

王敏

210 国家发展研究院
北京大学
北京 100871, 中国

电话: 010-62758907 (办公室)
电子邮件: wangmin@nsd.pku.edu.cn

教育背景

2010, 经济学博士, 美国爱荷华州立大学经济系
博士论文: 环境, 资源, 经济增长和发展
2005, 管理学硕士, 浙江大学农业经济和管理系
2002, 经济学学士, 浙江大学农业经济和管理系

研究领域

环境与资源经济学、能源经济学、气候变化经济学、宏观发展

工作经历

长聘副教授, 北京大学国家发展研究院 (2019—)
助理教授, 北京大学国家发展研究院 (2011—2018)
博士后, 美国密歇根州立大学环境科学和政策中心 (2011)

教学课程

中级微观经济学、高级数理经济学、高级宏观经济学、高级环境经济学

学术服务

共同主编, China Economic Review (2025—)
副主编, Singapore Economic Review (2025—)
副主任, 北京大学环境与能源经济研究中心 (2019—)
副主编, 《经济学(季刊)》(2017—2022)
主任, Environment for Development 中国中心 (2019—2020)

发表论文

(一) 英文期刊论文

1. China's climate policies: Climate targets and implementation mechanisms, *Annual Review of Resource Economics* (with Yazhen Gong and Jinhua Zhao), 2026, 18
2. The socioeconomic impacts of industrial parks in Ethiopia, *Journal of Urban Economics* (with Guangbo Huang and Huayu Xu), 2026, 154, 103867
3. Hot and cold choices: The role of extreme temperatures in shaping industrial geographical distribution, *Journal of Environmental Economics and Management* (with Ding Ma, Shuo Li, and Xiumei Yu), 2026, 137, 103285
4. Environmental regulation and firms' extensive margin decisions (with Shuo Li), *Journal of Environmental Economics and Management*, 2025, 133, 103224
5. Air pollution, labor productivity, and individual consumption (with Shuai Chen and Dandan Zhang), *Journal of Population Economics*, 2025, 38
6. China and the Global South: A strategic partnership for development (with Justin Lin), *Forum for Development Studies*, 2025, 52(2): 335-359

7. Credit markets with time-inconsistent agents and strategic loan default (with Joydeep Bhattacharya and Monisankar Bishnu), *Journal of Money, Credit and Banking*, 2024, 56(7): 1803-1831
8. Long-term forecast and policy discussion on China's carbon emissions, *China Economic Journal*, 2023, 16(2): 104-120
9. Renewable electricity development in China: Policies, performance, and challenges (with Maximilian Auffhammer, Lunyu Xie, and Jintao Xu), *Review of Environmental Economics and Policy*, 2021, 15(2): 323-339
10. Impact of tiered pricing reform on China's residential electricity use (with Xiumei Yu), *China Economic Quarterly International*, 1(3), 2021: 177-190
11. Will China's population aging be a threat to its future consumption? (with Xiumei Yu), *China Economic Journal*, 13(1), 2020: 42-61
12. Temperature effects on mortality and household adaptation: Evidence from China (with Xiumei Yu and Xiaoyan Lei), *Journal of Environmental Economics and Management*, 96, 2019: 195-212
13. Are renewable energy policies climate-friendly? The role of capacity constraints and market power (with Jinhua Zhao), *Journal of Environmental Economics and Management*, 90, 2018: 41-60
14. The political intergenerational welfare state (with Monisankar Bishnu), *Journal of Economic Dynamics and Control*, 77, 2017: 93-110
15. Endogenous borrowing constraints and wealth inequality (with Joydeep Bhattacharya and Xue Qiao), *Macroeconomic Dynamics*, 20(6), 2016: 1413-1431
16. Environmental regulation and firm location choice in China (with Qingtao Wang and Xuanli Xie), *China Economic Journal*, 8(3), 2015: 215-234
17. Optimal health and environmental policies in a pollution-growth nexus (with Jinhua Zhao and Joydeep Bhattacharya), *Journal of Environmental Economics and Management*, 71, 2015: 160-179
18. Optimal education policy under endogenous borrowing constraints, *Economic Theory*, 55(1), 2014: 135-159
19. The monopoly extraction of a nonrenewable resource facing capacity-constrained renewable competition (with Jinhua Zhao), *Economics Letters*, 120(3), 2013: 503-508.
20. Voting under temptation (with Monisankar Bishnu), *Economics Letters*, 118(3), 2013: 419-423

