

王银凤简历

个人基本信息

王银凤，副教授，主讲《统计学导论》、《商务统计（全英文）》、《抽样调查》、《统计预测与决策》等课程，在 SCI 期刊发表科研论文 12 篇；主持完成国家自然科学基金青年项目、数学天元项目、上海市优秀青年教师培育项目、上海市嘉定区统计局项目、上海市“科技创新行动计划”自然科学基金面上基金等；曾指导学生获得“第四届泰迪杯数据分析技能赛”、“第五届泰迪杯数据分析技能赛”三等奖&成功参赛奖等、2022 年美国大学生建模大赛成功参赛奖、2022 年全国大学生建模大赛二等奖等；曾赴美国乔治华盛顿大学进行国外访问。主要研究领域为高维数据统计推断、过程统计及极值理论；2019 年 6 月开始担任云南财经大学统计学硕士生导师，指导硕士毕业生 1 名。

研究方向：

时空数据、Ornstein-Uhlenbeck 型过程、参数估计、两样本问题、变量选择、极值理论

教育背景

2014.01 复旦大学，获理学博士学位； 专业：概率论与数理统计； 方向：数理统计、过程统计； 导师：张新生教授.

2010.07 曲阜师范大学，获理学硕士学位； 专业：概率论与数理统计； 方向：随机过程在金融保险领域中的应用； 导师：尹传存教授.

2006.07 曲阜师范大学，获理学学士学位； 专业：数学与应用数学.

工作经历

2018.08 - 至今，上海立信会计金融学院，统计与数学学院，副教授（常任轨）

2016.08 - 2017.09，美国乔治华盛顿大学，统计学系，国家公派访问学者

2014.08 - 2018.07，上海电机学院，商学院，讲师

代表性研究成果和学术奖励情况:

一、期刊论文

1. Wang, Xiaorui; Yang Jing; Wang, Yinfeng; Tang, Yanlin* and Shi Jianqing*. (2024). Multiply robust estimation for general multivalued treatment effects with missing outcomes. *SCIENCE CHINA Mathematics*, <https://doi.org/10.1007/s11425-023-2345-3>. (共同第一作者, JCR 分区目录 SCI Q1, A 级)
2. Wang, Xiaorui; Qin, Guoyou; Tang, Yanlin* and **Wang, Yinfeng***. (2023). Multiply Robust Estimation of Quantile Treatment Effects with Missing Responses. *Communications in Mathematics and Statistics*, DOI:10.1007/s40304-023-00380-4. (JCR 分区目录 SCI Q2, B 级)
3. **Yinfeng Wang**; Huixia Judy Wang and Yanlin Tang*. (2023). Score-based test in high-dimensional quantile regression for longitudinal data with application to a glomerular filtration rate data. *STAT*, DOI: 10.1002/sta4.610. (JCR 分区目录 SCI Q4, C 级)
4. Yanlin Tang, **Yinfeng Wang***, Huixia Judy Wang and Qing Pan. (2022). Conditional marginal test for high dimensional quantile regression. *Statistica Sinica*, 32, 869-892. (JCR 分区目录 SCI Q2, A 级)
5. **Yinfeng Wang** and Xinsheng Zhang*. (2022). Variable selection via quantile regression with the process of Ornstein-Uhlenbeck type. *SCIENCE CHINA Mathematics*, 65(4), 827 - 848. (JCR 分区目录 SCI Q1, A 级)
6. **Yinfeng Wang**, Yanlin Tang*, Xinsheng Zhang. (2020). A Two-Step Test for the Two-Sample Problem of Processes of Ornstein-Uhlenbeck Type. *Journal of Systems Science and Complex*, 33, 2067 - 2079. (JCR 分区目录 SCI Q4, B 级)
7. **Yinfeng Wang**, Yanlin Tang, Xinsheng Zhang*. (2016). CGMM LASSO-type estimator for the process of Ornstein-Uhlenbeck type. *Journal of the Korean Statistical Society*, 45, 114122. (JCR 分区目录 SCI Q4, B 级)
8. **Yinfeng Wang**, Yanlin Tang and Xinsheng Zhang*. (2015). Estimation of Parameters of the Ornstein-Uhlenbeck type Processes with Continuum of Moment Conditions. *Communications in Statistics-Theory and Methods*, 44, 5189-5203. (JCR 分区目录 SCI Q4, B 级)

