

# 王金霞简历

## 基本信息

2009 年国家自然科学基金委“国家杰出青年基金项目”获得者

2014 年中科院“百人计划”获得者

2016 年北京大学“博雅”特聘教授

现任：北京大学现代农学院院长聘教授

北京大学中国农业政策研究中心(CCAP)主任

主要研究领域：水资源管理、制度与政策

气候变化的影响与适应策略

农村环境政策

## 联系方式

北京大学现代农学院

海淀区颐和园路 5 号, 100871

北京大学王克桢楼 410 房间

电话：86-10-62765829

传真：86-10-62767145

Email: jxwang.ccav@pku.edu.cn

## 学历

2000 年获中国农业科学院农业经济学博士学位(Winrock leader 21 博士项目)

1996 年获内蒙古农业大学农业经济学硕士学位

1993 年获内蒙古农业大学农业经济学学士学位

## 工作经历

2021 年 7 月至今：北京大学现代农学院院长聘教授，北京大学博雅特聘教授；北京大学中国农业政策研究中心(CCAP)主任

2015 年 12 月至 2021 年 6 月：北京大学现代农学院院长聘教授，北京大学博雅特聘教授；北京大学中国农业政策研究中心副主任，北京大学新农村发展研究院副院长

2009 年 7 月至 2015 年 11 月：中国科学院地理科学与资源研究所创新基地研究员，中国科学院中国农业政策研究中心副主任；

2004 年 7 月-2009 年 6 月：中国科学院地理科学与资源研究所创新基地副研究员，中国科学院中国农业政策研究中心资源和环境政策研究部负责人；

2003 年 1 月-2003 年 6 月：美国加洲大学戴维斯分校农业与资源经济系访问学者；

2001 年 1 月-2003 年 1 月：国际水资源管理研究所 (IWMI) 博士后；

2000 年 10 月-2004 年 6 月：中国科学院地理科学与资源研究所创新基地助理研究员，中国科学院中国农业政策研究中心水资源项目负责人。

## 学术任职与兼职

水利部标准化工作委员会学术委员会委员

水利部水圈科学重点实验室学术委员会委员  
农业部旱作节水农业重点实验室学术委员会委员  
中国农业技术经济学会副会长  
中国农业经济学会理事  
中国农业经济青年工作委员会常务委员  
中国水利学会水资源专业委员会委员  
中国系统工程学会水利系统工程专业委员会  
《Water Economics and Policy》国际学术刊物副主编  
《地理科学进展》国内核心期刊编委  
北京农业经济学会理事  
中国自然资源学会水资源专业委员会委员  
中国乡村未来社区标准委员会专家  
北京市高校环境联盟特约顾问  
全球气候变化与人类安全学术委员会顾问组专家  
国际农业经济学会（IAAE）会员  
《Water Alternatives》杂志的客座编辑  
《Asia and the Pacific Policy Studies》杂志的客座编辑  
联合国开发计划署、世界银行、澳大利亚国际农业研究中心、国际水资源管理研究所、瑞士发展合作署、国家发改委等 10 多家国内外机构咨询专家  
联合国开发计划署气候变化适应性分析的能力建设咨询专家  
世界银行气候变化及水管理等方面咨询专家  
国家农业综合开发办公室气候变化咨询专家  
中国科学院水资源科技发展路线图咨询专家  
国际玉米和小麦改良中心保护性农业社会经济评估的咨询专家  
澳大利亚国际农业研究中心策略规划咨询专家  
国家发改委与英国发展部气候变化对水资源影响评估的咨询专家  
澳大利亚国际发展署用水协会咨询专家  
中英合作水资源需求管理援助项目(WRDMAP) 咨询专家  
国际水资源管理研究所(IWMI) 驻京联络处咨询专家  
乐施会咨询气候变化与贫困的咨询专家  
瑞士发展合作署 (Swiss Agency for Development and Cooperation) 咨询专家

### 荣誉或奖励

2020、2021、2022 和 2023 年 Elsevier 发布的应用经济学“中国高被引学者”榜单  
学者之一  
2022 年北京大学 2022 年度中国工商银行奖教金优秀教师奖  
2022 年北京大学 2021-2022 学年优秀德育奖  
2016 年获得北京大学博雅特聘教授  
2015 年获得中国管理现代化研究会荣誉理事  
2014 年获得中国科学院“百人计划”  
2014 年获得国际出版商 Emerald 杰出论文奖  
2013 年国务院扶贫开发领导小组颁发“全国扶贫开发先进集体奖”（骨干成员）  
2009 年获得国家自然科学基金委“杰出青年科学基金”  
2005 年获《黄河灌区水管理制度改革的实证研究》中国水利学会 2005 年优秀论文

