专题分会场日程

01. 新技术赋能动物生态与保护

组织单位：中国生态学学会动物生态专业委员会

召 集 人：马志军、江廷磊、李学友

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A210

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:45	北方森林旗舰物种智慧监测与精准保护研究进展 报告人：姜广顺（东北林业大学）	江廷磊 李学友 马志军
13:45-14:00	物种多样性的系统性认识及其保护启示 报告人：车静（中国科学院昆明动物研究所）	
14:00-14:15	蝙蝠运动生态学研究：从个体到生态系统 报告人：江廷磊（东北师范大学）	
14:15-14:30	基于卫星追踪的鸟类运动生态学研究 报告人：马志军（复旦大学）	
14:30-14:45	多维度动态监测在野生动物多样性保护研究中的应用与创新 报告人：李学友（中国科学院昆明动物研究所）	
14:45-15:00	野生动物群落保护新视角：食物网稳健性与完整性 报告人：周学红（东北林业大学）	
15:00-15:15	环境 DNA 赋能中国陆生脊椎动物多样性监测——机遇与挑战 报告人：季吟秋（中国科学院昆明动物研究所）	
15:15-15:30	河南省林麝监测和资源保护 报告人：侯银梦（河南师范大学）	
15:30-15:40	会间休息	
15:40-15:55	20 世纪中期全球鸟类灭绝债务的逆转 报告人：董锋（中国科学院昆明动物研究所）	江廷磊 李学友 马志军
15:55-16:10	野生动物疫病的病原生态学 报告人：许一菲（山东大学）	
16:10-16:25	气候变化导致一种常见鸟类种群面临快速灭绝风险 报告人：吕磊（海南大学）	
16:25-16:40	近二十年中国地下蝙蝠多样性变化与地表绿化的关系 报告人：林爱青（东北师范大学）	
16:40-16:55	基于 TabPFN 对同域分布高原濒危雉类声学竞争影响因素的研究 报告人：陈照然（中南林业科技大学）	
16:55-17:10	中国两爬异宠贸易：规模、特点和潜在生态影响 报告人：王凯（中国科学院昆明动物研究所）	
17:10-17:25	食物网视角下生态功能优先保护野生动物识别 报告人：李星醇（东北林业大学）	
17:25-17:40	3D 红外相机监测体系在灵长类多样性、空间利用及习惯化研究的应用 报告人：房以好（大理大学）	
17:40-17:55	基于高置红外相机和人工智能的岛屿鸟类食果网络研究 报告人：斯幸峰（浙江大学）	

02. 土地荒漠化过程与生态修复

组织单位：中国生态学学会荒漠生态专业委员会（筹）、西北农林科技大学

召 集 人：邓　蕾、左小安、周晓兵

时　　间：10 月 25 日 全天　　地点：A303

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:55	三北固沙植被建设应考虑气候变化的影响（邀请报告） 报告人：李新荣（西北农林科技大学）	邓　蕾
08:55-09:20	多元限制性资源供给对草原生态系统多尺度稳定性的影响（邀请报告） 报告人：左小安（中国科学院西北生态环境资源研究院）	
09:20-09:45	荒漠土壤生命之网的多维联系与生态修复（邀请报告） 报告人：刘满强（兰州大学）	
09:45-10:00	黄河流域砒砂岩区生态治理-生态经济协同发展模式研究 报告人：申震洲（黄河水利委员会黄河水利科学研究院）	周晓兵
10:00-10:15	我国北方沙区固沙灌木空间格局及其形成机制研究 报告人：张定海（甘肃农业大学）	
10:15-10:30	生物土壤结皮微生物多样性丧失通过群落重组驱动元素循环功能的差异化衰退 报告人：赵丽娜（河南科技大学）	
10:30-10:45	荒漠生态系统土壤微生物的生态适应机制 报告人：张超（西北农林科技大学）	
10:45-10:55	会间休息	
10:55-11:10	生物土壤结皮微生物网络复杂性及其在干旱区生态恢复中的作用 报告人：宋光（西安建筑科技大学）	黄　磊
11:10-11:25	干旱度重塑多重资源添加下草地土壤碳组分的分配及其调控机制 报告人：杨红玲（中国科学院西北生态环境资源研究院）	
11:25-11:40	贺兰山不同海拔土壤团聚体固碳机制 报告人：庞丹波（宁夏大学）	
11:40-11:55	1982-2021 年植被恢复对毛乌素沙地风蚀特征的影响 报告人：王正师（西北农林科技大学）	
午休		
14:00-14:15	退牧还草地固碳效应与机制 报告人：邓蕾（西北农林科技大学）	张定海
14:15-14:30	气候变化下生态系统碳源汇过程模拟与影响评估 报告人：吴路华（铜仁学院）	
14:30-14:45	干旱区生态系统结构与功能对气候变化的响应 报告人：李海玲（中国科学院西北生态环境资源研究院）	

14:45-15:00	旱区灌-草生态系统的物理组织逻辑与相变机理 报告人：孙靖尧（中国科学院地理科学与资源研究所）	
15:00-15:15	大数据集成下的干旱区尾闾湖流域土壤风蚀研究：机遇与挑战 报告人：马晓飞（中国科学院新疆生态与地理研究所）	
15:15-15:25	会间休息	
15:25-15:40	干旱荒漠区生物结皮调控土壤碳过程的功能与机制 报告人：窦韦强（西北农林科技大学）	张　超
15:40-15:55	基于第六阶段耦合模型比较计划（CMIP6）的青藏高原未来水蚀预测 报告人：陆绍娟（西安建筑科技大学）	
15:55-16:10	典型露天废弃矿山适宜性植物筛选与固碳能力提升研究——以江西省为例 报告人：任盛明（江西省自然资源政策调查评估中心）	
16:10-16:25	干旱-半干旱区废弃煤矿集聚区适生乡土植物筛选与配置研究 报告人：马维（宁夏大学）	
16:25-16:40	微尺度异质性驱动石质生境火棘幼苗更新及对精准恢复的启示 报告人：王佳（中国林业科学研究院亚热带林业研究所）	
16:40-16:55	石漠化驱动喀斯特土壤磷稳定化的矿物介导机制：基于 Ca–Fe / Al 多界面控制的证据 报告人：李灿锋（中国地质调查局昆明自然资源综合调查中心）	

03. 流域水文过程与生态系统保护

组织单位：中国生态学学会流域生态专业委员会、中国科学院水生生物研究所、中国水利水电科学研究院

召 集 人：蔡庆华、张　敏、渠晓东

时　　间：10 月 25 日 全天　　地点：A320

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	鄱阳湖流域森林碳汇模拟及其驱动机制 报告人：郑博福（南昌大学）	蔡庆华
08:45-09:00	从“新型生态系统”看待人类影响的自然系统 报告人：赵斌（复旦大学）	
09:00-09:15	基于深度学习的国际河流水文过程模拟及水能粮生影响 报告人：马凯（云南大学）	
09:15-09:30	尾水受纳河流潜流带中微生物元素循环功能潜势对抗生素抗性基因分布的影响 报告人：邹艺娜（河海大学）	
09:30-09:45	流域水文过程变异评估方法研究 报告人：葛金金（中国水利水电科学研究院）	
09:45-10:00	森林生态水文过程对极端气候和森林干扰的响应 报告人：侯怡萍（电子科技大学）	
10:00-10:10	会间休息	
10:10-10:25	黄河流域生态保护的内涵与高质量发展思路研究 报告人：陈岩（中国环境规划研究院）	张　敏
10:25-10:40	水生微生物碳循环功能的温度敏感性与稳定性 报告人：李哲（中国科学院重庆绿色智能技术研究院）	
10:40-10:55	不同水位条件下德泽水库浮游生物群落特征及影响因素研究 报告人：孙燕利（云南省水文水资源局）	
10:55-11:10	流域水文过程变化对河流生态系统稳定性的影响：受控河流中食物网对物种丧失的非线性响应 报告人：刘洋（德州学院）	
11:10-11:25	北京市大型底栖动物群落结构演变及驱动因素解析 报告人：杨蓉（北京市水文总站（北京市水务局水质水生态监测中心））	
11:25-11:40	干旱降低海湾氮的供给与 N_2O 排放 报告人：张明真（中国科学院城市环境研究所）	
午休		
13:30-13:45	长江十年禁渔：中期成效评估与后期生态修复策略 报告人：王海军（云南大学）	吴乃成
13:45-14:00	非洄游鱼类的重要性——以澜沧江上游为例 报告人：赵亚辉（中国科学院动物研究所）	

14:00-14:15	跨流域调水工程“三个安全”保障体系构建——以南水北调工程为例 报告人：李佳（水利部南水北调规划设计管理局）	
14:15-14:30	水动力条件驱动青藏高原冰川河流底栖动物群落变化 报告人：罗雅祺（中国水利水电科学研究院）	
14:30-14:45	探讨白鹤滩水库周边云南松径向生长对水热条件的响应差异 报告人：车乐乐（云南大学）	
14:45-15:00	高原湿地越冬水鸟肠道微生物与水体微生物间的互作特征 报告人：赵俊松（昭通学院）	
15:00–15:10	**会间休息**	
15:10-15:25	流域小水电建设对河流落叶分解及底栖动物群落的影响与机制 报告人：吴乃成（宁波大学）	渠晓东
15:25-15:40	南水北调东线调蓄湖泊多营养级食物网结构特征及其介导的氮循环过程 报告人：王龙飞（河海大学）	
15:40-15:55	流域水陆微生物多样性下降中的条件性稀有种应答 报告人：谭坤（大理大学）	
15:55-16:10	赤水河流域不同土地利用类型下土壤团聚体稳定性驱动机制 报告人：宋娅丽（西南林业大学）	
16:10-16:25	典型城市水域水生生物功能群与环境因子的耦合机制研究 报告人：孙旭（大连海洋大学）	
16:25-16:40	热生态位宽度驱动山地溪流昆虫的海拔分布格局 报告人：周婷婷（暨南大学）	
16:40-16:55	城市河道水环境-水生态对再生水长期补给的响应机制与时效特征研究 报告人：严婷（中国科学院城市环境研究所）	
16:55-17:10	气象干旱对内蒙古牧区生态系统生产力的影响及驱动机制 报告人：赵水霞（中国水科院牧区水利科学研究所）	

04. 城市景观演变及其社会-生态效应

组织单位：中国生态学学会景观生态专业委员会

召 集 人：孙然好、谢苗苗、刘焱序、 彭 建

时 间：10 月 25 日 上午 地点：A105

活动安排

时 间	学术报告信息	主持人
08:30-08:50	AI 支持下城市景观格局-过程-生态服务功能研究（邀请报告） 报告人：陈利顶（中国科学院生态环境研究中心/云南大学）	孙然好 张曦文
08:50-09:05	气候变暖下昆明景观形态演变的多维热-舒适度-能耗效应 报告人：许亘昱（云南大学）	
09:05-09:20	低纬度山地森林-城市-湖泊系统水热耦合机制：氢氧稳定同位素证据 报告人：角媛梅（云南师范大学）	
09:20-09:35	城市热风险的居民感知错配及其精细化治理需求 报告人：刘琦（中国地质大学（北京））	
09:35-09:50	京津冀地区人类活动对生态系统服务的影响阈值 报告人：刘焱序（北京师范大学）	
09:50-10:00	会间休息	
10:00-10:15	中国省际粮食贸易中生态系统服务公平性的时空特征与分区优化 报告人：王君櫹（南京财经大学）	角媛梅 王君櫹
10:15-10:30	城市群碳汇的人为与气候驱动机制及隐藏增汇潜力——以粤港澳大湾区为例 报告人：罗可雨（湖南大学）	
10:30-10:45	高密度城市人居景观的社会-生态效应：多模态感知与规划启示 报告人：张曦文（广东工业大学）	
10:45-11:00	提升居民福祉的城市国土空间治理与景观调控 报告人：谢苗苗（中国地质大学（北京））	

