

— 双碳背景下的区域高质量发展 —

2022年国际区域研究协会中国分会年会

会议手册

2022.12.10-12.11



目 录

目 录	1
一、会议组织机构	2
二、主会场日程.....	4
三、大会特邀报告人简介	6
四、分会场日程总览.....	9
五、分会场一：新基建与区域发展	11
六、分会场二：新时期全球变局与区域发展	12
七、分会场三：区域空间治理与协同降碳.....	14
八、分会场四：能源转型与区域发展.....	16
九、分会场五：金融与区域高质量发展	18
十、分会场六：区域发展中的环境问题研究	20
十一、分会场七：新型城镇化和区域发展.....	22
十二、分会场八：创新创业与区域发展	23
十三、分会场九：数字经济与区域发展	25
十四、分会场十：数字化时代的区域高质量发展	26
十五、分会场十一：国际贸易与区域发展.....	28
十六、分会场十二：区域均衡发展与社会空间公平	29
十七、分会场十三：时空大数据建模与区域研究	31
十八、分会场十四：绿色转型与韧性发展.....	32
十九、主办及承办单位简介	34

一、会议组织机构

主办单位

国际区域研究协会中国分会

承办单位

北京大学城市与环境学院

会议组织委员会

学术指导委员会

贺灿飞 陈杰 何深静 田莉 王姣娥

委员(按姓氏拼音字母排序)

陈明 陈雯 陈杰 丁疆辉 董雪兵 杜宏茹 董冠鹏
樊杰 方创琳 方一平 傅十和 何深静 胡志丁 黄贤金
金凤君 金晓斌 梁育填 刘家明 刘卫东 刘彦随 刘云中
刘志高 陆玉麒 骆华松 李志刚 苗长虹 孙伟 童昕
田莉 王琛 王姣娥 王伟光 韦素琼 吴旗韬 武廷海
肖扬 杨宇 杨兆萍 曾刚 张虹鸥 张捷 张平宇
张文忠 赵大旋 周尚意

秘书长

宋周莺 潘峰华 朱晟君

联系方式

联系人：万山铨

大会通知群：请各位参会者扫描二维码加入



邮 箱: rsachina2022@163.com

二、主会场日程

大会开幕式与特邀报告

12月10日 9:00-11:30 腾讯会议 ID: 501-133-142

环节	时间	主题	主持人
开幕式	9:00-9:15	大会致辞 国际区域研究协会中国分会 理事长 北京大学城市与环境学院 院长 贺灿飞 教授	朱晟君
特邀报告 (上)	9:15-9:40	双碳背景下建设碳中和型城市群的路径探讨 中国科学院地理科学与资源研究所 方创琳 研究员	朱晟君
	9:40-10:05	中国主体功能区政策实施绩效与改革研究 南京大学地理与海洋科学学院 黄贤金 教授	
中场休息 (10:05-10:15)			
特邀报告 (下)	10:15-10:40	Fly to Trade: Effects of International Direct Flights on Chinese Cities' Trade 厦门大学经济学院 傅十和 教授	宋周莺
	10:40-11:05	未来城市空间 清华大学建筑学院 龙瀛 研究员	
	11:05-11:30	政府主导的金融化政策——以政府引导基金为例 北京师范大学地理科学学部 潘峰华 教授	

国际期刊主编圆桌讨论

腾讯会议 ID: 332-688-696

环节	时间	主题	主持人
主编圆桌 讨论	12月10日 13:00-14:30	嘉宾（姓氏拼音排序）： Urban Studies 共同主编 何深静 香港大学 Journal of Industrial Ecology 主编 刘刚 北京大学 Habitat International 共同主编 龙花楼 中国科学院地理科学与资源研究所 Applied Geography 主编 彭建 北京大学 Regional studies 共同主编 沈洁 复旦大学 Journal of Cleaner Production 共同主编 童昕 北京大学 Journal of Transport Geography 共同主编 王姣娥 中国科学院地理科学与资源研究所 Growth and Change 共同主编 朱晟君 北京大学	朱晟君

特邀讲座

本场使用 ZOOM 会议: <https://us02web.zoom.us/j/85876467394> 会议 ID: 858-7646-7394

环节	时间	主题	主持人
特邀讲座	12月10日 16:00-17:00	The dark side of the geography of innovation: Relatedness, complexity and inequality 荷兰乌得勒支大学人文地理与空间规划系 Ron Boschma 教授	贺灿飞

三、大会特邀报告人简介

Ron Boschma

国际知名经济地理学家，荷兰乌得勒支大学人文地理与空间规划系教授，挪威斯塔万格大学创新研究 UiS 商学院主席，国际区域研究协会 (RSA) 董事会成员，连续多年入选汤森路透全球前 1% 高被引学者。国际知名期刊 Cambridge Journal of Regions, Economy and Society 主编，Industrial and Corporate Change, Papers in Regional Science, Regional Studies 共同主编，Economic Geography, Area, Development and Policy 等期刊编委。他在演化经济地理学、产业空间演化、区域创新系统、网络结构与演化、集聚外部性和区域增长等领域发表了百余篇高质量论文。更多详见 <http://econ.geo.uu.nl/boschma/boschma.html>。



方创琳

中国科学院地理科学与资源研究所二级研究员，国际欧亚科学院院士，国家万人计划领军人才，教育部长江学者特聘教授，国家重点领域创新团队负责人，国家自然科学基金创新研究群体负责人。现任中国科学院地理资源所区域与城市规划研究中心主任，中国科学院大学教授，博士生导师。兼任中国城市群研究基地联盟理事长，中国区域科学协会副理事长，中国地理学会人文地理专业委员会主任、中国城市经济学会城市群都市圈专业委员会主任等。主要从事城市地理与城市发展、城市群可持续发展、城镇化与生态环境耦合机理等方面的研究。主持完成国家自然科学基金重大项目与国家社会科学基金重大项目，主编出版专著 26 部，一作或通讯在 Nature Communications 等刊发表论文 400 余篇，SCI/SSCI 收录 156 篇，连续多年入选科睿唯安 (Clarivate Analytics) 全球高被引科学家和爱思唯尔 (Elsevier) 中国高被引学者。获全国创新争先奖、国家哲学社会科学优秀成果最高奖，教育部科技进步一等奖、新疆科技进步奖突出贡献奖等省部级科技进步奖 16 项 (一等奖 11 项，9 项第 1)。