## 主持项目

主持 40 多个国内外研究项目/课题，同时参加了 10 多个其它项目/课题的研究。主持的项目包括国家自然科学基金委的国家杰出青年基金项目、重点项目、重大国际合作项目、科技部 973 项目和重点研发计划项目课题以及一系列重大国际合作项目。同国际水资源管理研究所、世界银行、耶鲁大学、英国东英吉利大学等多个国际学术研究机构长期保持着良好的合作。

## 发表论著

发表 220 多篇论文，其中，发表英文期刊论文 90 篇；发表在国际和国内知名期刊例如 **JEEM, AJAE and Globle Climate Change**, 《经济研究》、《管理世界》等，出版 7 个中英文著作，给国家中央及相关部委提交 35 份政策报告。

### I. 代表性英文期刊论文

1. Wang, Zhuanlin, Mehdi Nemati, Jinxia Wang\*, Arial Dinar, 2023. Does Farm Size Matter for Participation in a Land Fallowing Policy? Evidence from China, *Journal of Environmental Economics and Policy*, 13 Feb 2023, DOI: 10.1080/21606544.2023.2171494. (SCI)
2. Balasubramanya, Soumya, Nicholas Brozović, Ram Fishman, Sharachchandra Lele, Jinxia Wang, 2022. Managing irrigation under increasing water scarcity, *Agricultural Economics*, 2022:1–9, DOI: 10.1111/agec.12748. (SCI/SSCI)
3. Deng, Hongbo, Baozhu Guan, Jinxia Wang, Alec Zuo, Zhuanlin Wang, Tianhe Sun, 2021. Seasonal land fallowing policy in response to groundwater overdraft in the north China Plain. *Water Alternatives-An Interdisciplinary Journal on Water Policies and Development* 14(2): 371-394.
4. Wang, Raymond Yu, Lam WaiFung, Jinxia Wang, 2021. Irrigation Management in East Asia: Institutions, Socio-Economic Transformation and Adaptations, *Water Alternatives-An Interdisciplinary Journal on Water Policies and Development*, Vol. 14, No. 2(2021) :319-331.
5. Zhang, Lijuan, Jinxia Wang\*, Guangsheng Zhang and Qiuqiong Huang, 2020. Whether climatic factors influence the frequency of punctual on-demand deliveries of groundwater for irrigation? Empirical Study in the North China Plain, *Climatic Change*, 159: 269-287, DOI: 10.1007/s10584-019-02619-y.(SCI)
6. Zuo, Alec, Jinxia Wang\*, Qiuqiong Huang, 2020. Willingness to Accept Compensation for Land Fallowing: Results from a Survey of Village Representatives in Northern China, *Australian Journal of Agricultural and Resource Economics*, 64:845-866, DOI: 10.1111/1467-8489.12379. (SCI/SSCI)
7. Huang, Kaixing, Hong Zhao, Jikun Huang, Jinxia Wang, Christopher Findlay, 2020. The impact of climate change on the labor allocation: Empirical evidence from China, *Journal of Environmental Economics and Management*, 104, 1-18, <https://doi.org/10.1016/j.jeem.2020.102376>. (SCI/SSCI)
8. Wang, Jinxia, Yunyun Zhu, Tianhe Sun, Jikun Huang, Lijuan Zhang, Baozhu Guan and Qiuqiong Huang, 2020. Forty years of irrigation development and reform in China, *Australian Journal of Agricultural and Resource Economics*, Vol. 64, No. 1(2020):126-149.