05. 国家公园与自然保护地

组织单位：中国生态学学会国家公园与自然保护地专业委员会、中国科学院生态环境研究中心、同济大学、北京林业大学

召 集 人：徐卫华、吴承照、徐基良

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A306

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:45	国家公园旗舰物种长期研究 报告人：王代平（中国科学院动物研究所）	吴承照
13:45-14:00	拟建亚洲象国家公园监测预警与保护 报告人：白杨（中国科学院西双版纳热带植物园）	
14:00-14:15	生境适宜性与食物供给耦合下的卡拉麦里国家公园有蹄类承载力评估 报告人：周雨溪（中国科学院生态环境研究中心）	
14:15-14:30	中国近海及邻近水域受威胁和保护海洋物种兼捕风险 报告人：江南（中国科学院成都生物研究所）	
14:30-14:45	协同推进迁飞网络保护与人鸟和谐建设：大山包自然保护地实践探索 报告人：撒兰忠（云南大山包黑颈鹤国家级自然保护区管护局）	
14:45-15:00	三江源国家公园生物多样性相关传统知识应对气候变化研究——以澜沧江源昂塞乡年都村为例 报告人：尹仑（西南林业大学）	
15:00-15:10	会间休息	
15:10-15:25	国家公园集体土地生态资产化治理路径 报告人：吴承照（同济大学）	徐卫华
15:25-15:40	面向气候变化的中国保护地景观韧性动态评估研究 报告人：黄婷婷（重庆交通大学）	
15:40-15:55	西南地区自然保护区的气候变化减缓溢出效应 报告人：赵海卫（中国科学院大学）	
15:55-16:10	新修订《自然保护区条例》解读 报告人：徐基良（北京林业大学）	
16:10-16:25	碳汇和生物多样性保护能力协同提升目标下重大生态工程空间格局优化 报告人：张路（中国科学院生态环境研究中心）	
16:25-16:40	自然保护地差异化管控技术方法与智慧管理展望 报告人：彭婉婷（同济大学）	

06. 生态模型与智能模拟

组织单位：中国生态学学会生态模型专业委员会

召 集 人：岳天祥、范泽孟

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A210

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	四川盆地耕地土壤固碳特征及其未来时空变化格局 报告人：李启权（四川农业大学）	范泽孟 陈　丽
08:45-09:00	基于过程模型的西南地区土壤有机碳模拟研究 报告人：周伟（西南大学）	
09:00-09:15	基于机器学习的蒙古高原温室气体模拟与分析 报告人：包正义（内蒙古师范大学）	
09:15-09:30	基于贝叶斯网络模型的城市社会-生态系统韧性阈值研究 报告人：康馨文（成都市环境保护科学研究院）	
09:30-09:45	强化学习驱动的食物网关系可解释预测研究 报告人：刘尧（中国农业大学）	
09:45-10:00	碳中和智能推演决策支持平台原型及其应用 报告人：岳天祥（中国科学院地理科学与资源研究所）	
10:00-10:10	会间休息	
10:10-10:25	地理信息曲面智能建模思考 报告人：范泽孟（中国科学院地理科学与资源研究所）	李启权 周　伟
10:25-10:40	基于植物群落暗多样性模型的保护地保护成效量化评估方法 报告人：万基中（中国科学院、水利部成都山地灾害与环境研究所）	
10:40-10:55	异龙湖浮游植物群落的时空变化特征及其驱动因子 报告人：陈丽（云南师范大学）	
10:55-11:10	黄河流域生态系统服务时空变化及权衡与协同关系 报告人：张万里（西北工业大学）	
11:10-11:25	基于时空耦合的丘陵山区永久基本农田调整划定研究——以重庆市奉节县为例 报告人：田永中（西南大学）	
11:25-11:40	从陆地到湖泊：沉陷区生态系统逆向演替与碳汇功能重构 报告人：姜泉良（宿州学院）	

08.生态工程学理论与技术应用进展

组织单位：中国生态学学会生态工程专业委员会

召 集 人：刘金铜、黄锦楼

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A104

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	永定河河滨带植被水分需求解析研究 报告人：丁爱中（北京师范大学）	刘金铜
08:45-09:00	青藏高原斑块化退化高寒草甸土壤储水能力及其影响因子分析 报告人：李希来（青海大学）	
09:00-09:15	环湖湿地沉水植物恢复区底栖生物群落特征及驱动机制研究 报告人：杨长明（同济大学）	
09:15-09:30	耐盐植物驱动河套灌区盐碱地生态修复与资源化利用 报告人：张峰举（宁夏大学）	
09:30-09:45	放牧与高原鼠兔互作对高寒草甸生产力及景观破碎化的协同效应 报告人：寇建村（西北农林科技大学）	
09:45-10:00	污水处理与利用生态工程 报告人：黄锦楼（中国科学院生态环境研究中心）	
10:00-10:15	践行“双碳”战略，驱动乡村水美 报告人：胡建龙（维态思（上海）环保科技有限公司）	
10:15-10:30	“水-土-生物-能投”要素耦合视角的河套灌区农业生产系统可持续发展评价与提升路径分析 报告人：张美（中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心）	
10:30-10:45	会间休息	
10:45-11:00	生态视域下高掺量金属尾矿基胶凝材料制备及其抑尘性能研究 报告人：李社锋（武汉轻工大学）	黄锦楼
11:00-11:15	磷石膏渣场污染风险分级及整治方案探讨 报告人：王兴润（中国环境科学研究院）	
11:15-11:30	功能材料研发在“三水”领域工程应用思考 报告人：吴启模（云南易清环境科技有限公司）	
11:30-11:45	白洋淀湿地河岸带健康评估与风险预警 报告人：刘月（河北地质大学）	
11:45-12:00	地下水控制技术在污染防控工程中的应用进展与思考 报告人：金晓文（武汉中地环科水工环科技咨询有限责任公司）	
12:00-12:15	生活垃圾卫生填埋场生态修复集成技术研究 报告人：牛耕（北京市市政四建设工程有限责任公司）	
12:15-12:30	环渤海盐碱地沃土增碳关键技术研究 报告人： 付同刚（中国科学院遗传与发育生物学研究所农业资源研究中心）	
12:30-12:45	互花米草资源化与海岸生态保护 报告人：刘金娥（南京师范大学）	

09. 化学生态学与绿色可持续发展

组织单位：中国生态学学会化学生态专业委员会

召 集 人：娄永根

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A104

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	番石榴实蝇对番石榴挥发物的嗅觉感受机制 报告人：董文霞（云南农业大学）	娄永根 吴建强 王满囷 朱书生
13:50-14:10	叶甲巧用色氨酸，破解杨树“化学防御盾” 报告人：彭惺蓉（中国科学院昆明植物研究所）	
14:10-14:30	基于高压静电场预处理麦种发展可持续性防控麦蚜新策略的研究 报告人：罗坤（延安大学）	
14:30-14:45	OsRCI-1 基因调控绿叶性气味增强水稻对褐飞虱的抗性 报告人：李承哲（浙江农林大学）	
14:45-15:00	KAI2 介导 MYC2 蛋白稳态增强茉莉酸信号及玉米抗虫性 报告人：马灿容（中国科学院昆明植物研究所）	
15:00-15:10	会间休息	
15:10-15:30	水稻 OsWIH2 介导对褐飞虱抗性的机制研究 报告人：周国鑫（浙江农林大学）	李建彩 孙晓玲 董文霞 黎胜红
15:30-15:50	松源化学信号调控植物"生长-防御"权衡的化学生态机制 报告人：叶辰（云南农业大学）	
15:50-16:05	光敏色素 B 与 bHLHIIId 因子 bHLH109 互作正向调控玉米中茉莉酸介导的防御反应 报告人：张某（中国科学院昆明植物研究所）	
16:05-16:20	DADS 介导土壤微生物氧化应激驱动“利他”效应及机制 报告人：吴家庆（云南农业大学）	

10. 植物生理生态学：从分子机制到生态系统

组织单位：中国生态学学会植物生理生态专委会（筹）

召 集 人：贺金生、唐艳鸿

时　　间：10 月 25 日 全天　　地点：A321

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:50	植物生理生态学与“植物生理生态专委会”的筹建 报告人：贺金生/唐艳鸿（北京大学）	唐艳鸿 贺金生
08:50-09:05	从叶片水势调节策略看亚热带树种的干旱死亡机制 报告人：周旭辉（东北林业大学）	
09:05-09:20	棉花叶片横向日性运动的生理生态特性及对水分亏缺的响应 报告人：张旺锋（石河子大学）	
09:20-09:35	旱区灌木抗逆性状挖掘与利用 报告人：方向文（兰州大学）	
09:35-09:50	温带树种越冬过程中水力安全维持策略 报告人：郝广友（中国科学院沈阳应用生态学研究所）	
09:50-10:05	叶片 pH 与水分利用效率的地理耦合可能反映植物对水分胁迫的协同适应 报告人：韩文轩（中国农业大学）	
10:05-10:20	^{13}C 标记解析增温影响下的植物碳利用效率 报告人：巩晓颖（福建师范大学）	
10:20-10:30	会间休息	
10:30-10:45	土壤异质性条件下植物-菌根共生对森林群落结构和功能的调节机制 报告人：刘徐兵（中山大学）	叶　清
10:45-11:00	透镜效应诱导下的叶绿体运动及其光保护功能 报告人：樊大勇（北京林业大学）	
11:00-11:15	植物组织氧同位素比是否能指示气孔导度的变化？ 报告人：林雯（兰州大学）	
11:15-11:30	稳定同位素视角下的植物碳水关系 报告人：宋欣（深圳大学）	
11:30-11:45	异质光环境中的作物光合适应 报告人：王玉（南京大学）	
11:45-12:00	棉属植物光合特征性状的协同演化 报告人：张亚黎（石河子大学）	
12:00-12:15	植物生理性状的多尺度格局和功能维度 报告人：严正兵（中国科学院植物研究所）	
午休		

13:30-13:45	植物气孔光响应的空间异质性与多样性 报告人：王愔（北京大学）	方向文
13:45-14:00	温带原始林光斑利用的垂直分异与树种碳获取互补策略 报告人：王庆伟（中国科学院沈阳应用生态学研究所）	
14:00-14:15	植物光合与碳汇测算平台的创建及应用 报告人：宋青峰（中国科学院分子植物卓越创新研究中心）	
14:30-14:45	照后期间光合速率需要多久才能达到稳定？ 报告人：康辉星（福建师范大学）	
14:45-15:00	植物碳分配策略及其调控机制 报告人：李伟斌（兰州大学）	
15:00-15:15	OsPAL2.1 and OsPAL2.3 are key regulators of phenolic acid to modulate allelopathy and rhizosphere microbiome in rice 报告人：方长旬（福建师范大学）	
15:15-15:30	植物叶结构性状对季节性气候波动的适应策略——以金明竹为例 报告人：郑敏（中国地质大学（武汉）））	
15:30-15:45	杨树生物量分配的环境调控及其生理生态机制 报告人：王卫锋（山西农业大学）	
15:45–15:55	**会间休息**	
15:55-16:05	Distinct chemical strategies in leaves and roots along an elevational gradient 报告人：Mengesha Asefa（Xishuangbanna Tropical Botanical Garden, Yunnan.）	王　愔
16:05-16:15	叶片耐热性状影响常绿与落叶森林生产力对昼夜温度的响应差异 报告人：冷倩男（中国科学院华南植物园）	
16:15-16:25	棉花元素化学计量特征及与光合效率的关系 报告人：李自良（石河子大学）	
16:25-16:35	温带阔叶树种非结构性碳水化合物与植物经济谱的关系 报告人：刘深思（中国科学院华南植物园）	
16:35-16:45	树木叶片纤维素和淀粉分别与耐热性和耐寒性相关 报告人：罗娜（中国科学院华南植物园）	
16:45-17:00	总结讨论 报告人：王愔/贺金生/唐艳鸿（北京大学）	

11. 生态毒理学

组织单位：中国生态学学会生态毒理学专业委员会

召 集 人：朱永官

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A302

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	长江重要生态系统指示种与生态系统健康评估 报告人：张效伟（云南大学）	查金苗
08:45-09:00	Parabens 类防腐剂人群内暴露特征及其介导的肝毒性机制 报告人：章涛（中山大学）	
09:00-09:15	新型杀菌剂类污染物对两栖动物的腐蚀性损伤及机制 报告人：秦占芬（中国科学院生态环境研究中心）	
09:15-09:30	长期除草剂残留对农业黑土多功能性及固氮微生物群落的影响 报告人：滕应（中国科学院南京土壤研究所）	
09:30-09:45	药物多样性驱动的土壤-动物系统生态毒理效应研究 报告人：朱冬（中国科学院城市环境研究所）	
09:45-10:00	同一健康视角下海洋生态毒理学研究的挑战与思考 报告人：王新红（厦门大学）	
10:00-10:15	暴露途径和休眠对卤代有机污染物在青蛙中毒代动力学的影响研究 报告人：罗孝俊（中国科学院广州地球化学研究所）	
10:15-10:30	污染物暴露毒性效应的性别差异及其机制 报告人：刘璟（浙江大学）	
10:30-10:35	会间休息	
10:35-10:50	有机磷酸酯胁迫下河口鱼类运动损伤与群落结构演变的级联效应机制 报告人：李剑（北京师范大学）	赵高峰
10:50-11:05	整合多组学与 AOP 框架的新污染物系统性毒性评价 报告人：杨丽华（华中农业大学）	
11:05-11:20	典型合成酚类抗氧化剂的心脏毒性效应和机制 报告人：梁雪芳（内蒙古大学）	
11:20-11:35	生物炭改良土壤中蚂蚁的功能和行为响应 报告人：刘莎（昆明理工大学）	
11:35-11:50	基于量子化学计算与分子表征的有机磷光化学转化研究 报告人：张文强（中国科学院生态环境研究中心）	
11:50-12:05	苯并[a]芘对鱼类的多代毒性与表观遗传作用 报告人：莫杰章（汕头大学）	
12:05-12:20	微塑料与环丙沙星共暴露通过肠-肝轴诱导鲫鱼肝毒性的研究 报告人：张鹏（安徽工业大学）	
12:20-12:35	土壤养分调控下的微生物健康 报告人：林达（中国科学院城市环境研究所）	

