

[English Version \(/English_Version.htm\)](#)

[联系我们 \(/xyjs/lxwm.htm\)](#)

[\(..//..//\)](#)



[\(..//..//\)](#)

[Q 网站搜索](#)

[\(/system/_owners/jinrong/_webprj/finance-search.jsp?](#)

[urltype=tree.TreeTempUrl&wbtreeid=1150\)](#)

University Affiliation Program  CFA Institute®



师资队伍

[师资队伍 \(../../szdw/teachers.htm\)](#)

[教师招聘 \(../../szdw/recruitment.htm\)](#)

师资队伍
Faculty



张翔

1.长期招有薪酬研究助理RA (4-6个月以上优先) :

主要研究方向:

金融市场大数据【提供大数据公司实习】;

中国外汇市场研究【双导师并提供3个月以上国家外汇管理局研究院实习】；

中国公私募市场研究【双导师并提供3个月以上中国人民银行研究局实习】；

2. 硕士双导师（邮件请先明确选择哪一位导师）

吴国华（安徽徽商期货有限责任公司董事长）

李北新（浙江南华资本管理有限公司董事长兼总经理）

何相生（上海红塔期货有限公司总经理）

田华茂（四川金鼎产融控股有限公司总经理）

张翔

西南财经大学大数据研究院副院长，金融工程副教授，博士生导师

Email: xiangzhang@swufe.edu.cn

研究方向

资产定价、金融风险管理应用、金融衍生市场大数据与监管、金融科技

当前职位

2013/11-至今；西南财经大学金融学院金融学副教授,博士生导师

2019/09-至今; 西南财经大学大数据研究院副院长

2019/11-至今; 中国系统工程学会金融工程专业委员会委员

2018/06-至今; 中国金融工程学会理事

2018/12-至今; 中国金融四十人 (CF40) 青年成员

2019/12-至今; 中国通信学会金融科技委员会委员

2018/11-至今; 四川省“天府万人计划” (首批321人)

2020/09-至今; 四川省大数据专家咨询委员会委员

2017/04-至今; 西南财经大学中国基金业数据中心 (CIFDC) 主任

2015/05-2019/07; 西南财经大学金融学院金融工程系主任

访问职位

2018/08-2019/06; 加州大学伯克利分校哈斯商学院 (University of California, Berkeley) 访问教授, 美国

2017/03-2017/06; 伦敦帝国理工商学院 (Imperial College Business School) 访问教授, 英国

2016/03-2016/07; 埃克塞特大学商学院 (Exeter Business School) 访问教授, 英国

2015/04-2015/06; 埃克塞特大学商学院 (Exeter Business School) 访问教授, 英国

曾任职位

2010/07-2013/06 萨巴得银行 (Banco Sabadell) 宏观经济研究部研究员, 巴塞罗那/伦敦, 西班牙/英国

教育背景

2002/09-2006/07; 西南财经大学金融双语系本科生

2006/09-2008/12; 西南财经大学国际金融系硕士研究生 (Excellent Cum Laude, ECL)

2008/09-2010/07; 巴塞罗那自治大学经济与历史经济学院经济学硕士

2008/09-2013/10; 巴塞罗那自治大学经济与历史经济学院经济学博士(实证金融资产定价方向, ECL)

发表学术论文

【资产定价】

1. Tradable or Non-tradable Factors – What does the Hansen-Jagannathan Distance Tell Us?

(International Review of Economics and Finance, forthcoming,X.

Zhang, Y. Liu, K. Wu and B. Maillet)

演讲会议和学校: IFIRM 2019, CIRF 2019, EMFA 2018, U.C. Berkeley CDAR seminar, Exeter Business School 2017, Paris December Finance Meeting 2015.

2. International Asset Pricing and Major Technology Innovation.

(International Review of Finance, forthcoming,X. Zhang, Y. Xuan and K.

Du)

3.长期风险与真实汇率之谜.

