

中国生态水文论坛（第三届）
暨中国生态学会生态水文专业委员会
2023年会

会
议
指
南

北京林业大学

2023 年 7 月

中国生态水文论坛（第三届）
暨中国生态学会生态水文专业委员会2023年会

主办单位：中国生态学会生态水文专业委员会
北京林业大学

承办单位：山西吉县森林生态系统国家野外科学观测研究站
四川大学山区河流保护与治理全国重点实验室
北京师范大学地表过程与资源生态国家重点实验室
水土保持国家林业和草原局重点实验室
首都圈森林生态系统国家定位观测研究站

协办单位：中国水土保持学会
中国地理学会水文地理委员会
中国自然资源学会水资源专业委员会
中国生态学会流域生态专业委员会
中国林学会森林水文及流域治理分会
中国水利学会生态水利专业委员会
北京林业大学水土保持学院

友情提示

尊敬的各位代表，您好！

热烈欢迎您光临北京参加“中国生态水文论坛（第三届）暨中国生态学会生态水文专业委员会2023年会”，会务组全体工作人员向您致以崇高的敬意！

为保证会议顺利进行，请各位代表协助做好以下工作：

- 1、 请每天通过“北林保卫”小程序办理入校手续，然后从学校正门刷身份证进入校园，详见“十、入校申请”；
- 2、 请按照会议日程安排准时参加会议活动；
- 3、 参加会议时请佩戴胸牌；
- 4、 会议进行时请将手机置于静音状态；
- 5、 会议期间如若发放相关材料，请与会务组联系；
- 6、 会议期间请将贵重物品交宾馆总服务台保管；
- 7、 会议期间北京全天气温约为24-35℃，多云。

祝您身体健康，生活愉快！

会务组

一、会议主题

主题：生态水文学与山水林田湖草沙冰系统治理

议题：

1. 森林生态水文过程、机理与模拟

召集人：张志强、何志斌、张明芳

2. 湿地生态水文过程与调控

召集人：章光新、崔丽娟、张明祥

3. 城市生态水文学过程与水资源管理

召集人：邱国玉、孙然好、郝璐

4. 关键带生态水文过程与模拟

召集人：李小雁、徐宪立、王云强

5. 寒旱区生态水文过程与生态系统服务

召集人：陈亚宁、张凡、王根绪

6. 流域生源要素循环与生态水文调控

召集人：李思悦、宋春林、王雨春、杨平

7. 生态水文与生态修复

召集人：周金星、于澎涛、贾国栋

8. 生态水文学研究方法和模型

召集人：刘绍民、杨雨亭、吴一平、王佩、张永强

9. 研究生专场

召集人：根据报名情况分各大议题组织交流

二、会议安排

大会7月14日-17日会务主要安排如下：

	时间	项目	地点
7月14日 周五	全天	报到	北京林业大学和各入住酒店
	18:30-21:30	研究生专场	北京林业大学
7月15日 周六	7:00-8:00	自助早餐	各入住酒店
	9:00-12:20	开幕式+大会报告	北京林业大学
	12:20-13:30	自助午餐	林大东区食堂三楼楸木园
	13:30-14:30	博物馆、校园自由参观	北京林业大学
	14:30-18:00	分会场报告	北京林业大学
	18:00-19:30	自助晚餐	林大东区食堂三楼楸木园
7月16日 周日	7:00-8:00	自助早餐	各入住酒店
	9:00-12:00	分会场报告	北京林业大学
	12:00-13:00	自助午餐	林大东区食堂三楼楸木园
	13:00-14:00	午休	北京林业大学
	14:00-18:30	大会报告+闭幕式	北京林业大学
	18:30-20:00	自助晚餐	林大东区食堂三楼楸木园
7月17日 周一	7:50-11:00	首都圈森林生态站参观考察	
	12:00-13:00	自助午餐	林大东区食堂三楼楸木园

三、会议分会场安排

日期	时段	二教 报告厅	学研 (A座一楼) A0104	学研 (A座一楼) A0106	学研 (A座一楼) A0108	学研 (A座一楼) A0113	学研 (A座一楼) A0116	学研 (A座二楼) A0204	学研 (B座一楼) B0102
7.14	晚上		研究生专场 1	研究生专场 2	研究生专场 3	研究生专场 4			
7.15	上午	开幕式 大会报告							
	下午		专题 1	专题 2	专题 3 专题 7	专题 4	专题 5	专题 6	专题 8
7.16	上午		专题 1	专题 2	专题 3 专题 7	专题 4	专题 5		专题 8
	下午	闭幕式 大会报告							

