2016-2021，金融学博士在读，北京大学国家发展研究院（导师：黄卓，沈艳）

2019-2020，访问学者，美国杜克大学经济系（导师：李嘉，Peter Reinhard Hansen）

2012-2016，理学学士，北京大学化学与分子工程学院

2013-2016，经济学双学位，北京大学国家发展研究院，

[1] The Predictive Power of Macroeconomic Uncertainty for Commodity Futures Volatility (with Zhuo Huang and Fang Liang), International Review of Finance, forthcoming. http://dx.doi.org/10.1111/irfi.12310.

[2] Which Model for Option Valuation in China? Empirical Evidence from SSE 50 ETF Options (with Zhuo Huang and Tianyi Wang), Applied Economics, 52, 1866-1880, 2020.

[3] VIX Term Structure and VIX Futures Pricing with Realized Volatility (with Zhuo Huang and Tianyi Wang), Journal of Futures Markets, 39, 72-93, 2019.

[4] The Spillover of Macroeconomic Uncertainty between the U.S. and China (with Zhuo Huang, Yan Shen and Han Qiu), Economics Letters, 171, 123-127, 2018.

[5] 测量中国的金融不确定性：基于大数据的方法（与黄卓、沈艳、邱晗合著），《金融研究》, 2018年第11期。

[6] 最低工资、流动人口失业与犯罪（与张丹丹、李力行合著），《经济学（季刊）》，2018第3期。

[7] 经济不确定性对金融市场的影响：一个文献综述（与黄卓、梁方合著），《金融科学》，2017第2期。

[1] Option Pricing with Time-Varying Volatility Risk Aversion (with Peter Reinhard Hansen), working paper 2020. https://sites.google.com/site/peterreinhardhansen/research-papers

[2] Option Pricing with the Realized GARCH Model: The Role of Time-Varying Risk Aversion

(with Peter Reinhard Hansen and Zhuo Huang), working paper 2020.

[3] The Effects of Economic Uncertainty on Financial Volatility: A Comprehensive Investigation (with Zhuo Huang, Tianyi Wang and Cong Zhang), working paper 2020.

[4] Volatility Spillover along the Forward Curve: Empirical Evidence from the Realized Volatility of Crude Oil Futures (with Zhuo Huang, Fang Liang and Xiaoyong Cui), working paper 2020.

2019-2022：国家自然科学基金面上项目“基于已实现测度和隐含信息期限结构的衍生品定价研究”（项目号71871060，负责人：王天一），课题参与人。

2017-2020：国家自然科学基金面上项目“基于高频金融数据的期权定价新模型：理论和实证研究”（项目号71671004，负责人：黄卓），课题参与人。

2020：计量编程与数据分析（本科），讲授MATLAB编程和应用

2018：高级计量经济学II（研究生专业课），优秀助教

2016：中级计量经济学（本科），优秀助教

学术期刊审稿人：Journal of Econometrics，Journal of Financial Econometrics，Journal of Futures Markets，《经济学（季刊）》

2020-2021 北京大学博士研究生校长奖学金（研究生最高荣誉）

2019-2020 北京大学博士研究生校长奖学金（研究生最高荣誉）

2018-2019 北京大学博士研究生校长奖学金（研究生最高荣誉）

2018-2019 北京大学学术创新奖

2017-2018 北京大学学术创新奖

2016-2017 北京大学优秀科研奖

tongchen@pku.edu.cn