

杨本硕



职称：副教授

所在系所：应用统计系

专业方向：随机过程、强化学习

研究方向：冲突分析、博弈理论与仿真模拟

电子邮箱：qdybshuo@126.com

个人简介：

杨本硕，副教授，硕士生导师。申请人基于经济统计学（学士）、数量经济学（硕士）、应用经济学（博士）多学科知识体系，深耕于统计模型构建、政策不确定性均衡分析、AI 仿真模拟优化策略等交叉研究领域。近年来，在 Expert Systems with Applications、Engineering Applications of Artificial Intelligence、Applied Soft Computing、Journal of Cleaner Production、Finance Research Letters 等期刊发表（SCI、SSCI）论文 10 余篇；出版《经济预测与决策技术及 MATLAB 实现》、《金融计算与分析及 MATLAB GUI 开发应用》、《MATLAB 基础教程》和《海洋经济蓝皮书》，是 IEEE Transactions on Systems, Man, and Cybernetics: Systems、Expert Systems with Applications 等权威期刊的匿名审稿人。

主持参与的科研项目

1. 山东省社科规划基金项目：数字时代互联网平台垄断的监管机制与路径研究，主持。
2. 国家社会科学基金重大项目：中国沿海典型区域风暴潮灾害损失监测预警研究，参与。
3. 国家社会科学基金重点项目：中国海洋经济安全监测预警研究，参与。

发表论文：

1. Grey preference for analyzing the influence of externality within the graph model for conflict resolution. Expert Systems with Applications, 2024. SCI JCR 一区（中科院 Top），IF=7.5
2. The influence of externality in the graph model for conflict resolution under fuzzy preferences. Applied Soft Computing, 2024. SCI JCR 一区（中科院 Top），IF=7.2
3. A novel grey-inverse graph model for conflict resolution approach for resolving water resources conflicts in the Poyang Lake Basin, China Journal of Cleaner Production 2023. SCI JCR 一区（中科院 Top），IF=9.8
4. Investor attention and the COVID-19 concept stocks in China's stock market. INTERNATIONAL JOURNAL OF EMERGING MARKETS, 2022. SSCI, JCR 二区，IF=2.7