四、报到及会场位置示意图

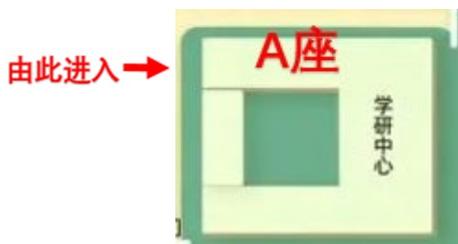
报到地点

北京林业大学二教报告厅、丽枫酒店（北京学院路街道六道口地铁站店）、桔子酒店（北京中关村清华大学店）、希岸Deluxe酒店（北京中关村知春路地铁站店）



会场分布示意图

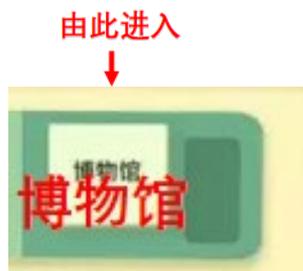
请从学校正门（南门）进入会场，详见如下示意图



研学会场



二教会场



博物馆



楸木园

五、会议期间车辆接送安排

会务组在 7 月 15 - 17 日于各入住酒店安排专门大巴接送，具体时间如下：

日期		上车地点	上车时间	备注
7 月 15 日	早	希岸 Deluxe 酒店	8:00	酒店至会场
		桔子酒店	8:10	
		丽枫酒店	8:10	
	晚	北京林业大学正门	19:30	返回酒店
7 月 16 日	早	希岸 Deluxe 酒店	8:00	酒店至会场
		桔子酒店	8:10	
		丽枫酒店	8:10	
	晚	北京林业大学正门	20:00	返回酒店
7 月 17 日	早	北京林业大学正门	7:50	会后考察

联系人：冯岩开（15848374106）、张潇（18388413755）

六、会议期间餐饮安排

会议期间餐饮地点位于北京林业大学东区食堂三楼楸木园(见会场分布示意图)。

日期		用餐地点	时间	备注
7月14日	晚餐	林大东区食堂	18:00-19:30	如有用餐需求, 请与 联系人沟通
7月15日	午餐	林大东区食堂	12:20-13:30	凭餐票自助用餐
	晚餐	三楼楸木园	18:00-19:30	
7月16日	午餐	林大东区食堂	12:00-14:00	
	晚餐	三楼楸木园	18:15-19:30	
7月17日	午餐	林大东区食堂	12:00-14:00	
		三楼楸木园		

联系人：王旭（15034916010）、牛云明（18510977601）

七、会议具体议程

7月15日			
开幕式			
9:00-9:20, 地点: 二教报告厅, 主持人: 王根绪			
开幕式日程			时间
1.中国生态学会副理事长、北京林业大学校长 安黎哲致辞			9:00-9:20
2.国家自然科学基金委 熊巨华处长致辞			
大会报告			
9:20-12:20, 地点: 二教报告厅, 主持人: 张志强、李小雁			
题目	姓名	单位/职称	时间
山水林田湖草沙一体化保护和系统修复	傅伯杰	中国科学院生态环境研究中心 院士	9:20-10:00
水循环视角下我国水生态环境保护问题及破局探索	王浩	中国水利水电科学研究院 院士	10:00-10:40
全体代表合影与茶歇			10:40-11:00
流域水生态安全及智慧监测与管理	夏军	武汉大学 院士	11:00-11:40
生态水文学新挑战与系统学研究方法探讨	张槽	武汉大学 教授	11:40-12:20
自助午餐(楸木园餐厅)			12:20-13:30
博物馆、校园自由参观			13:30-14:30
分会场报告(14:30-18:00, 地点: 各分会场)			
自助晚餐(楸木园餐厅)			18:00-19:30
生态水文专业委员会换届会议(地点另行通知)			19:30-21:00
7月16日			
分会场报告(9:00-12:00, 地点: 各分会场)			
自助午餐(楸木园餐厅)和午休			12:00-14:00
大会报告			
14:00-16:50, 地点: 二教报告厅, 主持人: 赵文智、徐宪立			
题目	姓名	单位	时间
准确理解和量化森林水源涵养功能	孙阁	美国农业部林务局南方研究院 研究员	14:00-14:30
全球变化背景下森林植被与水的相互作用	刘世荣	中国林业科学研究院 研究员	14:30-15:00
黄河流域水循环规律与水土过程耦合效应	杨大文	清华大学 教授	15:00-15:30
茶歇			15:30-15:50

待定	严登华	中国水利水电科学研究院 教授级高工	15:50-16:20
寒区地球关键带碳水过程研究	李小雁	北京师范大学 教授	16:20-16:50
闭幕式			
16:50-18:30，二教报告厅，主持人：徐宪立			
分会场报告总结			16:50-17:35
研究生专场优秀报告颁奖			17:35-17:50
下一届中国生态水文论坛承办单位发言			17:50-18:00
会议总结			18:00-18:30
自助晚餐（楸木园餐厅）			18:30-19:30
17日			
会后科学考察			
首都圈森林生态站参观考察			7:50-11:00
自助午餐（楸木园餐厅）			12:00-13:00

分会场报告

专题 1 森林生态水文过程、机理与模拟 时间：7 月 15 日 14:30-17:30 地点：学研 A0104

主持人：左其亨、何志斌

题 目	姓 名	单位及职称	时 间
祁连山高山灌丛区粗骨性土层水分存储-释放机理研究（特邀报告）	何志斌	中国科学院西北生态环境资源研究院 研究员	14:30-14:55
祁连山多尺度水文过程监测网与土壤水文过程初步研究	田 杰	兰州大学 青年研究员	14:55-15:15
黄土高原蒸散发组分模拟与植被恢复对水分消耗的影响	谢先红	北京师范大学 副教授	15:15-15:35
森林生态系统水分利用效率变化及意义	孙向阳	四川大学 副研究员	15:35-15:55
茶歇			15:55-16:10
冻融对高寒生态系统土壤结构、碳组分和微生物的影响	胡霞	北京师范大学 教授	16:10-16:30
喀斯特地区护坡灌木根系生态适应策略及其固土特性研究	唐丽霞	贵州大学 副教授	16:30-16:50
亚热带人工林小流域可溶性有机碳的迁移过程及其控制机制	宋贤威	广西大学林学院 讲师	16:50-17:10
散射辐射对森林生态系统生态水文过程的影响	许 行	北京林业大学 讲师	17:10-17:30