(金融科学, forthcoming,张翔)

4. Leisure and Long-run Risks: An Empirical Evaluation on Value Premium Puzzle.

(The North American Journal of Economics and Finance, 2020年6月,X.

Zhang)

演讲会议和学校: U.C. Berkeley CDAR seminar, Center for Finance in University of Gothenburg, International 2012 Paris Finance Meeting, SAEe2012, Institute of Financial Studies UAB and Arne Ryde Workshop.

5.一种动态截面回归方法：基于中国股票市场条件定价模型评估的应用与扩展.

(**管理科学学报**, 2017年1月第20卷第1期:87-107,张翔,宋平,李伦一)

【金融衍生品市场】

1.基于互联网媒体信息语义识别下的大宗商品期货价格的风险与预测.

(**管理世界**, forthcoming,张翔,范文章,何应志)

2. Financialization and Commodity Excess Spillovers.

(**International Review of Economics and Finance**, 2019年64期: 195-216,

L. Liu and **X. Zhang**(通讯作者))

演讲会议和学校: FMA 2019, FMA European Conference 2019, EMFA 2019, CEMA 2019 and U.C. Berkley CDAR seminar.

3. Heterogeneous Impacts of International Oil Price Shocks on the Stock Market – Evidence from China.

(**Emerging Markets Finance and Trade**, 2019年2月, **X. Zhang** and L. Liu)

4.金融投机、实需与国际大宗商品价格—信息摩擦下国家大宗商品价格影响因素研究.

(**金融研究**, 2018年第4期: 35-52,刘璐 (博士生),张翔,王海全)

获得2018全球宏观经济学最佳中文论文TOP10, 被中国科学引文索引 (CSCI)
数据库收录

5.国际大宗商品市场金融化与中国宏观经济波动.

(**金融研究**, 2017年第1期: 35-51,张翔,刘璐,李伦一)

获得2017全球宏观经济学最佳中文论文TOP10

【中国经济与金融问题】

1.处置效应, 心理成本和股票收益率.

(**管理科学学报**, forthcoming,樊汝杰 (博士生),张翔,华远沛)

2.中国房地产市场泡沫与空间传染效应.

(**金融研究**, 2019年第12期: 169-186,李伦一(博士生),张翔)

3. Local Government Size, Political Background and Households'
Entrepreneurship.

(**China Accounting and Finance Review**, 2016年3月第18卷第1期: 51-84,X.
Zhang, L. Li and Z. Li)

4.住房增加幸福:是投资属性还是居住属性?

(**金融研究**, 2015年第10期:17-31,张翔,李伦一,柴程森,马双)

被中国科学引文索引 (CSCI) 数据库收录

【专利与国家软件著作权】

1.基于深度学习的公（私）募基金（证券、期货与债券）评价系统研究V3.0.

(申请国家软件著作权, 2020年,张翔)

2.基于机器学习的公（私）募基金（证券、期货与债券）评价系统研究V2.0.

(申请国家软件著作权, 2020年,张翔)

3.词（语）义推断、情绪监控与风险预测系统研究.

(国家软件著作权:2020SR0843421, 2020年9月,张翔,范文章,何应志)

4.大数据环境下智能数据管理与处理系统研究.

(国家软件著作权:2020SR0254920, 2020年3月,张翔)

5.私募基金异常/缺失值处理与稳健评价系统研究.

(国家软件著作权:2019SR0718998, 2019年2月,张翔)

工作论文

1.基于重大技术进步两国开放经济的一般均衡模型—重大技术进步共享/壁垒与国际金融市场开放的路径选择.