12. 分子生态学

组织单位：华东师范大学、厦门大学

召 集 人：王　嵘、张原野

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A211

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:45	林木环境适应性演化的生态基因组学解析 报告人：王婧（四川大学）	王　嵘
13:45-14:00	遗传创新如何塑造植物-传粉者互作：达尔文兰特征花香性状形成的分子生态机制 报告人：蒋凯（上海辰山植物园）	
14:00-14:15	榕树-榕小蜂专性传粉互惠系统中的协同演化与杂交渐渗 报告人：丁亚梅（中国科学院华南植物园内）	
14:15-14:30	香雪球属的遗传分化与适应性演化 报告人：杨文杰（南京林业大学）	
14:30-14:45	植物次生代谢产物介导生物互作的分子机制与生态功能 报告人：王威姣（华东师范大学）	
14:45-15:00	Near-complete genome of a relict gymnosperm reveals an ancient flooding-tolerance strategy 报告人：姜玉婷（复旦大学）	
15:00-15:10	会间休息	
15:10-15:25	种群扩张和气候变化驱动孑遗植物柳杉的生态物种分化 报告人：陈军（浙江大学）	张原野
15:25-15:40	鮡科鱼类独特的“第二肝脏”组织-副肝 报告人：韩兆方（西南大学）	
15:40-15:55	长期培养条件下多尼骨条藻适应海水升温的遗传学机制 报告人：程路漫（南京农业大学）	
15:55-16:10	虎杖原产地与引入地种群在生长–防御策略上的激素与代谢重塑差异 报告人：张蕾（兰州大学）	
16:10-16:25	红树植物对潮间带环境的趋同与趋异适应机制研究 报告人：翁育林（厦门大学）	
16:25-16:40	全基因组分析揭示分化支系间基因组景观格局及其驱动因素 报告人：王嵘（华东师范大学）	

13. 景感生态学与景观资源调查

组织单位：中国科学院生态环境研究中心、云南省林业调查规划院、云南大学

召 集 人：董仁才

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A315

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:50	新时代国土绿化高质量发展的逻辑、困境与优化路径 报告人：唐芳林（国家林业和草原局）	华朝朗
08:50-09:05	景感生态学助力景观资源调查和分析 报告人：董仁才（中国科学院生态环境研究中心）	
09:05-09:20	实践需要怎样的景感生态学？——来自生态产品价值实现一线的多主体需求与关键问题 报告人：李思远（浙江省发展规划研究院）	
09:20-09:35	碧罗雪山生态系统评估与保护规划研究 报告人：章立（云南大学）	
09:35-09:50	森林生态系统原真性评估方法及应用研究——以碧罗雪山为例 报告人：张亚梅（云南大学）	
09:50-10:05	淡水与陆地生物多样性跨域保护规划的附带成效与协同成效研究 报告人：杨飞龄（云南大学）	
10:05-10:20	利用植被自然演替评估云南不同气候条件下自然修复潜力 报告人：桂伟峰（云南省林业调查规划院）	
10:20-10:35	滇中城市群生态系统服务供需关系的多尺度空间分异与管控分区 报告人：刘敏（昆明理工大学）	
10:35-10:45	会间休息	
10:45-11:00	城市甲烷走航观测与 AI 溯源研究 报告人：张永霖（中国科学院空天信息创新研究院）	董仁才
11:00-11:15	滇西北老君山区域游憩资源空间分布特征及可达性分析 报告人：罗怀秀（云南省林业调查规划院）	
11:15-11:30	基于综合科学考察的苍山生物多样性评估及空间特征分析 报告人：蔡文婧（云南省林业调查规划院）	
11:30-11:45	城市人居环境感知的多维评价与时空分异研究 报告人：陈华萍（云南大学）	
11:45:-12:00	基于社交媒体数据的高山峡谷区景观资源评估方法研究——以碧罗雪山为例 报告人：李艳波（云南大学）	
12:00-12:15	冀南太行山区珍稀濒危野生植物资源分布与适生区预测 报告人：张旭珠（河北工程大学）	

14. 城市绿地生物多样性现状及提升路径

组织单位：中国科学院东北地理与农业生态研究所、中国科学院城市环境研究所

召 集 人：郑海峰、孙　新

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A203

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	快速城市化背景下的城市生物多样性、生态网络与生态链恢复 报告人：张洪茂（华中师范大学）	孙　新
13:50-14:10	城市绿地生物多样性网络一体化展示平台 报告人：赵毓（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	
14:10-14:25	城市绿地鸟类多样性及其与植物互作关系 报告人：斯幸峰（浙江大学）	
14:25-14:40	城市森林多维度多样性与碳汇功能关系及其作用机制 报告人：张丹（长春大学）	
14:40-14:55	功能性状视角下的城市荒地植物入侵与多样性保护 报告人：杨静怡（贵州大学）	
14:55-15:10	城市绿地土壤线虫群落多样性特征及其驱动机制 报告人：龚鑫（中国科学院城市环境研究所）	
15:10-15:25	城市绿地植物多样性对降温及固碳功能的驱动机制 报告人：李召艺（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	
15:25-15:35	会间休息	
15:35-15:55	城市生物多样性保护：绿地与夜间灯光对鸟撞的尺度影响模式 报告人：李彬彬（昆山杜克大学）	郑海峰
15:55-16:15	城市土壤生物多样性的监测与保护 报告人：孙新（中国科学院城市环境研究所）	
16:15-16:30	城市森林降温功能形成机制研究：三维多样性视角 报告人：任志彬（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	
16:30-16:45	城市滨水绿地的生境功能分化与鸟类多样性提升路径——基于物种-生境网络的分析 报告人：曹洋（河南农业大学）	
16:45-17:00	喀斯特山地城市绿地生物多样性及功能提升研究设想——以贵阳市为例 报告人：周长威（贵州大学）	
17:00-17:15	青藏高原城市植物多样性格局与维持机制 报告人：何林（云南师范大学）	
17:15-17:30	城市地区人类伴生无脊椎动物不同营养生态位中人畜共患病原体风险分析 报告人：白净林（厦门大学）	

15. 城市社会-生态系统多维观测：气候韧性提升与生物多样性保护的可持续路径

组织单位：中国科学院生态环境研究中心、南京大学、上海交通大学

召 集 人：周伟奇、李俊祥、孔繁花

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A105

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	绿色基础设施作为城市 NBS：从绿地增长到公平有效和可持续 报告人：殷杉（上海交通大学）	李俊祥
13:50-14:10	城市社会-生态系统中气候变化与人类活动对绿色空间碳汇能力的耦合影响——以北京为例 报告人：周凯（清华大学）	
14:10-14:30	极端高温下城市森林的降温效率与热暴露的不公平性研究 报告人：王诚聪（长安大学）	
14:30-14:50	气候变化与城市化双重驱动下特大城市生态系统服务响应与复合气候风险评估 报告人：吴昊（浙江科技大学）	
14:50-15:10	将城乡融合与农村植被恢复联系起来的社会-生态路径 报告人：达伽扎喜（中国科学院生态环境研究中心）	
15:10-15:20	会间休息	
15:20-15:40	快速城镇化背景下中国城市生物多样性研究进展 报告人：陈春谛（西南交通大学）	殷　杉
15:40-16:00	城市生态系统中植物多样性的长期监测与评估：问题与挑战 报告人：李俊祥（上海交通大学）	
16:00-16:20	Urban expansion and climate change facilitate invasive herbs while threatening endemic woody plants 报告人：高志文（云南师范大学）	
16:20-16:40	从多维评估到差异化适应：气候风险的地理多样性与社会-生态空间分异 报告人：刘斐（天津大学）	
16:40-17:00	集体讨论	

16. 生态系统服务与生态产业发展

组织单位：中国生态学学会生态系统服务专业委员会、中国科学院生态环境研究中心、自然资源部第一海洋研究所、青岛市两山生态工程技术研究院

召 集 人：郑　华、陈　尚、侯　鹰

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A314

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	基于社会-生态系统框架评价西藏草地资源可持续利用和草牧业可持续发展的潜力 报告人：戴尔阜（中国科学院地理科学与资源研究所）	陈　尚
08:45-09:00	外来物种入侵风险与生态系统服务的空间交互关系及景观调控研究 报告人：李昆（湖北大学）	
09:00-09:15	长江经济带生态系统服务交互作用及干旱响应 报告人：何刘洁（南昌大学）	
09:15-09:30	流域和景观尺度下生态系统服务评估及其分区管控——以黄河流域（河南段）为例 报告人：刘萌萌（河南理工大学）	
09:30-09:45	基于小波变换的生态系统服务协同与权衡关系的最优空间尺度与影响因素研究 报告人：李聪毅（东华理工大学）	
09:45-10:00	基于生态系统服务供需的城市水相关生态风险评价方法研究 报告人：侯鹰（中国科学院生态环境研究中心）	
10:00-10:10	会间休息	
10:10-10:25	生态服务产业化的科学问题和政策需求 报告人：陈尚（自然资源部第一海洋研究所）	侯　鹰
10:25-10:40	漓江流域景观资源生态资产时空演变及生态资产价值实现路径分析 报告人：贾艳红（广西师范大学）	
10:40-10:55	北方草地生态系统服务的碳水权衡/协同与水资源调控 报告人：刘雅莉（北京林业大学）	
10:55-11:10	期望与现实：城市公园生态服务需求-体验差异研究 报告人：吴舒尧（河海大学）	
11:10-11:25	融合碳减排潜力与生态系统服务优化全国集中式光伏电站空间规划 报告人：丁倩（中国科学院生态环境研究中心）	
11:25-11:40	城市化区域生态系统服务评价与规划应用 报告人：李凯（四川农业大学）	
11:40-11:55	海洋气候调节服务物质量和价值量核算方法对比分析 报告人：何帅（自然资源部第一海洋研究所）	

17. 生态循环农业与粮食安全

组织单位：中国生态学学会农业生态专业委员会

召 集 人：章家恩

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A201

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	生态集约化农业促进土壤健康和作物健康的机制 报告人：刘满强（兰州大学）	章家恩
08:45-09:00	生物多样性控害的生态机制 报告人：万年峰（华东理工大学）	
09:00-09:15	极端高温对稻田生态系统碳循环的影响及应对 报告人：冯兆忠（南京信息工程大学）	
09:15-09:30	实验增温下矿物结合态有机碳在自然生态系统中的增加与农田生态系统中的下降 报告人：陈骥（中国科学院地球环境研究所）	
09:30-09:45	农业源大气氨与温室气体排放长期监测-从精准核算到协同减排决策 报告人：沙之敏（上海交通大学）	
09:45-10:00	作物多样性与粮食生产稳定性关系 报告人：孟博（中国农业大学）	
10:00-10:10	会间休息	
10:10-10:25	土膜覆盖下的农田生态效应研究 报告人：杨世琦（中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所）	王　冲
10:25-10:40	温室 CO_2 富集对主要作物的增产效应、最佳浓度及适宜区域 报告人：孙杰杰（中国科学院沈阳应用生态研究所）	
10:40-10:55	西北灌区宽幅间作提升作物产量与土壤健康的效应及机制 报告人：于瑞鹏（中国农业大学）	
10:55-11:10	多样化种植体系中作物功能性状驱动的农田生态系统功能提升 报告人：杨浩（西北农林科技大学）	
11:10-11:25	稻田生态系统的碳氮耦合过程与协同调控——从长期观测、过程模型到机制解析 报告人：赵峥（上海市农业科学院）	
11:25-11:40	多孔材料促进富氮沼渣堆肥腐熟和臭味减排的机制 报告人：王宁（中国热带农业科学院环境与植物保护研究所）	
11:40-11:55	基于根际微生态的药用植物连作障碍形成机制与定向调控 报告人：吴林坤（福建农林大学）	
11:55-12:15	面向水稻产质效大面积协同提升的生态与农机融合创新发展探讨 报告人：章家恩（华南农业大学）	

