43.
- [140] 杨招军, 黄立宏. 随机波动率与跳组合情形的期权问题闭式解. 应用概率统计, 2004, 20(3): 229-233.
- [141] Yang Z J, Huang L H. Optimal portfolio strategies with a liability and random risk: the case of different lending and borrowing rates. Journal of Applied Mathematics and Computing, 2004, 15(1-2): 109-126.
- [142] 杨招军, 黄立宏. 部分信息下极大终止时期望对数效用及价值测算. 控制与决策, 2004, 19(7): 820-823.
- [143] 徐东, 杨招军, 黄立宏. 金融与随机分析评述. 系统工程, 2003, (3): 18-23.
- [144] 李琳, 杨招军. 阿诺德·泽尔纳计量经济学思想评介. 经济学动态, 2003, (1): 89-92.
- [145] Yang Z J, Huang L H, Ma C Q. Explicit solutions to the valuation and hedging of the arithmetic Asian Option. Journal of Systems Science and Complexity, 2003, 16(4): 557-561.
- [146] 刘夏清, 李林, 杨招军. 指数效用下企业的风险投资策略. 中国管理科学, 2003, (3): 66-69.
- [147] Yang Z J, Huang L H. One property of a gradient operator and its application to option hedging. Proceedings of 2003 International Conference on Management Science and Engineering, Georgia, USA, 549-552.

- [148] Yang Z J, Zou J Z. The hedging strategy of an Asian option. *Markov Processes and Controlled Markov Chains*, Zhenting Hou, Jerzy A. Filar and Anyue Chen (Eds.), Kluwer Academic Publishers, 2002: 389-396.
- [149] 杨昭军, 李致中, 邹捷中. 部分信息下的最优投资消费策略显式解. *应用概率统计*, 2001, (4): 390-398.
- [150] 杨昭军. 债务固定的公司最优投资策略. *系统工程学报*, 2001, (3): 138-141.
- [151] 杨昭军, 邹捷中. 一种亚式期权的套期保值策略. *应用数学学报*, 2001, (1): 56-60.
- [152] Yang Z J, Ma C Q. Optimal trading strategy with partial information and the value of information: the simplified and generalized models. *International Journal of Theoretical and Applied Finance*, 2001, 4(5): 759-772.
- [153] 杨昭军. 亚式期权及投资消费若干问题. *系统工程*, 2001, (3): 25-29.
- [154] 杨昭军, 李致中. 债务固定的公司最优生存策略. *系统工程理论与实践*, 2000, (5): 54-57.
- [155] 杨昭军, 李致中. 部分信息下的欧式未定权益定价及套期保值策略. *长沙铁道学院学报*, 2000, (2): 88-91.
- [156] 杨昭军, 李致中, 刘再明. 具有随机风险的公司最优投资策略. *应用数学*, 2000, (4): 5-9.
- [157] Yang Z J. Optimal portfolio with partial information and the valuation of information. *Systems Science and Complexity Research*. Research Information Ltd., United Kingdom, 2000.
- [158] 杨昭军, 李致中. 有交易成本的投资组合策略. *数学理论与应用*, 1999 年第 3 期, 100-103.
- [159] 杨昭军, 师义民. 最优证券组合投资的实用算法. *预测*, 1997 年第 2 期, 61-62.
- [160] 杨昭军, 师义民. LOGLSTIC 模型参数估计及预测实例. *数理统计与管理*, 1997 年第 3 期, 13-15.
- [161] 师义民, 宋乾坤, 杨昭军. 一类单边截断型分布族参数的经验 Bayes 检验. *纯粹数学与应用数学*, 1996 年第 1 期, 59-63.
- [162] 师义民, 杨昭军. 随机截尾寿命试验三参数 Weibull 分布的统计分析. *西北工业大学学报*, 1996 年第 4 期, 285-288.
- [163] 徐烈辉, 杨昭军, 师义民. 能力测算模型及算法. *系统工程理论方法应用*, 1996 年第 4 期, 66-70.
- [164] 师义民, 杨昭军. 无限个无穷小量的和与积仍是无穷小量吗. *数学学习*, 1996 年第 3 期, 8-9.
- [165] 师义民, 黄希利, 杨昭军. 两参数指数分布场合下恒应力加速寿命试验的统计分析. *工程数学学报*, 1995 年第 2 期, 123-126.
- [166] 师义民, 杨昭军. 线性回归系数 EB 估计的一致收敛速度. *纯粹数学与应用数学*, 1995 年第 2 期, 15-19.