黄贤金

南京大学地理与海洋科学学院教授，博士生导师，教育部长江学者特聘教授，民盟江苏省委副主委，中国土地学会副理事长，中国自然资源学会教育工作委员会主任委员，自然资源部碳中和与国土空间优化重点实验室主任，南京大学自然资源研究院国土空间优化与管制研究中心首席科学家，江苏省绿色发展研究基地首席科学家，南京大学华智全球治理研究院院长。主要从事国土空间规划、土地经济与政策、资源环境经济学等方面的教学与研究工作。先后主持国家社科基金重大项目、国家科技支撑项目、国土资源部公益性行业专项及国际合作项目 10 余项，两次获得霍英东教育基金奖励，获得省部级科学技术或哲学社会科学优秀成果一、二等奖 10 次，在 Science Advances 等国内外期刊发表文章 150 余篇。出版《农地价格论》《土地经济学》《土地政策学》《中国土地制度改革》《非洲土地资源与粮食安全》等教材和著作 10 余部。



傅十和

厦门大学经济学院、邹至庄经济研究院教授。2005 年获美国波士顿学院经济学博士学位，研究领域为城市经济学、劳动经济学和环境经济学。论文发表在 Economic Journal, Review of Economics and Statistics, Journal of Public Economics, Journal of Labor Economics, Journal of Development Economics, Journal of Urban Economics 以及《经济研究》等国内外期刊上。



龙瀛

清华大学建筑学院研究员/长聘副教授/博导，以城市空间作为实验室，研究方向是城市科学（城乡规划技术科学），研究兴趣是城市空间测度、机理认知与效能提升。北京城市实验室（Beijing City Lab）创建人与执行主任，自然资源部科技创新团队首席专家，教育部虚拟教研室主任，清华大学生态规划与绿色建筑教育部重点实验室副主任，住房和城乡建设部智慧城市专业委员会委员，中国城市科学学会城市大数据专业委员会副主任委员兼秘书长，中国城市规划学会城市规划新技术应用学术委员会副主任委员。曾获国家级青年人才项目、中国城市规划青年科技奖、全国优秀工程勘察设计金奖、国家级一流本科课程、华夏建设科学技术奖、北京市科学技术奖等。更多详见 <http://www.beijingcitylab.com/longy>。



潘峰华

北京师范大学地理科学学部教授，副部长，主要从事经济地理学、金融地理学、城市与区域发展方面的研究，主持国家自然科学基金委优秀、面上和青年基金等 20 多个研究课题，担任中国地理学会地缘关系和政治地理专业委员会秘书长，经济地理专业委员会委员，区域研究协会（RSA）中国分会副秘书长，全球金融地理研究网络（FinGeo）执行委员会委员，《地理科学》《世界地理研究》、Transactions in Planning and Urban Research 期刊编委，Regional Studies 客座编辑等学术兼职，在 Regional Studies、Urban Studies、Geoforum、《地理学报》等国内外期刊发表论文 70 多篇，曾获得第 14 届中国青年地理科技奖。



四、分会场日程总览

序号	论坛分会场名称	时间	腾讯会议
分会场 1	新基建与区域发展	12月11日 8:30-12:30	会议 ID: 597-900-443
分会场 2	新时期全球化变局与区域发展	12月10日 14:30-16:00	会议 ID: 323-964-208
		12月10日 19:00-22:00	
		12月11日 9:30-11:30	
分会场 3	区域空间治理与协同降碳	12月10日 18:00-21:20	会议 ID: 784-406-530
		12月11日 9:00-12:05	
分会场 4	能源转型与区域发展	12月10日 14:20-16:00	会议 ID: 435-219-653
		12月10日 17:40-21:30	
分会场 5	金融地理与区域发展	12月10日 19:00-21:00	会议 ID: 186-659-276
		12月11日 9:00-11:45	
分会场 6	区域发展中的环境问题研究	12月10日 18:30-21:00	会议 ID: 567-619-674
		12月11日 8:30-11:00	
分会场 7	新型城镇化与区域发展	12月11日 9:00-12:30	会议 ID: 810-241-727
分会场 8	创新创业与区域发展	12月10日 14:30- 16:00	会议 ID: 489-519-168
		12月10日 18:30-20:10	
		12月11日 8:30- 11:40	

分会场 9	数字经济与区域发展	12月10日 18:30-21:30	会议 ID: 151-986-277
分会场 10	数字化时代的区域高质量发展	12月10日 14:30-16:20	会议 ID: 123-436-278
		12月11日 8:30-11:30	
分会场 11	国际贸易与区域发展	12月10日 14:30-16:00	会议 ID: 557-502-243
		12月10日 19:30-20:45	
分会场 12	区域均衡发展与社会空间公平	12月10日 14:30-16:00	会议 ID: 567-116-681
		12月10日 18:30-19:45	
		12月11日 9:00-11:30	
分会场 13	时空大数据建模与区域研究	12月11日 8:30-12:00	会议 ID: 307-469-220
分会场 14	绿色转型与韧性发展	12月10日 14:30-16:00	会议 ID: 472-367-176
		12月10日 18:00-19:30	
		12月11日 8:30-12:00	

五、分会场一：新基建与区域发展

召集人：胡志丁 王雨 王丰龙 安宁 助理：方嘉雯 12月11日 8:30-12:30 腾讯会议 ID: 597-900-443			
序号	时间	报告题目	报告人
1	8: 30-8: 45	人文地理学中的基础设施研究知识图谱可视化分析	刘志高
2	8: 45-9: 00	Grounding border city regionalism in contemporary China: evidence from Ruili and Mengla in Yunnan province	宋涛
3	9: 00-9: 15	Politicizing the polycentric urban region: bridge connection negotiations in the Pearl River Delta, China	李禕
4	9: 15-9: 30	Vagaries of Policy Mobility in Green Urbanism: a tale of two eco new towns	符阳
5	9: 30-9: 45	拼装视角下国际通道建设的地理过程分析——以中缅印度洋新通道为例	张喆
6	9: 45-10: 00	南水北调中线工程沿线区域用水量变化驱动因素分析	赵韵彤
	10: 00-10: 30	讨论环节 (点评人: 王雨、安宁、王丰龙)	
7	10: 30-10: 45	基础设施与郊区化: 以上海为例	沈洁
8	10: 45-11: 00	Between state and market: quasi-administrative division and infrastructure provision in urbanizing China	王丰龙
9	11: 00-11: 15	地理学基础设施研究转向中的社会文化维度	安宁
10	11: 15-11: 30	中国实验式尺度重组与目标引导型治理: 以五年规划为例	郭杰
11	11: 30-11: 45	尺度政治视角下中国都市圈建构的内在逻辑探析——以南京都市圈为例	余杰
12	11: 45-12: 00	省域高速交通网与区域创新耦合协调度时空演化研究	曾煜磊
	12: 00-12: 30	讨论环节 (点评人: 刘志高、宋涛、李禕)	