18. 湿地生态韧性维持与功能提升

组织单位：中国生态学学会湿地生态专业委员会、中国科学院东北地理与农业生态研究所

召 集 人：姜　明、武海涛、神祥金

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A203

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	北极苔原湿地考察 报告人：吕宪国（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	神祥金 姜　明
08:45-09:00	湿地生态高质量科学数据产品研制与发布 报告人：徐洋（西南林业大学）	
09:00-09:15	东北半干旱区小微湿地景观格局变化及驱动机制研究 报告人：张文广（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	
09:15-09:30	滇西北典型高原湿地铁矿物结合态有机碳含量特征及调控因素 报告人：张银烽（西南林业大学）	
09:30-09:45	多年冻土退化对植被生产力的影响机制研究 报告人：陈宁（中国科学院沈阳应用生态研究所）	
09:45-10:00	典型湿地生物质材料添加对黄河口退化盐沼土壤氮过程的影响机理 报告人：王伟（西南林业大学）	
10:00-10:15	典型滨海湿地综合治理模式比较及启示 报告人：苗垠（国家林业和草原局发展研究中心）	
10:15-10:25	**会间休息**	
10:25-10:40	基于湿地经济植物茭白的盐碱地生物改良与特色利用 报告人：文波龙（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	于君宝 武海涛
10:40-10:55	独龙江-伊洛瓦底江流域未来气候变化的水文响应与多类型干旱概率评估 报告人：许紫月（西南林业大学）	
10:55-11:10	红树林-互花米草交错带景观格局特征与形成机制 报告人：崔莉娜（南京林业大学）	
11:10-11:25	地理格局驱动的高原湿地碳库稳定性特征及机制 报告人：陈德赟（西南林业大学）	
11:25-11:40	长期磷富集使泥炭地酚类碳稳定与经典酶闩解耦 报告人：葛乐明（湖南师范大学）	
11:40-11:55	纳帕海高原湿地水质时空演变与污染驱动机制 报告人：杨福嘉（西南林业大学）	
11:55-12:10	极端干旱下鄱阳湖洪泛湿地甲烷排放特征及其驱动机制 报告人：王雪然（河北师范大学）	

19. 淡水生态系统健康与可持续发展

组织单位：中国生态学学会淡水生态专业委员会

召 集 人：吴庆龙、韩博平、陈光杰、王海军

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A305

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	云南高原湖泊生态现状、污染历史与治理对策（邀请报告） 报告人：陈光杰（云南师范大学）	王海军 李秋华
13:50-14:10	气候变暖与营养富集驱动的湖泊浮游生物网络稳定性百年演变 报告人：于思维（南昌大学）	
14:10-14:25	水生食物网稳定性研究 报告人：周礼斌（中国科学院南京地理与湖泊研究所）	
14:25-14:40	高频 eDNA 监测揭示校园相邻湖泊微型真核生物群落的差异化动态 报告人：陆琪（厦门大学）	
14:40-14:55	滇西北高山湖泊微生物介导的碳循环过程诊断研究 报告人：卢慧斌（云南师范大学）	
14:55-15:10	水体富营养化与气候变化交互作用的跨生态系统效应 报告人：孙彦峰（云南大学）	
15:10-15:25	基于分类与功能双轴生态独特性的长江鱼类保护候选对象识别 报告人：戴秉国（合肥师范学院）	
15:25-15:45	贵州高原水库浮游植物功能群组成特征与群落构建机制（邀请报告） 报告人：李秋华（贵州师范大学）	
15:45-15:55	会间休息	
15:55-16:15	浮游动物对城市水域蓝藻水华的适应性进化（邀请报告） 报告人：姜晓东（华东师范大学）	陈光杰 周礼斌
16:15-16:30	超越优势种：季节种和稀有种在塑造热带甲壳动物浮游动物群落时间动态生物多样性与功能冗余中的作用 报告人：黄琦（暨南大学）	
16:30-16:45	我国湖泊外来鱼类分布格局、生态影响机制及管理应用研究 报告人：梁智策（中国科学院水生生物研究所）	
16:45-17:00	鱼类环境 RNA 的应用及被忽略的 RNA 丰度问题 报告人：许忠能（暨南大学）	
17:00-17:15	基于月度观测的抚仙湖次表层叶绿素最大值变化特征及其浮游植物状态 报告人：罗文磊（中国科学院南京地理与湖泊研究所）	
17:15-17:30	空天地一体化的河流沉水植被遥感监测：跨域稳定性建模与珠江流域应用实践 报告人：肖林（暨南大学）	
17:30-17:45	PGPR 促进沉水植物群落构建与水气界面温室气体的吸收 报告人：王川（湖北大学）	
17:45-18:00	机理模型-人工智能融合驱动的流域水环境管理 报告人：董菲菲（暨南大学）	
18:00-18:20	拉氏拟柱胞藻的区域分布与水华现象——生物地理学视角（邀请报告） 报告人：韩博平（暨南大学）	

20. 生态系统风险防控与安全韧性提升

组织单位：中国生态学学会生态管理专业委员会

召 集 人：陈　彬

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A217

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	多营养级框架下河流生态系统的健康与韧性研究 报告人：曹文志（厦门大学）	徐海顺
08:45-09:00	城市生态风险模拟与韧性提升研究 报告人：陈彬（北京师范大学）	
09:00-09:15	基于生态系统服务供需与跨界流动的区域生态风险识别与韧性提升路径——以长三角绿色生态一体化示范区为例 报告人：蔡文博（华东师范大学）	
09:15-09:30	长三角生态保护红线人为干扰风险空间分异特征研究 报告人：刘静（生态环境部南京环境科学研究所）	
09:30-09:45	中国畜牧业转型下的粮饲竞争与碳氮协同减排 报告人：范星（山东师范大学）	
09:45-10:00	气候变化背景下设施与露地蔬菜生产的差异化响应及其适应性 报告人：张雯（山东师范大学）	
10:00-10:15	面向气候适应的城乡治理决策支持研究 报告人：谢长坤（上海交通大学）	
10:15-10:25	会间休息	
10:25-10:40	绿色雨水基础设施热环境调控效应研究 报告人：徐海顺（南京林业大学）	蔡文博
10:40-10:55	潮汐型城市河流滨岸水质风险的多尺度识别与防控——以上海黄浦江为例 报告人：杜红玉（上海社会科学院）	
10:55-11:10	暴雨洪涝灾害对河岸带生态系统的扰动评价及生态修复管控分区研究——以周口市沙颍河流域为例 报告人：范垚（中国环境科学研究院）	
11:10-11:25	城市内涝灾害风险评估与适应性管理研究 报告人：刘珂伶（北京师范大学）	
11:25-11:40	生态安全视角下生态要素安全位：概念、理论架构与多维指标体系 报告人：殷炳超（生态环境部环境规划院）	

21. 多源数据驱动的生态系统保护修复

组织单位：中国生态学学会恢复生态专业委员会

召 集 人：刘世荣、史作民、王　晖

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A301

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	川西亚高山森林水分利用策略及其对土壤-植物关系影响 报告人：孙向阳（四川大学）	史作民
08:45-09:00	Multi-source Data-Driven Optimization of Forest Residue Utilization and Assessment of Carbon Mitigation Potential 报告人：张旭峰（北京工业大学生态文明研究院）	
09:00-09:15	采伐对土壤温室气体排放的影响 报告人：杨璐（中国林业科学研究院资源信息研究所）	
09:15-09:30	植物功能多样性是调控川西亚高山森林生态系统功能的关键因子 报告人：刘顺（中国林业科学研究院森林生态环境与自然保护研究所）	
09:30-09:45	用于树木根系表征与尺度推演的统一建模框架：地下生态学与进化研究方法 报告人：赵梅芳（中南林业科技大学）	
09:45-10:00	基于数字土壤制图技术的植烟区土壤养分管理研究 报告人：沈玉叶（中国林业科学研究院亚热带林业研究所）	
10:00-10:15	云南松树干木质部发育动态及气候响应区域异质性研究 报告人：申佳艳（中国林业科学研究院高原林业研究所）	
10:15-10:25	会间休息	
10:25-10:40	川西亚高山天然次生林更新及其促进技术研究 报告人：缪宁（四川大学）	王　晖
10:40-10:55	菌根树种在西南山地天然林土壤有机碳与氮积累中的驱动机制 报告人：李帅锋（中国林业科学研究院高原林业研究所）	
10:55-11:10	长期减雨对南亚热带红锥和马尾松生长和死亡动态的影响 报告人：陈琳（中国林业科学研究院热带林业实验中心）	
11:10-11:25	国家级自然保护区对原住民福祉的影响与作用机制——来自中国湖北的案例研究证据 报告人：张宇彤（中国林业科学研究院森林生态环境与自然保护研究所）	
11:25-11:40	青藏高原东缘岷江冷杉和糙皮桦氮获取策略及其关键影响因素 报告人：陈淼（四川省林业科学研究院）	
11:40-11:55	暖温带两种典型天然林生态系统蒸散的变化特征及控制因子 报告人：牛晓栋（中国林业科学研究院森林生态环境与自然保护研究所）	
11:55-12:10	生态修复工程改变了黄河流域的森林景观格局 报告人：袁智文（中国林业科学研究院森林生态环境与自然保护研究所）	

22. 森林土壤生态过程与生态系统功能

组织单位：国际竹藤中心、北京大学、云南大学

召 集 人：栾军伟、朱　彪、程晓莉

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A216

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	面向南方石漠化治理工程的喀斯特土壤生态服务研究（邀请报告） 报告人：王克林（中国科学院亚热带农业生态研究所）	程晓莉
13:50-14:05	陆地生态系统土壤呼吸时空变异：过程，机制与模拟 报告人：唐晓鹿（成都理工大学）	
14:05-14:20	土壤-植物系统的关键氮过程-功能基因关系及其驱动机制 报告人：张勇（中国科学院地球环境研究所）	
14:20-14:35	Divergent responses of carbon and nitrogen functional genes composition to enhanced rock weathering 报告人：陈琼（陕西师范大学）	
14:35-14:50	细根结构与功能对气候变化的响应：　全球整合分析 报告人：安南南（福建师范大学）	
14:50-15:05	火灾干扰背景下北方森林地表植被转换及其土壤生态效应 报告人：高磊（内蒙古大学）	
15:05-15:20	橡胶农林复合系统通过改善土壤团聚体稳定性增强土壤碳固存 报告人：徐文娴（云南省热带作物科学研究所）	
15:20-15:35	Persistent substrate legacies link historical environments to contemporary decomposition dynamics 报告人：隆春艳（华东师范大学）	
15:35-15:50	会间休息	
15:50-16:10	凋落物输入对森林土壤碳循环的影响机制（邀请报告） 报告人：程晓莉（云南大学）	栾军伟
16:10-16:25	森林恢复下土壤关键生物类群互作对生态功能的驱动机制 报告人：冯娇（华中农业大学）	
16:25-16:40	毛竹扩张界面土壤微生物及代谢组响应规律 报告人：沈亚文（国际竹藤中心）	
16:10-16:25	河北滨海盐碱地柽柳人工林土壤细菌群落空间分异及构建机制 报告人：朱建佳（河北科技师范学院）	
16:25-16:40	黄土高原植被恢复过程中土壤水分变异机制 报告人：张永旺（延安大学）	
16:40-16:55	泥炭藓性状介导的服务功能对喀斯特高原磷、氮动态变化的响应 报告人：李承义（贵州师范大学）	
16:55-17:10	滇产疙瘩七野生向栽培转变中根际微生物群落重组及其环境驱动 报告人：胡建霖（云南师范大学）	

23. 热带生物多样性及生态系统保护及恢复

组织单位：海南省生态学会、中国林业科学研究院热带林业研究所、广西师范大学

召 集 人：龙文兴、许　涵、马姜明、杨灿朝

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A305

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	海南长臂猿保护实践 报告人：龙文兴（海南大学）	龙文兴
08:45-09:00	海南鸟类多样性保护的研究与思考 报告人：杨灿朝（海南师范大学）	
09:00-09:15	中国亚热带常绿阔叶林 2005 年至 2020 年群落结构与物种多样性动态 报告人：魏识广（广西师范大学）	
09:15-09:30	气候变化背景下热带亚热带森林多样性维持机制 报告人：谭雪莲（中国林业科学研究院热带林业研究所）	
09:30-09:45	草本与木本植物对喀斯特天坑生境的差异化响应：性状特征、驱动因子与生态角色 报告人：杨皓（广西师范大学）	
09:45-10:00	全基因组 SNP 揭示海南岛地龟种群的深度遗传分化格局 报告人：陈怀庆（海南师范大学）	
10:00-10:15	会间休息	
10:15-10:25	固氮植物调控亚热带岩溶森林土壤磷循环的根际机制及其氮水平依赖性 报告人：段敏（广西师范大学）	杨灿朝
10:25-10:40	南海地区绿海龟种群生态与迁徙监测研究 报告人：林柳（海南师范大学）	
10:40-10:55	桂北喀斯特植被恢复对土壤团聚体残体碳与有机碳积累影响研究 报告人：覃云斌（广西师范大学）	
10:55-11:10	热带雨林生物多样性与生态系统功能的关系研究 报告人：程毅康（海南大学）	
11:10-11:25	全球热带珊瑚礁人类可达性的变化和影响 报告人：王毅（广西师范大学）	
11:25-11:40	海南长臂猿对热带森林栖息地变化的行为响应 报告人：陈远（海南大学）	
11:40-11:55	湿地植物对根系分解的控制：根系周转策略与隐藏的“土壤驯化”动力 报告人：母艳梅（广西师范大学）	