专题 1 森林生态水文过程、机理与模拟 时间：7 月 16 日 9:00-10:25 地点：学研 A0104

主持人：刘小莽

题 目	姓 名	单位及职称	时 间
东亚干旱区水循环对全球变暖的响应（特邀报告）	于海鹏	中国科学院西北生态环境资源研究院 教授	9:00-9:25
青藏高原森林长期水分利用效率变化及其对于树木径向生长的影响	王文志	中国科学院、水利部成都山地灾害与环境研究所 研究员	9:25-9:45
基于氢氧稳定同位素技术的亚热带针叶林蒸散发组分区分研究	邢万秋	河海大学 副教授	9:45-10:05
坝上高原典型人工林蒸腾耗水过程及其生物物理机制	李 炜	河北地质大学 讲师	10:05-10:25

专题2 湿地生态水文过程与调控 时间：7月15日 14:30-17:30 地点：学研 A0106**主持人：章光新、徐力刚**

题目	姓名	单位及职称	时间
黄河三角洲潮汐水动力及其对湿地植物的影响 (特邀报告)	张明祥	北京林业大学 教授	14:30-14:55
鄱阳湖生态环境问题及其应对策略 (特邀报告)	徐力刚	中国科学院南京地理与湖泊研究所 研究员	14:55-15:15
面向湿地碳收支功能稳定的生态水位研究	刘强	北京师范大学 副教授	15:15-15:35
流域湿地干旱延缓功能定量评估	吴燕锋	中国科学院东北地理与农业生态研究所 助理研究员	15:35-15:55
茶歇			15:55-16:10
鄱阳湖“三氮”时空变化特征及健康风险评估	王喜华	同济大学 研究员	16:10-16:30
沉积物记录和历史遥感影像揭示围圩养殖湖泊水质演变及影响因素	陈诚	南京水利科学研究院 高级工程师/研究室主任	16:30-16:50
气象、土壤和植被条件对滨海湿地生态系统能量分配过程的交互影响	韩琼	天津大学 助理研究员	16:50-17:10
基于多源遥感数据的扎龙湿地生态干旱识别研究	陈立文	吉林建筑大学 讲师	17:10-17:30

专题2 湿地生态水文过程与调控 时间：7月16日 9:00-10:20 地点：学研 A0106**主持人：章光新、王喜华、廖一波**

题目	姓名	单位及职称	时间
荒漠绿洲湿地生态水文过程及作用机制	刘冰	中国科学院西北生态环境资源研究院 研究员	9:00-9:20
洞庭湖湿地生态水文效应	郭文献	华北水利水电大学 教授	9:20-9:40
基于遥感时空融合的鄱阳湖湿地植被类型与生物量时空格局特征及其对水情的响应	李相虎	中科院南京地理与湖泊研究所 副研究员	9:40-10:00
长江及两湖流域生态径流演变分析与影响评估	程俊翔	中国科学院南京地理与湖泊研究所 助理研究员	10:00-10:20

专题3+专题7 城市生态水文学过程与水资源管理+生态水文与生态修复			
时间：7月15日 14:30-17:35 地点：学研 A0108			
主持人：郝璐、周金星			
题目	姓名	单位及职称	时间
Urban Flood Dynamic Risk Assessment Based on Typhoon Rainfall Process: A Case Study of Typhoon“Lupit”(2109) in Fuzhou (特邀报告)	高路	福建师范大学 研究员	14:30-14:55
湿球城市热岛及其成因	曹畅	南京信息工程大学 副教授	14:55-15:15
基于水文模型与经验模型集合模拟的长江源区水沙变异归因识别	关颖慧	北京林业大学 副教授	15:15-15:35
短轮伐期桉树人工林土壤入渗及其驱动的氮淋失研究	黄钰涵	广西大学 讲师	15:35-15:55
茶歇			15:55-16:10
Urbanization Alters Atmospheric Dryness through Land Evapotranspiration (特邀报告)	郝璐	南京信息工程大学 研究员	16:10-16:35
季节性干旱下杉木水力性状特征及水分利用策略	贾剑波	中南林业科技大学 副教授	16:35-16:55
西南喀斯特区植被恢复缓慢的土壤氮影响机制	王冠	北京林业大学 讲师	16:55-17:15
气候变化背景下我国典型森林植物水分适应策略及碳汇潜力	丁亚丽	清华大学 博士后	17:15-17:35
专题3+专题7 城市生态水文学过程与水资源管理+生态水文与生态修复			
时间：7月16日 9:00-11:00 地点：学研 A0108			
主持人：郝璐、曹畅			
题目	姓名	单位及职称	时间
喀斯特断陷盆地典型人工林水分利用策略研究 (特邀报告)	周金星	北京林业大学 教授	9:00-9:25
基于Budyko假设的山丘区典型小流域年径流变化归因分析	刘俊建	中国地质调查廊坊自然资源综合调查中心 高级工程师	9:25-9:45
喀斯特区水分限制性和脆弱性	万龙	北京林业大学 副教授	9:45-10:05
茶歇			10:05-10:20
土地覆盖/土地利用类型对高温	鄢春华	中山大学	10:20-10:40