9. Yanlin Tang, **Yinfeng Wang**, Jingru Li* and Weimin Qian. (2015). Improving estimation efficiency in quantile regression with longitudinal data. *Journal of Statistical Planning and Inference*, 165, 38-55. (上海立信会计金融学院国际学术期刊分类表-统计学-第二类, A级)
10. **Yinfeng Wang**, Chuancun Yin * and Xinsheng Zhang. (2014). Uniform Estimate for The Tail Probabilities of Randomly Weighted Sums. *Acta Mathematicae Applicatae Sinica, English Series*, 30(4), 1063-1072. (JCR 分区目录 SCI Q4, B级)
11. **Yinfeng Wang** and Chuancun Yin*. (2011). Minimum of Dependent Random Variables with Convolution-Equivalent Distributions. *Communications in Statistics-Theory and Methods*, 40, 3245-3251. (JCR 分区目录 SCI Q4, B级)
12. **Yinfeng Wang** and Chuancun Yin*. (2010). Approximation for the ruin probabilities in a discrete time risk model with dependent risks. *Statistics and Probability Letters*, 80, 1335-1342. (上海立信会计金融学院国际学术期刊分类表-统计学-第三类, B级)

二、科研项目

上海市“科技创新行动计划”自然科学基金-面上基金, 高维混杂下的异质分位数处理效应推断问题研究, 2024/11 - 2027/9, 20万, 主持

国家自然科学基金-青年基金, 时空 g-class Ornstein-Uhlenbeck 型过程的统计推断问题研究, 2019/01 - 2021/12, 23万, 主持

数学天元基金, Ornstein-Uhlenbeck 型过程多变点检验及两样本检验问题, 2016/01 - 2016/12, 3万元, 主持.

上海市高校选拔培养优秀青年教师科研专项基金项目, Ornstein-Uhlenbeck 型过程的模型选择和假设检验问题, 2015/01-2016/12, 5万元, 主持.

上海市嘉定区统计学会资助项目, 嘉定区工业土地产出率研究, 2017/05-2017/12, 5万元, 参与.

上海市嘉定区统计局资助项目, 嘉定区工业结构优化升级的路径研究, 2015/04-2015/07, 8万元, 参与.

三、社会服务项目

- 2023.07-2024.06 产学研践习服务 上海洪朴信息科技有限公司
- 2023.07-2024.06 商务统计大数据分析服务 上海洪朴信息科技有限公司
- 2022.12-2023.12 商务统计技术下的预算绩效管理服务 上海数治数据科技有限公司
- 2022.08-2023.01 商务统计技术下的预算绩效管理服务 应用统计专业硕士学位点培育项目”子项目企业委托合作项目（A0-11-180422-001001011）

国内外学术兼职：

- 2023.11 - 2027.11 全国工业统计学教学研究会民族统计与数据科学分会 常务理事
- 2022.5 - 至今 青年统计学者分会 理事
- 2019.6 - 至今 云南财经大学 应用统计学专业 硕士生导师

主讲课程：

- 统计学：2017-2018 春，2015-2016 春，2014-2015 春
- 投资学：2017-2018 秋，2014-2015 春，2014-2015 秋
- 金融市场：2017-2018 春，2015-2016 秋
- 统计实验分析（实验课）：2017-2018 春，2014-2015 春
- 统计学实验（实验课）：2018-2019 秋
- 统计论文写作：2018-2019 春
- 抽样调查：2024-2025 秋，2022-2023 春，2021-2022 春，2020-2021 春，2019-2020 春
- 统计预测与决策：2022-2023 秋，2021-2022 秋，2020-2021 秋 2019-2020 秋
- 统计学导论：2021-2022 秋
- 统计文献选读(全英文)：2021-2022 秋
- 商务统计（全英文）：2021-2022 春
- R 软件操作与应用：2022-2023 秋
- 统计实务案例专题：2024-2025 秋