- [167] 师义民, 杨昭军, 刘小冬. 双参数指数分布下加速寿命的统计分析. 西北工业大学学报, 1995 年第 4 期, 606-609.
- [168] 杨昭军, 师义民. 最优投资及最优消费策略. 高校应用数学学报 (A 辑), 1994 年第 1 期, 90-95.
- [169] 师义民, 刘桂林, 付刚, 杨昭军. 体能预测模型. 预测, 1994 年第 5 期, 59-60.
- [170] 杨昭军. 投机市场数量规律研究. 经济数学, 1991 年, 总第 8 期, 80-87.

学术报告 (2015-2024)

2024 年在学术会议上的报告及大学邀请报告

- [1] Optimal ownership and capital structure with agency conflicts and debt renegotiation. [Invited Talk at the Seminar in Insurance and Economics at the University of Copenhagen](#), Copenhagen, The Kingdom of Denmark. August 8, 2024 (哥本哈根大学邀请报告, 丹麦)
- [2] Optimal ownership and capital structure with agency conflicts and debt renegotiation. Invited Talk at the Norwegian University of Science and Technology, Trondheim, Norway. August 14, 2024 (挪威科技大学邀请报告, 挪威)
- [3] Optimal ownership and capital structure with agency conflicts and debt renegotiation. [Invited Talk at the Umeå University](#), Umeå, Sweden. August 19, 2024 (于默奥大学邀请报告, 瑞典)
- [4] The pricing of corporate securities from simple to complex models and its applications for TLAC bonds. A Talk at Eighth Conference of Carbon Neutrality and Climate Finance, October 20, 2024 in Jiangxi University of Finance and Economics, Nanchang (大会特邀报告)
- [5] The pricing of corporate securities from simple to complex models and its applications for TLAC bonds. A Talk at Sixth Annual Conference of Quant Finance and Insurance, Nanjing University of Science and Technology, Nanjing, October 19, 2024 (杰出学者报告)
- [6] 以政府资金引导社会资本解决政府和企业资金短缺问题-以科技金融为例。第二届粤港澳大湾区基础设施 REITs 大会, 2024年1月30日。 [媒体报道链接](#)。(大会特邀报告)

2023 年在学术会议上的报告及邀请报告

- [1] The new timing of debt renegotiations. A talk at the School of Science in Donghua University, CN, November 18, 2023 (东华大学邀请报告)
- [2] The new timing of debt renegotiations. Twelfth Annual Conference of FEFRM Branch of OR Society of China, Fuzhou, CN, November 4-5, 2023 (大会特邀报告)
- [3] Optimal equity split under unobservable investments. A Talk at the 2023 Vietnam Symposium in Entrepreneurship, Finance and Innovation, at the International School, Vietnam National University, Hanoi, Vietnam, September 4-5, 2023 (国际会议分组报告)

- [4] Startup fundraising and equity split under double-sided moral hazard with a two-stage investment. A Talk at the 2nd International Conference on Financial Innovation, FinTech and Information Technology (FFIT 2023), Chongqing, China, July 07-09, 2023 (国际会议 keynote speech)
- [5] Startup fundraising and equity split under double-sided moral hazard with a two-stage investment. A Talk at Fifth Annual Conference of Quant Finance and Insurance, Zhongnan University of Economics and Law, Wuhan, May 28, 2023 (杰出学者报告)
- [6] Overcoming agency conflicts and realizing first-best corporate financial policies. A Talk at Zhongnan University of Economics and Law, Wuhan, March 9, 2023 (中南财经政法大学邀请报告)
- [7] Overcoming agency conflicts and realizing first-best corporate financial policies. A Talk at 2023 Symposium "Green Finance, Asset Pricing and Risk Management in an Uncertain Environment", Anhui Polytechnic University, March 24-26, 2023. (大会特邀报告)

2021 年在学术会议上的报告及邀请报告

- [1] Financing Mode Design with Secured Debt and Security Token Offerings under Asymmetric Information. 2021 International Conference on Enterprise Management and Economic Development (ICEMED2021), Nanjing, China, May 14-16, 2021.
- [2] SME credit guarantees and investment with information asymmetry and Bayesian learning. A Talk at Lingnan College, Sun Yat-sen University, CN, March 26, 2021.
- [3] 金融科技和金融创新双轮驱动提升深圳市金融国际中心地位。深圳市金融稳定发展研究院, 2021年3月24日.