24. 同一健康研究的新趋势和新方法

组织单位：中国生态学学会生态健康专业委员会

召 集 人：周传斌

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A306

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	远程驱动的土地利用变化对人兽共患病宿主栖息地的影响研究 报告人：杨洪波（中国科学院生态环境研究中心）	周传斌
08:45-09:00	城市植被 β 多样性对微生物群落异质性的作用及其健康效应 报告人：惠楠（上海交通大学）	
09:00-09:15	有机磷酸酯阻燃剂致甲状腺功能损伤效应与机制探索 报告人：施致雄（首都医科大学）	
09:15-09:30	儿童 PFAS 暴露与食物过敏特征的关联性研究 报告人：张磊（北京协和医学院/国家食品安全风险评估中心）	
09:30-09:45	同一健康视角下城市绿地花粉致敏的全链条识别、评估与预警——以公园城市成都为例 报告人：宗桦（西南交通大学）	
09:45-10:00	基于防治目标的本地化 LCIA 方法：颗粒物形成潜势评价研究 报告人：丁宁（中国科学院生态环境研究中心）	
10:00-10:15	会间休息	
10:15-10:30	生态健康的评价指标与调控措施 报告人：周传斌（中国科学院生态环境研究中心）	惠　楠
10:30-10:45	建成环境、行为与福祉：社会生态模型视角下的综合分析 报告人：林琳（西交利物浦大学）	
10:45-11:00	人工智能赋能下同一健康研究的新范式与新进展 报告人：彭志行（中国疾病预防控中心）	
11:00-11:15	污水资源再生系统的生态健康多目标评价与协同优化 报告人：肖黎姗（上海师范大学）	
11:15-11:30	京津冀地区耕地系统与农户生计系统的交互机制与协同路径 报告人：杨琰瑛（农业农村部环境保护科研监测所）	
11:30-11:45	上海市气温对臭氧与人口死亡关联关系的修饰效应 报告人：毕星（南华大学）	
11:45-12:00	漫天生态环境的科普心得 报告人：陈能场（广东省科学院）	

25. 环境污染的生态效应与协同修复

组织单位：中国生态学学会污染生态专业委员会、云南大学、南开大学

召 集 人：段昌群、常军军、胡献刚

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A307

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:50	进化生态毒理学的发展动态与展望 报告人：段昌群（云南大学）	胡献刚 潘　瑛
08:50-09:05	香根草/菖蒲对湿地环境中镉-磺胺甲恶唑复合污染去除效果及机理 报告人：孙仕仙（西南林业大学）	
09:05-09:20	蚯蚓与重金属：响应及效应 报告人：刘嫦娥（云南大学）	
09:20-09:35	功能性状与获取-防御权衡预测城市景观植物多金属污染修复潜力 报告人：马莉（上海交通大学）	
09:35-09:50	城市绿地致敏花粉的时空特征与来源研究 报告人：覃筱馨（广东财经大学）	
09:50-10:05	森林连续体碳-汞耦合/解耦机制及陆地汞污染生态效应 报告人：陈超越（中国科学院地球化学研究所）	
10:05-10:15	会间休息	
10:15-10:30	肠道菌群对蚯蚓适应硒镉高背景环境的影响机制研究 报告人：杨如意（安徽师范大学）	常军军
10:30-10:45	新兴污染物微效应探秘：浮游食物网群落学评价的生态新视角 报告人：潘瑛（云南大学）	
10:45-11:00	生物泵对抗生素生态归趋与食物网传递的调控机制 报告人：唐金鹏（中山大学）	
11:00-11:15	微塑料老化对土壤污染物迁移的界面机制 报告人：任哲凡（东华大学）	
11:15-11:30	微塑料与全氟辛酸复合污染通过改变溶解性有机物与功能微生物的相互作用增加人工湿地 CO_2和 CH_4排放 报告人：周芸（云南农业大学）	
11:30-11:45	沿海和海洋沉积物实际脱氮速率的全球数据集 报告人：常永凯（曲靖师范学院）	
11:45-12:00	改性生物炭基人工湿地净化含吡虫啉-微塑料农田尾水的效能及机制研究 报告人：邓盛炯（西南林业大学）	

26. 中国式现代化进程中的人类生态学：文化传承、技术创新与生态治理

组织单位：中国生态学学会人类生态专业委员会

召 集 人：吴兆录、何　俊、董孝斌、胡　聃

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A217

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:45	生态文化、生态文明、生态传统与培养生态公民 报告人：周鸿（云南大学）	何　俊
13:45-14:00	渔业碳汇、生态系统服务与人类福祉：面向中国的理论框架与前沿展望 报告人：董孝斌（北京师范大学）	
14:00-14:15	北京传统生态知识调查与评价 报告人：龙春林（中央民族大学）	
14:15-14:30	合成生物学与生态环境保护 报告人：张光生（江南大学）	
14:30-14:45	国家公园内集体林地生态产品价值实现： 现实堵点、形成内因和政策优化 报告人：金铂皓（浙江大学）	
14:45-15:00	与社区合作促进生物多样性保护与可持续利用——以中国松茸采集社区为例 报告人：付瑶（中国科学院昆明植物研究所）	
15:00-15:15	传统村落风水林的保护效能与社区关系演变研究 报告人：靳程（中山大学）	
15:15-15:25	会间休息	
15:25-15:40	凉山彝族“斯普西”仪式的护林实践与生态人类学考察 报告人：吕静（西昌学院）	董孝斌
15:40-15:55	中傣药材及其林下生态种植模式与时代创新 报告人：岳建军（滇西应用技术大学傣医药学院）	
15:55-16:05	被动与主动:人居环境治理嵌入社会-生态系统公共事物治理价值 报告人：石咏（湖南省湘西土家族苗族自治州凤凰县禾库镇红安社区）	
16:05-16:20	从采矿废弃地到生态-文化韧性空间—生态修复的人类生态学实践 报告人：刘东娜（太原理工大学）	
16:20-16:35	作物潮：从全球到地方 报告人：何俊（云南大学）	
16:35-16:50	敬畏自然的本土实践：德都蒙古生态禁忌的生成机理与传承变迁 报告人：桑措卓玛（青海民族大学）	
17:50-17:05	文化多样性对全球生物多样性保护增益成效评估 报告人：梁雅琦（中国科学院西双版纳热带植物园）	

27. 全球变化下森林生态系统：响应、适应与恢复

组织单位：中国科学院华南植物园

召 集 人：鲁显楷、刘占锋、刘菊秀、王法明

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A216

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	演化博弈论视角下森林碳汇碳库衰减和灾变风险（邀请报告） 报告人：余开亮（中国科学院地理科学与资源研究生）	鲁显楷 何先进
08:45-09:00	亚热带毛竹阻断阔叶林演替加剧土壤碳氮损失的微生物过程（邀请报告） 报告人：李永春（浙江农林大学）	
09:00-09:15	全球变暖背景下，最优光合温度无法解释近期陆地碳吸收的上升 报告人：许重阳（内蒙古大学）	
09:15-09:30	全球变化下寒温带森林转变的功能效应 报告人：周焘（东北林业大学）	
09:30-09:45	森林植物干旱生理响应机制（邀请报告） 报告人：梁星云（中国科学院华南植物园）	
09:45-10:00	天山云杉群落稳定性及其空间分异规律 报告人：叶尔江·拜克吐尔汉（新疆农业大学）	
10:00-10:15	气候变化驱动森林干旱响应同步化及其生态系统后果 报告人：李继唐（西北农林科技大学）	
10:15-10:25	会间休息	
10:25-10:40	长期高氮沉降下热带森林植物的适应策略（邀请报告） 报告人：鲁显楷 （中国科学院华南植物园）	李永春 梁星云
10:40-10:55	N 添加对凋落物分解的影响及其进展 报告人：苏原（西华师范大学）	
10:55-11:10	中国同域栎类的生态适应性与可塑性 报告人：赖媛（中国科学院华南植物园）	
11:10-11:25	叶际细菌群落的垂直分化沿森林纬度梯度增强 报告人：谭天元（中山大学）	
11:25-11:40	广西特色药用植物资源保护、恢复及可持续利用研究（邀请报告） 报告人：唐辉（广西壮族自治区中国科学院广西植物研究所）	
11:40-11:55	微生物储备动态调节土壤微生物生长与碳利用效率（邀请报告） 报告人：何先进 （中国科学院华南植物园）	
11:55-12:10	不同火后演替阶段土壤细菌比真菌对火干扰更敏感——基于微生物敏感性阈值的暖温带森林恢复 报告人：张晴（山东大学）	
12:10-12:25	Hysteretic Recovery of Soil Water Nitrate under Declining Nitrogen Deposition Reveals Ecosystem Memory in a Subtropical Forest 报告人：谢丹妮（长安大学）	

28. 全球海洋生物多样性保护、生态过程与功能维持

组织单位：中国生态学学会海洋生态专业委员会

召 集 人：谭烨辉、肖武鹏、方　超、张　芳、张东声、杜建国

时　　间：10 月 25 日 全天　　地点：A322

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:50	Biodiversity at the deepest ocean depths 报告人：宋希坤（中国科学院深海科学与工程研究所）	黄邦钦
08:50-09.05	典型海洋生态系统功能启发的海洋塑料近自然汇聚、生物浓缩与低扰动回收机制 报告人：方超（自然资源部第三海洋研究所）	
09:05-09:20	基于形态学与环境 DNA/RNA 技术的南澳贝藻养殖对浮游生物多样性影响研究 报告人：王庆（暨南大学）	
09:20-09:35	人工智能图像识别技术在海洋生态监测与评估中的应用 报告人：张芳（中国科学院海洋研究所）	方　超
09:35-09:50	生境异质性塑造海洋鱼类多样性的潜在行为学机制 报告人：张宗航（汕头大学）	
09:50-10:05	CO_2驱动的微生物重塑水产养殖尾水生物修复与碳减排 报告人：王华龙（中国海洋大学）	
10:05-10:15	会间休息	
10:15-10:35	功能边缘侵蚀视角下中国水鸟受威胁边界物种及其功能效应 报告人：黄凌风（厦门大学）	肖武鹏
10:35-10:55	长期误捕数据揭示极危物种黄唇鱼在珠江口的关键生境格局 报告人：黄洪辉（中国水产科学研究院南海水产研究所）	
10:55-11:10	全球变化背景下海洋生态连通性保护修复研究 报告人：杜建国（自然资源部第三海洋研究所）	
11:10-11:25	退塘还湿初期红树林大型底栖动物多样性的恢复和群落构建 报告人：张雅棉（厦门大学）	王　庆
11:25-11:40	淹水-盐度复合胁迫下五种红树幼苗功能性状网络的重构及时间动态 报告人：盘远方（广西海洋科学院（广西红树林研究中心））	
11:40-11:55	温度波动驯化下滨珊瑚共生功能体氮代谢重编程与耐热性提升机制 报告人：俞小鹏（广西大学）	
午休		
13:30-13:50	跨海洋深度的连通性格局与生物多样性保护 报告人：李艺（厦门大学）	黄凌风
13:50-14:10	海洋暖化下硝化两步过程的动力学非对称性重塑氮形态分配 报告人：杨进宇（厦门大学）	