9. Thennakoon, Jayanthi, Christopher Findlay, Jikun Huang and Jinxia Wang, 2020. Management Adaptation to Flood in Guangdong Province in China: Do Property Rights Matter? *World Development*, 127 (3), 2020, <https://doi.org/10.1016/j.worlddev.2019.104767>
10. Xie, Wei, Huang Jikun, Wang Jinxia, Cui Qi, Robertson Ricky, kevin Chen, 2020. Climate Change Impacts on China's Agriculture: The Responses from Market and Trade, *China Economic Review*, Volume 62, August 2020, 101256. <https://doi.org/10.1016/j.chieco.2018.11.007>.
11. Wang, Jinxia, Yuting Jiang, Huimin Wang, Qiuqiong Huang and Hongbo Deng, 2020. Groundwater irrigation and management in northern China: status, trends, and challenges, *International Journal of Water Resources Development*, Vol.36, No. 4 (2020): 670-696.
12. Wang, Jinxia, Yu Yang, Jikun Huang and Bhim Adhikaria, 2019. Adaptive irrigation measures in response to extreme weather events: empirical evidence from the North China plain, *Regional Environmental Change*, <https://doi.org/10.1007/s10113-018-1442-3>
13. Li, Yanrong, Jinxia Wang\*, Jikun Huang, Bhim Adhikari and Liangzhi You, 2018. Village-level Supply Reliability of Groundwater Irrigation in Rural China: Effects of Climate Variables and Tubewell Density, *China Agricultural Economic Review*, 10 (3): 354-371, <https://doi.org/10.1108/CAER-05-2017-0086>. (SCI)
14. Wang, Yangjie, Jikun Huang, Jinxia Wang, and Christopher Findlay, 2018. Mitigating Rice Production Risks from Drought through Improving Irrigation Infrastructure and Management in China, *Australian Journal of Agricultural and Resource Economics*, 62 (2018):161–176.
15. Huang, Kaixing, Jinxia Wang, Jikun Huang and Christopher Findlay, 2018. The Potential Benefits of Agricultural Adaptation to Warming in China in the Long Run, *Environment and Development Economics*, 23: 139–160, doi:10.1017/S1355770X17000390. (SCI)
16. Wang, Jinxia, Yanrong Li, Jikun Huang, Tingting Yan, Tianhe and Sun, 2017. Growing Water Scarcity, Food Security and Government Responses in China; Global Food Security, Volume 14, September 2017: 9-17, 10..1016/j.gfs.2017.01.003 (SCI)
17. Ali, Tariq, Jikun Huang, Jinxia Wang and Wei Xie, 2017. Global Footprints on Water and Land Resources through China's Food Trade, *Global Food Security* 12 (2017) 139–145 (SCI)
18. Hou, Lingling, Jikun Huang\* and Jinxia Wang, 2017. Early Warning Information, Farmers' Perceptions of and Adaptations to Drought in China, *Climatic Change*, 141:197–212, DOI 10.1007/s10584-017-1900-9 (SCI/SSCI)
19. Mendelsohn, Robert, Jinxia Wang, 2017. The impact of climate on farm inputs in developing countries agriculture, *Atmósfera* 30 (2): 77-86, doi: 10.20937/ATM.2017.30.02.01 (SCI)
20. Huang, Qiuqiong, Jinxia Wang\* and Yumin Li, 2017. Do Water Saving Technologies Save Water? Empirical Evidence from North China, *Journal of Environmental Economics and Management*, 82:1–16, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jeem.2016.10.003> (SCI/EI)
21. Batsuuri, Tsendsuren and Jinxia Wang, 2017. The Impacts of Climate Change on Nomadic Livestock Husbandry in Mongolia, *Climate Change Economics*, 8 (3), DOI: 10.1142/S2010007817400036.(SCI)

