

# 全国大学生统计建模大赛、全国大学生市场调研与分析大赛等获奖(研究生组)

## 目录

1. 第七届全国大学生统计建模大赛一等奖——数字经济产业关联测度及其经济效应研究——基于动态投入产出模型分析.....	3
2. 第七届全国大学生统计建模大赛一等奖——国家级城市群的设立能否实现经济与环境的 双重红利——基于双重差分模型的研究.....	3
3. 第四届全国应用统计专业学位研究生案例大赛一等奖——基于 BP 神经网络的济南市二手 房价预测研究.....	4
4. 第四届全国应用统计专业学位研究生案例大赛二等奖——打车为何如此难? ——山东省 出租车资源供求匹配问题研究.....	4
5. 第三届全国应用统计专业学位研究生案例大赛优秀成果奖二等奖——基于开源大数据的 房屋租赁价格指数编制——以青岛市为例.....	5
6. 第四届全国应用统计专业学位研究生案例大赛三等奖——基于主体功能区的山东省 16 地 市高质量发展评价研究.....	5
7. 2020 年全国研究生统计建模大赛“优秀奖”——全球气候变暖背景下温度对建筑业劳动 生产率的影响研究.....	6
8. 2020 年全国研究生统计建模大赛“优秀奖”——人才政策视角下人口集聚对建筑业增长 的影响研究.....	6
9. 2020 年全国研究生统计建模大赛“优秀奖”——政策公告、投资者关注与新能源汽车概 念股波动异象.....	6
10. 正大杯第九届全国大学生市场调查与分析大赛山东省选拔赛一等奖——“宅经济”“疫” 外崛起,你 pick 了吗? ——关于居民对“宅经济”的认知与态度调查.....	7
11. 正大杯第九届全国大学生市场调查与分析大赛山东省选拔赛一等奖——直播带货,你 “剁手”了吗? ——直播购物平台消费者购物体验及满意度调查分析.....	8
12. 正大杯第九届全国大学生市场调查与分析大赛总决赛三等奖——旅游遇上“5G”,你准 准备好了吗? ——基于感知视角的智慧景区期待度调查.....	8
13. 第十六届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛一等奖——网络募捐信任危机化 解机制研究——基于信息经济学的分析.....	9
14. 第一届“大湾区杯”粤港澳金融数学建模竞赛一等奖——郑琳、徐晓莹、徐伟栋.....	9
15. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖一等奖——新农保、隔代照顾与儿童健康.....	10
16. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖一等奖——养老保险缴费率、资本——技能互补与企 业全要素生产率.....	10
17. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖一等奖——传统 PSM-DID 模型的改进与应用.....	11
18. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——基于年龄与工资水平差异的延迟退休对 我国养老保险基金收支平衡的影响.....	11
19. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——土地托管能否带动农户绿色生产? .....	12
20. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——中国战略性新兴产业的空间集聚及其演 变.....	12
21. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——中国普惠金融的区域差异及分布动态演 进.....	13
22. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——企业异质性、研发费用加计扣除与全要素 生产率.....	13
23. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——全球政府债务扩张的地区差异及空间分 布动态演进研究.....	14

24. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——非线性视角下中国城市房价关联效应测度与分析.....	14
25. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——电子商务平台应用与企业出口国内增加值率——基于 B2B 商业模式的经验分析.....	15
26. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——双边出口全球价值链实际有效汇率弹性理论测度及解析.....	15
27. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——城乡统筹医保与健康实质公平——跨越农村“健康贫困”陷阱.....	16
28. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——生产性服务业集聚提高了城市 FDI 效率吗？.....	16
29. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——中国结构红利的空间格局及其大国雁阵模式.....	17
30. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——中国地方金融风险空间关联网络及区域传染效应：2009-2016.....	17
31. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——Impacts of Environmental Regulation on the Green Transformation and Upgrading of Manufacturing Enterprises.....	18
32. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——供给侧改革视角的政府补助与企业创新.....	18
33. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——黄河流域绿色全要素生产率的空间格局及动态演进.....	19
34. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——国内区域价值链、全球价值链与地区经济增长.....	19
35. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——行政审批制度改革对企业利润率的影响——基于准自然实验的研究.....	20
36. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——时空异质下高铁网络建设对产业结构调整的影响研究.....	20

1. 第七届全国大学生统计建模大赛一等奖——数字经济产业关联测度及其经济效应研究——基于动态投入产出模型分析
2. 第七届全国大学生统计建模大赛一等奖——国家级城市群的设立能否实现经济与环境的三重红利——基于双重差分模型的研究

## 2021年（第七届）全国大学生统计建模大赛评选结果公示

各有关院校：

2021年（第七届）全国大学生统计建模大赛共有245所高校的1800支参赛队报名参赛，经双向匿名通讯初审、现场评审、答辩赛，共评选出获奖论文522篇，其中：

本科生组：一等奖25篇，二等奖43篇，三等奖90篇，优秀奖159篇；

研究生组：一等奖15篇，二等奖30篇，三等奖60篇，优秀奖100篇。

现将获奖名单予以公示，公示期为2021年11月15日-19日，公示期内如发现单位、姓名有误及其他问题，请通过邮件形式与大赛组委会联系。联系人：胡天驰，010-63376313，褚希伟 010-63376332，nbs\_sesc@163.com。

