

吴建峰

复旦大学经济学院副教授

新加坡国立大学博士

Email: wujianfeng@fudan.edu.cn | 电话: 021-65642076

教育经历

- 2003-2009, 新加坡国立大学博士, 方向: 城市与区域经济学;
- 2000-2003, 北京大学经济学硕士, 方向: 区域经济学;
- 1996-2000, 华东师范大学经济学学士, 方向: 房地产经济学。

研究方向

- 城市与区域经济学; 房地产经济学

教授课程

- 城市和房地产经济学 (复旦大学经济学院区域经济学研究生选修课程)
- 发展中国家城市经济学 (复旦大学经济学院区域经济学研究生必修课程)
- 区域经济学 (复旦大学经济学院数理经济本科生选修课程)
- 中级微观经济学 (复旦大学经济学院科学硕士和基金班必修课程)
- 生产和消费理论 (复旦大学经济学院数理经济本科生必修课程)
- 全球化和区域经济 (复旦大学本科生公共选修课程)

工作经历

- 2016/01 至今, 复旦大学经济学院副教授
- 2009/10-2016/01, 复旦大学经济学院助理教授 (讲师)
- 2007/08-2007/11, 新加坡国立大学房地产系讲师 (短期)
- 2005/01-2005/12, 新加坡国立大学房地产系研究助理

出版著作

- 吴建峰, 《经济改革、集聚经济和不均衡增长: 中国产业空间分布的经济学观察, 1980-2010》, 北京大学出版社, 2014 年。

博士论文

- Jianfeng, Wu, 2009, "The spatial aspects of recent economic development in China", the PhD thesis, National University of Singapore (NUS).

出版论文

- 吴建峰、周伟林, “新时期我国城市化动力机制和政策选择”, 《城市发展研究》, 2011 年第 5 期, 第 21—26 页。
- 吴建峰、符育明, 《马歇尔外部性的识别——基于中国制造业数据的识别》, 《经济学》(季刊), 2012 年 11 卷 2 期, 第 675-690 页。
- Chengchao, Bao, Zhao Chen, **Jianfeng, Wu**, 2013. "Chinese Manufacturing on the Move: Factor Supply or Market Access?" *China Economic Review*, 26,171-180.
- Bo,Qin, and **Jianfeng,Wu**, 2014. "Does spatial concentration of urban development mitigate CO2 emissions? Evidence from China 2000-2008." *China Economic Review*, 35,220-231..
- Bo,Qin, and **Jianfeng,Wu**, 2015, "The form of urbanization and carbon emissions in China: A panel data analysis across the provinces 2000-2008", In Tai-Chee Wong, Sun Sheng Han, Hongmei,Zhong (Eds): *Population mobility, Urban Planning and Management in China*, Springer: Switzzland, 113-126.
- Siqi, Zheng, Weizeng, Sun, **Jianfeng, Wu**, and Matthew, E.Kahn, 2015, "The birth of edge cities in China: Measuring the spillover effects of industrial parks" , NBER Working Paper NO.21378.
- Maximilian, Auffhammer, Weizeng,Sun, **Jianfeng,Wu**, Siqi,Zheng, 2016. "The decomposition and dynamics of industrial carbon dioxide emissions for 287 Chinese cities in 1998-2009" *Journal of Economic Surveys*, 30(3), 460-481.

发表报刊文章

- 吴建峰、周伟林、郝前进, 《现代城市经济学: 兴起、发展和新方向》, 《中国社会科学报》, 2012 年 2 月 29 日。
- 吴建峰、周伟林、郝前进, 《提高人力资本水平更重要——来自移民与城市化模型的启示》, 《中国社会科学报》, 2012 年 4 月 18 日。
- 吴建峰, 《如何制造城市竞争力》, 《中国社会科学报》, 2012 年 4 月 9 日。

- 吴建峰, 《制造业大规模西迁的时代尚未到来》, 《瞭望东方周刊》, 2012 年第 11 期。
- 吴建峰、周伟林、郝前进, 《地区经济集聚效应应激发创业活动》, 《中国社会科学报》, 2012 年 12 月 24 日。
- 吴建峰, 《经济增长并不一定要区域平衡发展》, 《华尔街日报》, 2013 年 5 月 21 日。

