

# 叶广智

手机: (+86) 13728830218 邮箱: [guangzhiye24@gmail.com](mailto:guangzhiye24@gmail.com)

个人网站: <https://guangzhiye.com> 领英: [linkedin.com/in/guangzhi-ye](https://www.linkedin.com/in/guangzhi-ye)



## 工作经历

新加坡南洋理工大学, 社会科学学院经济系 | 助理教授

2022.11至今 新加坡

• 研究方向: 宏观经济学, 公司金融学, 企业异质性

## 教育经历

波士顿大学 | 经济学博士

2016.9 - 2022.5 波士顿, 美国

• 毕业论文题目: 企业金融与宏观经济 (答辩委员会: Stephen J. Terry (主导师), Robert G. King, Adam Guren)

• 获奖情况: 教学奖学金(2017-2022), 院长奖学金(2016-2017), 暑期科研基金(2019, 2020)

• 主修课程: 宏观经济学和货币理论, 应用宏观经济学, 动态经济学, 宏观经济和金融市场, 国际金融, 金融计量经济学, 高级计量经济学, 时间序列计量经济学

波士顿大学 | 经济学硕士 | 经济学硕士项目学术卓越奖(2015), 研究助理奖学金(2015) 2014.9 - 2016.1 波士顿, 美国

香港科技大学 | 理学学士, 数学与经济学专业 | 本科生优秀论文奖第三名(2014)

2010.9 - 2014.6 香港, 中国

## 主要研究课题及经历

### 研究课题1: The Macro Impact of the Recovery Rate (求职论文)

- 通过使用美国上市公司财务报表数据及股票价格数据, 发现违约资本回收率较高的行业发行的债务较多, 违约风险更大
- 构建一般均衡下的异质企业量化模型以研究企业的风险债券融资和物质资本投资行为及机制的宏观影响, 用Fortran语言使用内外循环寻根算法对模型进行数值求解, 使用粒子群优化 (PSO) 的模拟矩量法 (SMM) 来估计模型参数
- 研究发现违约资本回收率增加时, 宏观经济总福利, 总产量及总融资上升, 经济整体信用风险增加。
- 模型估计结果表明当社会中无形资产的使用增加, 违约资本回收率会下降, 金融摩擦的存在使得总福利及总产量下降

### 研究课题2: Liquidation Value of Intangibles and Aggregate Efficiency

- 利用美国上市企业的数据, 用分格散点图及线性回归方法发现有形资产比低的行业和企业债务比率较低, 违约距离较高
- 通过在企业生产函数里引入无形投资决策, 及在债务定价函数中加入企业无形资产清算价值, 扩展了一般均衡框架下的异质企业投资模型, 使用文献中的模型参数校准后发现当无形资产有清算价值, 宏观经济福利和全要素生产率上升

### 研究课题3: Intangible Investment, Financial Heterogeneity and Monetary Policy

- 使用双重差分法 (DID) 的方法对美国上市公司1993年至2007年的季度数据进行回归分析, 发现当有正向货币政策冲击的时候, 杠杆率较高的企业在知识和组织资本的投资会相对较少, 证明了货币政策的效果与经济的信贷风险相关

### 研究课题4: Immigration and Entrepreneurship

- 使用美国1990至2010年的美国县级外来移民及新企业注册数据, 通过工具变量 (IV) 回归的方法辨识了在县级层面上外来移民对新企业的形成的数量以及新企业的平均质量的正向因果影响

哈佛大学经济系 | 助理研究员 (Melissa Dell教授的科研项目)

2015.7 - 2015.9 剑桥, 美国

- 收集台湾土地改革的历史数据并用Stata进行分析, 使用R绘制地区分布图将改革的长期经济影响可视化

香港科技大学经济系 | 助理研究员 (Albert Park教授的科研项目)

2014.2 - 2014.5 剑桥, 美国

香港科技大学经济系 | 助理研究员 (Yong Wang教授的科研项目)

2013.2 - 2013.12 剑桥, 美国

## 科研基金项目

---

新加坡教育部 (MOE) 学术研究基金1级种子资助基金, SGD\$50,000 2023 - 2026  
南洋理工大学社会科学学院科研启动基金, SGD\$35,000 2023 - 2026

## 教学经历

---

新加坡南洋理工大学 | 讲师 2023.1至今 新加坡  
负责课程: 宏观经济学理论, 数量经济学与数据科学  
波士顿大学 | 助理讲师及助教 2017.9 - 2022.5 波士顿, 美国  
负责课程: 宏观经济学理论 (硕士生课程), 数据科学导论与Python, 宏观经济学导论, 微观经济学导论; 货币与金融机构 (硕士生课程), 货币与银行机构理论, 经济风险与不确定性, 中级宏观经济学, 国际贸易

## 学术报告经历

---

2023: 中国留美经济学会年会(CES), 计量经济学会澳大利亚会议(ESAM), 计量经济学会欧洲冬季会议(EWMES), 香港经济学会双年学术会议(HKEA), 南洋理工大学-复旦大学联合经济学研讨会  
2022: 新加坡南洋理工大学, 南开大学, 湖南大学  
2019-2021: 美国波士顿大学宏观经济学论文研讨会  
2015: 美国波士顿大学帕迪全球研究学院研究生学术会议

## 学术活动与服务

---

审稿经历: Economic Modelling, Journal of Asian Economics  
会议委员会: 2024计算经济与金融国际会议(CEF)

## 技能

---

计算机能力: Fortran, MATLAB, STATA, Python, LaTeX, R, EViews, SQL, Mathematica  
语言能力: 英语 (流利), 中文 (母语), 粤语 (流利)