热浪-热岛效应相互作用的影响研究		助理教授、高级工程师	
生物和非生物因子对冠层、枯落物层截留影响	邓文平	江西农业大学 助理研究员	10:40-11:00

专题 4 关键带生态水文过程与模拟 时间：7 月 15 日 14:30-17:35 地点：学研 A0113
主持人：徐宪立、李小雁、刘金涛

题 目	姓 名	单位及职称	时 间
三峡库区典型小流域水土保持生态效益分析（特邀报告）	刘洪鹤	长江水利委员会 长江科学院 所总工	14:30-14:55
喀斯特流域地质因素对径流特征值的影响	周秋文	贵州师范大学 教授	14:55-15:15
中国森林植被冠层截留模拟与分割研究	蒋志云	华南师范大学 副教授	15:15-15:35
不同关键带类型下典型植物蒸腾水龄的动态及其影响机制	罗紫东	中国科学院亚热带农业生态研究所 助理研究员	15:35-15:55
茶歇			15:55-16:10
基于微波遥感的蒸散机制转换临界点研究（特邀报告）	董建志	天津大学 教授	16:10-16:35
南方湿润山丘区小流域地形-土壤水-植被分布相互关系研究	韩小乐	河海大学 副研究员	16:35-16:55
静态与变参数 Gash 模型在半干旱区典型灌木冠层截留中适用性评价	张 瑜	河北师范大学 讲师	16:55-17:15
Subsurface Structure Regulates Water Storage in the Alpine Critical Zone on the Qinghai Tibet Plateau	左烽林	北京师范大学 博士后	17:15-17:35

专题 4 关键带生态水文过程与模拟 时间：7 月 16 日 9:00-11:10 地点：学研 A0113
主持人：刘洪鹤、郭 立

题 目	姓 名	单位及职称	时 间
流域植被-土壤-地形-水文过程的协同关系解析及模拟方法（特邀报告）	刘金涛	河海大学 教授	9:00-9:25
基于水文地球物理技术的关键带生态水文研究（特邀报告）	郭 立	四川大学 教授	9:25-9:50

亚热带山地土壤水文过程对植被恢复措施 的响应	刘目兴	华中师范大学 教授	9:50-10:10
Evaluation of CLM5.0 in simulating liquid soil water in high mountainous area, Northwest China	张兰慧	兰州大学资源环境学院 副教授	10:10-10:30
CO ₂ 施肥效应可能会抵消 北半球冻土融化引起的碳损失	刘磊	郑州大学 讲师	10:30-10:50
Evaporation measurement and modelling of an alpine saline lake influenced by freeze-thaw on the Qinghai-Tibet Plateau	石芳忠	北京师范大学 博士后	10:50-11:10

专题5 寒旱区生态水文过程与生态系统服务 时间：7月15日 14:30-17:40 地点：学研A0116			
主持人：王根绪、张凡、孙守琴			
题 目	姓 名	单位及职称	时 间
干旱区依赖地下水生态系统研究 (特邀报告)	赵文智	中国科学院西北生态环境资源 研究院 教授	14:30-14:55
中亚干旱区湖泊流域水体动态变化过程及 原因解析 (特邀报告)	段伟利	中国科学院新疆生态与地理 研究所 研究员	14:55-15:20
冰川水文过程对河源区地表水质的 潜在影响 (特邀报告)	李向应	西北大学 教授	15:20-15:40
多种全球气候模式模拟中国雪深的 主要误差归因	张宏波	中国农业大学 副教授	15:40-16:00
茶 歇			16:00-16:10
黄河源区下垫面变化的 生态水文模拟与响应 (特邀报告)	王国庆	南京水利科学研究院 正高级工程师	16:10-16:35
气候变化下灌溉农业的融雪风险 (特邀报告)	覃 栋	北京大学 研究员	16:35-17:00
毛乌素沙地不同植被类型 水文-生态效应分析	刘秀花	长安大学 教授	17:00-17:20
青藏高原年楚河流域河流泥沙物源示踪研 究——半经验指纹识别策略的 评价与应用	赵 洋	中国科学院青藏高原 研究所 博士后	17:20-17:40

专题5 寒旱区生态水文过程与生态系统服务时间：7月16日 9:00-11:30 地点：学研 A0116**主持人：覃栋、段伟利**

题目	姓名	单位及职称	时间
考虑地球系统圈相互作用的黄土高原植被蒸散耗水机制研究（特邀报告）	张宝庆	兰州大学 教授	9:00-9:25
亚高山森林地被层生态水文效应研究（特邀报告）	孙守琴	四川大学 研究员	9:25-9:50
高寒山地流域水热过程遥感监测与应用展望（特邀报告）	赵伟	中国科学院、水利部成都山地灾害与环境研究所 研究员	9:50-10:15
荒漠-绿洲土壤水文过程研究	张勇勇	中国科学院西北生态环境资源研究院 研究员	10:10-10:30
暖湿效应下青藏高原典型冻土区的水热响应研究	江鹏	河海大学 副教授	10:30-10:50
青藏高原江河源区侵蚀输沙过程对气候变化的响应	王莉	中国科学院青藏高原研究所 博士后	10:50-11:10
多年冻土区多源产流与径流组分研究-以祁连山中段典型小流域为例	谢申琦	中国科学院青藏高原研究所 博士生	11:10-11:30

