

分会场主题报告

分会场 1：大数据与人工智能在城市生态中应用

召集人：龚建周、简钰清 组织单位：广州大学、华南农业大学			
时间：9 月 28 日上午 8:00-9:45 地点：临江楼 A914-915			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:20	市场供需理论下生态系统服务流方法及实践研究	谢玲	广西师范大学
8:20-8:40	基于多源点云数据的城市复杂林地树种识别方法	张严文	上海辰山植物园
8:40-9:00	基于网络文本的城市公园绿地多层次生物多样性感知特征研究 ——以上海市为例	鲁雪茗	同济大学
9:00-9:05	茶歇		
9:05-9:25	天空地一体立体网络的水质遥感监测及其溯源 ——以淀山湖为例	孟陈	景遥（上海）信息技术有限公司
9:25-9:45	从“存在”到“消费”：城市公园文化服务价值的新测度	简钰清	华南农业大学

分会场 2：城市生态系统服务与韧性提升

召集人：孙晓、刘志锋、冼超凡 组织单位：中国人民大学、北京师范大学、中国科学院生态环境研究中心			
时间：9 月 27 日下午 14:30-17:45 地点：临江楼 A207-208			
时间	报告	报告人	单位
14:30-14:50	第二代 PLUS 模型 intPLUS: 用全新的 CA 架构可视化多类用地的相互作用网络	梁迅	中国地质大学（武汉）

14:50-15:05	蓝绿基础设施对城市雨洪韧性的提升机制与实践路径	李燕	中共天津市委党校公共管理教研部
15:05-15:20	城市公园与周围建成环境的耦合降温服务与规划启示	吴文	东北大学
15:20-15:35	生态系统服务视角下城市蓝绿景观健康效应研究	房学宁	上海师范大学
15:35-15:50	生态系统文化服务视角下的城市河流修复:深圳茅洲河案例	窦月含	西交利物浦大学
15:50-16:05	基于生态系统服务供需匹配的城市生态空间韧性测度——以上海为例	孟海星	上海大学
16:05-16:15	茶歇		
16:15-16:30	外部性约束下的国土生态空间优化研究	王君櫛	南京财经大学
16:30-16:45	基于再自然化策略的平原河网地区洪涝削减服务提升规划	束承继	中国科学院生态环境研究中心
16:45-17:00	城市生态系统服务变化对可持续发展目标的影响——以京津冀地区为例	马致远	清华大学
17:00-17:15	生态学视角下的经济生态食物链理论与鲶鱼效应建模	徐定鸿	上海大学
17:15-17:30	基于社会-生态系统框架的城市韧性评价时空特征 及驱动力研究	张润平	重庆理工大学
17:30-17:45	基于空间计量的城乡聚落对生态系统服务的影响研究	李佳芸	重庆理工大学

分会场 3：城市生态系统长期观测与研究

召集人：殷杉、周伟奇、王成、孔繁花 组织单位：上海交通大学、中国科学院生态环境研究中心、中国林科院林业研究所、南京大学
时间：9 月 27 日下午 14:30-17:45 地点：临江楼 A907-908

时间	报告	报告人	单位
14:30-14:50	特邀报告：基于观测的城市绿色基础设施水热碳影响效应研究	孔繁花	南京大学
14:50-15:05	城市绿地设计环境对植物多样性的持续影响：从传统野外采样到人工智能驱动	陈春谛	西南交通大学
15:05-15:20	贵阳城市生态系统长期定位观测与研究初探	杨静怡	贵州大学
15:20-15:35	构建声学和谐：面向可持续与生物多样性城市的音乐理论框架	隆宇翀	上海交通大学
15:35-15:50	从城市到农村：揭示城市化对中国植被生长的长期复杂影响	张淑怡	华东师范大学
15:50-16:00	量化城市化与气候变化对中国城市绿度变化趋势格局的影响：考虑时空自相关特征的统计检验	黄锐	华东师范大学
16:00-16:15	茶歇		
16:15-16:30	Effects of ozone and warming on plant traits and greenhouse gases emission of soil with two urban tree species	徐胜	中国科学院沈阳应用生态研究所
16:30-16:45	植被类型调节城市绿地负离子生成：郊区森林在空气质量改善中的关键作用	焦洁洁	浙江省林业科学研究院
16:45-17:00	热带滨海城市植物多样性空间格局及驱动机制	Qin Zhou	海南大学
17:00-17:15	源依赖性主导：污染源与树种在塑造叶片沉积颗粒物特征方面的动态主导关系	薛文凯	上海交通大学
17:15-17:25	超大型城市大气氨基甲酸酯农药的赋存状态、空间分布及基于城乡梯度的风险评估	林泳君	上海交通大学
17:25-17:35	人类活动与岛屿生态环境质量关系的动态变化及其影响因素	慈萌瑶	华东师范大学