会议论文

- Matthew, E.Kahn, Weizeng, Sun, **Jianfeng, Wu**, and Siqi, Zheng, " Picking Winners in Industrial Policy or Playing Politics? New Estimates of the Productivity Impacts of China's Industrial Parks", UEA and North American Meetings of the Regional Science Association International (RSAI), Nov 2015.
- **Jianfeng,Wu**, Weizeng, Sun, and Siqi, Zheng, "The decomposition of industrial carbon dioxide emissions in Chinese cities: scale, composition and technique effects in 1998-2009", Journal of Economic Surveys 2016 Special Issue and International Conferences: The Economics of Climate Change, Taipei, Taiwan, China, Aug 2015.
- **Jianfeng, Wu**, and Zhikuo,Liu, "Agglomeration economies, institutional environment, and the spatial distribution of entrepreneurial activities: Evidence from China manufacturing across entry ownerships", The 2013 CES Annual Conference, Chengdu, China, Jul 2013.
- **Jianfeng, Wu**, and Yuming,Fu, Reform, openness and the progressive division and specialization of industries in China, AREUEA International Conference, Jerusalem, Israel,Jun 2013
- **Jianfeng, Wu**, and Yuming,Fu, Explaining firm turnover and productivity growth across Chinese cities, Chinese Economics Society of Australia (CESA) 24th Annual Conference, National University of Australia, Canberra, Australia, Jul 2012.
- **Jianfeng, Wu**, and Yuming,Fu, Explaining firm turnover and productivity growth across Chinese cities, NUS-IRES Symposium on Asia Growth and Urban Economy and Pre-Symposium Workshop, National University of Singapore, Singapore, Jul 2012.
- Yan, Liu, Xingfeng, Wang, and **Jianfeng, Wu**, "Do bigger cities contribute to economic growth in surrounding areas? Evidence from county-level data in China", paper presented at the Annual North American Meetings of the Regional Science Association International, Miami, Florida, Nov 2011.
- Zhengda, Shen, and **Jianfeng, Wu**, "Industrial churning and its determinants across Chinese cities", presented at the 2011AsRES/AREUEA International Conference, Jeju, South Korea, Jul 2011.

- **Jianfeng, Wu,** and Yuming,Fu, “Market development and manufacturing localization in China”, paper presented at the Annual North American Meetings of the Regional Science Association International, San Francisco, California , Nov 2009.
- **Jianfeng, Wu,** and Yuming,Fu, “Regional specialization and economic development”, paper presented at the Annual North American Meetings of the Regional Science Association International, New York, Nov 2008.
- **Jianfeng, Wu,** and Yuming,Fu, “Economic liberalization, openness, and geographic concentration in China”, paper presented at the APRU Real Estate Research Symposium, Singapore, Jul 2007
- **Jianfeng, Wu,** and Yuming,Fu, “Regional specialization and regional development in China’s economic transition”, paper presented at the Joint AsRES-AREUEA International Conference, Vancouver, Jul 2006.
- **Jianfeng,Wu,** “The evolution of regional specialization pattern in China during its economic reform period: the role of local protectionism? ”, paper presented at the Second Annual Graduate Seminar on China(GSOC), The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong, Jan 2006.

科研项目

- 吴建峰（主持人），基于微观地理数据的区县重组的本地化效应研究，国家自然科学基金面上项目 2016-2019（项目批准号：71573054）
- 吴建峰（主持人），中国产业空间布局演变：事实、规律与政策含义，国家自然科学基金青年科学项目 2010-2013（项目批准号：71003026）。
- 吴建峰（主持人），复旦大学“金苗”项目立项：产业结构变动、区域一体化和经济增长：新时期我国城市化发展机制研究（项目编号: 10JM008）。
- 吴建峰（子课题负责人），2011 年复旦大学“985 工程”三期整体推进社会科学研究项目“经济转型中的政府与市场：自发秩序与国家治理”之课题“经济转型中的地方制度创新：基于要素回报和地区经济增长的研究”。

重要获奖情况

- 2011 年获得复旦大学大学生暑期社会实践活动“市级优秀指导老师”。
- 论文《经济集聚中马歇尔外部性的识别——基于中国制造业数据的研究》获得 2014 年上海市第十二届哲学社会科学优秀成果奖二等奖。