附件：1. 本科生组获奖名单

2. 研究生组获奖名单

中国统计教育学会

2021年11月15日

第1页共40页

附件1

### 2021年（第七届）全国大学生统计建模大赛获奖名单

研究生组				
一等奖				
7	山东财经大学	李慧萍、庄杉、张明轩	田金方	数字经济产业关联测度及其经济效应研究 ——基于动态投入产出模型分析
17	山东财经大学	张红凯、孟庆港、于芷澜	孔凡超	国家级城市群的设立能否实现经济与环境的三重红利——基于双重差分模型的研究

3. 第四届全国应用统计专业学位研究生案例大赛一等奖——基于 BP 神经网络的济南市二手房价格预测研究



4. 第四届全国应用统计专业学位研究生案例大赛二等奖——打车为何如此难？——山东省出租车资源供求匹配问题研究



5. 第三届全国应用统计专业学位研究生案例大赛优秀成果奖二等奖——基于开源大数据的房屋租赁价格指数编制——以青岛市为例



6. 第四届全国应用统计专业学位研究生案例大赛三等奖——基于主体功能区的山东省 16 地市高质量发展评价研究



7. 2020 年全国研究生统计建模大赛“优秀奖”——全球气候变暖背景下温度对建筑业劳动生产率的影响研究
8. 2020 年全国研究生统计建模大赛“优秀奖”——人才政策视角下人口集聚对建筑业增长的影响研究
9. 2020 年全国研究生统计建模大赛“优秀奖”——政策公告、投资者关注与新能源汽车概念股波动异象

## 中国统计教育学会

### 关于 2020 年全国研究生统计建模大赛 评选结果的通报

各有关高等院校校长办公室：

为在大学生中倡导学习统计、应用统计的良好氛围，适应大数据时代的高校统计和数据科学人才的培养要求，提高研究生的数据挖掘、数据分析、运用计算机处理数据的能力，加强创新思维意识，协助解决社会实际问题，中国统计教育学会和全国应用统计专业学位研究生教育指导委员会联合举办 2020 年全国研究生统计建模大赛。

本届大赛由中国统计教育学会社会经济统计分会组织，中南财经政法大学承办，徐州工程学院协办。大赛主题是“重大突发事件对经济社会影响的统计测度”。大赛经过了参赛资格审查、论文匿名评审、专家面评环节和报告答辩阶段，共评选出一等奖 20 支、二等奖 40 支、三等奖 80 支，以及优秀奖 131 支（具体名单见附件）。

附件：2020 年全国研究生统计建模大赛获奖名单



2020年全国研究生统计建模大赛“优秀奖”获奖名单（131支队伍，排名不分先后）				
序号	题目	学校	成员	指导老师
79	全球气候变暖背景下温度对建筑业劳动生产率的影响研究	山东财经大学	贺捷、张娜、刘福康	张伟
80	人才政策视角下人口集聚对建筑业增长的影响研究	山东财经大学	丁宁、路泽坤、李斌帅	张伟
81	政策公告、投资者关注与新能源汽车概念股波动异象	山东财经大学	王晨、潘超、庄杉	田金方

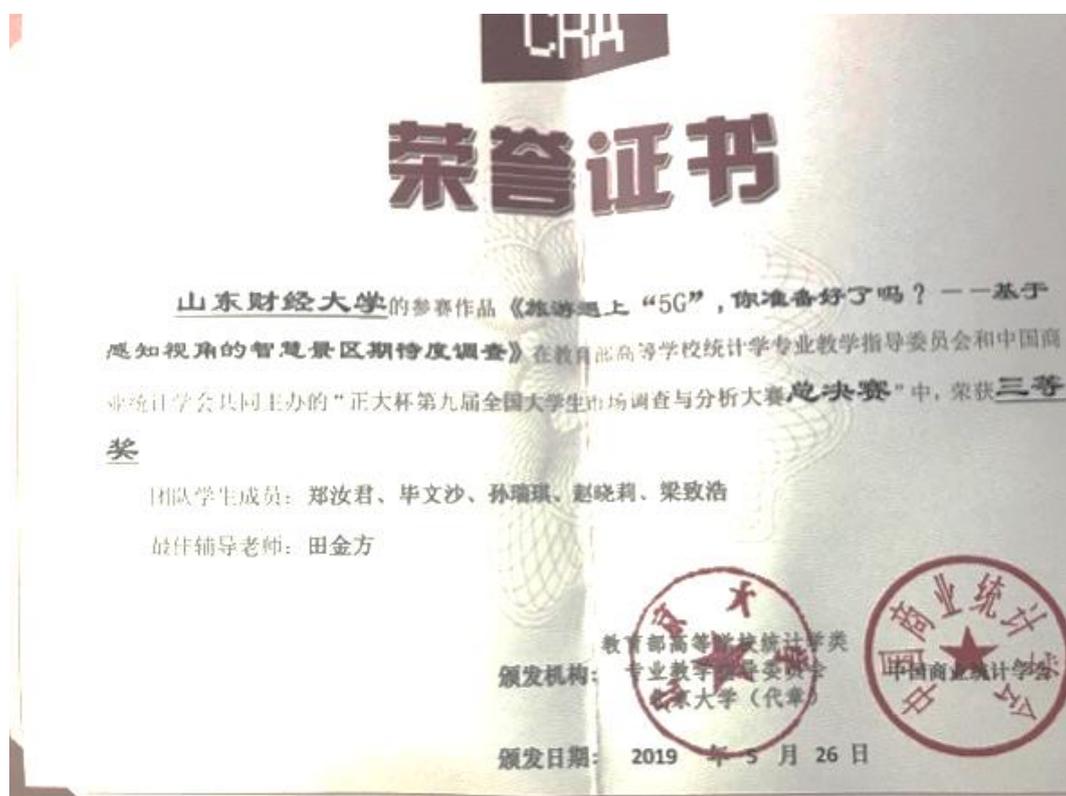
10. 正大杯第九届全国大学生市场调查与分析大赛山东省选拔赛一等奖——“宅经济”“疫”外崛起，你pick了吗？——关于居民对“宅经济”的认知与态度调查