17:35-17:45	特大城市热暴露的长期趋势与风险调控：季节性动态与决定因素	金梓文	华东师范大学
-------------	------------------------------	-----	--------

分会场 4：提升城市生态化的数字技术研发与应用

召集人：吝涛、罗涛、满旺 组织单位：中国科学院城市环境研究所、福州大学、厦门理工学院			
时间：9 月 28 日上午 8:00-9:24 地点：临江楼 A907-908			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:12	提升城市生态化的数字技术研发与应用案例介绍	吝涛	中国科学院城市环境研究所
8:12-8:24	数据驱动的城市生命体健康管理	杨陈	中国城市建设研究院有限公司
8:24-8:36	中国城市固体废物处理中碳排放的预测研究 ——基于气候与人口变化的视角	葛汝冰	生态环境部环境规划院
8:36-8:48	融合生态格局、服务指标以及多情景模拟技术的生态保护与修复工程未来成效评估	赵宇	中国科学院生态环境研究中心
8:48-9:00	茶歇		
9:00-9:12	黄河流域生态系统服务功能沿海拔梯度的时空特征及其权衡与协同关系	刘露诗	厦门理工学院
9:12-9:24	近 20 年中国城乡连续体的时空演变特征	郭向钟	中国科学院城市环境研究所

分会场 5：城市生态规划与设计

召集人：何宝杰、胡宏、尹海伟 组织单位：重庆大学建筑城规学院、南京大学建筑与城市规划学院			
时间：9 月 28 日上午 8:00- 9:50			

地点：临江楼 A207-208			
上半场主持人：胡宏；下半场主持人：何宝杰			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:15	高温韧性城市规划设计	何宝杰	重庆大学
8:15-8:30	生态系统服务供需流视角下高密度城区生态网络构建研究	刘晓阳	武汉大学
8:30-8:45	基于多模态生成式框架的适应性城市更新	周士奇	同济大学
8:45-9:00	基于代理种与生境组团化分析的多尺度生态网络构建与优化研究	尹海伟	南京大学
9:00-9:15	基于多尺度视角的城市冷岛网络构建	多玲花	东华理工大学
9:15-9:30	空气质量提升的城市空间规划策略研究	苗纯萍、白栋辉	长安大学
9:30-9:45	多尺度城市碳排放时空分异及适应性减碳策略研究	胡宏	南京大学
9:45-9:50	分会场总结与合影		

分会场 6：城市生态安全格局

召集人：召集人：刘珍环、刘焱序、彭建			
组织单位：中山大学、北京师范大学、北京大学			
时间：9 月 28 日上午 8:00-9:45			
地点：临江楼 A213-214			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:15	中国特色的江南城市水乡丝路生态经济走廊	陶康华	上海长三角人类生态科技发展中心
8:15-8:30	COVID-19 期间通过空气污染对城市韧性的全球见解	刘佳欣	中国地质大学（北京）
8:30-8:45	城市发展与生态空间保护的表征与演变	陈可喆	西安科技大学

8:45-9:00	基于定量分析的城市生态廊道空间结构对其功能连接度的影响	张瑞	金陵科技学院
9:00-9:15	基于生态系统服务流的北京及周边地区生态安全格局构建	张可欣	中国地质大学（北京）
9:15-9:30	面向城市鸟类多样性的可持续景观格局构建途径	刘珍环	中山大学