(二) 中文期刊论文

1. 空气质量改善对居民消费的影响（与李硕合作），《中国人口资源与环境》，33(10)，2023，24-34
2. 预期寿命对中国家庭储蓄和健康投资行为的影响（与俞秀梅和雷晓燕合作），《经济科学》，2023(6)，164-182
3. 中央环保督察和企业进入：来自企业注册数据的证据（与李硕和张丹丹合作），《世界经济》，2022(1)，110-132
4. 中资企业对埃塞俄比亚投资的机遇与挑战：基于政治经济发展视角的分析（与李晨阳等合作），《中国非洲研究评论》，2021(9)，45-72
5. 中资企业对吉布提投资的机遇与挑战：基于政治经济发展视角的分析（与尚双鹤和杜雨帆合作），《中国非洲研究评论》，2021(9)，74-90
6. 阶梯电价改革对我国居民电力消费的影响——基于固定电表月度面板数据的研究（与俞秀梅合作），《经济学（季刊）》，2020(1)，731-756
7. 关于中国风电和光伏发电补贴缺口和大比例弃电问题的研究（以课题组名义发表，文章执笔人），《国际经济评论》，2018(4)，67-85

8. 以市场化、产业化和数字化策略重构中国的农村金融（与黄益平等合作），《国际经济评论》，2018(3)，106-124
9. 地方政府的环境治理决策：基于 SO₂ 减排的面板数据分析（与黄滢和刘庆合作），《世界经济》，2016(12)，166-188
10. 中国的环境污染与经济增长（与黄滢合作），《经济学（季刊）》，2015(2)，557-578
11. 中国的高房价是否阻碍了创业？——理论和经验研究（与吴晓瑜和李力行合作），《经济研究》，2014(9)，121-134
12. 能源体制改革：有效的市场，有为的政府（与徐晋涛和黄卓合作），《国际经济评论》，2014(4)，37-53
13. 更新城市的市场之门——深圳市化解土地房屋历史遗留问题的经验研究（以北京大学国家发展研究院综合课题组名义发表），《国际经济评论》，2014(3)，56-71
14. 限购和房产税对房价的影响：基于长期动态均衡的分析（与黄滢合作），《世界经济》，2013(1)，141-159
15. 农村居民收入差距问题的一个分析视角：基于农民企业家报酬的考察（与黄祖辉和张晓波合作），《管理世界》，2006(1)，75-82
16. 农村居民收入差距问题研究：基于村庄微观角度的一个分析框架（与黄祖辉和宋瑜合作），《管理世界》，2005(3)，75-84
17. 我国居民收入不平等问题：基于转移性收入角度的分析（与黄祖辉和万广华合作），《管理世界》，2003(3)，70-75
18. 农民收入问题：基于结构和制度层面的探析（与黄祖辉合作），《中国人口科学》，2002(4)，16-22

在审论文

1. Renewable for development: The role of small hydropower in rural transformation (with Juanxia Gao, Shuai Chen, Xiumei Yu, Yan Huang), R&R requested at *Journal of Environmental Economics and Management*
2. Bankruptcy exemptions, borrowing constraints, and old-age pensions (with Torben M. Andersen and Joydeep Bhattacharya)
3. Risk sharing and incentives: Public insurance versus bankruptcy protection (with Torben M. Andersen and Joydeep Bhattacharya)
4. The recovery channel: debt restructuring, credit pricing, and welfare (with Torben M. Andersen and Joydeep Bhattacharya)
5. What hides behind the MPC? (with Torben M. Andersen and Joydeep Bhattacharya)
6. 电力现货市场改革、可再生能源消纳与火电调峰转型：来自机组层面的证据（与张弛、杨雨彤、张文德和余淼杰合作）

著作

1. 《共享发展：中国与全球南方》，中信出版社，2025年（以课题组名义出版；黄益平与本人共同主编）
2. 《冲突与发展：埃塞俄比亚政治、经济与社会研究》，新华出版社，2025年（以课题组名义出版；本人任课题组负责人）
3. 《中国风电和光伏发电补贴政策研究》，中国社会科学出版社，2018年（与徐晋涛、黄滢、谢伦裕合著）
4. 《深圳新土改》，中信出版社，2016年（与徐远、薛兆丰、李力行合著）

著作章节

1. 载徐晋涛主编：《中国双碳报告：经济学视角》，北京大学出版社，2025 年
(1)《气候变化与中国碳排放》（与张晗合作）
(2)《中国碳排放的远景预测和政策讨论》
2. 载黄益平、王敏主编：《共享发展：中国与全球南方》，中信出版社，2025 年
(1)《中国与全球南方的经济合作》
(2)《“一带一路”基础设施投资：经济地理与工业化视角下的全球布局》
3. 《居民消费》（与俞秀梅合作），载姚洋、杜大伟、黄益平主编：《中国 2049：走向世界经济强国》，北京大学出版社，2020 年；英文版：“Household Consumption in 2049” (with Xiumei Yu), in David Dollar, Yiping Huang, and Yang Yao (eds.), *China 2049: Economic Challenges of a Rising Global Power*, Brookings Institution Press, 2020
4. 《环境经济学研究》，载姚洋主编：《中国经济学四十年》，商务印书馆，2019 年
5. 《完善中国风电和光伏发电补贴政策研究报告》，载《中国风电和光伏发电补贴政策研究》，中国社会科学出版社，2018 年
6. 《深圳新土改》，中信出版社，2016 年
(1)《深圳新土改》（作者之一）
(2)《更新城市的市场之门——深圳市化解土地房屋历史遗留问题的经验研究》（作者之一）
(3)《“违法建筑”代价几何》（与吴鸞鸞合作）
(4)《解决“违法建筑”问题的思路》