吴建峰学术成就简介

自上世纪 80 年代以来，经济学十分重视空间对资源分配效益和生产率水平的影响，并取得了重大进展。企业的地理集中产生规模报酬递增得到了经济学家们的广泛认同。这一认同成为新城市经济学理论、新经济地理理论和新贸易理论的基本出发点，也为分析经济空间格局变化及其影响提供了新视角。

在攻读博士学位期间，我在系统学习相关经济学理论的同时，展开了对改革开放以来中国产业空间格局演变的分析和思考。在博士论文中，我考察了不同地区产业结构的专业化水平的动态变化，发现专业化水平由本地市场规模和地区对外贸易两因素共同决定，揭示了 AER 文章所讨论的地区专业化水平随着经济发展阶段呈现 U 型变化的基本机理。该文章《Regional Specialization and Economic Development》参加了 55 届北美区域科学年会研究生论文竞赛（the NARSC Graduate Student Paper Competition），入围了前四。

到复旦工作后，利用经济学院购买的 1998-2009 年中国工业企业数据库和经济普查数据，我继续研究更细分产业在不同地理尺度上的定位、集聚趋势和决定因素，并于 2010 年成功申请到国家自然科学基金青年项目《中国产业空间布局演变：事实、规律与政策含义》。

现有文献表明，改革开放以来中国制造业在空间上呈现集聚趋势。基于现有文献，我的研究讨论不同制造业集聚水平和产业间专业化分工的协同演进过程。研究发现马歇尔外部性既是产业空间集聚的基本原因，也是马歇尔外部性的重要后果。我的研究还发现中国的市场化改革通过释放马歇尔外部性加速产业活动收敛到其空间集聚均衡水平。该文章《经济集聚中马歇尔外部性的识别》发表于《经济学（季刊）》，并获得了 2014 年上海市第十二届哲学社会科学优秀成果奖二等奖。

随着劳动力成本和土地成本上升，尤其是 2008 年金融危机对出口导向型产业的冲击，沿海部分省份的一些制造业企业向内陆省份转移。利用企业层面数据，我展开了对近年来中国地区间产业转移的区位指向研究，发现部分产业由沿海迁移向内地的的事实。该论文《Chinese Manufacturing on the Move: Factor Supply or Market Access?》发表于 China Economic Review，并得到了 Journal of Economic Geography, Journal of Economic Surveys 等杂志中相关文章的引用。

除了关注产业空间分布的特征和机制，我还对产业空间分布的效率进行了研究。我考察了产业格局演变对地区经济增长的影响，如产业空间集聚对新生企业活动和企业退出的影响等。该部分内容收录在我的专著《经济改革、集聚经济和不均衡增长：中国产业空间分布的经济学观察 1980-2010》。另一方面，我利用非参数估计方法讨论了不同地区产业活动集聚的环境后果。该文章《Does spatial concentration of urban development mitigate

Co2 emissions? Evidence from China 2000-2008》于 2014 年被 China Economic Review 接受。基于城市化、经济增长和环境的关系，最近我还接受 Journal of Economic Surveys (JoES) 杂志的邀约，研究城市化、经济增长和不同城市间二氧化碳排放的关系。通过分解不同城市二氧化碳排放的规模效应、结构效应和技术效应，研讨产业结构变迁、技术进步和环境管制是否能够提高城市化的环境效率，从而使得中国越过库兹涅兹环境曲线的拐点。该文章已经被 Journal of Economic Surveys (JoES) 接受并发表。

在中国过去 30 多年的发展时间里，以产业开发区为代表的产业政策在推动地方经济发展、促进城市化和改善大城市空间结构方面发挥了重要作用。自 2012 年开始，我和清华大学和美国 UCLA 的学者合作，完成了中国所有省级和国家级开放区进行地理编码。我们还利用中国工业企业数据库企业的地址信息完成了全国规模以上制造业企业的地理信息编码工作。在此基础上，我们探讨了中国开发区的选址因素、开发区优惠政策是否提高区内外企业的生产率水平，以及如何影响城市内部产业活动空间布局等。我们的工作论文之一《The birth of edge cities in China: Measuring the spillover effects of industrial parks》发表在 NBER 工作论文系列；另一篇工作论文《Picking Winners in Industrial Policy or Playing Politics? New Estimates of the Productivity Impacts of China's Industrial Parks》被美国城市经济学会和北美区域经济学会联合举办的 2015 UEA and North American Meetings of the Regional Science Association International (RSAI) 所接受，并在会议上报告。