分会场 7 已合并到分会场 15

分会场 8：城市土壤污染与健康风险（分会场 21：城市微生物与人类健康）

召集人：李铖、杨磊、惠楠、孙新、苏建强 组织单位：广东省科学院生态环境与土壤研究所、中国科学院生态环境研究中心、上海交通大学、中国科学院城市环境研究所			
时间：9 月 28 日上午 8:00-10:00 地点：临江楼 A106-107			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:15	外源铊与微塑料污染胁迫对赤子爱胜蚓的生态毒性效应研究	徐国良	广州大学
8:15-8:30	快速城市化地区土壤重金属污染时空演变及健康风险	李铖	广东省科学院生态环境与土壤研究所
8:30-8:45	城乡景观影响下土壤病原菌的空间响应特征及其潜在健康风险	李敏	中国科学院生态环境研究中心
8:45-9:00	茶歇		
9:00-9:15	城市空气微生物组及其影响因素与潜在健康风险	李虎	中国科学院城市环境研究所
9:15-9:30	城市环境微生物多样性与功能对人体健康的影响	惠楠	上海交通大学
9:30-9:45	城市公园植被类型对土壤微生物多样性的影响	郭静	浙江农林大学
9:45-10:00	城市化对于不同环境介质微生物组的影响	景婷婷	华东师范大学

分会场 9：城市生物多样性规划设计与自然感知促进

召集人：干靛、毕凌岚、许晓青			
组织单位：同济大学建筑与城市规划学院、西南交通大学建筑学院、自然资源部国土空间智能规划技术重点实验室“生物多样性保护与自然感知分实验中心”（Bio-CPU Lab）、上海市生态学会自然保护与生态规划设计专业委员会			
时间：9 月 27 日下午 13:30-17:50			
地点：临江楼 A103			
时间	报告	报告人	单位
13:30-13:42	绿地及其生物多样性对过敏性疾病的影响研究综述	毕凌岚	西南交通大学
13:42-13:54	高密度建成区城市再野化潜力区实现机制研究——以北京首都功能核心区为例	薛飞	北京工业大学
13:54-14:06	杭州市生物多样性友好城区规划实践	金敏丽	浙江农林大学
14:06-14:18	生物多样性友好与自然连接—回归自然的景观规划设计	黄剑	北京现微设计咨询有限公司
14:18-14:30	可再生能源系统对生物多样性的影响及应对探索	孙静婷	同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
14:30-14:42	支撑美丽中国建设的生物多样性投融资政策研究	刘昱涵	生态环境部环境规划院
15:02-15:14	茶歇		
15:14-15:26	高校校园建成环境的鸟类包容性评价研究—以同济大学四平路校区和嘉定校区为例	干靛	同济大学
15:26-15:38	城市噪声梯度下鸟类声学特征的时空特性及其感知效益	许晓青	同济大学
15:38-15:50	城市绿地形态对噪声投诉的空间分布模式的影响	洪昕晨	福州大学
15:50-16:02	高密度城市社区亲自然设计量化工具	尹杰	同济大学

	构建——以上海虹旭生境花园为例		
16:02-16:14	自然联结在高密度城市居民心理恢复机制中的双重作用 ——来自中国 222 座公园的研究实证	郭诗怡	武汉大学
16:14-16:26	基于多源大数据的城市鸟类多样性对居民主观幸福感的影响	胡馨蕾	合肥工业大学
16:26-16:46	提问与讨论		
16:58-17:08	繁殖鸟类多样性保护的三维生态廊道构建及其宽度阈值研究——以上海市中心城区为例	刘巷序	同济大学
17:08-17:18	顾及地域气候的寒地城市住区居民活动对生物多样性的影响及优化策略研究 ——以哈尔滨市住区为例	汤皓婷	哈尔滨工业大学
17:18-17:28	南京城市湿地水鸟多样性及其影响因素	陈星敏	南京师范大学
17:28-17:50	讨论+总结		

分会场 10：城市的基于自然的解决方案

召集人：余兆武、田峰、张金光 组织单位：复旦大学环境科学与工程系、上海市建设用地和土地整理事务中心、南京林业大学			
时间：9 月 27 日下午 13:30-17:45 地点：临江楼 A104-105			
时间	报告	报告人	单位
13:30-13:50	基于自然解决方案的黄浦江流域生态保护修复实践	田峰	上海市建设用地和土地整理事务中心
13:50-14:05	基于 NbS 的超大城市森林康养效益评估与提升路径研究——以上海为例	韩玉洁	上海市园林科学规划研究院