六、分会场二：新时期全球化变局与区域发展

召集人：梁育填 刘志高 司月芳 王淑芳 助理：张一帆 12月10日 14:30-16:00 腾讯会议 ID: 323-964-208			
序号	时间	报告题目	报告人
1	14: 30-14: 45	中国黑龙江省与俄远东跨境经济合作空间组织模式的演变	李晓玲
2	14: 45-15: 00	对外直接投资如何影响收入：来自中国城市的经验证据	杨瑞霖
3	15: 00-15: 15	北非粮食安全结构性约束机制：基于扎根理论的研究	谈琰
4	15: 15-15: 30	关系网络对中国境外产业园区建设的影响研究	程兆峰
5	15: 30-15: 45	中国-南亚区域经济合作的地缘风险与驱动机制研究	孙士宽
	15: 45-16: 00	讨论环节（点评人：赵建吉，汪坤）	

召集人：梁育填 刘志高 司月芳 王淑芳 助理：张一帆 12月10日 19:00-22:00 腾讯会议 ID: 323-964-208			
序号	时间	报告题目	报告人
1	19: 00-19: 15	外部冲击下外资产业的战略耦合与本地发展韧性——来自永福台湾高山茶产业的实证	韦素琼
2	19: 15-19: 30	GPNs 领先企业战略合作伙伴区位重构对区域发展的影响——战略耦合的视角	赵建吉
3	19: 30-19: 45	中国 IC 产业的本地创新和全球联通	司月芳
4	19: 45-20: 00	cumulative causation in regional industrial path development: a comparative study of the video game industry in Shanghai and Hamburg	龚惠文
	20: 00-20: 30	讨论环节（点评人：李郇、刘志高）	
5	20: 30-20: 45	电子废弃物“全球拆解网络”中的地方发展：文化经济地理的视角	汪坤
6	20: 45-21: 00	绿色路径创造中的政企互动：以中山市风电产业为例	周政可
7	21: 00-20: 15	全球化还是地方化？“原型生产”模式下地方化力量的形成——以珠江三角洲东莞市为例	郑莎莉
8	21: 15-21: 30	重大国际事件冲击下融资约束与企业“走出去”意愿——基于新冠疫情的实证研究	郭子靖
	21: 30-22: 00	讨论环节（点评人：韦素琼、龚惠文）	

召集人：梁育填 刘志高 司月芳 王淑芳 助理：张一帆 12月11日 9:30-11:30 腾讯会议 ID: 323-964-208			
序号	时间	报告题目	报告人
1	9: 30-9: 45	The shifting of global economic geography and its impact on land use change in Southeast Asia	梁育填
2	9: 45-10: 00	广东省高速公路碳排放时空分布格局与减排情景模拟	李苑君
3	10: 00-10: 15	探索 COVID-19 危机期间中国城市经济韧性的时空演化	程通
4	10: 15-10: 30	Urban economic resilience and human capital: an exploration of heterogeneity and mechanism in the context of spatial population mobility	漆智鹏
5	10: 30-10: 45	老挝农房的空间组织及其影响机制	李尚谦
6	10: 45-11: 00	越南农村地区农房分布特征研究	邓鑫
	10: 00-11: 30	讨论环节 (点评人: 王淑芳, 李晓玲)	

七、分会场三：区域空间治理与协同降碳

召集人：孙伟 方远平 助理：张旭东 12月10日 18:00-21:20 腾讯会议 ID：784-406-530			
序号	时间	报告题目	报告人
1	18:00-18:15	地方政府工业用地出让价格扭曲与碳排放效率：基于279个地级市的实证分析	黄志基
2	18:15-18:30	基于超效率 SBM 模型的城市用地景观格局对碳排放绩效的影响——以中国五大城市群为例	温榕冰
3	18:30-18:45	碳达峰国际承诺对城市土地供应策略转变的影响	张栋
4	18:45-19:00	多部门视角下的长三角碳排放空间异质性及政策启示	杨鑫
5	19:00-19:15	城市间竞争和合作策略行为对碳排放的影响	郭丹霞
6	19:15-19:30	试点政策对城市减污降碳的协同增效研究——基于国家生态文明先行示范区的准自然试验	张宽元
	19:30-19:40	讨论环节（点评人：方远平）	
7	19:40-19:55	基于地理探测器的粤港澳大湾区金融服务业 POI 集聚空间格局及其影响因素研究	方远平
8	19:55-20:10	能源消费碳排放的影响因素特征及研究展望	王正
9	20:10-20:25	中国减污与降碳是否实现了协同治理？——基于复合系统协同度模型的实证分析	管彦钰
10	20:25-20:40	四方主体参与下的低碳减排演化博弈分析	连欣燕
11	20:40-20:55	高等院校建设近零碳校园的技术路径初探	郭睿涵
12	20:55-21:10	社区低碳文献分析——基于 cite space 技术	尤瑛圻
	21:10-21:20	讨论环节（点评人：孙伟）	

召集人：孙伟 杨俊 助理：张旭东 12月11日 9:00-12:05 腾讯会议 ID：784-406-530			
序号	时间	报告题目	报告人
1	9:00-9:15	基于水-能源-粮食纽带关系的流域协同管理研究	王小军

2	9: 15-9: 30	区域国土生态安全格局构建及管控策略研究——以江苏省为例	金志丰
3	9: 30-9: 45	基于“三生”功能的土地利用碳排放时空演化与协同分区	孔雪松
4	9: 45-10: 00	“经济-生态-社会”协同视域下苏皖跨界碳排放治理情景、困境与路径研究	王雪微
5	10: 00-10: 15	城市内部碳排放格局与碳平衡分区初探：以南京市为例	吴加伟
	10: 15-10: 25	讨论环节（点评人：杨俊）	
6	10: 25-10: 40	基于开放问卷调查的公众气候变化感知测量研究	杨建勋
7	10: 40-10: 55	不同经济发展阶段下碳排放效率差异特征与协同路径：以长三角为例	刘崇刚
8	10: 55-11: 10	长江经济带碳转移路径及空间网络结构特征：基于多区域投入产出模型的实证	刘璇
9	11: 10-11: 25	精细尺度下明晰景观配置对发展中国家大都会热健康风险的影响	于文博
10	11: 25-11: 40	长江三角洲一体化区域扩容的碳排放强度效应	闫东升
11	11: 40-11: 55	跨行政区环境协同治理类型与路径：以长三角地区为例	刘伟
	11: 55-12: 05	讨论环节（点评人：孙伟）	

八、分会场四：能源转型与区域发展

召集人：杨宇 助理：罗业典 12月10日 14:20-16:00 腾讯会议 ID: 435-219-653			
序号	时间	报告题目	报告人
1	14: 20-14: 40	碳中和背景下全球能源转型的地理格局演化研究	韩梦瑶
2	14: 40-15: 00	近年来欧洲能源危机发生的内在机理：基于能源系统鲁棒性分析	苗中泉
3	15: 00-15: 20	可再生能源空间规划与区域协调发展：基于风光大基地建设的思考	何则
4	15: 20-15: 40	碳达峰碳中和目标下的广东能源安全多维度研判	蔡国田
	15: 40-16: 00	讨论环节（点评人：张锐）	