(投稿于**金融研究**)

2. A Simple AI Heuristic for Efficient Portfolios and Performance Measurements with Big Data.

(Submitted to**Management Science**)

3. A New DPPI in Business-time.

(Submitted to**Management Science**)

4. An Equilibrium Based Affine Model for International Asset Pricing.

(Submitted to**The Journal of Finance**, K. Du, Z. Xiao and**X. Zhang**)

5. Macroeconomic Fundamentals, Expected Returns and the Pricing of Anomaly Portfolios.

(Submitted to**Journal of Financial and Quantitative Analysis**, R. Tharyan and**X. Zhang**)

6. Currency Carry Trade, Wage Rigidities and Asset Pricing.

(Submitted to**Journal of Financial Economics**,**X. Zhang**)

当前工作

1. R&D Innovations and Relative Connections.

2. Policy Uncertainty, Estimation Risk and Currency Carry Trade.

承担科研项目与社会服务

1.基于机器学习的公（私）募基金评价系统研究，西南财经大学中国基金业数据中心，2020，主持/负责.

2.基于中小企业大数据的融资解决方案，西南财经大学大数据研究院/重庆电信系统集成有限公司，2020，主持/负责.

3.基于区块链技术的普惠金融大数据服务平台系统，西南财经大学大数据研究院/四川省大数据中心，2020，主持/负责.

4.指数化投资相关的金融和衍生品市场指数产品创新，中国期货市场监控中心，2019，主持/负责（结项）.

5.大数据环境下智能数据管理与处理系统，西南财经大学中国基金业数据中心（国家软件著作权2020SR0254920），2019，主持/负责（结项）.

6.《关于推动数字经济与实体经济深度融合，促进经济高质量发展的建议》课题受到党中央、国务院的中共中央领导的重要批示【成果A+类】，2019，主笔（结项）.

7.新经济与普惠金融—规划与行动手册，成都市成华区国资与金融局，2019，主持/负责.

8. 新经济与金融系统风险指数研究，成都市锦江区新经济与金融办，2019，主持/负责（结项）。
9. 强监管环境下统筹做好金融风险防控及支持实体经济对策研究，成都市发展与改革委员会，2019，主持/负责（结项）。
10. 中国金融安全问题研究（2019），西南财经大学中国金融研究中心，2019，主研（结项）。
11. 私募基金异常/缺失值处理与稳健评价系统，西南财经大学中国基金业数据中心（国家软件著作权2019SR0718998），2018，主持/负责（结项）。
12. 成华区金融科技与数字金融规范方案，成都市成华区国资与金融办，2018，主持/负责（结项）。
13. 地方政府融资风险管理与防范，成都市温江区发展与改革委员会，2018，主持/负责（结项）。
14. 防范资产泡沫的金融结构性风险—基于空间计量的风险传染实证研究，四川省统计局，2018，主持/负责（结项）。
15. 乐山市工业发展对经济增长的拉动作用研究，乐山市经济与信息委员会横向课题，2017，主持/负责（结项）。
16. 油气勘探开发技术商业模式与交易规则研究，中国石油天然气股份有限公司西

南油气田分公司横向课题, 2016, 主持/负责 (结项) .

17.全球资产风险溢价与广义非线性定价模型, 中央高校基本科研业务费专项资金项目(青年项目) (No.JBK1509165), 2015, 主持/负责 (结项) .

发表著作以及译著

1. 高级量化投资与Python (计划) , 教材专著, 清华大学出版社, 2020年.
2. 大数据技术与政策分析 (计划) , 教材专著, 清华大学出版社, 2020年.
3. 金融风险管理案列 (计划) , 教材专著, 中国金融出版社, 2020年.
4. 商业中的机器学习 (John Hull) (ISBN 978-7-111-66238-9) , 译著, 机械工业出版社, 2020年.
5. 期货、期权和其他衍生品 (John Hull) 第11版, 译著, 机械工业出版社, 2021年.
6. 风险管理与金融机构 (John Hull) 第5版, 译著, 机械工业出版社, 2020年.
7. 期权投资实务 (ISBN 978-7-302-48657-2) , 专著 (独立) , 清华大学出版社, 2018年.
8. 量化交易与Python (ISBN 978-7-302-48956-6) , 专著 (独立) , 清华大学出版社, 2018年.