14:05-14:20	Objective and subjective measures of urban green spaces and associations with resident health and well-being	华峻翊	中国海洋大学
14:20-14:35	应对未来气候变化的城市绿色雨水基础设施评估情景模拟框架	徐海顺	南京林业大学
14:35-14:50	基于大数据的全球城市绿地空间格局演变	窦银银	中国科学院地理科学与资源研究所
14:50-15:05	城市森林对热环境缓解机制的研究	王诚聪	长安大学
15:05-15:20	主客体结合的健康导向绿地规划新理念——以上海市为例	王雨轩	复旦大学
15:20-15:30	茶歇		
15:30-15:50	城市化对我国复合热浪的放大效应评估	杨英宝	河海大学
15:50-16:05	基于自然的解决方案理念引领下的城市更新探索	冯一民	上海复旦规划建筑设计研究院
16:05-16:20	城市环境与植被结构对绿地降温效应的调节机制研究	郭建华	中国科学院可持续发展大数据国际研究中心
16:20-16:35	建成环境对极端高温与城市热韧性的双重影响：以北京为例	欧阳婉璐	南京大学
16:35-16:50	传承中国传统生态智慧：基于 NbS 的上海多尺度蓝绿空间营建与韧性提升研究	杜安	上海市园林设计研究总院有限公司
16:50-17:05	协同碳减排的城市紧凑形态优化：基于 NbS 的微气候调节	严寒	泉州师范学院
17:05-17:20	融合热健康风险与更新潜力的城市“可绿区”精准识别与治理研究	朱思洁	南京林业大学
17:20-17:35	基于三维模型量化全球主要城市的绿地累积降温阈值	周思齐	复旦大学

分会场 11：食物生产性城市：思路、路径与行动

召集人：尹海伟、祁毅、胡宏、陈鹏飞、孙涛 组织单位：南京大学建筑与城市规划学院、中国科学院地理科学与资源研究所、中国科学院生态环境研究中心			
时间：9月28日上午 8:00 - 9:50 地点：临江楼 A209-210 上半场主持人：尹海伟；下半场主持人：张玉坤			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:20	走向生产性城市	张玉坤	天津大学
8:20-8:35	城市农业用地识别与空间建模方法	祁毅、黄彩琼	南京大学
8:35-8:50	城市农业空间分布与居民认知态度的互动机制——来自南京的实证分析	陈康	南京大学
8:50-9:05	基于生命周期视角的城市农业碳减排潜力评估——以南京市中心城区为例	胡宏、辛楚梁	南京大学
9:05-9:20	基于深度学习方法与高分影像的北京市屋顶农业发展潜力评估	陈鹏飞、夏天顺	中国科学院地理科学与资源研究所
9:20-9:30	基于POI数据识别的南京建成区城市农业发展潜力与碳减排效应评价	陈卓霖	南京大学
9:30-9:45	大力发展城市农业，建设食物生产性城市	尹海伟	南京大学
9:45-9:50	分会场总结与合影		

分会场 12：城市-环境互动机制与韧性提升的多学科研究范式

召集人：杨小山、陈爽、薛勇 组织单位：南京信息工程大学“一带一路”城市可持续发展研究院、江苏省地理大数据智能应用工程研究中心	
时间：9月27日下午 14:30-17:15 地点：临江楼 A209-210	