专题6 流域生源要素循环与生态水文调控 时间：7月15日 14:30-17:40 地点：学研 A0204**主持人：王雨春、李思悦**

题目	姓名	单位及职称	时间
高坝大库生态环境效益挖掘探究（特邀报告）	刘德富	三峡大学 教授	14:30-14:55
“双碳目标”约束下内陆水体温室气体释放研究（特邀报告）	李思悦	武汉工程大学 教授/副院长	14:55-15:20
黄河三角洲生态水文调控机制与修复模式（特邀报告）	谢焱	北京师范大学 副教授	15:20-15:45
青藏高原河流化学特征及界面碳通量研究—以雅鲁藏布江为例	包宇飞	中国水利水电科学研究院 高级工程师	15:45-16:05
茶歇			16:05-16:20
长江流域化学风化磷的时空格局及其通量变化特征研究（特邀报告）	王雨春	中国水利水电科学研究院 正高级工程师/副所长	16:20-16:45

三峡库区河流溶解性有机质检测 及源解析研究	马永梅	中国科学院重庆绿色智能 技术研究院 副研究员	16:45-17:05
喀斯特流域溶解性碳周转 及其生物地球化学启示	倪茂飞	贵州民族大学 副教授	17:05-17:25
三峡水库消落带植被生境演替 及其氮循环效应	李姗泽	中国水利水电科学研究院 高级工程师	17:25-17:45

专题 8 生态水文学研究方法和模型 时间：7 月 15 日 14:30-17:55 地点：学研 B0102 阶梯教室
主持人：吴一平、杨雨亭

题 目	姓 名	单位及职称	时 间
基于多源蒸散发数据的陆面模式水文过 程模拟改进（特邀报告）	王大刚	中山大学 教授	14:30-14:55
Global Distribution of Aridity	尹 君	南京信息工程大学 教授	14:55-15:15
基于迁移学习的 缺资料地区多源降水数据融合模型	杨勤丽	电子科技大学 教授	15:15-15:35
被动微波反演土壤水分算法改进	邱建秀	中山大学 教授	15:35-15:55
茶 歇			15:55-16:10
基于模型—数据融合的 农业生态系统水循环研究（特邀报告）	张靖文	中山大学 青年研究员	16:10-16:35
基于多源数据同化的地表水热碳通量 模拟	徐同仁	北京师范大学 教授	16:35-16:55
基于土壤-植物-大气连续体（SPAC）的 陆地生态系统水碳通量模拟	王云霏	郑州大学 副教授	16:55-17:15
协同多源遥感数据的 区域地表蒸散发遥感估算研究	马燕飞	河北师范大学 副教授	17:15-17:35
基于 CFD 和遥感数据的绿洲-荒漠相互作 用模拟与分析：人工与天然 绿洲-荒漠微气象效应	彭志兴	北京师范大学 研究实习员	17:35-17:55

专题 8 生态水文学研究方法和模型 时间：7 月 16 日 9:00-11:55 地点：学研 B0102 阶梯教室
主持人：周 沙、王佩

题 目	姓 名	单位及职称	时 间
基于温度梯度 3T 模型和基于阻抗双源蒸 散发模型整合及模拟试验研究 (特邀报告)	王 佩	北京师范大学 教授	9:00-9:25
Interactions between climate change, phosphorus losses and eutrophication (特邀报告)	刘文丰	中国农业大学 教授	9:25-9:50
土壤蒸发和植被蒸腾遥感估算与验证	宋立生	安徽师范大学 教授	9:50-10:00
大涡数值模拟在生态水文中的应用— 以近地层能量平衡不闭合为例	周彦昭	河北师范大学 副教授	10:00-10:20
茶歇			10:20-10:30
陆气过程对水循环的影响 (特邀报告)	周 沙	北京师范大学 研究员	10:30-10:55
长江流域不同植被对极端气象干旱响应 的敏感性及脆弱性研究	张 璇	北京师范大学 高级工程师	10:55-11:15
黑河流域地表过程综合观测物联网系统	徐自为	北京师范大学 高工	11:15-11:35
数据-机理双驱动的陆表过程模拟研究	和鑫磊	北京师范大学 学生	11:35-11:55

研究生专场报告

研究生专场 1 时间：7 月 14 日 18:30-21:30 地点：学研 A0104

主持人：席奔野、唐丽霞

题 目	姓 名	单 位	时 间
基于流域表层关键带结构的产流过程数理 解析与模拟研究	张 洁	河海大学水文水资源学院	18:30-18:42
基于源响应方法考虑大孔隙优先流对径流 过程模拟影响研究	沈旭辉	河海大学	18:42-18:54
基于稳定同位素技术的亚热带季风区 典型土壤-植物-大气连续体中 水体平均滞留时间研究	李嘉洁	湖南师范大学地理科学 学院	18:54-19:06
半干旱区小叶杨退化与其形态学特征 的相关研究	刘子赫	北京林业大学	19:06-19:18
WUE 驱动下高寒沙地生态系统固碳功能 的研究	薛 超	青海大学	19:18-19:30
半干旱黄土丘陵区物种混合对土壤储水量 的影响	程 栋	陕西师范大学	19:30-19:42
山洪小流域径流输出溶解性有机碳的 迁移特征及转变机理研究	吴 玥	武汉大学	19:42-19:54
流域气候变化及其生态水文效应	黄林童	华北水利水电大学	19:54-20:06
基于改进的覆膜指数提取复杂下垫面 农田覆膜：以石羊河流域为例	付琛昊	武汉大学水利水电学院	20:06-20:18
从个体到全球尺度的植被物候变化 及其生态水文效应研究	陈首志	北京师范大学	20:18-20:30
气候变化下亚热带湿润区旱涝急转预测	王 容	中国科学院南京地理 与湖泊研究所	20:30-20:42
鄱阳湖候鸟生境对水文情势的响应及模拟	姚斯洋	武汉大学/南京水利科学 研究院	20:42-20:54
气候变化和人类活动 对汉江流域植被动态的影响	李 悦	三峡大学水利与环境学院	20:54-21:06
生态流量方法应用现状研究	王俏俏	西北农林科技大学	21:06-21:18