22. Wang, Jinxia\*, Lijuan Zhang, Jikun Huang, 2016. How could we realize a win-win strategy on irrigation price policy? Evaluation of a pilot reform project in Hebei Province, China, *Journal of Hydrology*, 539:379-391; doi:10.1016/j.jhydrol.2016.05.036, (SCI/SSCI/EI)
23. Wang, Jinxia\*, K. K. Klein, Henning Bjornlund, Lijuan Zhang and Wencui Zhang, 2016. Changing to more efficient irrigation technologies in southern Alberta (Canada): an empirical analysis, *Water International*, DOI: 10.1080/02508060.2015.1086257. (SCI)
24. Wang, Jinxia\*, Henning Bjornlund, K. K. Klein, Lijuan Zhang and Wencui Zhang, 2016. Factors that influence the rate and intensity of adoption of improved irrigation technologies in Alberta, Canada, *Water Economics and Policy*. 2(3), <https://doi.org/10.1142/S2382624X16500260>. (SCI/SSCI)
25. Wang, Jinxia\*, Yu Yang and Jikun Huang, 2015. Information Provision, Policy Support, and Farmers' Adaptive Responses against Drought: An Empirical Study in the North China Plain, *Ecological Modelling*. 10.1016/j.ecolmodel.2014.12.013 (SCI/SSCI/EI)
26. Yan, Tingting, Jinxia Wang\* and Jikun Huang, 2015. Urbanization, Agricultural Water Use, and Regional and National Crop Production in China, *Ecological Modelling*. 10.1016/j.ecolmodel.2014.12.021 (SCI/SSCI/EI)
27. Wang, Jinxia\*, K. K. Klein, Henning Bjornlund, Lijuan Zhang and Wencui Zhang, 2015. Adoption of Improved Irrigation Scheduling Methods in Alberta, Canada: An Empirical Analysis, *Canadian Water Resources Journal*, 20 January 2015, 1-15, 10.1080/07011784.2014.975748 (SCI)
28. Roger, Cremades, Jinxia Wang\* and J.d. Morris, 2015. Policy Supports, Economic Incentives and the Adoption of Agricultural Water-saving Technology in China, *Earth System Dynamics*, 6: 399–410, doi:10.5194/esd-6-399-2015 (SCI/EI)
29. Huang, Jikun, Yangjie Wang and Jinxia Wang, 2015. Farmers' Adaptation to Extreme Weather Event: Reducing Rice Yield Loss and Risk Exposure in China, *American Journal of Agricultural Economics*, 97(2): 602–617; doi: 10.1093/ajae/aav005.(SCI/SSCI)
30. Hou, Lingling, Jikun Huang and Jinxia Wang, 2015. Social Networks, Farm Assets, and Farmers' Perceptions of Climate Change in China, *Climate Research*, 63: 191–201, DOI: 10.3354/cr01295. (SCI/SSCI)
31. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang and Jun Yang, 2014. Overview of Impacts of Climate Change and Adaptation in China's Agriculture, *Journal of Integrative Agriculture*, 2014, 13(1): 1-17.(SCI)
32. Chen, Huang, Jinxia Wang\* and Jikun Huang, 2014. Policy Support, Social Capital and Farmers' Adaptation to Drought in China, *Global Environmental Change* 24: 193–202. (SCI)
33. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Lijuan Zhang and Yumin Li, 2014. Impacts of Climate Change on Crop Net Revenue in the North and South Regions of China, *China Agricultural Economic Review*, 6(3), 358-378. (SCI/SSCI)
34. Wang, Yangjie, Jikun Huang and Jinxia Wang, 2014. Household and Community Assets and Farmers' Adaptation to Extreme Weather Event: the Case of Drought in China, *Journal of Integrative Agriculture*, 13(4): 687-697. (SCI/SSCI)

35. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Lijuan Zhang and Qiuqiong Huang, 2014. Do Incentives Still Matter for the Reform of Surface Irrigation Management in the Yellow River Basin in China? *Journal of Hydrology*, 517: 584–594 (SCI/SSCI/EI).
36. Huang, Jikun, Jing Jiang, Jinxia Wang and Lingling Hou, 2014. Crop Diversification in Coping with Extreme Weather Events in China, *Journal of Integrative Agriculture*, 13(4): 677-686. (SCI/SSCI)
37. Royle, Christine E., Qiuqiong Huang and Jinxia Wang, 2013. Assessing the Impacts of Fiscal Reforms on Investment in Village-Level Irrigation Infrastructure, *Water Resources Research*, 50(8),6428-6446. doi:10.1002/2013WR015125 (SCI/SSCI).
38. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang and Tingting Yan, 2013. Impacts of Climate Change on Water and Agricultural Production in Ten Large River Basins in China, *Journal of Integrative Agriculture*, 12(7): 1267-1278. (SCI)
39. Huang, Kaixing, Jinxia Wang\*, Junfei Bai and Huanguang Qiu, 2013. Domestic Solid Waste Discharge and Its Determinants in Rural China, *China Agricultural Economic Review*, 5 (4): 512-525. (SCI/SSCI)
40. Huang, Qiuqiong, Jinxia Wang, Scott Rozelle, Stephen Polasky, Yang Liu, 2013. The Effects of Well Management and the Nature of the Aquifer on Groundwater Resources, *American Journal of Agricultural Economics*, 95(1), 94-116. (SSCI/SCI)
41. Wang, Jinxia \*, Sabrina G S A Rothausen, Declan Conway and Lijuan Zhang, Wei Xiong, Ian P Holman and Yumin Li, 2012. China's Water–energy Nexus: Greenhouse-gas Emissions from Groundwater Use for Agriculture, *Environmental Research Letter* 7, 014035 (SCI/SSCI/EI).
42. Wang, Jinxia\*, Robert Mendelsohn, Ariel Dinar, Jikun Huang, 2010. How Chinese Farmers Change Crop Choice to Adapt to Climate Change? *Climate Change Economics*, 1 (3), 167–185.
43. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Lijuan Zhang and Scott Rozelle, 2010. Why is China's Blue Revolution so "Blue"? The Determinants of Conservation Tillage in China, *Journal of Soil and Water Conservation*, March/April 2010, 65 (2), 113-129 (SCI/SSCI)
44. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Lijuan Zhang, Qiuqiong Huang and Scott Rozelle, 2010. Water Governance and Water Use Efficiency: The Five Principles of WUA Management and Performance in China, *Journal of the American Water Resources Association*, 46 (4): 665-685 (SCI/SSCI/EI)
45. Zhang, Lijuan, Jinxia Wang\*, Jikun Huang, Qiuqiong Huang and Scott Rozelle, 2010. Access to Groundwater and Agricultural Production in China, *Agricultural Water Management*, 97, 1609–1616. (SCI/SSCI/EI)
46. Huang, Qiuqiong, Jinxia Wang, K. William Easter and Scott Rozelle, 2010. Empirical Assessment of Water Management Institutions in Northern China, *Agricultural Water Management*, 98, 361–369. (SCI/SSCI/EI)
47. Huang, Qiuqiong, Scott Rozelle, Richard Howitt, Jinxia Wang and Jikun Huang, 2010. Irrigation Water Demand and Implications for Water Pricing Policy in Rural China, *Environment and Development Economics* 15: 293–319. (SCI)
48. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Qiuqiong Huang and Scott Rozelle, 2009. The Evolution of China's Groundwater Governance: Productivity, Equity and the Environment, *Quarterly Journal of Engineering Geology and Hydrogeology*, 42, 267–280.(SCI/SSCI/EI)

49. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Scott Rozelle, Qiuqiong Huang and Lijuan Zhang, 2009. Understanding the Water Crisis in Northern China: What Government and Farmers are Doing? *International Journal of Water Resources Development*, 25 (1), 141–158, March 2009. (SCI/SSCI/EI)
50. Wang, Jinxia\*, Robert Mendelsohn, Ariel Dinar, Jikun Huang, Scott Rozelle and Lijuan Zhang, 2009. The Impact of Climate Change on China's Agriculture, *Agricultural Economics*, 40, 323–337. (SCI/SSCI)
51. Huang, Qiuqiong, Scott Rozelle, Jinxia Wang and Jikun Huang, 2009. Water Management Institutional Reform: A Representative Look at Northern China, *Agricultural Water Management*, 96, 215-225. (SCI/SSCI/EI)
52. Calow, Roger C., Simon E. Howarth and Jinxia Wang, 2009. Irrigation Development and Water Rights Reform in China. *International Journal of Water Resources Development*, 25 (2), 227–248, June 2009. (SCI/SSCI/EI)
53. Zhang, Lijuan, Jinxia Wang\*, Jikun Huang and Scott Rozelle, 2008. Development of Groundwater Markets in China: A Glimpse into Progress, *World Development* 36 (4), 706–726, 2008.(SSCI)
54. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Scott Rozelle, Qiuqiong Huang and Amelia Blanke, 2007. Agriculture and Groundwater Development in Northern China: Trends, Institutional Responses, and Policy Options, *Water Policy*, 9 (2007), S1, 61–74.(SCI/SSCI)
55. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Zhigang Xu, Scott Rozelle, Intizar Hussain and Eric Biltonen, 2007. Irrigation Management Reforms in the Yellow River Basin: Implications for Water Saving and Poverty, *Irrigation and Drainage Journal* 56, 247-259.(SCI/SSCI)
56. Blanke, Amelia, Scott Rozelle, Bryan Lohmar, Jinxia Wang and Jikun Huang, 2007. Water Saving Technology and Saving Water in China, *Agricultural Water Management*, 87, 139-150.(SCI/SSCI/EI)
57. Kendy, Eloise, Jinxia Wang, David J. Molden, Chunmiao Zheng, Changming Liu and Tammo S. Steenhuis, 2007. Can Urbanization Solve Inter-sector Water Conflicts? Insight from a Case Study in Hebei Province, North China Plain, *Water Policy*, 9, S1, 75–93.(SCI/SSCI)
58. Wang, Jinxia\*, Zhigang Xu, Jikun Huang and Scott Rozelle, 2006. Incentives to Managers and Participation of Farmers: Which Matters for Water Management Reform in China? *Agricultural Economics*, 34, 315-330.(SCI/SSCI)
59. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang, Qiuqiong Huang and Scott Rozelle, 2006. Privatization of Tubewells in North China: Determinants and Impacts on Irrigated Area, Productivity and the Water Table, *Hydrogeology Journal*, 14: 275-285.(SCI/SSCI)
60. Wang, Jinxia\*, Zhigang Xu, Jikun Huang and Scott Rozelle, 2005. Incentives in Water Management Reform: Assessing the Effect on Water Use, Productivity and Poverty in the Yellow River Basin, *Environment and Development Economics* 10: 769-799.(SSCI)
61. Wang, Jinxia\*, Jikun Huang and Scott Rozelle, 2005. Evolution of Tubewell Ownership and Production in the North China Plain. *Australian Journal of Agricultural and Resource Economics*, 49(2): 177-195.(SCI/SSCI)
62. Huang, Qiuqiong, Scott Rozelle, David Dawe, Jikun Huang and Jinxia Wang, 2005. Irrigation, Poverty and Inequality in Rural China, *Australian Journal of Agricultural and Resource Economics*, 49(2): 159-176.(SCI/SSCI)