召集人：杨宇 助理：罗业典 12月10日 17:40-21:30 腾讯会议 ID: 435-219-653			
序号	时间	报告题目	报告人
1	17: 40-18: 00	俄乌冲突与欧盟能源安全重塑：基于能源主权视角的研究	崔守军
2	18: 00-18: 20	跨国电网开发与地缘政治建构	张锐
3	18: 20-18: 35	Transition of China' s global energy investment: Decarbonization, Dispersion and Denationalization	薛嘉顺
4	18: 35-18: 50	金融业海外网络布局与能源对外直接投资区位选择：基于中国企业的实证探讨	邵京京
5	18: 50-19: 05	俄乌地缘政治冲突对欧洲能源安全格局的短期影响研究	党牛
	19: 05-19: 20	讨论环节（点评人：苗中泉）	
6	19: 20-19: 40	粤港澳大湾区碳排放驱动因素及低碳转型	周雅
7	19: 40-19: 55	碳交易制度试点政策能否推动地区经济高质量发展？	唐祎
8	19: 55-20: 10	The environmental benefits of electricity industry restructuring in China: Ownership mixing vs. vertical unbundling	王畅
	20: 10-20: 25	讨论环节（点评人：蔡国田）	
9	20: 25-20: 45	城市水系统碳排放核算及低碳优化路径——基于水-能-碳关联的视角	赵荣钦

10	20: 45-21: 00	中国城市火电能源效率时空格局及影响因素	李晓纯
11	21: 00-21: 15	低碳背景下中国抽水蓄能空间布局特征及发电影响因素分析	刘小雪
	21: 15-21: 30	讨论环节 (点评人: 周雅)	

九、分会场五：金融地理与区域发展

召集人：潘峰华 方成 助理：何德洁 12月10日 19:00-21:00 腾讯会议 ID: 186-659-276			
序号	时间	报告题目	报告人
1	19: 00-19: 15	成渝城市群金融网络空间结构及其影响因素分析	姚丽
2	19: 15-19: 30	金融化政策空间扩散的影响机制分析：政府引导基金案例	蔡永龙
3	19: 30-19: 45	政府引导基金与区域发展	郑星梅
4	19: 45-20: 00	国内普惠金融研究的热点演化与展望——基于金融地理学的视角	张博
5	20: 00-20: 15	地理因素对数字普惠金融发展的影响——以黄河流域为例	吴凡
6	20: 15-20: 30	金融科技发展如何影响西藏居民消费水平？——来自 PVAR 模型的实证检验	刘婕玮
	20: 30-21: 00	讨论环节（点评人：方成）	

召集人：潘峰华 方成 助理：何德洁 12月11日 9:00-11:45 腾讯会议 ID: 186-659-276			
序号	时间	报告题目	报告人
1	9: 00-9: 30	2022 年中国城市高端金融中介产业发展指数发布	/
2	9: 30-10: 00	金融与区域高质量发展圆桌论坛 特邀嘉宾： 赵晓斌，北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院人文与社会科学学院 李婧，清华大学五道口金融学院，金融科技研究院 王海侠，北京师范大学社会学院 王晓阳，全球城市实验室 研究员	主持人： 潘峰华
3	10: 00-10: 15	金融中心性对经济韧性作用的研究——基于城市网络视域	纪小慧
4	10: 15-10: 30	金融供给地理结构与企业对外直接投资——基于全要素生产率传导视角	季建文
5	10: 30-10: 45	全球金融网络中的香港：基于中国企业境外上市的研究	方成
6	10: 45-11: 00	基于地方企业境外 IPOs 的全球金融网络研究：以中国泉州为例	林月

7	11: 00-11: 15	From Here to Where: Assessing the Infrastructure Financialization in Urban China	李云
	11: 15-11: 45	讨论环节 (点评人: 姚丽)	

十、分会场六：区域发展中的环境问题研究

召集人：赵大旋 助理：穆恩怡 12月10日 18:30-21:00 腾讯会议 ID: 567-619-674			
序号	时间	报告题目	报告人
1	18: 30-18: 45	政策工具视角下我国农村人居环境治理政策文本内容分析——基于 2006-2022 年的 159 份中央文件	帅煜嘉
2	18: 45-19: 00	反腐败、关系网络与城市空气质量改善	王俊松
3	19: 00-19: 15	“对口帮扶”政策是否会引发污染企业迁移? ——基于长三角地区的实证研究	林柄全
4	19: 15-19: 30	Approaching a win-win situation for economy and environment in river basin: Evidence from the Yangtze River Economic Belt	静峥
	19: 30-19: 45	讨论环节 (点评人: 张云齐)	
5	19: 45-20: 00	Is Digital Inclusion Finance alleviating air pollution? Spatial evidence from 1317 districts and counties in China.	漆智鹏
6	20: 00-20: 15	A novel assessment of China' s greenhouse gas emissions from planting industry system based on prefecture-level cities	李巧
7	20: 15-20: 30	Silk Road from China to Russia: carbon emissions neutrality from ancient times till 2060	Alina Steblyanskaya
8	20: 30-20: 40	长三角区域大气污染协同治理的时空演化格局及影响因素	孙燕铭
	20: 45-21: 00	讨论环节 (点评人: 崔静波)	

召集人：傅十和 助理：穆恩怡 12月11日 8:30-11:00 腾讯会议 ID: 567-619-674			
序号	时间	报告题目	报告人
1	8: 30-8: 45	基于 MSPA-MCR 模型的工业城市生态安全格局构建与空间治理研究——以苏州市为例	汤宇轩
2	8: 45-9: 00	海峡西岸城市群城镇化与生态系统服务价值的交互胁迫关系研究	周婷
3	9: 00-9: 15	黄河流域生态安全屏障的防风固沙服务时空变化及驱动因素分析	朱梦娜

4	9: 15-9: 30	Coupled vegetation-climate dominates the terrestrial evapotranspiration variability in the Natural Forest Protection Project of China	涂又
5	9: 30-9: 45	High-speed rails, firm agglomeration, and PM2.5: Evidence from China	郑龙飞
6	9: 45-10: 00	青海省农业可持续发展水平及子系统耦合协调研究	张永燕
	10: 00-10: 15	讨论环节 (点评人: 方观富)	
7	10: 15-10: 30	中国乡村人口收缩对乡村环境质量变化的影响效应	刘振
8	10: 30-10: 45	减污降碳视角下城市群空间密度的环境绩效——突破传统边界约束的再讨论	张麒
	10: 45-11: 00	讨论环节 (点评人: 方观富)	