最新教学课程

2020/09-2021/01; 金融科技 (本科, 西南财经大学)

2019/09-2020/01; 高级金融研究方法论 (博士, 西南财经大学)

2018/09-2019/01; 金融科技 (硕士, 西南财经大学)

2018/09-2019/01; 量化交易实践与Python (硕士, 西南财经大学)

2018/02-2018/07; 计算金融 (博士, 西南财经大学)

2018/02-2018/07; 金融科技在金融工程中的应用 (硕士, 西南财经大学)

2017/09-2018/02; 量化与Python语言 (硕士, 西南财经大学)

2017/09-2018/02; 期权交易与策略 (硕士, 西南财经大学)

2017/09-2018/02; 金融风险管理 (本科, 西南财经大学)

2017/09-2018/02; 金融经济学 (本科和博士, 西南财经大学)

承担教改项目

1.2020年教育教学改革专项资金资助规划教材: 金融风险管理案例.

2.2020年中央高校研究生教育教学改革专项课程建设与教学改革项目: 金融风险管理教学案例建设.

3.2020年中央高校研究生教育教学改革专项课程建设与教学改革项目：金融风险
管理教学案列建设.

4.2018中央高校研究生教育教学改革专项课程建设与教学改革项目：机器学习与
区块链技术在金融工程中的应用.

5.2018中央高校教育教学改革专项：量化金融竞赛与量化团队孵化创新创业.

6.2018中央高校教育教学改革专项：全球投资组合策略与交互实验课程.

7.2017中央高校教育教学改革专项：教学资源建设—量化交易与Python语言.

8.2017中央高校教育教学改革专项：小班化教学项目—金融工程理论与实践.

9.2017中央高校研究生教育教学改革专项课程建设与教学改革项目：学科专业模
拟及竞赛类课程—股权投资理论与实务.

10.2017西南财经大学教师教学发展项目建设：创新创业教育与专业教育融合的
实践与研究.

博士指导

2020/09-2024/06; 胡敏 (西南财经大学, 共同指导)

2020/09-2024/06; 胡优 (西南财经大学, 共同指导)

2020/09-2024/06; 袁稚泞 (法国Emlyon Business School金融博士, 共同指

导)

2020/09-2024/06; 姜宇 (西南财经大学)

2019/09-2023/06; 樊汝杰 (西南财经大学)

2019/09-2023/06; 杨睿歆 (美国Rutgers Business School金融博士)

2018/09-2022/06; 肖超 (西南财经大学) : 国际资产定价

2016/09-2020/06; 钟星星 (西南财经大学) : 金融系统性风险

2015/09-2018/12; 刘璐 (四川农业大学经济学院副教授) : 中国期货市场

期刊审稿

2017 - 至今金融研究 (中文A类)

2017 - 至今 中国科技大学学报

奖励与荣誉

1.2019年度校优秀学位论文“光华奖” (硕士研究生: 刘顺达) .

2.2019年西南财经大学“光华百人计划” .

3.《世界经济年鉴》2018年全球宏观经济学最佳中文论文.

4.2018年教育部优秀教改项目一等奖 (共同参与成员之一) .

5. 《世界经济年鉴》2017年全球宏观经济学最佳中文论文.

6. 2015和2017年西南财经大学金融学院年度贡献奖.

语言技能普通话（母语）、粤语(流利)、英语（流利）、西班牙语（流利)

编程技能Python、Matlab、Stata、SAS、Fortran、Cython

上一篇：陶启智 (2544.htm)

下一篇：殷孟波 (2541.htm)

【关闭】



官方微信



书记院长信箱: jinrong@swufe.edu.cn

学院联系邮箱: sf@swufe.edu.cn

学院地址: ~~四川成都温江柳台大道555号格致楼3楼-5楼 邮编: 611130 (柳林校区)~~ ~~四川成都光华村街55号 邮编: 610074 (光~~
华校区)

联系电话: 028-87092269/2212 传真: 028-87092129