基于森林景观空间模型的 川西区域森林固碳功能评价	邓诗宇	电子科技大学清水河校区	21:18-21:30
-----------------------------	-----	-------------	-------------

研究生专场 2 时间：7 月 14 日 18:30-21:30 地点：学研 A0106
主持人：田 杰、孙向阳

题 目	姓 名	单 位	时 间
金水流域水资源承载力评价研究	冯 浩	三峡大学	18:30-18:42
汉江上游不同时间尺度径流归因分析	严伟卿	三峡大学水利与环境学院	18:42-18:54
基于 SWAT 模型的葫芦河流域土地利用 和气候变化对径流的影响	郭心仪	水利部交通运输部国家能源 局南京水利科学研究院	18:54-19:06
基于 InVEST 模型的 伊洛河流域水源涵养能力评估	贾雨凡	水利部交通运输部国家 能源局南京水利科学研究院	19:06-19:18
华北京津冀风沙源区典型流域 生态系统健康评价及水文水资源变化	周 帆	华北电力大学	19:18-19:30
气候因素对于干旱荒漠区 光合/非光合植被空间分异的影响	白雪莲	中国科学院西北生态环境 资源研究院	19:30-19:42
环境因素对全球陆地净生态系统 CO ₂ 交换量的影响	孔 喆	天津大学	19:42-19:54
Woody plant encroachment enhanced global vegetation greening and ecosystem water-use efficiency	邓元红	北京师范大学	19:54-20:06
生态水文学视角下：旱区光伏电站 可增加局地生态系统固碳能力	吴川东	中国科学院西北生态环境 资源研究院	20:06-20:18
短轮伐期桉树人工林优先流变化： 田间试验与建模	赵明全	广西大学	20:18-20:30
土地利用变化影响下的 三江平原地下水补给量研究	于叶翔	中国科学院东北地理 与农业生态研究所	20:30-20:42
基于机器学习算法的 查干湖长时序蓄水量演变分析	胡博亭	中国科学院东北地理 与农业生态研究所	20:42-20:54
黄土高原植被对土壤水分敏感性增强 及其关键机制	王 茜	西安交通大学	20:54-21:06
未来气候变化下东北黑土区农业水资源 供需风险演变及可持续发展应对策略	孙敬轩	中国科学院东北地理 与农业生态研究所	21:06-21:18

河流上覆水体对脱氮和氧化亚氮排放的贡献	王君峰	北京师范大学环境学院	21:18-21:30
研究生专场 3 时间：7 月 14 日 18:30-21:30 地点：学研 A0108			
主持人：涂志华、贾剑波			
题 目	姓 名	单 位	时 间
山水林田湖草沙多要素对流域径流的影响	田蕴枫	中国科学院城市环境研究所	18:30-18:42
基于 Sentinel-2A 植被指数筛选与植物多样性遥感模型研究	程家琪	陕西师范大学	18:42-18:54
太行山区不同林龄油松植物-土壤生态化学计量特征	张佳鑫	河北师范大学	18:54-19:06
水文气象条件对滨海盐沼湿地 CO ₂ 排放温度依赖性的影响	李姝臻	北京师范大学	19:06-19:18
黑河上游流域水源涵养评估及未来预测预警研究	张广创	西安交通大学	19:18-19:30
青海湖流域植物干旱适应策略调控着草地产水能力	李中恺	北京师范大学	19:30-19:42
土壤水分仍是影响西南喀斯演替初期植被恢复的限制因子	刘文娜	中科院亚热带农业生态研究所	19:42-19:54
考虑通量足迹的高时空分辨率城市蒸散发估算	周立浩	武汉大学水利水电学院	19:54-20:06
Comparison of water use efficiency of sand-binding species along revegetation chronosequence in an alpine desert	李 耀	青海大学	20:06-20:18
Effects of terracing with plantations on water budget, runoff and sediment in the dry Loess Plateau of China	黄 玥	中国科学院生态环境研究中心	20:18-20:30
青藏高原植被对气候响应的时间效应及其空间分布特征	白天可	河海大学	20:30-20:42
平原河网圩区水系结构与功能特征及其影响机制	周可婧	南京大学	20:42-20:54
亚热带城市低影响开发设施蒸发降温效果的原位测量和评估	石 喆	北京大学	20:54-21:06