时间	报告	报告人	单位
14:30-14:45	京津冀社会生态系统耦合对区域协同发展的作用研究	黄金	生态环境部环境规划院
14:45-15:00	Understanding water governance based on the social-ecological system framework integrating stakeholder perspective: A case study of aquaculture pollution governance in Taihu Lake, China	徐丽婷	江西师范大学
15:00-15:15	黄河流域城市生态化建设与碳排放的时空耦合及影响机制	张溢格	鲁东大学
15:20-15:30	茶歇		
15:30-15:45	基于深度学习的城市河流水质影响机制研究——以苏州为例	胡杨	苏州科技大学
15:45-16:00	公众环境意识、政府效能感知与亲环境行为的影响机制研究 ——基于 CGSS2021 数据的实证分析	刘菁朕	江西财经大学
16:00-16:15	热浪与城市微气候如何影响建筑制冷能耗？来自华东十五个城市的启示	杨小山	南京信息工程大学
16:15-16:30	通过修复冷岛和热岛网络之间的空间冲突区域加强城市热缓解	许迦龙	南京信息工程大学
16:30-16:45	城市建筑三维格局形态分类及其对局地微气候的影响机制研究——以上海市为例	谈芮	扬州大学
16:45-17:00	城市尺度太阳阴影分布模拟与评价方法研究——以南京市为例	周静	南京信息工程大学
17:00-17:15	极端热浪显著加剧城市热岛效应——基于江苏 15 个城市的观测研究	吴文凯	南京信息工程大学

分会场 13：城市蓝绿空间生态服务

召集人：彭立华、谢玉静
组织单位：南京工业大学、复旦大学
时间：9 月 27 日下午 14:30-17:50

地点：临江楼 A106-107			
时间	报告	报告人	单位
14:30-14:50	上海市植被降温服务与公平性研究	谢玉静	复旦大学
14:50-15:05	整合蓝绿空间：基于耦合理论的杭州城市蓝绿空间布局多维公平性评价	胡立辉	浙江理工大学
15:05-15:20	城市蓝绿空间多层级降温效应研究	李莹莹	安徽农业大学
15:20-15:35	社会-生态系统视角下城市生态基础设施的可达性与均衡性研究	靖传宝	云南大学
15:35-15:50	厦门市生态基础设施“生物多样性保护-生态系统调节服务”的空间关联季节变化研究	翟启明	同济大学
15:50-16:05	高温热浪下城市大型蓝绿空间的降温服务效应	栗书君	南京工业大学
16:05-16:15	茶歇		
16:15-16:35	中国厦门湾海洋生态系统文化服务的时空动态变化评估	胡文佳	自然资源部第三海洋研究所
16:35-16:50	高温热浪下城市蓝绿空间降温服务的供需关系研究	彭立华	南京工业大学
16:50-17:05	城市区域外来入侵物种风险分析及影响因素研究——以湖北宜昌市城区为例	李昆	湖北大学
17:05-17:20	极端高温下城市湿热日变化特征及其温湿度相对贡献-基于局地气候分区视角	耿晓磊	江苏大学
17:20-17:35	基于新型 V-I-W-GWR 框架的蓝色、绿色和灰色基础设施对城市地表温度的交互效应研究	张扬岑	上海交通大学
17:35-17:50	基于 IPA 的城市公园社会价值供给与居民满意度关系研究	樊国庆	河南理工大学

分会场 14：高密度城市绿化防灾韧性提升与环境优化

召集人：崔冬瑾、杜亚星、回忆、刘亚楠

组织单位: 深圳大学、中山大学、重庆大学、重庆交通大学			
时间: 9月27日下午 14:30-16:30			
地点: 临江楼 A213-214			
时间	报告	报告人	单位
14:30-14:45	应对重庆城市高温挑战的研究实践	刘亚南教授	重庆交通大学
14:45-15:00	城市绿地的空间分布对大气污染的影响机制	任引研究员	中国科学院城市环境研究所
15:00-15:15	城市树木种植密度对热舒适度的影响	田祖宁	中山大学
15:20-15:30	茶歇		
15:30-15:45	高温天气背景下城市绿化与建筑区规划对行人层微气候影响的多尺度数值模拟研究——以武汉中央公园为例	张国庆	中山大学
15:45-16:00	表面绿植对高层建筑气动力影响的数值研究	王逸美	重庆大学
16:00-16:15	树冠形貌等效方法下行道树种植方式干扰效应对其风荷载影响机制研究	梁国柱	深圳大学
16:15-16:30	讨论问答		

分会场 15: 干旱区城市生态建设与生态安全保障
(分会场 7: 西部干旱区城市生态系统安全与韧性研究)

召集人: 胡熠娜、玉米提·哈力克、史磊			
组织单位: 上海师范大学, 新疆大学, 山东建筑大学			
时间: 9月27日下午 14:30-17:10			
地点: 临江楼 A914-915			
时间	报告	报告人	单位
14:30-14:50	特邀报告: 水资源约束下的干旱区绿洲城市现代化建设成效与风险: 新疆的案例	玉米提·哈力克 (教授)	新疆大学