63. Huang, Qiuqiong, Scott Rozelle, Bryan Lohmar, Jikun Huang and Jinxia Wang, 2005. Irrigation, Agricultural Performance and Poverty Reduction in China, *Food Policy*, 31(1), February 2006, 30-52.(SCI/SSCI)
64. Shah,Tushaar, Mark Giordano and Jinxia Wang, 2004. Irrigation Institutions in a Dynamic Economy: What is China Doing Differently from India? *Economic and Political Weekly*, July 31-August 6, 2004. Vol XXXIX No 313452-3461.
65. Shah,Tushaar, Aditi Deb Roy, Asad S. Qureshi and Jinxia Wang, 2003. Sustaining Asia's Groundwater Boom: An Overview of Issues and Evidence. *Natural Resources Forum*, 27 (2), 130-144.(SCI/SSCI/EI)

## II. 代表性中文期刊论文

1. 王夏林, 王转林, 王金霞, 严婷婷, 黄开兴, 2024. 流域尺度下季节性休耕生态补偿标准的空间优化研究:以海河流域为例,《中国农村经济》,2024年第3期:142-165。
2. 易福金,燕菲儿,王金霞, 2023。信贷约束下的农业保险需求高估问题: 理论解释与经验证据。《管理世界》,2023年第5期,78-92。  
April, <http://www.mwm.net.cn/web/xq?leafId=226&docId=4940>.
3. 关宝珠, 孙天合, 王金霞\*, 严婷婷和黄开兴, 2023,地下水漏斗区农业灌溉水源置换工程实施成效评价: 以河北省为例, 《水利水电技术》, 2023年8月。(CSCD)
4. 黄季焜,胡瑞法,易红梅,盛誉,王金霞,宝明涛,刘旭. 面向2050年我国农业发展愿景与对策研究[J]. 中国工程科学,2022,24(01):11-19.
5. 黄季焜,解伟,盛誉,王晓兵,王金霞,刘承芳,侯玲玲. 全球农业发展趋势及2050年中国农业发展展望[J]. 中国工程科学,2022,24(01):29-37.
6. 王转林, 王金霞\*, 陈煌, 关宝珠, 邓洪波, 2021。“八五”时期以来中国北方灌溉投资的变化趋势及村庄新增灌溉投资的影响因素, 《中国农村经济》, 2021年第8期103-124页。
7. 王金霞, 2021。乡村振兴中的“农业减碳”, 《北大金融评论》2021年第8期55-57页。
8. 张丽娟, 王金霞, 孙天合。2021。新发展阶段农民灌溉管理主体地位的保障, 《中国发展观察》, 2021年第9期91-94页。
9. 易福金, 肖蓉, 王金霞, 2019。计量水价、定额管理还是按亩收费? ——海河流域农业用水政策探究, 《中国农村观察》, 2019年第1期33-50页。
10. 杨宇, 王金霞\*, 侯玲玲, 黄季焜, 2018。华北平原的极端干旱事件与农村贫困: 不同收入群体在适应措施采用及成效方面的差异, 《中国人口·资源与环境》, 2018年第1期124-133页。
11. 杨宇, 王金霞\*和黄季焜, 2016。农户灌溉适应行为及对单产的影响: 华北平原应对严重干旱事件的实证研究, 《资源科学》, 2016 (5) : 900-908。
12. 杨宇, 王金霞\*和黄季焜, 2016。极端干旱事件、农田管理适应性行为与生产风险: 基于华北平原农户的实证研究, 《农业技术经济》2016 (9) :4-17。