11. 正大杯第九届全国大学生市场调查与分析大赛山东省选拔赛一等奖——直播带货，你“剁手”了吗？——直播购物平台消费者购物体验及满意度调查分析



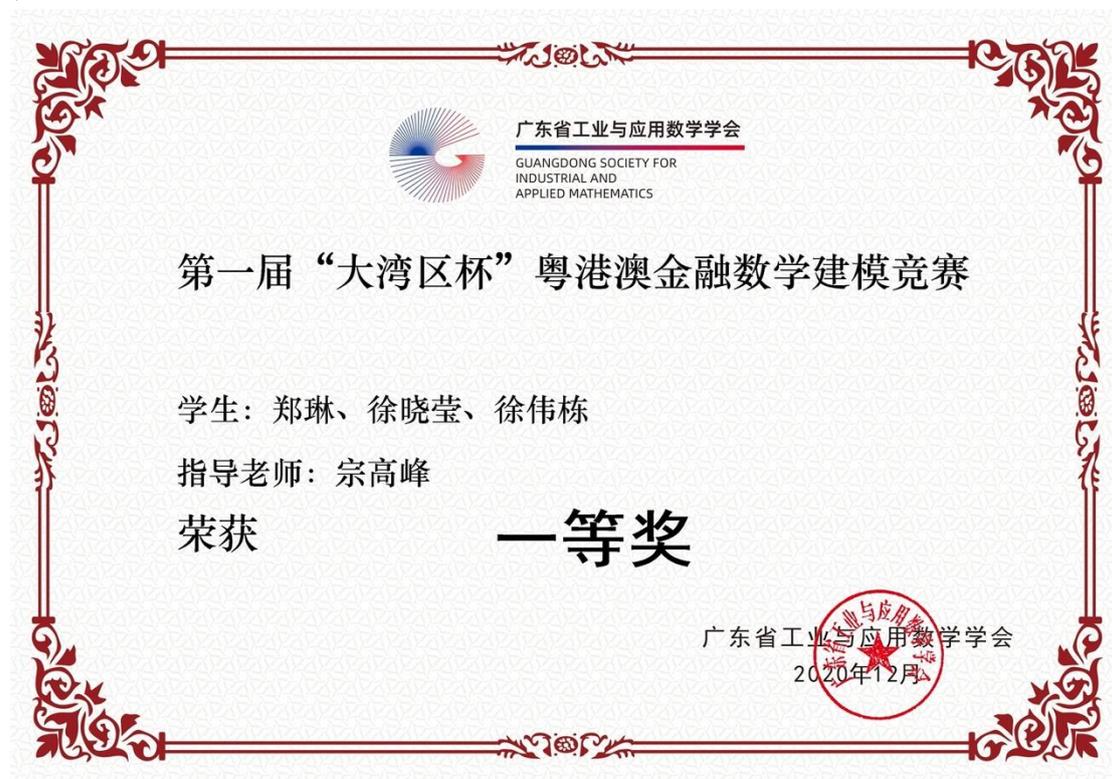
12. 正大杯第九届全国大学生市场调查与分析大赛总决赛三等奖——旅游遇上“5G”，你准备好了吗？——基于感知视角的智慧景区期待度调查