14:50-15:00	2003-2023 年西北干旱区水储量演变及气候—城市化—产业化耦合机制	武威威 (研究生)	中科院生态环境研究中心
15:00-15:10	干旱区气候与植被变化对产水量的影响机制分析	刘思雨 (研究生)	中国科学院城市环境研究所
15:10-15:20	干旱梯度视角下的中国干旱区人为植被恢复研究	朱钰铭 (研究生)	北京大学
15:20-15:30	茶歇		
15:30-15:40	Modeling actual evapotranspiration in arid northwest China with multi-source data and an interpretable deep forest model	吴圆 (研究生)	上海师范大学
15:40-15:50	干旱区城市水资源优化配置：融合系统动力学仿真与多目标优化	潘昌祥 (研究生)	中国科学院新疆生态与地理研究所
15:50-16:00	城市污水资源回收系统多目标优化研究	郑滋雨 (研究生)	上海师范大学
16:00-16:10	基于“格局-过程-服务”级联框架的黄河流域生态韧性评估及驱动因素研究	张信涵 (研究生)	山东建筑大学
16:10-16:20	Integrating ecological security pattern and sustainable development goals: a multi-scale framework for arid cities	王春娟 (研究生)	曲阜师范大学
16:20-16:30	干旱区不同城市森林土壤微生物固碳途径的变化：基于宏基因组分析的验证	符文涛 (研究生)	新疆大学
16:30-16:40	典型绿洲城市不同功能区绿化树种对重金属累计效应及评价	马芙香 (研究生)	新疆农业大学
16:40-16:50	基于抗逆植物群落的干旱区城市生态空间营造模式研究	高胜寒 (研究生)	中国科学院新疆生态与地理研究所
16:50-17:00	水资源约束城市更新的耦合协调关系与空间分异研究——以黄河流域为例	范家琿 (研究生)	天津大学

17:00-17:10	西北干旱区城市主城区低效用地生态建设优先级评估及更新策略——以哈密市主城区为例	彭蕾 (工程师)	中国城市建设研究院有限公司
-------------	---	-------------	---------------

分会场 16：景感生态学与人居环境健康

召集人：唐立娜、董仁才、邱全毅			
组织单位：中国科学院城市环境研究所、中国科学院生态环境研究中心			
时间：9 月 27 日下午 14:30-17:45			
地点：临江楼 A101-102			
时间	报告	报告人	单位
14:30-14:40	基于景感生态学促进生态产品价值实现方法探讨	董仁才	中国科学院生态环境研究中心
14:40-14:50	基于气候变化背景的南京江北新区人居环境质量评价	王让会	南京信息工程大学
14:50-15:00	城市化驱动的景观变化与宜居研究	孙然好	中国科学院生态环境研究中心
15:00-15:10	景感疗愈：生态产品价值转化的一个路径设想	郭青海	浙江理工大学
15:10-15:20	自然联结、绿色行为和幸福感	刘萍萍	中国科学院心理研究所
15:20-15:30	寒地城市森林冠层结构监测与热适景感提升策略研究	王蕾	东北林业大学
15:30-15:40	极端天气下城市骑手工作负荷和环境暴露研究	赖达玮	上海交通大学
15:40-15:50	基于景感生态学和全景 AI 的城市道路 CO ₂ 排放动态预测	张永霖	中国科学院空天信息创新研究院
15:50-16:00	茶歇		
16:00-16:10	城市自然接触对心理健康影响的跨学科研究进展	唐立娜	中国科学院城市环境研究所
16:10-16:20	生态修复与景感营造协同增效：以滨江湿地公园为例	颜昌宙	中国科学院城市环境研究所