13. 侯玲玲, 王金霞\*和黄季焜, 2016。不同收入水平的农民对极端干旱事件的感知及其对适应措施采用的影响: 基于全国9省农户大规模调查的实证分析, 《农业经济问题》2016 (11) : 24-33。
14. 刘莹, 黄季焜和王金霞, 2015。水价政策对灌溉用水及种植收入的影响, 《经济学季刊》, 14 (4), 2015 (7月) : 1375-1392。
15. 张紫云, 王金霞\*和黄季焜, 2014。农业生产抗冻适应性措施: 采用现状及决定因素的实证研究, 《农业技术经济》, 2014, 第9期 (总第233期) : 4-13。
16. 张紫云, 王金霞\*和黄季焜, 2014。冻灾的发生、政策支持及农户适应性措施的采用, 《中国人口资源与环境》, 第24卷第5期: 483-488。
17. 李玉敏, 白军飞, 王金霞和仇焕广, 2012。农村居民生活固体垃圾排放及影响因素, 《中国人口·资源与环境》, 2012年第22卷第10期: 63-68。
18. 鞠茂森, 王金霞, 魏征和卞戈亚, 2012。对灌区加强需水管理的几点认识, 《中国水利》, 2012年第3期: 25-28。
19. 仇焕广, 莫海霞, 白军飞, 蔡亚庆和王金霞, 中国农村畜禽粪便处理方式及其影响因素: 基于五省调查数据的实证分析, 《中国农村经济》, 2012年第3期: 78-87页。
20. 王金霞\*, 2012。资源节约型社会建设中的水资源管理问题, 《中国科学院院刊》, 第27卷第4期: 447-454。
21. 陈煌, 王金霞\*和黄季焜, 农田水利设施抗旱效果的评估: 基于全国七省的实证研究, 《自然资源学报》, 2012。第27卷第10期: 1656-1665。
22. 蔡亚庆, 仇焕广, 王金霞和白军飞, 2012。我国农村户用沼气使用效率及影响因素研究: 基于全国五省调研的实证分析, 《中国软科学》, 2012年第8期: 58-64。
23. 黄开兴, 王金霞\*, 白军飞和仇焕广, 2012。农村生活固体垃圾排放及其治理对策分析, 《中国软科学》, 2012年第12期: 72-79。
24. 杨宇, 王金霞\*和陈煌, 2012。不同灌溉水源供水可靠性的评估, 《中国人口资源与环境》, 第22卷11期: 1-4。
25. 王金霞\*, 邢相军, 张丽娟, 刘亚克, 2011。灌溉管理方式的转变及其对作物用水影响的实证, 《地理研究》, 2011年第9期: 1683-1692。
26. 刘亚克, 王金霞\*, 李玉敏, 张丽娟, 2011。农业节水技术的采用及影响因素, 《自然资源学报》, 2011年第26卷第6期: 932-942。
27. 王金霞\*, 李玉敏, 黄开兴, 陈煌, 2011。农村生活固体垃圾的处理现状及影响因素, 《中国人口资源与环境》, 2011年第6期, 第21卷: 74-78。
28. 王金霞\*, 张丽娟, 2010. 保护性耕作技术对农业生产的影响: 黄河流域的实证研究, 《管理评论》, 第22卷第6期: 77-84。
29. 王金霞\*, 2010。咬定青山不放松: 我的科研成长历程, 《中国科学基金》, 第4期: 216-221。
30. 王金霞\*, 张丽娟, 黄季焜和Scott Rozelle, 2009。黄河流域保护性耕作技术的采用: 影响因素的实证研究, 《资源科学》, 第31卷第4期: 641-646。