2020 年在学术会议上的报告及邀请报告

- [1] Guarantees, Investment and Growth Options. Second Annual Conf of Quant Finance and Insurance, November 7-8, 2020 (合作者报告, 本人担任大会报告主持人)
- [2] Guarantees, Investment and Growth Options. 概率论与随机控制研讨会, 南方科技大学, 2020年11月22日。
- [3] Guarantees, Investment and Growth Options. 2020 International Conference on Economic Management and Model Engineering (ICEMME2020), November 20-22 in Chongqing, China
- [4] 基于区块链技术的中小微企业资产证券化融资模式设计。第二届粤港澳大湾区资产证券化高峰论坛暨2020年资产证券化行业年会, 中国深圳, 2020年10月24日
- [5] The learning, timing, and pricing of the option to invest with guaranteed debt and asymmetric information. The WEA International's 95th Annual Conference in Denver, Colorado, June 26-30, 2020
- [6] 如何写好一篇博士学位论文。西南财经大学, 2020年06月02日

2019 年在学术会议上的报告及邀请报告

- [1] ICOs and SME Financing, 2019 Workshop on FinTech and Blockchain. 芜湖市人民政府, 安徽工程大学, Wuhu, China, Invited Talk, December 7th, 2019
- [2] The Asian option pricing by a machine learning method, The 6th Beihang IEB Forum---Frontiers in Theory and Practice of FinTech (第六届北京航空航天大学经商国际论坛---金融科技理论与实践前沿), Invited Talk, Nov. 9, 2019
- [3] Investment and Asset Securitization with an Option-for-guarantee Swap EFMA 欧洲金融经济管理年会, 2019 EFMA Annual Meeting, U. of Azores, Portugal, 2019/6/26
- [4] Machine learning solutions to challenges in finance: An application to the pricing of financial products 中国优选法统筹法与经济数学研究会量化金融与保险分会年会 invited speech 呼伦贝尔 2019/7/26
- [5] The learning, timing and pricing of the option to invest with guaranteed debt and asymmetric information 中国运筹学会金融工程与金融风险管理分会年会 上海市 2019/8/29
- [6] Investment and financing with insured debt and information asymmetry. Invited Talk at Central South University, CN, June 3, 2019
- [7] Investment and financing with insured debt and information asymmetry. Invited Talk at Wuhan University, CN, May 21, 2019

2018 年在学术会议上的报告及邀请报告

- [1] Luo, Pengfei and Tian, Yuan and **Yang***, **Zhaojun**, Option Games with Time-Inconsistent Preferences (May 15, 2018). Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3179275> **Semifinalist for Best Paper Award in Options and Derivatives at FMA Annual Meetings.**
- [2] Tang, Xiaolin and **Yang***, **Zhaojun**, Investment and asset securitization with an option-for-guarantee swap. Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=2895593>. **Invited Talk**, Twelfth Annual Risk Management Conference, National University of Singapore, 2018.
- [3] Luo, Pengfei and **Yang**, **Zhaojun***, Investment and Financing for Cash Flow Discounted with Group Diversity. Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3078631>, INFORMS 2018 Annual Meeting in Phoenix, AZ, USA, Nov. 4-7, 2018.
- [4] Luo, Pengfei and **Yang**, **Zhaojun***, Investment and Financing for Cash Flow Discounted with Group Diversity. Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3078631>. **Keynote Speech**, the Sixth Asian Quantitative Finance Conference (AQFC2018), Sun Yat-sen University (SYSU), Guangzhou, China, Nov. 17-19, 2018.
- [5] Luo, Pengfei and Tian, Yuan and **Yang***, **Zhaojun**, Option Games with Time-Inconsistent Preferences (May 15, 2018). Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3179275>. 中国运筹学会金融工程与风险管理分会第八届学术年会**专题报告**。

2017 年在学术会议上的报告及邀请报告

- [1] 政策性担保与小微企业融资问题研究, 2017 年中山大学金融工程与风险管理论坛(大会报告), 中山大学, 中国广州, 2017 年 11 月 24-26 日。

- [2] Investment and financing for cash flow discounted with group diversity (邀请报告), 中山大学岭南学院, 中国广州, 2017年11月24日。
- [3] 政策性担保与科技金融问题研究, 2017科技金融产业协同创新研讨会(邀请报告), 广东财经大学, 中国广州, 2017年11月04日。
- [4] Investment and financing for cash flow discounted with group diversity (邀请报告), Chu Hai College of Higher Education, HK, 2017年10月4日。
- [5] Pricing equity and contingent convertibles with idiosyncratic risk. The 26th European Financial Management Association (EFMA) conference, the Deree-The American College of Greece Gravias St., Aghia Paraskevi 15342, Athens, Greece, June 28 - July 1, 2017.
- [6] Pricing equity and contingent convertibles with idiosyncratic risk (邀请报告), Hunan Institute of Science and Technology, Yueyang, June 19, 2017.
- [7] The stock-based incentive compensation for a time-inconsistent manager in a real options framework. 2017 2nd Applied Financial Modelling conference, Melbourne, 2nd-3rd February 2017.