16:20-16:30	城市社区多维动态景感营造技术与示范--以厦门市深田社区为例	王超	天津大学
16:30-16:40	城市形态约束下屋顶降温策略边际效益评估与配置优化研究	左进	天津大学
16:40-16:50	面向认知神经科学的城市空间感知研究范式转型	李芝也	厦门大学
16:50-17:00	城市声景的新视角：从频谱声景到和声声景	殷杉	上海交通大学
17:00-17:10	社区生活圈尺度下主客观环境错配格局及多层级驱动机制研究——以南京市为例	杨萌	扬州大学
17:10-17:20	耦合生物视觉过程的城市景观感知机制与智能测度方法研究	曹越皓	深圳大学
17:20-17:30	利用人工智能和多模态数据感知特大城市居民的环境投诉情绪	练岸鑫	中国科学院生态环境研究中心
17:30-17:40	基于广州市 18 种园林植物盛花期挥发物的康养功能潜力评估	龚玲玲	中国林业科学研究院热带林业研究所

分会场 17：城市植物多样性与生态适应性

召集人：杨永川、胡远东、宋坤 组织单位：重庆大学、东北林业大学、华东师范大学			
时间：9 月 28 日上午 8:00-10:00 地点：临江楼 A103			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:15	城市再野化与植物多样性	胡尚春，副教授	东北林业大学
8:15-8:30	人类偏好改变上海城市植物的分类和系统发育多样性	王萌，讲师	上海城建职业学院
8:30-8:45	城市自生草本植物生物多样性保育及应用价值	胡四维，博士后	重庆大学

8:45-9:00	陕西省城市植被多样性与本土生物群落构建实践	陈天一，研究生	西安建筑科技大学
9:00-9:15	茶歇		
9:15-9:30	城市植物多样性多维分布格局及其成因	高志文，副教授	云南师范大学
9:30-9:45	多维度城市化效应对寒地城市自生植物多样性的影响	赵聪聪，研究生	东北林业大学
9:45-10:00	青藏高原城市废弃地自生植物群落多样性格局及其影响因素	何林，研究生	西安建筑科技大学
10:00-10:15	交流与讨论		

分会场 18：城市生态与人居环境健康：暴露风险评估

召集人：李俊祥、杨续超 组织单位：上海交通大学、浙江大学			
时间：9 月 27 日下午 14:30-17:45 地点：临江楼 A916-917			
时间	报告	报告人	单位
14:30-14:55	特邀报告：绿化可能增加与臭氧相关的死亡风险——来自中国浙江省的时间序列研究	杨续超，教授	浙江大学
14:55-15:15	新型城镇化背景下城市绿色空间演变轨迹及人群暴露不平等性	刘敏，教授	华东师范大学
15:15-15:30	城市绿地健康效益与社会公平性研究——以中国五大城市为例	虞文娟，副研究员	中国科学院生态环境研究中心
15:30-15:45	蓝绿空间及其景观格局对极端气温死亡风险影响的流行病学证据	胡可嘉，副教授	浙江大学公共卫生学院
15:45-16:00	城市人口中极端高温和臭氧共同暴露的死亡风险：协同效应及脆弱人群	毕星，讲师	南华大学

16:00-16:10	茶歇		
16:10-16:30	城市居民绿地暴露的主客观健康福祉响应	谢苗苗，教授	中国地质大学（北京）
16:30-16:50	城市景观格局对杭州 COVID-19 疫情的尺度特异性作用	胡广，教授	浙江理工大学
16:50-17:05	超大城市极端高温昼夜热脆弱风险空间变化及管控对策——以上海为例	谢长坤，副教授	上海交通大学
17:05-17:20	多目标协同提升的超大城市生态空间网络规划研究——以上海市为例	陈卉	福州大学
17:20-17:30	多源数据融合下的杨柳树分布识别方法	宋林河，研究生	中国科学院生态环境研究中心
17:30-17:40	综合星载激光雷达和多源数据的单栋建筑高度估算与制图	马骁，研究生	南京大学
17:40-17:50	城市物候的影响因素与提取技术研究进展	封杰杰，研究生	中国地质大学（北京）
17:50-18:00	交流与讨论		

分会场 19：城市群及流域城市扩张与生态环境效应

召集人：刘淼、周锐、李春林、吴文			
组织单位：中国科学院沈阳应用生态研究所、上海师范大学、东北大学			
时间：9 月 28 日上午 8:00-9:40			
地点：临江楼 A101-102			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:10	面向辽河流域（辽宁段）生态环境质量提升的格局优化研究	刘淼	中国科学院沈阳应用生态研究所
8:10-8:20	城市景观格局对地表热环境的影响：从统计分析到网络构建	周锐	上海师范大学
8:20-8:30	中国夏季地表城市热岛数据集及应用分	乔治	天津大学