31. 王金霞\*和张丽娟, 2009。地下水灌溉服务市场对农业用水生产率的影响, 《水利水电科技进展》), 第29卷第2期: 19–22。
32. 李玉敏和王金霞\*, 2009。农村水资源短缺: 现状、趋势及其对作物种植结构的影响, 《自然资源学报》, 2009年第24卷第2期: 200–208。
33. 曹建民和王金霞\*, 2009。井灌区农村地下水水位变动: 历史趋势及其影响因素研究, 《农业技术经济》, 第4期: 92–98。
34. 刘宇, 黄季焜, 王金霞和 Scott Rozelle, 影响农业节水技术采用的决定因素: 基于中国10个省的实证研究, 《节水灌溉》, 2009年第10期: 1–5。
35. 王金霞\*, 2008。水土资源可持续利用是粮食安全之关键, 《世界环境》, 2008年第4期, 总第113期: 45–46。
36. 王金霞\*, 黄季焜, 张丽娟和Scott Rozelle, 2008。北方地区农民对水资源短缺的反应, 《水利经济》, 第26卷第5期: 1–3。
37. 王金霞\*, 李浩, 夏军, 任国玉, 2008。气候变化条件下海河流域水资源短缺的状况及适应性政策分析, 《气候变化研究进展》, 第4卷第6期, 2008年11月: 336–341。
38. 夏军, Thomas Tanner, 任国玉, 程晓陶, 王金霞, 王忠静, 严茂超, 刘晓洁, Ian Holman, 2008气候变化对中国水资源管理影响的适应性评估与管理框架, 《气候变化研究进展》, 2008年第7期, 第4卷(4) : 215–219。
39. 刘莹, 黄季焜和王金霞, 2007。线性规划方法中存在的加总偏误问题: 以农户生产决策模型为例, 《农业技术经济》, 2007年第5期: 10–14。
40. 王金霞\*, 徐志刚, 黄季焜和Scott Rozelle, 2005。水资源管理制度改革、农业生产与反贫困, 《经济学季刊》第5卷第1期: 189–202。
41. 张丽娟, 王金霞\*, 黄季焜和Scott Rozelle, 2005。地下水交易市场的发育及影响因素: 北方地区的实证研究, 《华南农业大学学报(社会科学版)》, 第4卷第3期: 1–6。
42. 张丽娟和王金霞\*, 2005。智能IC卡系统在机电井灌溉中的应用及影响, 《水利经济》, 第23卷第2期: 42–44。
43. 王金霞\*, 黄季焜和Scott Rozelle, 2004。激励机制、农民参与和节水效应: 黄河流域灌区水管理制度改革的实证研究, 《中国软科学》, 第11卷第167期: 8–14。
44. 王金霞\*, 2004。不同水资源分配机制的比较, 《人民黄河》, 第26卷第9期, 第17–18页。
45. 王金霞\*和黄季焜, 2004。滏阳河流域的水资源问题, 《自然资源学报》, 第19卷第4期: 424–429。
46. 徐志刚, 王金霞, 黄季焜和Scott Rozelle, 2004。黄河流域灌区农业用水管理制度改革: 现状与机制, 《改革》, 第126期: 59–64。
47. 徐志刚, 王金霞, 黄季焜和Scott Rozelle, 2004。水资源管理制度改革、激励机制与用水效率: 黄河流域灌区农业用水管理制度改革的实证研究, 《中国农业经济评论》, 第2卷第4期: 415–426。

48. 王金霞\*和黃季焜, 2002。机电井地下水灌溉系统分析及其技术效率—河北省机电井地下水灌溉系统的实证研究, 《水科学进展》, 第13卷第2期: 259–264。
49. 王金霞\*和黃季焜, 2002。国外水权交易的经验及对中国的启示, 《农业技术经济》, 第5期: 56–62。
50. 王金霞\*, 黃季焜和Scott Rozelle, 2000。地下水灌溉系统产权制度的创新与理论解释: 小型水利工程的实证研究, 《经济研究》, 第4期: 66–74。

### III. 中英文论著

1. 张丽娟, 姜雨婷, 王金霞, 孙天合, 2022。《变化环境下的适应性灌溉管理》(现代农业经济管理学系列教材), 中国社会科学出版社。
2. Wang, Jinxia, Qiuqiong Huang, Jikun Huang and Scott Rozelle, 2016. Managing Water on China's Farms: Institutions, Policies and the Transformation of Irrigation under Scarcity, Elsevier.
3. 王金霞, 仇焕广, 白军飞和黃开兴著, 2013。《中国农村生活污染与生产污染: 现状与治理对策研究》, 中国科学出版社。
4. 刘昌明, 王毅, 邵明安, 候西勇, 袁志彬, 王金霞, 李国敏, 宋献方, 刘文兆, 王铮和黄河清, 2009。《中国至2050年水资源领域科技发展路线图》, 科学出版社出版。
5. Mukherji, Aditi, Karen Villholth, Bharat Sharma and Jinxia Wang, 2009. Groundwater Governance in Indo-Gangetic and Yellow River Basin: Opportunities and Challenges, Published by International Association of Hydrogeology. (English)
6. 王金霞, 黃季焜和Scott Rozelle著, 2005。《地下水灌溉系统产权制度的创新及流域水资源核算》, 中国水利水电出版社。
7. 王金霞, 黃季焜, 徐志刚, Scott Rozelle和黃秋琼著, 2005。《灌溉、管理改革及其效应—黄河流域灌区的实证分析》, 中国水利水电出版社。