十一、分会场七：新型城镇化与区域发展

召集人：吴旗韬 王昱 助理：张培风 12月11日 9:00-12:30 腾讯会议 ID: 810-241-727			
序号	时间	报告题目	报告人
1	9:00-9:10	新型城镇化建设能否提升农业转移人口消费水平？——来自“新型城镇化综合试点”的证据	郑旭刚
2	9:10-9:20	中国农村的住房品质分布特征——基于大规模自动化的村景图片预测	许伟攀
3	9:20-9:30	基于城乡交互作用视角的乡村吸引力测度研究——以湖南省浏阳市为例	戴柳燕
4	9:30-9:40	乡村地域产业时空分布演化规律及影响因素研究 ——以广州大都市区为例	张菁
5	9:40-9:50	Urban land resource allocation and regional industrial dynamics in a developing region	张培风
6	9:50-10:00	近十年北京低碳空间发展规律	陈凤
7	10:00-10:10	不同更新模式下城中村文化遗产保护与传承:以广州为例	潘思琳
8	10:10-10:20	Exploring the spatial disparities and obstacle factors of the border cities in Northeast China: an resilience perspective	吴思宇
	10:20-10:40	讨论环节 (点评人: 王昱)	
9	10:40-10:50	绿色低碳发展导向下粤港澳大湾区新型城镇化建设情况及关联效应分析——以中山市为例	张秋
10	10:50-11:00	产业链理论视角下的乡村振兴模式探索与实践——以浙江省桐庐县横村镇凤联共富区为例	陈雪莹
11	11:00-11:10	中国新型城镇化发展质量统计测度与评价研究	徐应超
12	11:10-11:20	论乡村价值认知与乡村功能转型	于雪霞
13	11:20-11:30	基于大数据的京郊乡村活力空间特征分析	陈旭颖
14	11:30-11:40	Can the government's green transformation concept effectively improve urban land use efficiency?	贺念慈
15	11:10-11:50	完善农村金融体系支持乡村振兴的对策研究	徐群峰
16	11:50-12:00	宅基地空间位置会影响农户退出意愿吗？——基于黄河流域中上游调查数据的分析	张箐
17	12:00-12:10	大湘西地区新型城镇化与生态环境耦合协调及关联度研究	周芸
	12:10-12:30	讨论环节 (点评人: 吴旗韬)	

十二、分会场八：创新创业与区域发展

召集人：曾刚 王琛 汪涛 刘志高 助理：张慧新 12月10日 14:30-16:00 腾讯会议 ID：489-519-168			
序号	时间	报告题目	报告人
1	14: 30-14: 42	什么驱使农民工返乡创业?基于返乡创业意愿的调查分析	朱华晟
2	14: 42-14: 54	疫情背景下高新技术园区企业何去何从：就地升级、降级、迁入和迁出	司月芳
3	14: 54-15: 06	代际视角下创业类型的影响因素	石钰璇
4	15: 06-15: 18	The Evolution of the Spatial Patterns of Startup Firms in the Tibet Autonomous Region, China in the 21st Century	徐梁
5	15: 18-15: 30	营商环境与企业家精神配置组态如何影响企业绩效? ——基于设备制造业上市公司的定性比较分析	胡钰轩
6	15: 30-15: 42	创业型城市发展评估及时空演化特征	阎硕
	15: 42-16: 00	讨论环节 (点评人：曾刚)	

召集人：曾刚 王琛 汪涛 刘志高 助理：张慧新 12月10日 18:30-20:10 腾讯会议 ID：489-519-168			
序号	时间	报告题目	报告人
1	18: 30-18: 42	知识创新对传统产业空间演变的影响——佛山陶瓷产业集群的实证	滕丽
2	18: 42-18: 54	跨区域创新合作政策对城市创新网络构建的影响	曹贤忠
3	18: 54-19: 06	区域协同创新视角下产业区的链接型空间供给研究	何鹤鸣
4	19: 06-19: 18	都市圈创新演化与结构特征研究——以湖北省三大都市圈为例	吴思
5	19: 18-19: 30	喜新厌旧? 高科技产业政策有效的边界条件与跟风行为 ——基于 205 个地级市政府工作报告的实证研究	郑立晨
6	19: 30-19: 42	全国-地方视角下长三角城市群创新服务网络时空演化及其影响因素研究	齐洁
7	19: 42-19: 54	上市高新技术企业股权关联视角的中国城市创新网络特征及其影响因素	周媛媛
	19: 54-20: 10	讨论环节 (点评人：汪涛)	

召集人：曾刚 王琛 汪涛 刘志高 助理：张慧新 12月11日 8:30-11:40 腾讯会议 ID: 489-519-168			
序号	时间	报告题目	报告人
1	8: 30-8: 42	中国汽车制造业企业区位特征及其影响因素研究	李仙德
2	8: 42-8: 54	Technological innovation and industrial development in transitional China: The role of agglomeration, specialization, and the innovation milieu	李丹丹
3	8: 54-9: 06	从线性到非线性关系：技术关联度、企业异质性与区域新产业发展	许吉黎
4	9: 06-9: 18	多尺度视角下中国新能源汽车产业创新格局与成因研究	张凯煌
5	9: 18-9: 30	非正式环境规制对技术创新的影响：产业结构高级化的调节效应与机理分析	闫彪
6	9: 30-9: 42	川陕革命老区革命遗址遗迹开发利用研究——以南充地区为例	宋静
	9: 42-10: 00	讨论环节（点评人：王琛）	
7	10: 10-10: 22	中国城际知识流动网络与区域经济高质量发展	王腾飞
8	10: 22-10: 34	长江经济带减污降碳协同的时空演化与创新驱动	胡森林
9	10: 34-10: 46	新结构创新经济学的学科内涵与分析框架	于海潮
10	10: 46-10: 58	关联联系的强度与复杂度对中国城市产业演化的影响——基于 331 个地级及以上城市的实证	乔艺波
11	10: 58-11: 10	城市内外显、隐性知识流动与影响机理	任传堂
12	11: 10-11: 22	The impact of geographical spillover from external technological structure on the development of technology	廖威
	11: 22-11: 40	讨论环节（点评人：刘志高）	

十三、分会场九：数字经济与区域发展

召集人：苗长虹 助理：栾心晨			
12月10日 18:30-21:30 腾讯会议 ID: 151-986-277			
序号	时间	报告题目	报告人
1	18: 30-18: 45	数字经济发展与中国城市出口升级	郑文卓
2	18: 45-19: 00	数字经济驱动产业结构转型升级的实证研究——基于全国 282 个城市面板数据	王丰羽
3	19: 00-19: 15	长三角地区服务型数字新企业成立的空间分布及影响因素	张静
4	19: 15-19: 30	数字经济背景下中国信息消费发展水平测度及差异研究	闫胜奎
5	19: 30-19: 45	数字经济与旅游产业协同进化研究——来自民族八省的证据	陆欣晨
	19: 45-20: 00	讨论环节 (点评人: 周倩)	
6	20: 00-20: 15	数字普惠金融如何影响城市韧性? 基于动态空间面板模型的经验证据	张辉
7	20: 15-20: 30	数字普惠金融对县域企业创新发展的影响	梁常安
8	20: 30-20: 45	基于联网收费数据的广东省高速公路交通流时空格局与影响因素	李苑庭
9	20: 45-21: 00	Industrial digitization and synergy between pollution and carbon emissions control: New empirical evidence from China	易扬
10	21: 00-21: 15	黄河流域经济发展与生态环境压力的脱钩关系及驱动效应分析	李思雅
	21: 15-21: 30	讨论环节 (点评人: 李伟民)	