14:10-14:25	微型浮游植物吞噬混合营养特征及生态功能 报告人：肖武鹏（厦门大学）	
14:25-14:40	环境过滤效应主导的局域尺度珊瑚物种多样性差异研究 报告人：周曦杰（自然资源部第三海洋研究所）	谭烨辉
14:40-14:55	大洋性鲨鱼卫星标记安全释放装置研制与海上实践 报告人：贡艺（上海海洋大学）	
14:55-15:10	沙海蜇暴发对长江口外海食物网结构与生态系统营养状态的影响 报告人：郭东杰（中国科学院海洋研究所）	
15:10-15:20	**会间休息**	
15:20-15:40	气候变化对海洋生物地理格局的影响及风险评估 报告人：胡文佳（自然资源部第三海洋研究所）	张　芳
15:40-16:00	温度和营养盐对亚热带海域浮游植物的耦合作用机制 报告人：刘凯琳（厦门大学）	
16:00-16:15	识别从陆到海的关键压力源以促进当地珊瑚礁的保护 报告人：许惠丽（广西大学）	
16:15-16:30	营养盐输入对珠江口微型真核浮游生物粒级结构的影响 报告人：张立明（中国科学院南海海洋研究所）	杜建国
16:30-16:45	Trophic transfer of potentially toxic trace elements in five cephalopod species from the Northwest Pacific Ocean 报告人：冷甜甜（上海海洋大学）	
16:45-17:00	近海叶绿素 a 多源驱动归因及其路径与时滞特征 报告人：欧阳文炳（中国科学院大气物理研究所）	

29. 变化环境下的生态稳定与可持续：基于遥感监测的前沿探索

组织单位：中国生态学学会生态遥感专业委员会

召 集 人：吴炳方、冯晓明

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A308

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:50	城市生态环境质量变化智能监测研究（邀请报告） 报告人：陈劲松（中国科学院深圳先进技术研究院）	冯晓明
08:50-09:05	细碎扰动和气候变化对森林局地气候效应的影响及机制 报告人：苏泳娴（中国科学院生态环境研究中心）	
09:05-09:20	中亚植被对土壤干旱的敏感度高于对高温和气象干旱的敏感度 报告人：刘亮（新疆大学）	
09:20-09:35	变化环境下非洲生态系统木质覆盖与地上碳变化特征 报告人：刘宪锋（陕西师范大学）	
09:35-09:50	基于多波段植被光学厚度的中国南方植被干旱响应能力研究 报告人：杨琴（长沙理工大学）	
09:50-10:05	中国北方干旱区植被生产力稳定性的多时间尺度评估及其对干旱度的响应 报告人：刘会玉（南京师范大学）	
10:05-10:20	基于地球观测的可持续发展目标 11 监测与评估 报告人：鹿琳琳（中国科学院空天信息创新研究院）	
10:20-10:30	会间休息	
10:30-10:50	AI 时代如何构建生态遥感基准（邀请报告） 报告人：庞勇（中国林业科学研究院资源信息研究所）	庞　勇
10:50-11:05	突发事件生态损害即时遥感探测方法 报告人：贾坤（北京师范大学）	
11:05-11:20	面向县域尺度森林蓄积量出数高精度估测研究 报告人：张王菲（西南林业大学）	
11:20-11:35	1990–2020 年中国主要城市群人类活动强度的时空动态与驱动因素 报告人：高文文（太原理工大学）	
11:35-11:50	复杂山地森林单木识别与多维属性协同提取 报告人：雷光斌（中国科学院·水利部成都山地灾害与环境研究所）	
11:50-12:05	基于多阶段物候框架降低受扰动森林光谱混淆的方法研究——以越南为例 报告人：王贵珍（中国热带农业科学院橡胶研究所）	
12:05-12:20	高时空分辨率总初级生产力遥感估算方法研究 报告人：谭深（北京林业大学）	

30. 城市与自然植被 3D 遥感与全球变化

组织单位：北京大学、云南大学

召 集 人：陶胜利、张志明、王　彬

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A308

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:45	云南省森林破碎化过程对微气候和生物多样性的影响及机制研究 报告人：张志明（云南大学）	陶胜利
13:45-14:00	全球变化下中国人工林结构监测及其生物量潜力优化 报告人：程凯（北京大学）	
14:00-14:15	基于树木精细结构的异速生长模型验证 报告人：冯禹昊（香港大学）	
14:15-14:30	从森林三维结构到光合生理：激光雷达驱动辐射传输模拟与多尺度遥感量化 报告人：赵勋（西南林业大学）	
14:30-14:45	基于句芒号星载激光雷达的森林结构参数反演及全球产品研制 报告人：陈昂（北京市农林科学院）	
14:45-15:00	结合树冠体积结构参数的城市绿地树木地上碳储量估算 报告人：张建鹏（云南大学）	
15:00-15:10	会间休息	
15:10-15:25	全球城市地面沉降格局、趋势与影响研究 报告人：敖祖锐（华南师范大学）	张志明
15:25-15:40	森林精细三维结构遥感定量反演 报告人：聂胜（中国科学院空天信息创新研究院）	
15:40-15:55	基于地基激光雷达的胡杨单木地上生物量估算方法研究 报告人：艾萨迪拉·玉苏甫（新疆农业大学）	
15:55-16:10	无人机 LiDAR 点云的天然林下野生大熊猫食用竹生物量估测 报告人：申鑫（南京林业大学）	
16:10-16:25	栓皮栎分布梯度下林下温度缓冲效应的空间分异及环境驱动 报告人：王梦晳（中国林科院资源所）	
16:25-16:40	基于三维大数据的生态质量监测应用探索——以北京市为例 报告人：张衡（北京数字绿土科技股份有限公司）	

32. 区域生态格局与人地耦合系统

组织单位：中国生态学学会区域生态专业委员会

召 集 人：吕一河、卫　伟

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A314

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:45	青藏高原山水林田湖草沙一体化生态保护修复研究 报告人：王军（自然资源部国土整治中心）	吕一河
13:45-14:00	人地系统研究的新框架 报告人：赵文武（北京师范大学）	
14:00-14:15	河西走廊荒漠绿洲过渡带盐碱地形成机制研究 报告人：赵永华（长安大学）	
14:15-14:30	梯田人地系统的水-碳-粮-能服务效应与耦合机制 报告人：卫伟（中国科学院生态环境研究中心）	
14:30-14:45	中国城市居民建筑室内生物源碳储量演化：空间异质性与延碳路径模拟 报告人：康鹏（中南林业科技大学）	
14:45-15:00	家庭生命周期视角下农户预期居住选址意愿及驱动因素研究 报告人：张梦可（河南理工大学）	
15:00-15:15	基于农户行为的流域尺度农艺景观格局及其气候适应性研究 报告人：邱仁建（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	
15:15-15:25	会间休息	
15:25-15:40	水蚀作用下中国东北地区土壤有机碳动态：时空格局与驱动机制 报告人：华丽（华中农业大学）	卫　伟
15:40-10:55	内陆河流域长链式干旱传播特征及人为水分调控作用 报告人：王琳（贵州民族大学）	
15:55-16:10	旱区植被恢复的潜在水分胁迫风险研究 报告人：吕一河（中国科学院生态环境研究中心）	
16:10-16:25	大气反演模型中遗漏人类与牲畜呼吸导致陆地生态系统碳汇被低估 报告人：任培阳（北京大学）	
16:25-16:40	高寒脆弱区公路网对生态韧性影响的多尺度评估——以三江源为例 报告人：纪秋磊（交通运输部公路科学研究院）	
16:40-16:55	人地耦合系统理论方法及其在旱区研究进展与展望 报告人：任艳姣（首都经济贸易大学）	

33. 多尺度交叉视野下种群生态学与生物多样性维持

组织单位：中国生态学学会种群生态专业委员会

召 集 人：曾　波

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A318

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30–08:50	植物邻体相互与空间尺度依赖性 报告人：邓建明（兰州大学）	曾　波
08:50–09:05	多维动植物关系与整体保护 报告人：王刚（中国科学院西双版纳热带植物园）	
09:05–09:20	生物入侵与重金属污染导致本地物种种群衰减的协同机制 报告人：王毅（云南大学）	
09:20–09:35	从棘球蚴病野生动物传播途径的行为生态学维持机制思考野生动物保护的生态安全价值 报告人：王正寰（华东师范大学）	
09:35–09:50	我国农业生态系统的传粉服务短缺——以长江中下游地区油菜为例 报告人：戴璨（湖北大学）	
09:50–10:05	被子植物性状生物地理格局的生态与进化机制——从中国花序多样性到全球分类性状谱 报告人：王蕙（山东大学）	
10:05–10:20	越冬东方白鹳的集群运动：处理食物时间越长的个体更易发起 报告人：程磊（淮南师范学院）	
10:20-10:30	会间休息	
10:30–10:45	冠层光谱调控温带森林更新：幼苗碳经济策略与根际微生物耦合机制 报告人：王庆伟（南京林业大学/中国科学院沈阳应用生态研究所）	戴志聪
10:45–11:00	种子传播与植物种群动态与适应——入侵植物与极小种群植物的思考 报告人：王崇云（云南大学）	
11:00–11:15	植物入侵过程中重要性状形成机制及其生态影响 报告人：廖志勇（中国科学院西双版纳热带植物园）	
11:15–11:30	基于物候和优先效应的加拿大一枝黄花综合治理技术 报告人：叶小齐（中国林科院亚热带林业研究所）	
11:30–11:45	叶际气膜对河岸带植物水淹耐受性的影响及其维持机制 报告人：阿依巧丽（西南大学）	
11:45–12:00	细菌死体再循环过程促进细菌物种多样性维持 报告人：郝祎祺（华南师范大学）	
12:00–12:05	总结	曾　波

34. 生物入侵与植被：机制、影响与管理

组织单位：中国生态学学会生物入侵生态专委会、云南大学

召 集 人：冯玉龙、李　博

时　　间：10 月 25 日 全天　　地点：A316

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:50	植物入侵对植被的影响 报告人：李博（云南大学）	冯玉龙
08:50-09:20	化感作用对外来植物归化的影响 报告人：冯玉龙（沈阳农业大学）	
09:20-09:35	我国滨海湿地重大外来入侵物种互花米草防治进展 报告人：鞠瑞亭（云南大学）	
09:35-09:50	氮沉降对入侵植物与植食者互作关系的影响 报告人：林恬恬（云南大学）	
09:50-10:05	植物入侵改变土壤微生物对环境因子的敏感性 报告人：张娇阳（安徽农业大学）	
10:05-10:20	功能性状决定稀有本地植物的竞争劣势 报告人：陈丽茹（北京大学）	
10:20-10:30	会间休息	
10:30-10:45	臭氧浓度升高对外来植物入侵的直接与间接影响 报告人：王力超（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	李　博
10:45-11:00	生长-防御激素权衡增强黄顶菊入侵优势的分子机制 报告人：张衍亮（内蒙古农业大学）	
11:00-11:15	入侵与本地植物对环境变化的系统化响应差异 报告人：任光前（江苏大学）	
11:15-11:30	新疆重点外来植物的入侵机制与防控进展 报告人：汤界世（石河子大学）	
午休		
13:30-13:45	外来入侵植物智能监测新技术的探索 报告人：耿宇鹏（云南大学）	耿宇鹏
13:45-14:00	恩城自然保护区鬼针草与飞机草共入侵生态影响与机制 报告人：赵彩云（中国环境科学研究院）	
14:00-14:15	入侵植物瘤突苍耳的表型代间可塑性 报告人：曲波（沈阳农业大学）	
14:15-14:30	城市公园外来植物入侵风险评估——以武汉东湖高新技术开发区为例 报告人：程丹丹（中国地质大学（武汉））	
14:30-14:45	多维光环境驱动植物-土壤氮循环与紫茎泽兰入侵适应性机制 报告人：徐云剑（云南大学）	
14:45-15:00	极端天气事件下的生物入侵响应与动态 报告人：顾世民（中国科学院动物研究所）	

15:00–15:10	会间休息	
15:10-15:15	红树林湿地无瓣海桑扩散风险：可达性与可入侵性框架 报告人：张林（北京大学）	赵彩云
15:15-15:30	植物群落功能多样性是理解不同演替阶段土壤微生物对植物入侵响应的关键指标 报告人：刘思巧（中国科学院东北地理与农业生态研究所）	
15:30-15:45	本地植物微生物对入侵植物紫茎泽兰的“双刃剑”效应：从早期阻抗到后期促生 报告人：曾召英（昆明理工大学）	
15:45-16:00	氮素添加对高寒草地甘肃马先蒿与垂穗披碱草寄生关系及根际化学信号响应的影响 报告人：毕思思（昭通学院）	
16:00-16:15	飞机草通过重塑根际土壤微生物氮循环功能基因适应对喀斯特地区的入侵 报告人：谭淑慧（广西壮族自治区中国科学院广西植物研究所）	

