

个人简历

个人信息

姓名：周倩倩 性别：女
民族：汉 出生年月：1991.01
籍贯：山东济宁 政治面貌：群众
手机：15122897269 邮箱：qianqzhou@yeah.net



学习经历

2017.09-2020.06：南开大学，数学科学学院，博士， 导师： 郭军义

专业： 概率论与数理统计
研究方向： 随机过程及其在金融保险中的应用、极限理论
主修课程： 随机分析、 随机过程、 随机最优控制理论、随机过程与风险分析等

2018.10-2018.11：新西伯利亚国立大学 交流访问

2014.09-2017.06：南京大学，数学系，硕士， 导师： 胡泽春

专业： 应用数学
研究方向： 概率论
主修课程： 随机过程、随机微分方程、现代分析、基础代数、动力系统等等

2010.09-2014.06：曲阜师范大学，数学科学学院，本科

专业： 数学与应用数学
主修课程： 数学分析、高等代数、概率统计、泛函分析、实变函数、复变函数、离散数学、常微分方程、点集拓扑、偏微分方程、空间解析几何、微分几何、近世代数、概率统计选讲等等

科研成果

1. 已接收或发表的文章

1) Zhou, Q., Sakhanenko, A., and Guo, J. Prokhorov distance with rates of convergence under sublinear expectations. Accepted by **Theory of Probability and its applications**, 2020.

2) Hu, Z., and **Zhou Q.** Convergences of Random Variables Under Sublinear Expectations. **Chinese Annals of Mathematics, Series B**, 2019, 40(01):43-58.

2. 在审的文章

1) **Zhou, Q.**, Sakhanenko, A., and Guo, J. Lundberg-type inequalities for non-homogeneous risk models. Submitted to **Stochastic model**, under the second review, 2020.

2) **Zhou, Q.**, Sakhanenko, A., and Guo, J. Exponential bounds of ruin probabilities for non-homogeneous risk models. Submitted to **Probability and Mathematical Statistics-Poland**, under the second review, 2020.

3) **Zhou, Q.**, and Guo, J. Optimal Control of Investment for an Insurer in Two Currency Markets. Submitted to **Acta Mathematicae Applicatae Sinica-English Series**, under the second review, 2020.

以上三篇论文都是在一审意见中提出了文字方面的修改意见，正在二审中。

3. 在写的文章

1) **Zhou, Q.**, Sakhanenko, A., and Guo, J. CLT with convergence rates under sublinear expectations, 2020.

2) **Zhou, Q.**, Sakhanenko, A., and Guo, J. Special functional CLT with convergence rates under sublinear expectations, 2020.

这两篇论文在会议上做过会议报告，已经完成正在准备投稿。

学术会议

2017.06 参加随机过程与应用概率研讨会 吉林

2018.06 参加第二十二届京津冀青年概率统计学术研讨会 天津

2018.07 参加第一届金融数学与工程和精算保险研讨会并作报告 青岛

2019.07 参加国际数学统计学会-大连理工大学概率统计国际学术会议 大连

奖励荣誉

2017.09-2020.06 南开大学

优秀二等奖学金、南开大学数学科学学院博士研究生科研创新项目

2014.09-2017.06 南京大学

学业奖学金二等 3 次

2010.09-2014.06 曲阜师范大学

一等奖学金 4 次、三好学生 4 次、优秀共青团员 4 次、国家助学金两次、中联水泥助学金