十四、分会场十：数字化时代的区域高质量发展

召集人：钟世虎 助理：万山铨				
12月10日 14:30-16:20 腾讯会议 ID: 123-436-278				
序号	时间	报告题目	报告人	评论人
1	14: 30-14: 50	Institutional Fragility, Informal Institution and Entrepreneurial Activities: Evidence from China	胡明志	漆智鹏
2	14: 50-15: 10	In victory or defeat: Consumption responses to wealth shocks	王小环	潘浩之
3	15: 10-15: 30	Transport nodes and urban spatial structure in small and medium-sized cities: Evidence from China' s high-speed rail construction	张方	胡明志
4	15: 30-15: 50	高精度碳排放数据支持面向碳达峰、碳中和的国土空间规划	潘浩之	张方
5	15: 50-16: 00	Intellectual property protection and human capital: A single branch or a hundred flowers?	漆智鹏	钟世虎
6	16: 00-16: 20	何以为家：儿童大病医疗与消失的孤儿	钟世虎	王小环

召集人：钟世虎 助理：万山铨				
12月11日 8:30-11:30 腾讯会议 ID: 123-436-278				
序号	时间	报告题目	报告人	评论人
1	8: 30-8: 50	Environmental regulation and public health: Evidence from China	钱文豪	赵世宽
2	8: 50-9: 10	Digital Finance, Green Innovation, and Export Product Quality	段义学	王嵩
3	9: 10-9: 30	How does environmentally induced R&D affect carbon productivity: Based on the perspective of government support	赵世宽	段义学
4	9: 30-9: 50	数字经济对城市创新的影响——来自中国的证据	王嵩	崔雨欣
5	9: 50-10: 10	城市新创企业区位及其轨道交通影响分析：宁波案例	苏心怡	林美鸿
6	10: 10-10: 30	数字化背景下企业家灵性资本对动态创新能力的影响研究——以专精特新“小巨人”企业为样本	崔雨欣	伍娟

7	10: 30-10: 50	数字化背景下全球生物医药创新网络演化及其影响因素	林美鸿	李一杰
8	10: 50-11: 10	区域合作协议：理论基础、治理逻辑、应用过程及运行特性	伍娟	苏心怡
9	11: 10-11: 30	劳动市场中的省级边界效应——来自腾讯人口迁徙大数据的经验证据	李一杰	钱文豪

十五、分会场十一：国际贸易与区域发展

召集人：宋周鸢 朱晟君 助理：詹延莘 12月10日 14:30-16:00 腾讯会议 ID: 557-502-243			
序号	时间	报告题目	报告人
1	14: 30-14: 45	GPNs 领先企业战略合作伙伴对区域发展的影响——郑州富士康的案例	赵建吉
2	14: 45-15: 00	贸易保护如何影响中国城市绿色产品出口格局?	朱向东
3	15: 00-15: 15	中国式现代化视域下卡塔尔世界杯经济	李宁
4	15: 15-15: 30	新冠疫情影响下全球贸易格局变化研究	庄星辉
5	15: 30-15: 45	基于产业链视角的全球光伏产业贸易网络演变特征研究	丁嘉铨
	15: 45-16: 00	讨论环节 (点评人: 宋周鸢)	

召集人：宋周鸢 朱晟君 助理：詹延莘 12月10日 19:30-20:45 腾讯会议 ID: 557-502-243			
序号	时间	报告题目	报告人
1	19: 30-19: 45	Export market relatedness, geographical diversification and regional export growth in China	郭琪
2	19: 45-20: 00	我国工业机器人制造企业生产网络构建的特征与机制	符天蓝
3	20: 00-20: 15	“一带一路”倡议对沿线国家发挥减贫效应了吗?	李明
4	20: 15-20: 30	中国海外耕地投资规模与地缘经济耦合协调的空间分异及驱动因素	潘子纯
	20: 30-20: 45	讨论环节 (点评人: 朱晟君)	

十六、分会场十二：区域均衡发展与社会空间公平

召集人：卢婷婷 谷浩 助理：盛涵天 12月10日 14:30-16:00 腾讯会议 ID: 567-116-681			
序号	时间	报告题目	报告人
1	14: 30-14: 45	中国城乡社区人居环境对老年人心理健康的影响	刘于琪
2	14: 45-15: 00	深圳市新移民社会空间分异	潘卓林
3	15: 00-15: 15	澳门移工社会空间隔离问题初探	侯奕廷
4	15: 15-15: 30	国际学生化视角下外国学生社区治理研究—以北京五道口为例	常铖
5	15: 30-15: 45	Intellectual property protection and human capital: A single branch or a hundred flowers?	漆智鹏
	15: 45-16: 00	讨论环节 (点评人: 卢婷婷)	

召集人：卢婷婷 谷浩 助理：盛涵天 12月10日 18:30-19:45 腾讯会议 ID: 567-116-681			
序号	时间	报告题目	报告人
1	18: 30-18: 45	青藏高原水碳供需关系变化及驱动因素分析	尧文洁
2	18: 45-19: 00	城市规模视角下资源比较优势与产业发展路径研究	费子娟
3	19: 00-19: 15	生态转移支付、政府竞争与基本公共服务供给	李美娜
4	19: 15-19: 30	西部地区经济—环境—旅游耦合协调发展研究	周小孟
	19: 30-19: 45	讨论环节 (点评人: 邓兴华)	

召集人：卢婷婷 谷浩 助理：盛涵天 12月11日 9:00-11:30 腾讯会议 ID: 567-116-681			
序号	时间	报告题目	报告人
1	9: 00-9: 15	上海住房产权分异与城市基础设施分化的空间关系研究	卢婷婷
2	9: 15-9: 30	上海市居民住房产权获得的区位优势度分化及影响因素探究	穆学英
3	9: 30-9: 45	空间公平导向的城市公共服务设施优化配置模型研究	陶卓霖
4	9: 45-10: 00	Institutional quality, related variety and regional economic resilience in China	盛涵天
	10: 00-10: 15	讨论环节 (点评人: 谷浩)	