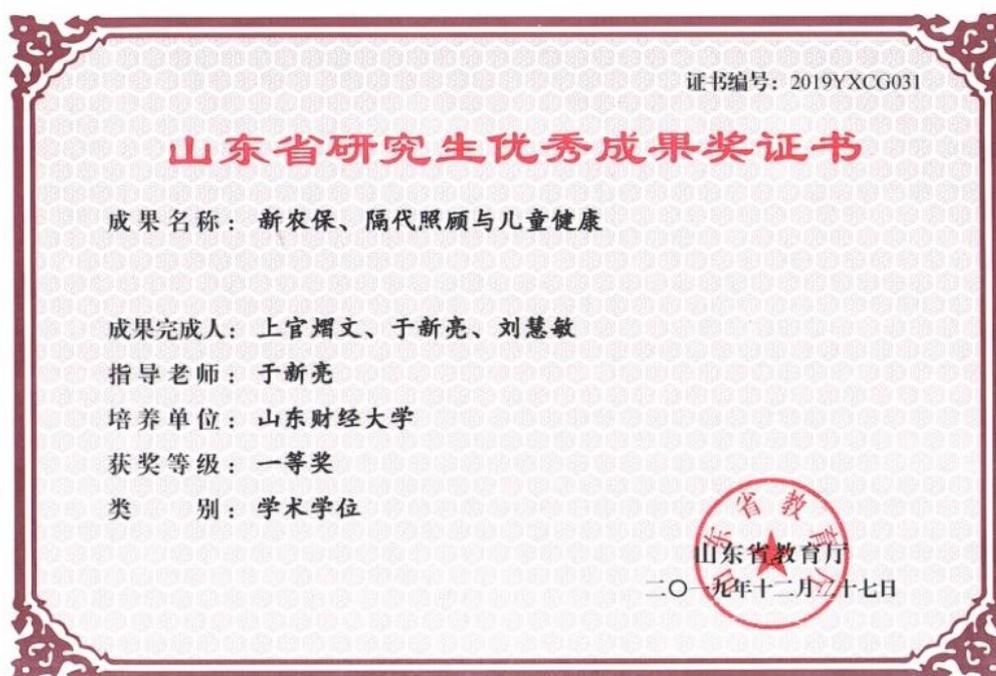
13. 第十六届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛一等奖——网络募捐信任危机化解机制研究——基于信息经济学的分析