政策研究报告

1. 居民消费率的国际比较与影响因素分析（中央财经领导小组办公室，负责人，2025）
2. 我国能源与资源安全风险与建议研究（国务院研究室，负责人，2025）
3. “碳达峰、碳中和”路径选择和政策保障研究（国家高端智库，负责人，2021）
4. “一带一路”国家经济发展和中资企业投资面临的问题、挑战和政策建议——基于吉布提、埃塞俄比亚的调研分析（国家高端智库，负责人，2019）
5. 中央环保督察的经济影响分析报告（国家高端智库，负责人，2018）
6. 改革开放 40 周年“百城百县百企”调研报告：中关村科技园区（中宣部，执笔人之一，2018）
7. 改革开放 40 周年“百城百县百企”调研报告：滴滴出行科技有限公司（中宣部，执笔人之一，2018）
8. 农村金融改革研究报告（国家高端智库，主笔人，2017）
9. 完善我国风电和光伏发电补贴政策研究报告（国家发展和改革委员会、国家能源局、世界银行，负责人，2017；）
10. 我国居民阶梯电价改革研究报告（国家发展和改革委员会，主笔人，2017）
11. 我国劳动力流动与就业形势分析报告（中央财经领导小组办公室，执笔人之一，2017）
12. 成渝全国统筹城乡综合配套改革试验区评估报告（国家发展和改革委员会，执笔人之一，2016）
13. 中国能源体制改革研究报告（北京大学国家能源安全与国家发展研究中心，负责人，2014）
14. 国家综合配套改革试点专家评估报告之四——成都市全国统筹城乡综合配套改

- 革试验区评估报告（国家发展和改革委员会，执笔人之一，2013）
15. 深圳土地制度改革研究报告（深圳市政府，执笔人之一，2013）

科研项目

（一）主持项目

1. 空气污染、气候变化和环境政策对我国产业结构转型和企业跨区域流动的影响（国家自然科学基金委，2020-2023）
2. 环境污染对我国居民健康、家庭决策、经济增长和社会福利的影响（国家自然科学基金委，2016-2018）
3. 关于居民消费率的国际比较研究（国家高端智库办、中央财经领导小组办公室，2025）
4. 公司“电力-经济”双向数据价值挖掘技术及典型应用研究子课题（国网能源研究院有限公司，2021-2022）
5. “碳达峰、碳中和”路径选择和政策保障研究（国家高端智库办，2021）
6. 推动共建“一带一路”发展研究（国家高端智库办，2019）
7. 中央环保督察的经济影响（国家高端智库办，2018）
8. 完善可再生能源电价补贴和价格形成机制研究（国家发展和改革委员会、国家能源局、世界银行中国可再生能源规模化发展项目，2016-2017）
9. 中国能源体制改革研究（北京大学国家能源安全与国家发展研究中心，2013-2014）
10. 绿色增长和人力资本（教育部教育规划与战略研究中心，2012-2013）
11. 限购和房产税对房价的影响（教育部留学回国人员科研启动基金，2012）

（二）参与项目

1. “双碳”报告（能源基金会，2022-2024）
2. 中国 2049（国家高端智库办，2019）
3. 改革开放 40 周年“百城百县百企”调研（中宣部，2018）
4. 我国农村金融改革研究（国家高端智库办，2017-2018）
5. 我国劳动力流动与就业形势分析报告（中央财经领导小组办公室，2016-2017）
6. 我国居民阶梯电价改革研究（国家发展和改革委员会，2016）
7. 人口预期寿命、退休政策如何影响职业选择（国家自然科学基金委，2015-2017）
8. 老龄化和人口政策对我国教育和人力资本积累、养老保障和经济增长的影响（国家自然科学基金委，2015-2018）
9. 成渝全国统筹城乡综合配套改革试验区评估（国家发展和改革委员会，2015-2016）
10. 城乡一体化发展与土地管理制度改革研究（教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目，2013-2016）
11. 国家综合配套改革试点成都市全国统筹城乡综合配套改革试验区评估（国家发展和改革委员会，2013-2014）
12. 深圳市土地产权制度改革与二次开发利用机制创新研究（深圳市规划和国土资源委员会，2012-2013）

荣誉和奖励

1. 2025 年度北京大学中国工商银行经济学优秀学者奖
2. 2025 年度北京大学优秀党务工作者

3. 2024 年度北京大学教学优秀奖
4. 2019 年度北京大学教学优秀奖
5. 2018 年度北京大学中国工商银行经济学优秀学者奖
6. 2016 年国家发展和改革委员会向北京大学发送致谢本人政策研究工作贡献的感谢信
7. 2016 年度北京大学教学优秀奖
8. 2015 年度北京大学优秀班主任
9. 2013 年北京大学第十三届青年教师教学基本功比赛优秀奖
10. 2011 年北京大学桐山教育基金（2011-2012 年度）