5	10: 15-10: 30	城市街道空间商业化使用的包容性治理路径	陈焯
6	10: 30-10: 45	Understanding the Change in the Social Networks of Residential Groups Affected by Urban Renewal	杜彤云
7	10: 45-11: 00	Neighborhood characteristics, deprivation, and attachment: Evidence from Guangzhou, China	常江
8	11: 00-11: 15	中国流动女性再生育意愿的空间异质性探究	林育豪
	11: 15-11: 30	讨论环节 (点评人: 刘于琪)	

十七、分会场十三：时空大数据建模与区域研究

召集人：董冠鹏 卢宾宾 王少华 助理：崔子恬 12月11日 8:30-12:00 腾讯会议 ID: 307-469-220			
序号	时间	报告题目	报告人
1	8:30-8:50	基于随机效应机器学习的多区域居民出行模式选择分析	陈焕发
2	8:50-9:10	地理加权空间交互模型及其应用	卢宾宾
3	9:10-9:30	中国城市间人口流动格局的驱动机制	古恒宇
4	9:30-9:50	城市紧凑性对生态系统服务的影响——对尺度效应和空间非平稳性的启示	余珮珩
5	9:50-10:10	Understanding and extending the Geo-detector model under a linear regression framework	张航
	10:10-10:25	讨论环节 (点评人: 王少华)	
6	10:25-10:45	基于手机信令数据的深圳市商住空间关联研究	郑佩晶
7	10:45-11:05	碳排放对中国海洋经济发展的影响研究--基于动态空间计量模型的分析	王燕炜
8	11:05-11:25	基于人口位置大数据的高校土地集约利用评价研究	郝佳琦
9	11:25-11:45	城市居民福祉主观测度与客观测度匹配性分析——以郑州市为例	张志鹏
	11:45-12:00	讨论环节 (点评人: 董冠鹏)	

十八、分会场十四：绿色转型与韧性发展

召集人：胡晓辉 刘逸 朱晟君 助理：徐龔 12月10日 14:30-16:00 腾讯会议 ID: 472-367-176			
序号	时间	报告题目	报告人
1	14: 30-14: 45	Do carbon emissions trading scheme policies induce green technology innovation? New evidence from provincial green patents in China	付丽娜
2	14: 45-15: 00	低碳城市试点政策能否提高重污染企业全要素生产率	吕泰亨
3	15: 00-15: 15	The impact of carbon trading system on the growth of China's green economy under the "dual carbon" target	陈周鹏
4	15: 15-15: 30	流感发病率与空气污染：来自中国地级市四年监测研究的结果	张瑜
5	15: 30-15: 45	低碳视角下东北粮食主产区种植业生态效率及分区研究	王子彤
	15: 45-16: 00	讨论环节（点评人：毛熙彦）	

召集人：胡晓辉 刘逸 朱晟君 助理：徐龔 12月10日 18:00-19:30 腾讯会议 ID: 472-367-176			
序号	时间	报告题目	报告人
1	18: 00-18: 15	贸易网络嵌入与产业迂回升级	王文宇
2	18: 15-18: 30	西方修辞视角下碳中和的国际话语传播路径	苟佳
3	18: 30-18: 45	能耗双控背景下的中国公众舆情时空演变特征	李一楠
4	18: 45-19: 00	基于生态系统服务逆向转化的生态风险评估及风险管控优先区识别	黄潇
	19: 00-19: 30	讨论环节（点评人：吴頔）	

召集人：胡晓辉 刘逸 朱晟君 助理：徐龔 12月11日 8:30-12:00 腾讯会议 ID: 472-367-176			
序号	时间	报告题目	报告人
1	8: 30-8: 45	Vagaries of Policy Mobility in Green Urbanism: a tale of two eco new towns	符阳
2	8: 45-9: 00	来自中央与地方的力量能否促进企业绿色创新?	杨光

3	9: 00-9: 15	上海城市创新网络结构韧性演化研究	李艺伟
4	9: 15-9: 30	高管团队社会资本与企业发展韧性：团队心理资本与风险承担能力的链式中介作用	崔雨欣
5	9: 30-9: 45	城乡融合视域下的乡村生活空间转型：概念模型与研究框架	卓蓉蓉
	9: 45-10: 15	讨论环节（点评人：胡晓辉）	
6	10: 15-10: 30	Innovation Ecosystems, Knowledge Networks and Regional Innovation Performance: Evidence from China	尹德云
7	10: 30-10: 45	中国省域经济效率与韧性的时空耦合特征及驱动因素	吴小妮
8	10: 45-11: 00	生命周期，知识多样性与区域技术创新——基于中国城市可再生能源技术的实证研究	徐龔
9	11: 00-11: 15	Impact of Digital Finance Development on Carbon Emission Efficiency – Evidence from China	郭诚诚
10	11: 15-11: 30	青海省 A 级景区分布格局及空间相关性分析	刘琼慧
	11: 30-12: 00	讨论环节（点评人：刘逸）	

十九、主办及承办单位简介

国际区域研究协会中国分会 (RSA China Division)

RSA Regional Studies
Association

China Division

<http://rsachina.org/>

区域研究协会(Regional Studies Association,简称 RSA) 致力于区域问题的理论发展、经验分析以及政策相关领域的研究,涵盖区域经济发展、区域管理政策、区域不平等研究主题,是目前区域发展研究领域最活跃、也最具影响力的国际学术组织。它于 1965 年在英国成立,发展至今已有 6 个分支机构(Branches)、8 个地区部门(Divisions) 和遍及全世界各国家地区的会员。

RSA 的目标是促进区域研究相关领域(包括经济、社会等)的信息交流和合作、推动相关教育发展,资助区域规划、区域发展和区域政策相关研究及其成果的应用推广。RSA 目前出版了 Regional Studies、Spatial Economic Analysis、Territory, Politics, Governance 等 6 个著名学术期刊, City、Policy Studies 等 8 个电子期刊, The Futures of the City Region、The Global Competitiveness of Regions 等近 60 本专著。为了支持协会成员的学术研究、促进成员间的学术交流, RSA 每年都会举办一系列的国际会议与活动,包括 RSA 年度国际会议、RSA 欧洲会议、RSA 冬季会议、RSA 政策会议等等。RSA 还设立了会议助学金(RSA Conference Bursaries)、项目支撑基金(RSA Event Support Scheme)等四个基金推动区域研究工作和相关学术交流活动的不断发展。2011 年以来, RSA 已提供 25 万英镑以支持相关研究和项目。