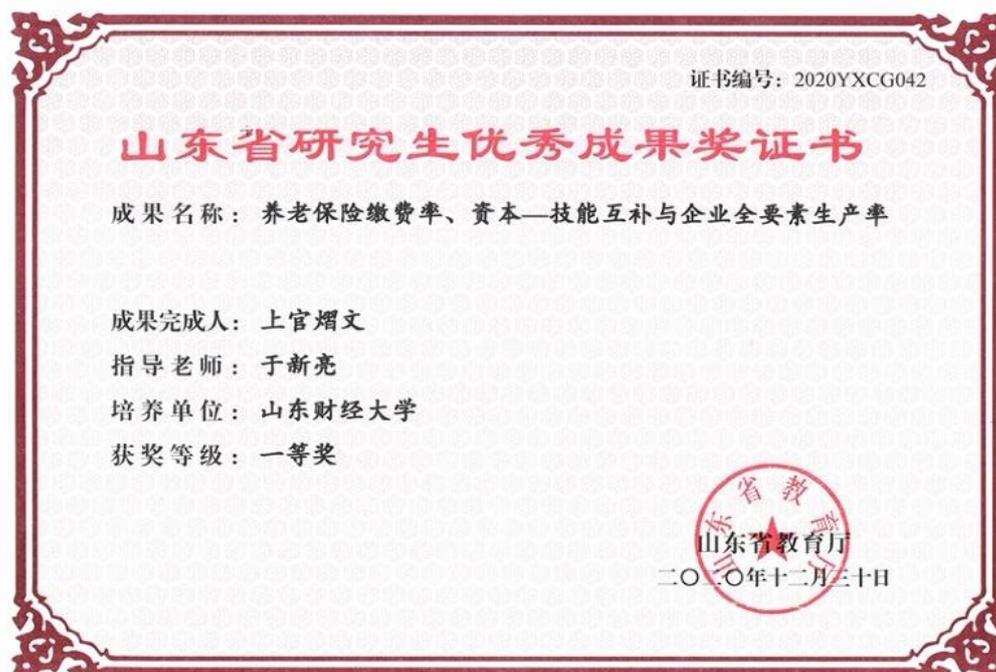
14. 第一届“大湾区杯”粤港澳金融数学建模竞赛一等奖——郑琳、徐晓莹、徐伟栋



15. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖一等奖——新农保、隔代照顾与儿童健康



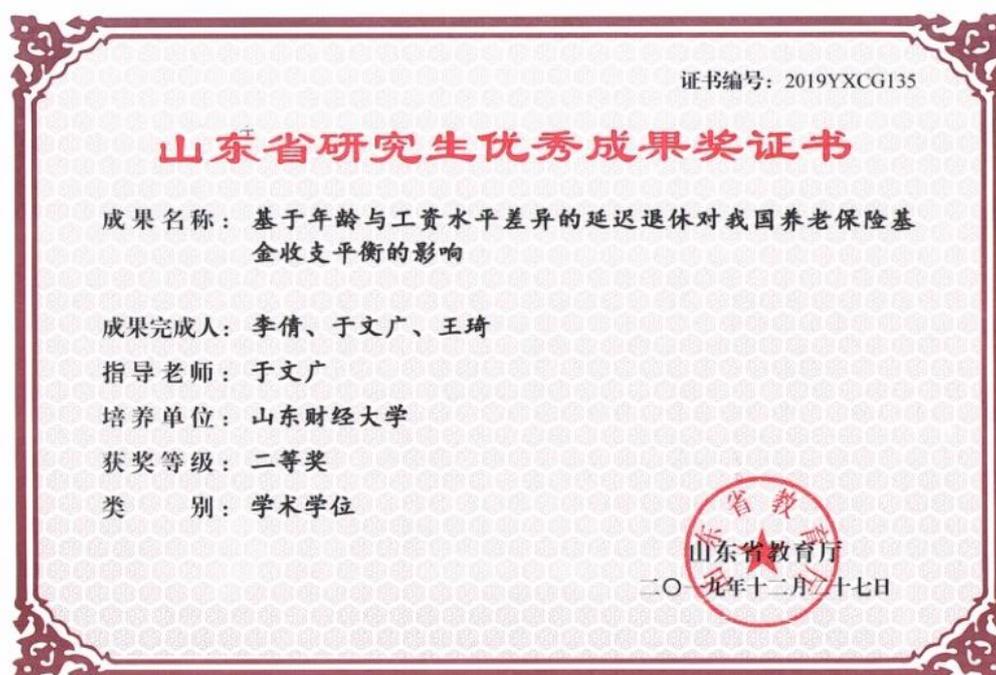
16. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖一等奖——养老保险缴费率、资本——技能互补与企业全要素生产率



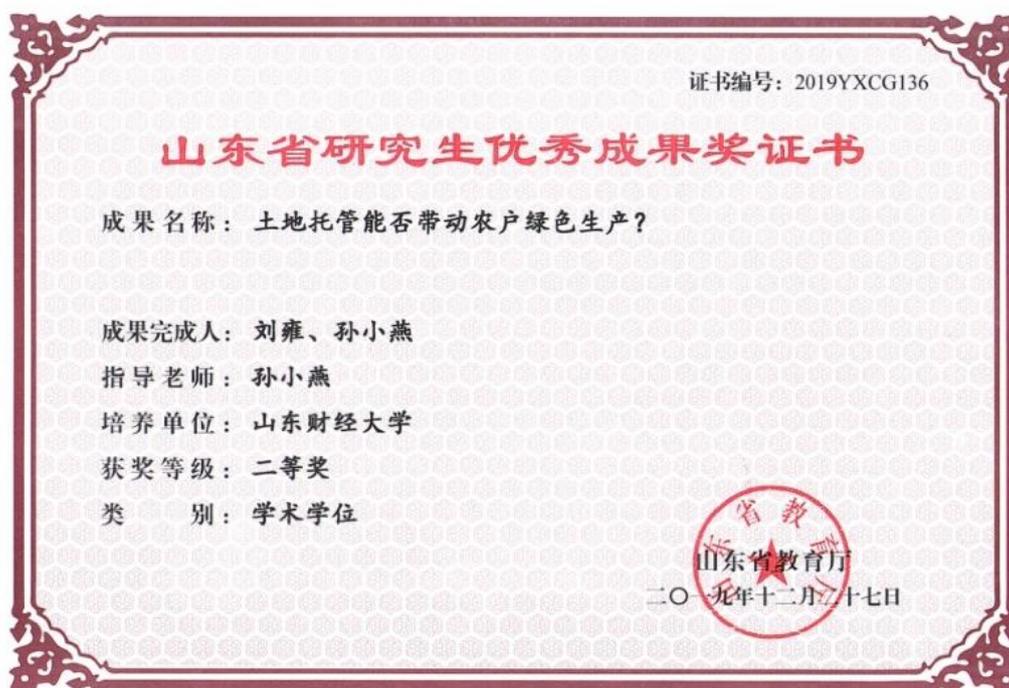
17. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖一等奖——传统 PSM-DID 模型的改进与应用



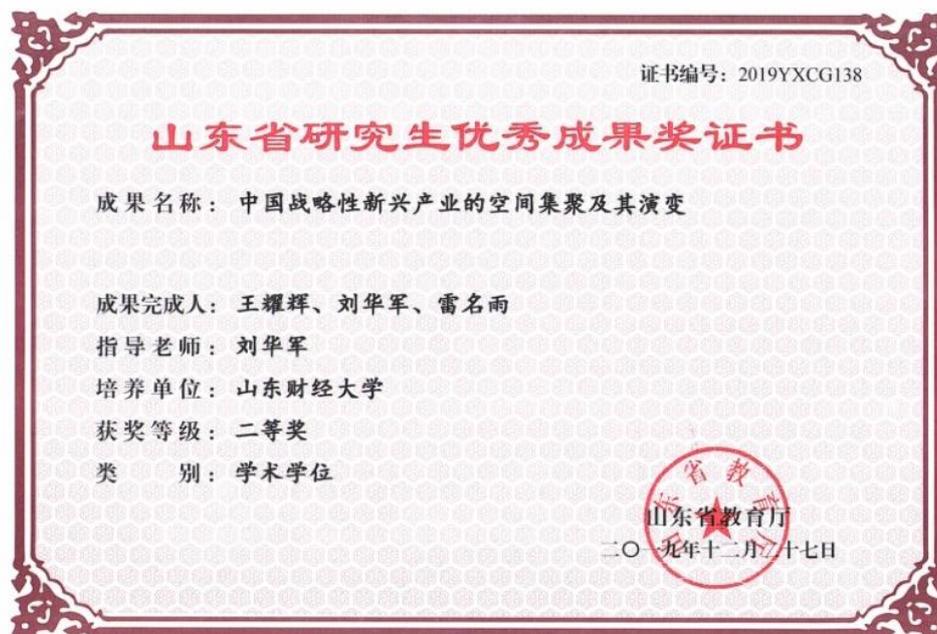
18. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——基于年龄与工资水平差异的延迟退休对我国养老保险基金收支平衡的影响



19. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——土地托管能否带动农户绿色生产？



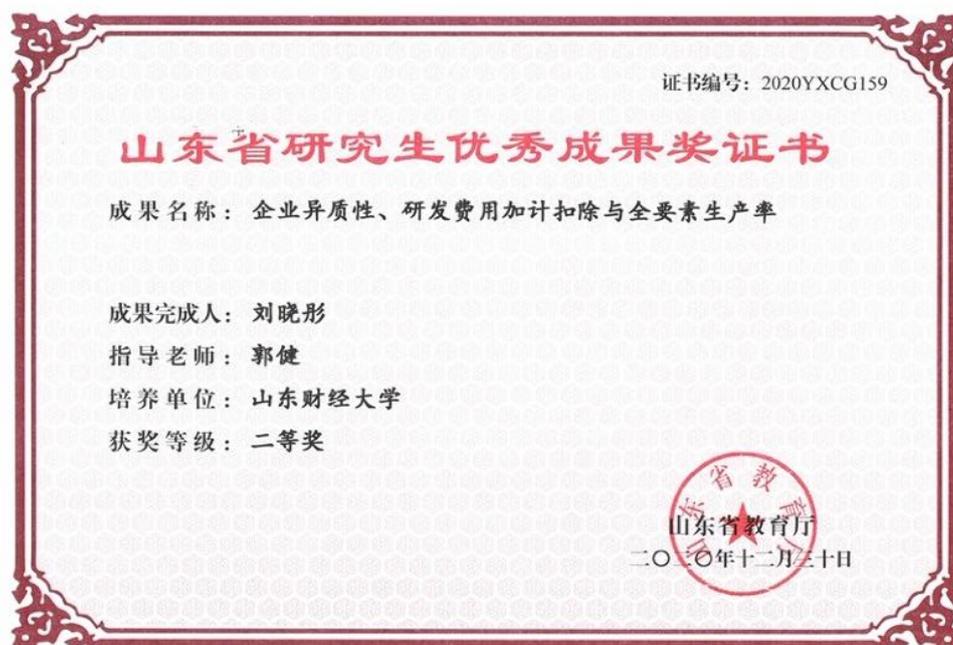
20. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——中国战略性新兴产业的空间集聚及其演变



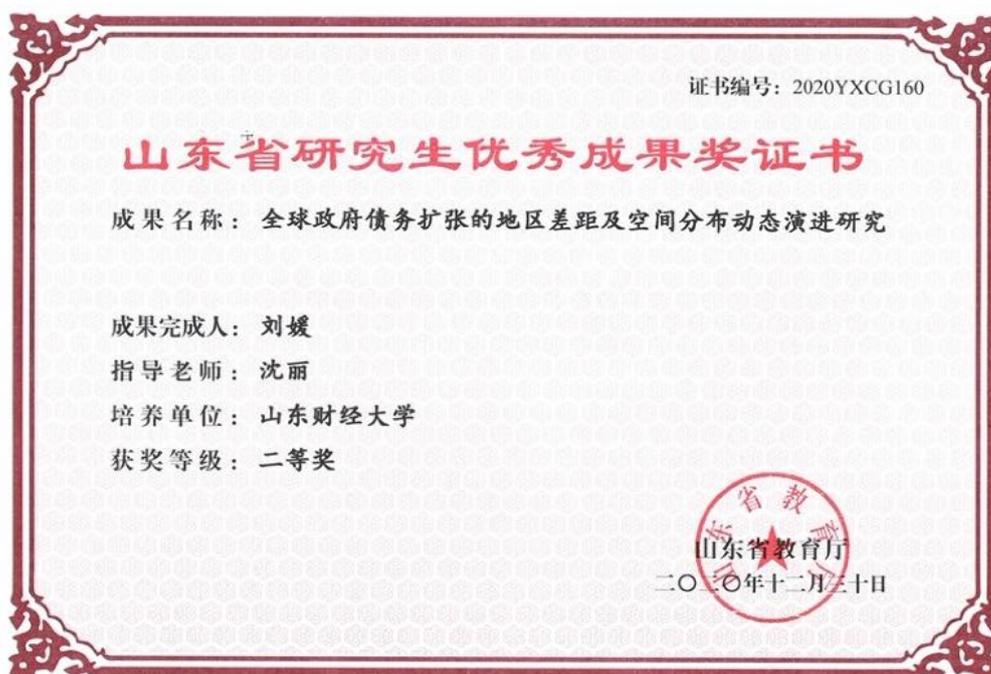
21. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——中国普惠金融的区域差异及分布动态演进