黄土高原典型流域千河水文水质模拟	周 彤	西安交通大学	21:06-21:18
城市浅水湖泊 DOC 生物降解过程 及驱动因素研究	江 平	武汉工程大学	21:18-21:30
研究生专场 4 时间：7 月 14 日 18:30-21:30 地点：学研 A0113			
主持人：刘目兴、王 蕊			
题 目	姓 名	单 位	时 间
城市地表降雨径流污染冲刷过程模拟： 理论与方法	何梦男	南京水利科学研究院	18:30-18:42
基于夜间灯光数据的 中国能源消费碳排放时空变化特征模拟	杨煦东	西安交通大学	18:42-18:54
秦岭北麓水源涵养评估与影响因素分析	王 凡	长安大学	18:54-19:06
冻融侵蚀强度评价及空间分布格局	王景萍	北京林业大学	19:06-19:18
近 20 年湘漓连通区碳储量 与生态安全格局演变	韩萌薇	桂林理工大学	19:18-19:30
不同扰动状态下湿地水文节律的 差异性研究	甘罗扬	北京师范大学	19:30-19:42
基于水文模型的气候变化和人类活动对 径流的影响研究—以东南沿海两流域为例	严 颢	福建农林大学	19:42-19:54
基于三温模型和地表热红外图像 对青藏高原典型冻融地貌的 不同冻融阶段蒸散发进行估算	孙海涛	北京师范大学	19:54-20:06
水分利用效率增强缓解植被生长 的水分限制	周家亮	北京师范大学	20:06-20:18
农田覆膜滴灌背景下 农林复合系统土壤水分动态模拟研究	薛 冰	石河子大学	20:18-20:30
考虑土壤植被结构特性的 高寒区分布式水文模拟研究	倪飞宇	河海大学	21:06-21:18
我国最大城市湖泊（汤逊湖）旱季 水-气界面温室气体昼夜排放特征研究	马冰洁	武汉工程大学	21:18-21:30

八、会议联系人

会议秘书:

贾国栋, E-mail: jiaguodong@bjfu.edu.cn

樊登星, E-mail: fandengxing@126.com

许 行, E-mail: hangxu@bjfu.edu.cn

会务组:

贾国栋 (总体协调), 手机: 17600475200

张 潇 (注册缴费), 手机: 18388413755

王 旭 (餐饮服务), 手机: 15034916010

王玉石 (入校申请), 手机: 15684763426

冯岩开 (车辆接送), 手机: 15848374106

许诺瑾 (会场布置), 手机: 13651200588

王坤悦 (校内引导), 手机: 13281161753

牛云明 (会后考察), 手机: 18510977601

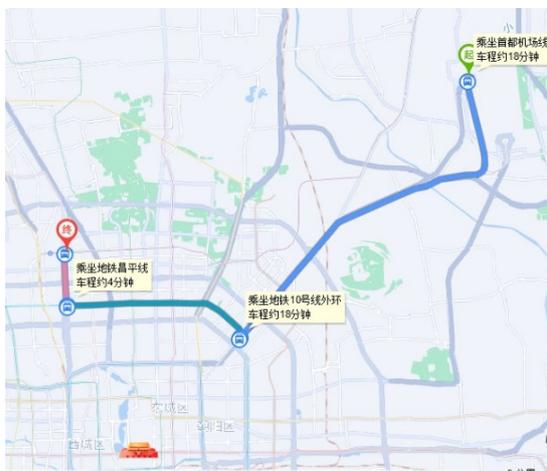
九、会议地点及住宿酒店路线图

1.会议地点：北京林业大学（北京市海淀区清华东路 35 号），从北京首都国际机场和北京西站至酒店分别约 31 公里和 18 公里，打车费用分别约为 80 元和 40 元。

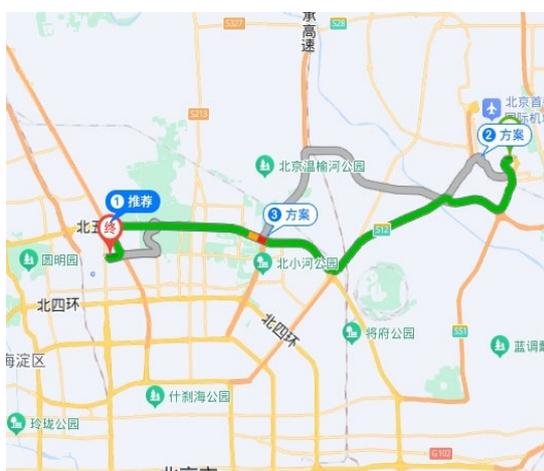
地铁路线分别为：

（1）2 号航站楼地铁站进站，乘首都机场线至三元桥地铁站换乘 10 号线外环至西土城地铁站换乘昌平线至六道口地铁站出站；

（2）北京西站地铁站进站，乘 9 号线至国家图书馆地铁站换乘 4 号线大兴线至海淀黄庄地铁站换乘 10 号线内环至西土城地铁站换乘昌平线至六道口地铁站出站。



北京首都国际机场到会场地铁路线



北京首都国际机场到会场打车路线



北京西站到会场地铁路线



北京西站到会场打车路线

2. 丽枫酒店（北京学院路街道六道口地铁站店）（海淀区学清路甲 8 号商业广场 2 号楼 1 层大厅 15 层），北京首都国际机场和北京西站至酒店分别约 30 公里和 17 公里，打车费用分别为 70 元和 40 元。