	析		
8:30-8:40	城市生态系统服务功能评估精细化—基于 NbS 的氮污染风险防控	冼超凡	中国科学院生态环境研究中心
8:40-8:50	基于复杂网络的长江流域极端洪水协同预估研究	钱张锦	上海师范大学
8:50-9:00	茶歇		
9:00-9:10	城市景观格局演变及其对关键生态服务功能影响研究	任志彬	中国科学院东北地理与农业生态研究所
9:10-9:20	黄河流域包头段湿地景观格局演变及预测	任雯	内蒙古科技大学
9:20-9:30	Spatial optimisation based on ecosystem service spillover effect and cross-scale knowledge integration: A Case Study of the Yellow River Basin	张凯莉	南京师范大学
9:30-9:40	基于 SWAT 与 LISFLOOD-FP 模型的洪水淹没模拟与预估——以洞庭湖流域为例	余泽龙	上海师范大学

分会场 20：城市气候变化和洪涝灾害韧性

召集人：汤俊卿、胡潭高 组织单位：北京大学深圳研究生院、杭州师范大学			
时间：9 月 28 日上午 8:00-9:50 地点：临江楼 A104-105			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:20	中国城市非点源污染特征与风险评估	李春林	中国科学院沈阳应用生态研究所
8:20-8:35	城市降雨和土地利用景观格局变化对地表径流的影响研究	胡潭高	杭州师范大学
8:35-8:50	多情景模拟不透水表面空间格局对城市内涝的影响研究	侯浩	杭州师范大学
	茶歇		

9:00-9:10	Cascading Effects of Flood Impact on Resilience management of Coastal Urban Lifeline Systems	黄泓杰	中国科学院城市环境研究所
9:10-9:20	基于多情景降雨过程的闽三角城市群洪涝韧性动态评估	殷靖翔	中国科学院生态环境中心
9:20-9:30	气候变化下全球沿海城市建筑淹没风险分析	冯琳	中国科学院城市环境研究所
9:30-9:40	2023 年中国城市级全范围碳排放数据集	胡含泊	北京师范大学
9:40-9:50	基于 VIC 模型与气候变化的西苕溪流域径流模拟研究	刘迪	未知

分会场 21 已合并到分会场 8

分会场 22：城市代谢与可持续转型的系统视角与多尺度实践

召集人：陈伟强、金贵、刘蓓蓓、宋璐璐 组织单位：中国科学院城市环境研究所、中国地质大学（武汉）、南京大学			
时间：9 月 28 日上午 8:00-10:00 地点：临江楼 A916-917			
时间	报告	报告人	单位
8:00-8:15	城镇、农业与生态空间布局优化	金 贵	中国地质大学（武汉）
8:15-8:30	长三角地区城市土地利用效率演化机制与提升路径	王君櫛	南京财经大学
8:30-8:45	中国能源转型中社会经济系统铂金代谢格局及供给预测研究	张 玲	南京林业大学
8:45-9:00	城市立体化更新与碳排放效应：以珠三角为例	蔡 萌	武汉大学
9:00-9:10	低收入滨湖城市食物磷足迹情景分析——以肯尼亚基苏木为例	郭政	南京信息工程大学
9:10-9:20	基于跨介质碳代谢的城市韧性多维评估研究	乔丹 （研究生）	广东工业大学

9:20-9:30	基于物质流分析的包装饮用水PET塑料物质代谢与碳足迹核算	田源 (研究生)	上海工程技术大学
9:30-9:40	基于遥感数据追踪城市代谢、隐含碳排放与吸收过程	聂宇 (研究生)	中国科学院城市环境研究所
9:40-9:50	快递包装废弃物逆向物流优化运输解决方案：以香港为例	卓芩羽 (研究生)	香港理工大学
9:50-10:00	城市代谢与能源系统转型：香港建筑光伏潜力的多维度评估	梁驰灏 (研究生)	南京信息工程大学