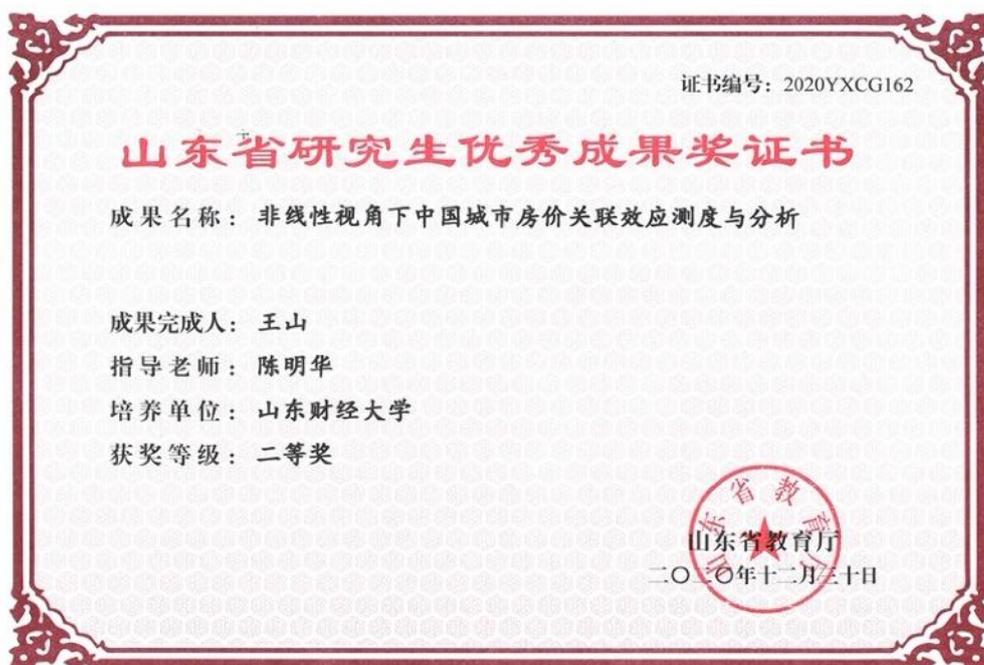
22. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——企业异质性、研发费用加计扣除与全要素生产率



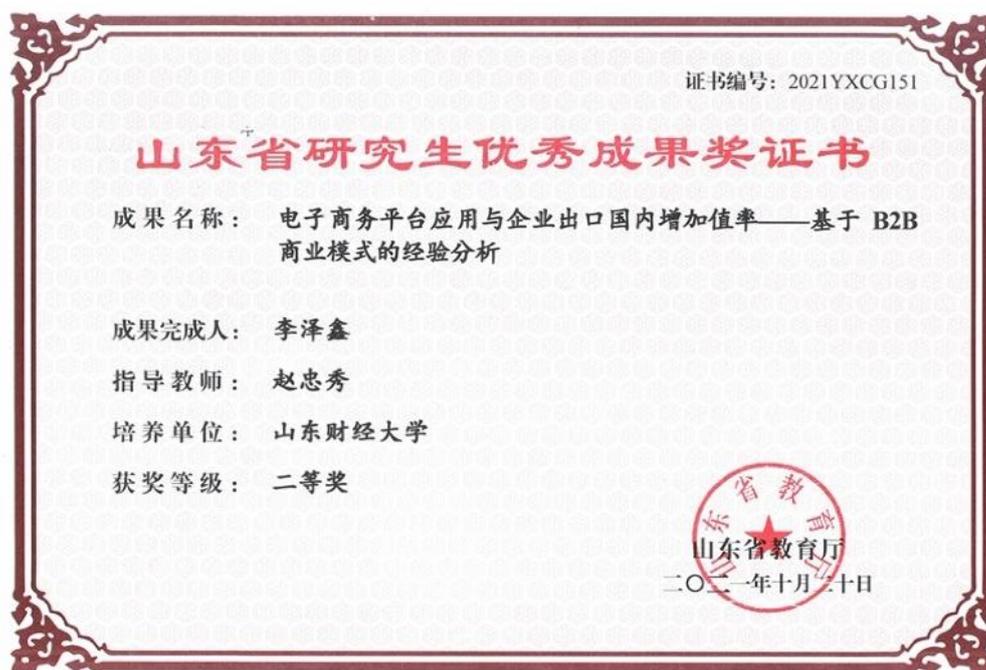
23. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——全球政府债务扩张的地区差异及空间分布动态演进研究