35. 青藏高原高寒生态与可持续发展

组织单位：中国生态学学会高寒生态专业委员会、西藏高原生态学会

召 集 人：梁尔源、方江平、孙　建

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A201

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-14:00	青藏高原草地可持续发展：理论、技术及模式 报告人：赵新全（青海大学）	张　林
14:00-14:15	Warming over 2 ℃ reduces plant sexual reproductive success potential in water-limited regions 报告人：孙建（中国科学院青藏高原研究所）	
14:15-14:30	黄河源区生态水文演变规律及驱动因素研究 报告人：赵高磊（黄河水利委员会黄河水利科学研究院）	
14:30-14:45	气候变化与植物花特征进化 报告人：吴云（四川师范大学）	
14:45-15:00	高寒草地植物源碳的地下分配、转化与固存机制 报告人：王强（兰州大学）	
15:00-15:15	藏东灌丛-草地生态界面表层土壤碳库的年际变化特征及其影响因素 报告人：王金牛（中国科学院成都生物研究所）	
15:10-15:30	景观水平策略驱动高寒草地节肢动物食物网复杂性的长期恢复 报告人：罗彬予（兰州大学）	
15:30-15:45	会间休息	
15:45-16:00	西藏干旱半干旱区典型灌木的生态适应性及生态修复潜力 报告人：张林（中国科学院青藏高原研究所）	王金牛
16:00-16:15	地形因子调控高寒林木生长对气候变化的响应 报告人：王亚锋（南京林业大学）	
16:16-16:30	青藏高原高温多年冻土潜热缓冲减弱与非线性退化 报告人：罗栋梁（中国科学院西北生态环境资源研究院）	
16:30-16:45	季节干旱对高寒草甸植物初花期的影响：基于近 5 年野外操纵实验的研究 报告人：孟德坤（中国科学院西北高原生物研究所）	
16:45-17:00	关键开虫媒开花植物调控传粉网络与植物繁殖成功的作用机制 报告人：毕柽（兰州大学）	
17:00-17:15	全球变化下典型放牧行为对高寒草甸生态系统性状的影响 报告人：唐泽（北京师范大学）	
17:15-17:30	高烈度火后亚高山森林地上-地下生态组分的长期恢复轨迹 报告人：林文涛（中国科学院青藏高原研究所）	

36. 草原生态系统对全球变化的响应与适应

组织单位：中国生态学学会长期生态学专业委员会、北京林业大学

召 集 人：庾　强、董世魁

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A202

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:55	融合遥感、野外调查和 AI 的 30 米分辨率中国草地类型图揭示其三十年变化与驱动因子 报告人：白永飞（中国科学院植物研究所）	庾　强
08:55-09:10	不同草地类型地下净初级生产力及光合作用产物分配对极端降水的非对称响应机制 报告人：高英志（新疆农业大学）	
09:10-09:25	天然草原主要有毒植物扩张机制、生态防控及生态修复 报告人：张海芳（农业农村部环境保护科研监测所）	
09:25-09:40	氮输入和降水变化对荒漠和荒漠草原氧化亚氮排放的影响 报告人：岳平（中国科学院西北生态环境资源研究院）	
09:40-09:55	全球变化背景下草原生物多样性维持的生态放牧理论与技术 报告人：张敏娜（东北师范大学）	
09:55-10:10	气候变化下高寒草甸植物群落多样性及生产力维持机制 报告人：张振华（中国科学院西北高原生物研究所）	
10:10-10:25	青藏高原高寒草地非共生固氮微生物功能及其对气候变化的响应 报告人：董世魁（北京林业大学）	
10:25-10:35	会间休息	
10:35-11:00	花粉限制对羊草两性繁殖的调控作用 报告人：王俊锋（东北师范大学）	董世魁
11:00-11:15	全球变化背景下丛枝菌根真菌菌丝碳与养分的化学计量特征 报告人：张海洋（河北大学）	
11:15-11:30	基于地理编码和突变分析的高寒草地退化程度识别 报告人：张勇（西南林业大学）	
11:30-11:45	多种全球变化背景下半干旱草地土壤无机碳与有机碳的动态变化 报告人：白彤硕（南京林业大学）	
11:45-12:00	中亚干旱区草地总初级生产力变化取决于变绿速率而非生长季长度 报告人：李建豪（新疆大学）	
12:00-12:15	磷而非氮限制高寒草甸植物生长：植物磷获取的物种特异性适应策略 报告人：丁文利（北京林业大学）	

37. 地球关键带多要素互馈与复杂生态系统稳态转变

组织单位：中国科学院大学北京燕山地球关键带国家野外观测研究站

召 集 人：郝彦宾、杜剑卿、车荣晓

时　　间：10 月 25 日　下午　　地点：A301

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	寒区关键带土壤水分响应冻融变化的生态效应 报告人：王根绪（四川大学）	郝彦宾
13:50-14:10	黄土区多尺度土壤水文过程与调控建议 报告人：王云强（中国科学院地球环境研究所）	
14:10-14:25	亚洲水塔的“隐形水库”-浅层地下水变化及其生态效应 报告人：杜剑卿（中国科学院大学）	
14:25-14:40	地学数据挖掘如何赋能地球关键带研究 报告人：魏翔（中国地质调查局发展研究中心）	
14:40-14:55	高寒小流域生物地理格局的水文调控机制 报告人：吕文聪（中国科学院大学）	
14:55-15:10	中亚内陆河流域生态敏感性与地下水的干旱缓冲效应 报告人：于宗绪（中国科学院地理科学与资源研究所）	
15:10-15:25	地球关键带视角下的水资源脆弱性：综述与诊断框架 报告人：童兵（中国科学院生态环境研究中心）	
15:25-15:40	模式水平分辨率对陆-气耦合强度的模拟影响 报告人：宋翔（中国科学院大气物理研究所）	
15:40-15:55	红树林输入对海草床沉积碳来源及埋藏的影响 报告人：邱思婷（广西海洋科学院）	
15:55-16:05	会间休息	
16:05-16:20	生态系统迟滞效应的广义机制模型 报告人：郝彦宾（中国科学院大学）	郝彦宾
16:20-16:35	捕食的成本最小化重构 报告人：王欣（中国科学院大学）	
16:35-16:50	增温通过降水调节反硝化过程增加 N_2O 排放 报告人：钟磊（天津大学）	
16:50-17:05	基于机器学习的青藏高原草地退化等级评估 报告人：刘文俊（云南大学）	
17:05-17:20	物种多样性对生态系统碳氮循环关键过程的调控机制 报告人：李林峰（福建农林大学）	
17:20-17:35	资源过剩态对土壤微生物群落稳定性的影响 报告人：车荣晓（云南大学）	
17:35-17:40	高寒泥炭地微生物群落及其生态功能的土层分异：环境历史与系统发育视角 报告人：唐立（中国科学院成都生物研究所）	
17:40-17:55	生态系统碳汇功能的临界行为及其微生物调控机制 报告人：董俊夫（山东大学）	

38. 全球变化下火干扰与生态系统响应

组织单位：中国生态学学会火生态专业委员会（筹）、北京大学

召 集 人：沈泽昊、陈　洁、郭福涛、覃先林、孙 龙、杨　健

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A218

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:45	火后自然恢复更新的地盘松光叶石栎林潜在火行为研究 报告人：王秋华（西南林业大学）	曹德昌
13:45-14:00	基于 Landsat 数据的林下死可燃物含水率反演 报告人：吴志伟（江西师范大学）	
14:00-14:15	中国不同地区林火发生的影响机制 报告人：郭蒙（东北师范大学）	
14:15-14:30	基于卫星遥感的林火智能监测预警关键技术创新及应用 报告人：叶江霞（西南林业大学）	
14:30-14:45	分析型火烧迹地指数及其应用 报告人：吴波（江西师范大学）	
14:45-15:00	易火植被的可持续景观管理 报告人：沈泽昊（北京大学）	
15:00-15:10	会间休息	
15:10-15:25	Love smoking: from multiple germination cues to fire diversity 报告人：曹德昌（中国科学院昆明植物研究所）	吴志伟
15:25-15:40	全球变化对针叶林木质部生长的影响 报告人：张亚玲（中国科学院华南植物园）	
15:40-15:55	森林火灾后径流对淡水真核浮游生物多样性与群落结构的影响 报告人：杨凯杰（福建农林大学）	
15:55–16:10	林火烟气沉降干扰外源植物水碳功能的作用路径解析研究 报告人：姜婷（福建农林大学）	
16:10–16:25	云南松林区古火干扰历史定量重建 报告人：纪明（玉溪师范学院）	
16:25–16:40	计划烧除对云南松林土壤微生物群落结构及群落构建过程的影响 报告人：周睿（云南大学）	
16:40–17:00	讨论与总结	沈泽昊

39. 人工智能赋能生态学研究

组织单位：北京大学、中国科学院动物研究所、中国科学院分子植物科学卓越创新中心

召 集 人：金哲侬、唐志尧、乔慧捷、朱新广、张永光

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A211

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	面向生态遥感领域的激光雷达点云智能体 报告人：胡晓梅（北京大学）	金哲侬
08:45-09:00	AI 科学家：大模型时代的科研范式变革 报告人：董楠卿（浦江国家实验室）	
09:00-09:15	从卫星遥感的角度探讨树种丰富度对森林光合作用的影响及机制 报告人：张永光（南京大学）	
09:15-09:30	基于深度学习探究生物环境适应性状的分子基础 报告人：邹征廷（中国科学院动物研究所）	
09:30-09:45	人工智能赋能农业生态系统多尺度监测与极端天气响应模拟 报告人：俞乐（清华大学）	
09:45-10:00	融合视觉基础模型与地球嵌入的少标签变化检测 报告人：陈盼（中国科学院深圳先进技术研究院）	
10:00-10:10	主题讨论	
10:10-10:20	会间休息	
10:20-10:35	复杂生态系统理论与建模 报告人：曾晓东（中国科学院大气物理研究所）	朱新广
10:35-10:50	融合机器学习与过程模型的全球历史野火碳源汇估算 报告人：李伟（清华大学）	
10:50-11:05	上海城市绿林地碳汇监测与智能评估实践 报告人：张桂莲（上海市园林科学规划研究院）	
11:05-11:20	基于 AI 识别与被动声学的鸟类多样性监测 报告人：林聪田（中国科学院动物研究所）	
11:20-11:35	基于可迁移机器学习的农作物 PFAS 生物富集预测与区域风险评估 报告人：曹耀武（湖北大学）	
11:35-11:50	从假设到论文：AI 赋能生态学科研全流程的能力边界 报告人：唐子竣（北京大学）	
11:50-12:00	主题讨论	

40. 人工智能赋能生态系统、生物多样性与碳管理

组织单位：中国科学院地理科学与资源研究所

召 集 人：于贵瑞、何洪林、张永光

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A302

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	国家公园旗舰动物保护与智慧监测（邀请报告） 报告人：王天明（北京师范大学）	陈辉林
13:50-14:10	植被-地表-地下水耦合的陆面模型构建及 AI 初探（邀请报告） 报告人：付永硕（北京师范大学）	
14:10-14:30	AI 赋能多平台 LiDAR 森林生物量估测（邀请报告） 报告人：庞勇（中国林业科学研究院资源信息研究所）	
14:30-14:50	植被三维遥感与人工智能：从自然植被到城市植被（邀请报告） 报告人：陶胜利（北京大学）	
14:50-15:10	基于叶绿素荧光遥感的全球陆地生态系统日内尺度总初级生产力估算及其应用（邀请报告） 报告人：王绍强（中国科学院地理科学与资源研究所）	
15:10-15:30	热带森林韧性监测及驱动力分析（邀请报告） 报告人：何斌（清华大学）	
15:30-15:40	会间休息	
15:40-16:00	AI 驱动的生态系统观测研究设想（邀请报告） 报告人：何洪林（中国科学院地理科学与资源研究所）	张永光
16:00-16:20	地球观测组织（GEO）工作计划项目：分析和启示（邀请报告） 报告人：白玉琪（清华大学）	
16:20-16:40	中国污水处理温室气体排放量化研究（邀请报告） 报告人：陈辉林（南京大学）	
16:40-17:00	面向“昆蒙框架”生物多样性快速评估的遥感监测研究（邀请报告） 报告人：俞乐（清华大学）	
17:00-17:15	通量观测结合机器学习探究全球蒸散的趋势变化 报告人：马乐新（中国科学院地理科学与资源研究所）	
17:15-17:30	基于深度学习目标检测的植物物候自动识别方法研究 报告人：宋创业（中国科学院植物研究所）	
17:30-17:45	中国陆地生态系统碳汇观测平台的设计与建设 报告人：张雷明（中国科学院地理科学与资源研究所）	
17:45-18:00	全球生态系统能量分配格局的观测约束与机器学习识别 报告人：孙铭禹（中国科学院地理科学与资源研究所）	
18:00-18:15	正确结果背后的错误机制：气孔导度表达对植被-CO_2-径流关系模拟的影响 报告人：魏豪杉（中国科学院地理科学与资源研究所）	