国际区域研究协会中国分会(中文简称为: RSA 中国分会;英文简称为: RSA China Division) 是 RSA 在中国的一个独立分支机构,挂靠中国科学院地理科学与资源研究所。RSA 中国分会是由相关学者自愿组成的一个非盈利性学术组织,接受 RSA 和中国科学院地理科学与资源研究所的双重指导,拥有独立组织学术活动的权利。**分会宗旨:**为促进我国城市和区域研究、规划、政策等领域学术网络的形成和发展,在遵守宪法、法律、法规和国家政策以及学术道德规范的基础上,推动相关领域的国际合作研究,提高研究水平和影响力,服务于国家和地方的战略需求。**主要工作:**组织城市和区域研究、规划、政策实践等方面的学术交流活动,如学术年会、学术论坛、高层对话等;承办 RSA 全球学术年会及其他有关学术活动;组织开展城市和区域发展战略、政策、规划等咨询活动;促进城市和区域研究、规划、政策等领域的研究成果传播;发掘更多区域、规划、政策研究的相关知识;评选和表彰优秀学术成果;与政府组织及其他对区域研究有兴趣的机构进行合作;为会员服务其他活动。

北京大学城市与环境学院



北京大学城市与环境学院
College of Urban and Environmental Sciences

<https://www.ues.pku.edu.cn/>

一、学科结构

城市与环境学院以地理学为主体，包含生态学、环境科学、城乡规划等多个相关学科，具有理、工、文多学科交叉的综合优势。学院拥有地理学国家一级重点学科，自然地理和人文地理两个国家二级重点学科。2011 年北京大学建设了首批生态学一级学科，2018 年成立的北京大学生态中心挂靠城市与环境学院。2017 年，北京大学地理学和生态学两个学科首批进入国家一流学科建设行列。学院有地理学国家理科基础科学人才培养基地、环境与生态国家级实验教学示范中心、地表过程分析与模拟教育部重点实验室、国土空间规划与开发保护自然资源部重点实验室和塞罕坝国家级野外科学观测研究站。

学院继承了以侯仁之先生为代表的老一辈学界泰斗的学术思想，一大批中青年学术骨干活跃在地理、资源、环境、生态和城乡规划等各个领域，既推动着相关学科的理论创新，又为国家的生态环境建设和可持续发展做出了贡献。

二、师资力量

城市与环境学院师资力量雄厚，共有教学科研人员 86 人，其中中国科学院院士 5 名（含双聘 1 名、外籍院士 1 名）、教育部长江学者特聘教授和讲座教授 10 名、海外高层次人才 2 名、国家杰出青年基金获得者 20 名、国家优秀青年基金获得者 9 名、海外高层次人才（青年）8 名。学院还拥有“环境生物地球化学创新群体”“中国陆地植被时空格局与生态功能”“区域环境污染的生态健康风险”三个国家自然科学基金委创新群体，“生态系统对全球变化的响应”国家自然科学基金基础科学中心 1 个。

三、人才培养

城市与环境学院目前设有 7 个本科专业：环境科学、生态学、自然地理与资源环境、环境健康、人文地理与城乡规划、城乡规划（五年制工科）、国土空间规划。学院现有在读本科生约 400 人。

学院设有 7 个硕士研究生专业：自然地理学、人文地理学、环境科学、生态学、地理学（历史地理学）、地理学（城市与区域规划）、建筑设计及其理论。现有在读硕士生约 209 人。

学院设有 5 个博士研究生专业：自然地理学、生态学、人文地理学、地理学（环境地理学）、地理学（历史地理学）。现有在读博士生约 286 人。

学院还设有地理学和生态学两个博士后流动站。

在“211 工程”、“985 计划”和“双一流”建设的支持下，学院的硬件条件得到了迅速改善，为提高人才培养的质量奠定了基础。学院优化整合地球系统科学国家级国际合作中心及塞罕坝国家级野外台站，为学生的生态、环境和地理学的实习提供了条件。与相关学院联合建立的环境与生态实验教学中心以及地球科学实验教学中心均被评为国家级实验教学示范中心。学院还建立了人地系统与环境遥感实验室，供学生开展遥感、地理信息系统和城市设计方面的实验。

学院拥有教育部遴选的地理学国家级教学团队和环境科学特色专业。自然地理与资源环境、环境科学和生态学三个专业入选国家拔尖人才培养计划。

四、科学研究

学院科学研究始终坚持面向世界科技前沿、面向国家重大需求、面向国民经济主战场，在近年内凝聚了三个重点研究方向：全球变化及区域生态环境响应、环境污染与人体健康、城市与区域可持续发展。学院不断夯实和发挥基础研究领域的优势，整合和组织力量完成了国家在生态系统碳氮循环与生物多样性、污染物的区域环境过程及生态健康效应、自然地理过程耦合与资源环境效应、人地耦合与区域可持续发展 and 陆地表层系统模拟与集成等领域的重大科研任务。

基础研究与应用研究并举，两方面的科研经费接近。科研经费主要来源于国家自然科学基金委员会、科技部、生态环境部、住房与城乡建设部等部委以及地方政府委托项目。近五年，学院共获得科研经费超过 4.6 亿元，获批国家重点研发计划 4 项，基金委基础科学中心项目 1 项，国家杰出青年科学基金项目 3 项，基金委重大项目 1 项，创新研究群体项目 1 项。每年都有国家自然科学基金重点项目或国家重点研发计划课题得到批准。

近年来，学院在国际、国内刊物上发表论文的数量和质量均呈稳步上升的趋势。2020 年以学院为第一作者单位在 SCI 和 SSCI 收录刊物上发表论文近 200 篇。方精云院士、朴世龙教授、李本纲教授等曾在 Science 和 Nature 等顶尖刊物上发表论文。

五、社会服务

学院立足学科优势，面向国家需求开展社会服务，深度参与了气候变化应对、室内空气污染控制、国土空间规划、灾后重建、自然保护、京津冀协同发展等国家重大发展战略和决策研究；开展世界地理和国别地理研究，为“一带一路”提供理论和技术支持；积极参与自然资源和生态环境等领域的国家标准制定，服务于部门和行业管理。

学院积极开展产学研合作，与深圳市铁汉生态环境股份有限公司于 2015 年 8 月 10 日正式签署协议，成立了北大城环-铁汉生态联合研发中心。该中心在黑臭水体治理、工程项目的生态价值评估、PPP 项目的盈利模式及城镇化与智慧乡村等多个领域开展了卓有成效的应用研究与技术开发。学院与国际机构进行深度合作，不断提升国际影响。与美国加州州立圣迭戈大学合作成立了“人地复杂系统联合研究中心”，与美国林肯土地政策研究院继续合作支持北大-林肯中心。

服务国家重大战略，高端智库建设取得显著成效。融合地理学文理工交叉综合学科优势和北京大学地理学的影响力，着力打造新型高端智库。在土地政策、城市治理、气候变化应对、城镇化等方面建设了多个高端智库，在生态文明建设顶层设计、国土空间规划创新路径探索、国土生态安全格局构建、城市土地政策、北京城历史文化保护和中轴线申遗以及雄安新区建设等方面发挥了决策支撑作用。同时，参与起草了一系列环境保护、清洁能源、国土空间规划等方面政策性文件和行业标准与规划的制定。