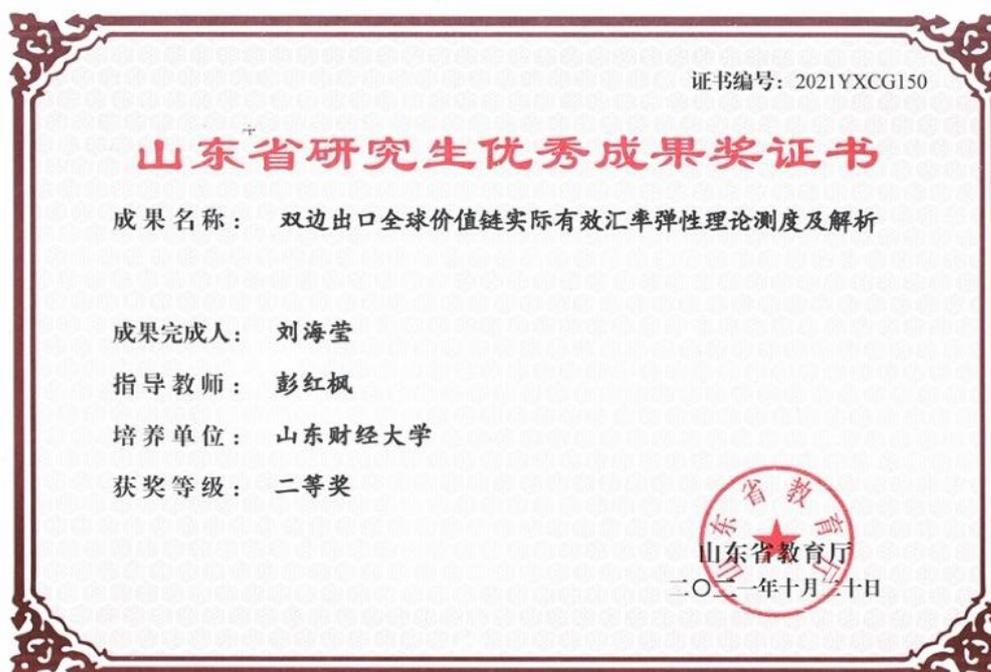
24. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——非线性视角下中国城市房价关联效应测度与分析



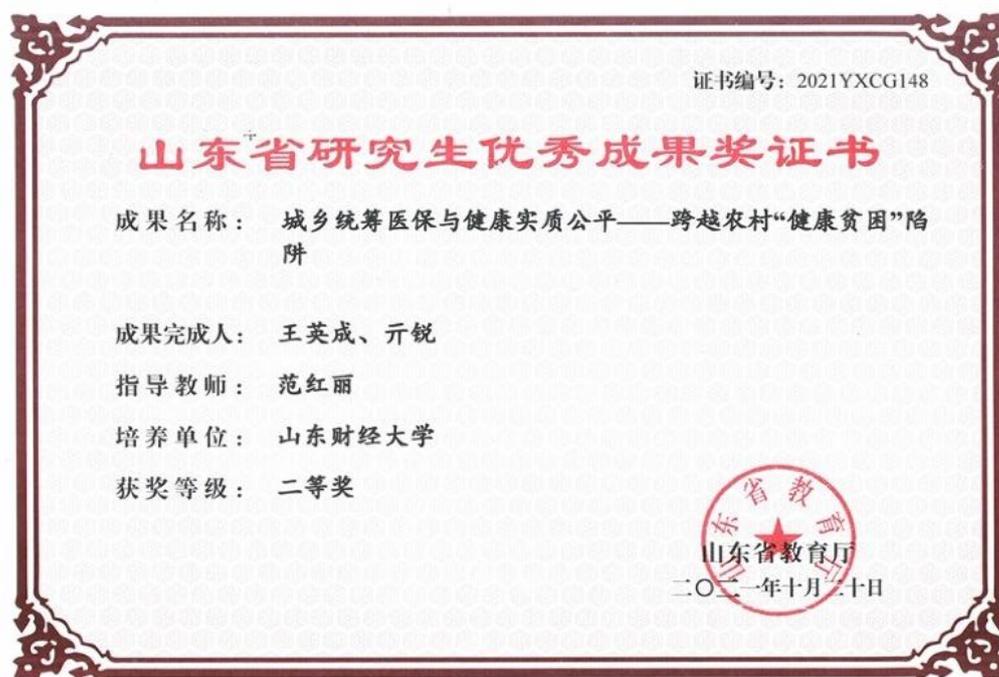
25. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——电子商务平台应用与企业出口国内增加值率——基于 B2B 商业模式的经验分析



26. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——双边出口全球价值链实际有效汇率弹性理论测度及解析



27. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——城乡统筹医保与健康实质公平——跨越农村“健康贫困”陷阱



28. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖二等奖——生产性服务业集聚提高了城市 FDI 效率吗？



29. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——中国结构红利的空间格局及其大国雁阵模式



30. 2019 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——中国地方金融风险空间关联网络及区域传染效应: 2009-2016



31. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——Impacts of Environmental Regulation on the Green Transformation and Upgrading of Manufacturing Enterprises



32. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——供给侧改革视角的政府补助与企业创新



33. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——黄河流域绿色全要素生产率的空间格局及动态演进



34. 2020 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——国内区域价值链、全球价值链与地区经济增长



35. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——行政审批制度改革对企业利润率的影响——基于准自然实验的研究



36. 2021 年度山东省研究生优秀成果奖三等奖——时空异质下高铁网络建设对产业结构调整的影响研究