41. 人工智能在社会生态复杂系统中的应用

组织单位：中国生态学学会可持续生态专业委员会、厦门大学、中国科学院生态环境研究中心

召 集 人：吕永龙、贺桂珍

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A307

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	中国农田土壤微塑料污染：全国尺度预测、驱动机制与未来情景分析 报告人：史雅娟（中国科学院生态环境研究中心）	贺桂珍
13:50-14:10	面向矿区复杂场景的植被时序变化检测与干扰时空动态分析 报告人：张红（山西大学）	
14:10-14:30	AI 赋能城市复杂生态系统研究决策应用场景 报告人：张晓彤（中国建筑集团）	
14:30-14:50	气候变化下陆地物种分布热点的稳定性预测 报告人：李艺（厦门大学）	
14:50-15:10	基于 AI 的区域新污染物模拟与应用方案 报告人：宋帅（中国科学院生态环境研究中心）	
15:10-15:30	基于机器学习的金属矿区土壤污染生态风险分级预测 报告人：钱力（枣庄学院）	
15:30-15:40	会间休息	
15:40-16:00	人工智能在可持续环境管理中的应用 报告人：贺桂珍（中国科学院生态环境研究中心）	张　红
16:00-16:20	多元政绩考核改革、区域一体化与城市绿色高质量发展——基于长三角城市群的准自然实验研究 报告人：马骅（中国石油大学）	
16:20-16:40	地方导向型可持续性政策的评估与定位：来自中国示范区的证据 报告人：张盛（北京交通大学）	
16:40-17:00	“十五五”空气质量改善路径及 AI 应用需求展望 报告人：孙亚梅（生态环境部环境规划院）	
17:00-17:20	AI 技术在基层大气环境管理实践中的初步探索 报告人：亓国梁（北京名赫环保能源科技有限公司）	
17:20-17:40	2000-2020 年京津冀地区生态空间风险在面积损失、结构破碎化与功能退化方面的时空分异轨迹 报告人：朱彦鹏（中国环境科学研究院）	

42. 人工智能与生态气象

组织单位：中国生态学学会生态气象专业委员会、中国气象科学研究院、河北固城农业气象国家野外观测研究站、中国气象局农业气象重点创新团队

召 集 人：周广胜

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A317

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:45	农业大灾风险综合集成智能分析与决策研究 报告人：肖风劲（国家气候中心）	冯兆忠
08:45-09:00	植物叶片羰基硫与二氧化碳耦合关系、环境调控以及潜在分子机制 报告人：阳伏林（福建农林大学）	
09:00-09:15	基于土壤水分平衡和人工智能的高标准农田土壤水分模型研究 报告人：李荣平（中国气象局沈阳大气环境研究所（辽宁省气象科学研究所））	
09:15-09:30	能源气象关键参数智能感知与预报 报告人：曾昭亮（中国气象科学研究院）	
09:30-09:45	数据驱动的生态系统碳排放与碳汇智能核算 报告人：覃章才（中山大学）	
09:45-10:00	高温干旱复合胁迫对夏玉米生长和产量品质的影响研究 报告人：周怀林（中国气象科学研究院）	
10:00-10:15	基于人工智能的东北亚森林草原火险预报及链式传导机制 报告人：于文颖（中国气象局沈阳大气环境研究所（辽宁省气象科学研究所））	
10:15-10:30	高寒针叶林根际微生物-植物协调适应策略与调控机制 报告人：丁俊祥（郑州大学）	
10:30-10:45	气候变化和土地利用转换背景下东北三省植被生产力时空动态特征 报告人：李丽光（中国气象局沈阳大气环境研究所（辽宁省气象科学研究所））	
10:45-10:50	会间休息	
10:50-11:05	基于 FLake 的阳澄湖近表层水温模拟预测与残差订正评估 报告人：缪璟秋（苏州市相城区气象局）	周怀林
11:05-11:20	基于机载通量观测系统的中国北方典型下垫面 CO_2 通量观测研究 报告人：蒋晓雯（黑龙江省生态与农业气象中心）	
11:20-11:35	星-地光谱联合与多源特征融合的东北地区农田退化识别研究 报告人：冯锐（辽宁省气象局）	
11:35-11:50	气候“暖湿化”对棉花苗期霜冻灾害的影响及风险区划研究 报告人：吉春容（新疆维吾尔自治区气候中心(新疆环境资源遥感中心)）	
11:50:12:05	玉米日光诱导叶绿素荧光及其组分与光合生产力耦合关系的干旱响应 报告人：蔡福（中国气象局沈阳大气环境研究所（辽宁省气象科学研究所））	
12:05-12:20	华北北部农业气象观测研究进展及展望 报告人：耿金剑（中国气象科学研究院）	

44. 森林生态与保育——数智赋能森林四库联动提质增效

组织单位：中国科学院沈阳应用生态研究所

召 集 人：朱教君、杨　凯、高　添

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A218

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:50	人工智能与数字孪生在生态评估中的应用 报告人：张怀清（中国林业科学研究院资源信息研究所）	杨　凯
08:50-09:05	基于森林水碳功能的空间分异机制促进森林水库和碳库联动增效 报告人：张明芳（电子科技大学）	
09:05-09:20	土壤水分对亚热带森林土壤有机碳积累的调控机制 报告人：康宏樟（上海交通大学）	
0920-09:35	森林全生命周期管理与木材利用对森林碳汇时间效应的影响 报告人：徐文茹（中国科学院沈阳应用生态研究所）	
09:35-09:50	中国森林粮库：现状与挑战 报告人：于景华（中国科学院沈阳应用生态研究所）	
09:50-10:05	基于复合系统协调度的森林“四库”联动机理、模式与调控路径研究 报告人：齐珂（中国科学院沈阳应用生态研究所）	
10:05-10:15	会间休息	
10:15-10:30	夏季气候决定温带森林水力多样性及其生产力格局 报告人：刘代军（中国科学院沈阳应用生态研究所）	高　添
10:30-10:45	山地森林凋落物异速分解与酶动力学机制 报告人：倪祥银（福建师范大学）	
10:45-11:00	气候变化下人工林生产功能的形成与维持 报告人：闫涛（中国科学院沈阳应用生态研究所）	
11:00-11:15	森林四库联动大模型设计思路与框架 报告人：刘洋（中国林业科学研究院资源信息研究所）	
11:15-11:30	黄土高原半干旱区植物水分来源及其适应机制 报告人：赵影（中国科学院沈阳应用生态研究所）	
11:30-11:45	基于根系竞争与林分自疏规律确定半干旱沙区樟子松人工林的林分密度 报告人：李明娟（西南林业大学）	

45. 城市群生态治理与高质量发展

组织单位：云南大学、北京大学

召 集 人：陈姗姗、刘哲依、陈利顶、刘　瑜、彭　建

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A202

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:50	15 分钟可达，15 分钟疗愈：面向未来生态健康城市建设的“15-15”分钟理论与方法 报告人：余兆武（复旦大学）	陈姗姗
13:50-14:10	被低估的未来城市高温湿热风险：城市热岛与干岛的综合效应 报告人：王莎莎（南京大学）	
14:10-14:30	人口增长和年龄结构对不透水面扩张的影响——以滇中城市群为例 报告人：张大昊（华南师范大学）	
14:30-14:50	协同与权衡网络揭示城市群发展中的增长–公平–生态三元张力：来自中国滇中城市群的县域动态（2005–2020） 报告人：刘哲依（电子科技大学）	
14:50-15:10	滇中城市群城市化对土壤抗生素污染的影响机制 报告人：赵方凯（云南大学）	
15:10-15:30	一种用于识别城乡边缘带的深度学习与集成决策方法——以中国昆明主城区为例 报告人：朱钰铭（北京大学）	
15:30-15:50	会间休息	
15:50-16:10	复合干-热事件下城市化对植被生长的间接影响研究 报告人：李泞吕（中国林业科学研究院）	刘哲依
16:10-16:30	大数据驱动的滇中城市群高质量发展多尺度评价与时空分析(2005-2020 年) 报告人：赵佶昊（北京大学）	
16:30-16:50	考虑城市间要素流动的城市群热健康风险评估 报告人：陈姗姗（云南大学）	
16:50-17:10	滇中城市群投入-产出协同的三生空间优化配置研究 报告人：李纯（云南大学）	

46. 生态旅游与自然保护地体系建设

组织单位：中国生态学学会旅游生态专业委员会、西南林业大学

召 集 人：钟林生

时　　间：10 月 25 日 下午　　地点：A309

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
13:30-13:45	缅甸自然保护地体系构成及其演进 报告人：李鹏（云南大学）	钟林生 王灵恩
13:45-14:00	大熊猫国家公园生态安全格局构建与韧性评估 报告人：周彬（宁波大学）	
14:00-14:15	农旅融合如何促进共同富裕？——“三生”空间的视角 报告人：陈海鹰（海南大学）	
14:15-14:30	基于时间感知视角的观鸟旅游者价值共创行为研究 报告人：刘樱（西南林业大学）	
14:30-14:45	习近平生态文明思想的人类生态学阐释——基于河北绿色发展实践的考察 报告人：史广峰（河北省社会科学院生态文明研究所）	
14:45-15:00	会间休息	
15:00-15:15	ESG 表现对中国上市旅游企业财务绩效的影响与作用机制 报告人：罗艳菊（海南师范大学）	邱守明 李　鹏
15:15-15:30	保护地生态旅游与可持续发展研究 报告人：曾瑜皙（中国科学院地理科学与资源研究所）	
15:30-15:45	民族村寨非遗旅游获益感知对居民福祉的影响研究 报告人：孙琳（广西师范大学）	
15:45-16:00	自然保护地自然教育课程体系的本土化构建——以哀牢山国家级自然保护区楚雄片区为例 报告人：成海（西南林业大学）	
16:00-16:15	中国式现代化进程中生态旅游地“文化传承—技术赋能—生态治理”协同机制研究——以太行山旅游地域系统的人类生态学分析为例 报告人：张葳（河北省社会科学院生态文明研究所）	
16:15-16:30	香格里拉国家公园生态产品价值实现率及机制构建研究 报告人：冯艳滨（西南林业大学）	
16:30-16:45	从赛区到景区：奥运遗产旅游化下冬奥赛区生态修复成效分析 报告人：高绿路（首都体育学院）	

47. 大数据、人工智能与社会-生态系统

组织单位：中国生态学学会景观生态专业委员会

召 集 人：彭　建、徐子涵、刘焱序

时　　间：10 月 25 日 上午　　地点：A309

活动安排

时　间	学术报告信息	主持人
08:30-08:42	生态系统服务领域科学知识与政策实践之间的差距识别 报告人：陈儒（北京师范大学）	徐子涵
08:42-08:54	基于大语言模型的生物多样性保护的关键适应技术成效及潜力研究 报告人：赵明月（中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所）	
08:54-09:06	Legacy density dependence across two-decades of forest dynamics is determined by tree size and mycorrhizal association 报告人：徐智超（河北大学）	
09:06-09:18	社会-生态系统稳态转换对城市化的响应："状态-结构-驱动"三元框架 报告人：沈振（南开大学）	
09:18-09:30	多维城市高温热风险与公众表达幸福感的非线性关联：以上海为例 报告人：曾鹏（重庆交通大学）	
09:30-09:42	全球多尺度下城市热岛效应时空格局-驱动归因-影响机制研究 报告人：袁媛（江西省生态环境科学研究与规划院）	
09:42-09:54	青藏高原重要自然对人类贡献的演变机制与生态修复优化研究 报告人：刘华（河北大学）	
09:54-10:06	武装冲突如何塑造萨赫勒-乍得湖地区的粮食不安全 报告人：杨彦敏（北京大学）	
10:06-10:16	会间休息	
10:16-10:28	以保护地升级为目标：衔接社会-生态适配性与生物多样性保护缺口 报告人：徐子涵（北京林业大学）	刘焱序
10:28-10:40	气候变化和生态修复感知视角下生态系统服务变化与人类福祉 报告人：夏沛（华南师范大学）	
10:40-10:52	从区域总量到季节瓶颈——生态资源约束的尺度效应 报告人：吕飞南（中国科学院地理科学与资源研究所）	
10:52-11:04	中国主要城市的社会-生态空间结构解析及"碳-热"气候风险评估 报告人：王晗（北京大学）	
11:04-11:16	陆地生态系统总初级生产力与水文过程关系及影响因素——以潮白河流域上游为例 报告人：李新德（河北大学）	
11:16-11:28	基于社会-生态网络的跨区域生态治理匹配研究——以滇中城市群为例 报告人：刘悦忻（北京大学）	
11:28-11:40	以生态系统服务为桥梁传递自然保护地策略的社会-生态影响 报告人：姜虹（北京大学）	