2016年在学术会议上的报告

- [1] Optimal investment and financing with macroeconomic risk and an equity-for-guarantee swap. 58th CORS Annual Conference, Banff, Alberta, Canada, May 30 - June 1, 2016.
- [2] 投资-担保-融资-资产证券化, 2016全国金融数学与金融工程学科建设与学术研讨会, 2016年11月17日-11月20日。

2015年在学术会议上的报告

- [1] The pricing of two newly invented swaps in a jump-diffusion model. Hunan University International Financial Engineering Conference, 10-11 January, 2015, Changsha, China
- [2] Growth option, contingent capital and agency conflicts. The 5th International Conference of the Financial Engineering and Banking Society, 11-13 June, 2015, Nantes, France
- [3] A new contingent convertible security with jump risk. The International Workshop on Markov Processes and Stochastic Models, 23-25 June, 2015, Changsha, China
- [4] Investment and financing for SMEs with a partial guarantee and jump risk. 2015 Asian Finance Association Annual Meeting, 29 June - 1 July, 2015, Changsha, China
- [5] Contingent Capital, Capital Structure and Investment. 2015 Asian Finance Association Annual Meeting, 29 June - 1 July, 2015, Changsha, China
- [6] A new contingent convertible security with jump risk. Tianfu Workshop on Financial Mathematics, 3-5 July, 2015, Chengdu, China
- [7] Contingent capital with repeated inter-conversion between debt and equity. International Conference of Credit Risk Management, 27 December, 2015, Beijing, China

人才培养

培养了 24 位金融学、数量经济学、金融工程、金融数学、数学等学科方向博士毕业生：

罗 琰，2011，南京审计大学副教授，风险管理与保险学系主任；

杨金强，2011，上海财经大学金融学院教授，金融学院副院长（主持工作），国家优青，教育部首批青年长江学者，国家杰青；

宋丹丹，2013，哥伦比亚大学商学院博士后，湖南大学金融与统计学院副教授，博士生导师，金融工程系副主任；

王晓林，2013，河南大学讲师；

向 华，2015，青岛农业大学 经济管理学院 副教授；

赵志明，2015，湘潭大学 商学院 副教授，博士生导师，金融系党支部书记，湖湘青年英才；

Nguyen Hoang Hung, 2015, Vice Dean, Faculty of Finance and Banking, Industrial University of Ho Chi Minh City, Vietnam;

张春红，2016，山东省城市商业银行合作联盟有限公司；

Igor-Mathieu GONDJE-DACKA, 2016, Bangui University as Assistant professor in Central African Republic and lecturer at Institute Sub-Regional of Statistics and Applied Economics in Cameroon;

张 勇，2017，吉首大学副教授，金融工程系主任；

谭英贤，2017，江西财经大学 金融学院金融工程系主任，教授，博士生导师；

唐小林，2018，湖南省发改委；

甘 柳，2018，闽江学院，新华都商学院，副教授；

刘 琦，2018，深圳市高新投集团有限公司；

罗鹏飞，2018，湖南大学金融与统计学院副教授、岳麓学者，博士生导师，金融工程系党支部书记，湖湘青年英才；

叶 伟，2019，湖南邮电职业技术学院，高级工程师；

邓一哲，2021，平安银行总部；（与香港科技大学吴立昕教授联合培养）

余婷玉，2022，苏黎世大学博士后；（与香港科技大学吴立昕教授联合培养）

董琳佳，2022，山东财经大学教师，山东省泰山学者青年专家；

甘丽蓉，2023，广东金融学院教师；

刘 祥，2023，浙江财经大学教师；

谈丽华，2024，湖北第二师范学院教师；（与同事王树勋教授联合培养）

张雨骞，2024，广东财经大学教师；

王钰薇，2024，香港中文大学博士后。（与英国华威大学梁歌春教授联合培养）