地铁路线分别为：

（1）2 号航站楼地铁站进站，乘首都机场线至三元桥地铁站换乘 10 号线外环至西土城地铁站换乘昌平线至六道口地铁站出站；

（2）北京西站地铁站进站，乘 9 号线至国家图书馆地铁站换乘 4 号线大兴线至海淀黄庄地铁站换乘 10 号线内环至西土城地铁站换乘昌平线至六道口地铁站出站。

电话：010-82170209



北京首都国际机场到酒店地铁路线

北京首都国际机场到酒店打车路线



北京西站到酒店地铁路线

北京西站到酒店打车路线

3. 桔子酒店（北京中关村清华大学店）（北京市海淀区展春园西路2号院），从北京首都国际机场和北京西站到酒店分别约 30.9 公里和 15.9 公里；打车费用分别约为 97 元和 45 元。

地铁路线分别为：

（1）2 号航站楼地铁站，乘首都机场线至三元桥地铁站，换乘 10 号线外环至知春路站下车，换乘 13 号线至五道口站 B 南口出站。

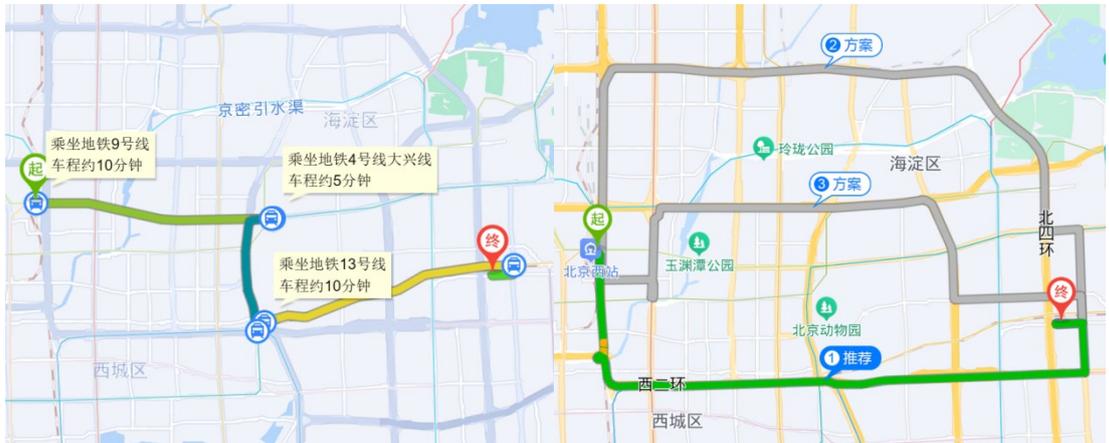
（2）北京西站地铁站进站，乘 9 号线至国家图书馆站，换乘 4 号线至西直门站，换乘 13 号线至五道口站 B 南口出站。

电话：010-62396100



北京首都国际机场到酒店地铁路线

北京首都国际机场到酒店打车路线



北京西站到酒店地铁路线

北京西站到酒店打车路线

4. 希岸 Deluxe 酒店（北京中关村知春路地铁站店）（北京市海淀区知春路丙 18 号），从北京首都国际机场和北京西站到酒店分别约 31.8 公里和 13.5 公里；打车费用分别约为 100 元和 39 元。

地铁路线为：

（1）2 号航站楼地铁站进站，乘首都机场线至三元桥地铁站，换乘 10 号线外环至知春路站 A 口出站。

（2）北京西站地铁站进站，乘 9 号线至国家图书馆站，换乘 4 号线至海淀黄庄站，换乘 10 号线内环至知春路站 A 口出站。

电话：010-60131555



北京首都国际机场到酒店地铁路线 北京首都国际机场到酒店打车路线



北京西站到酒店地铁路线

北京西站到酒店打车路线

十、北京林业大学申请入校指南

1. 微信搜索北林保卫小程序



2. 入北林保卫——访客预约系统——点击预约进校



3. 填写信息

请填写预约资料

*预约结束时间 23:59

*姓名 请输入姓名 代表姓名

*身份证 请输入证件号码 代表身份证
请正确填写身份证号, 用于出入校通道的授权

单位名称 请输入单位名称 代表单位名称

*拜访电话 请输入电话号码 代表电话

访客事由
请输入访客事由... 参加生态水文论坛
0/200

出行方式
步行 公交地铁 自驾车

提交

备注: 申请时间不得超过两天

*选择部门 请选择 选择部门: 水土保持学院

*受访人 请输入教职工姓名 受访人

*受访人手机号 请输入教职工手机号 受访人手机号
请正确填写受访人的姓名和手机号码, 填写错误可能导致受访人员或者审批人员无法接收到预约信息

*开始日期 请选择开始日期 开始日期: 会议期间

*预约开始时间 0:00 预约开始时间: 0:00

*结束日期 请选择日期 结束日期: 会议期间

*预约结束时间 23:59 预约结束时间: 23:59

4. 确认信息后提交, 等待审核通过, 会务组将当天进行审批。

5.备注:

受访人: 罗欢 (17313993189)、李雪涵 (13913856766)

会议期间请代表每天通过上述程序申请, 并刷身份证从学校正门入校。

北京林业大学简介

北京林业大学是教育部直属、教育部与国家林业和草原局共建的全国重点大学，是国家首批“211工程”重点建设高校和国家“优势学科创新平台”建设项目试点高校，是国家“双一流”建设高校。

拥有1个一级学科国家重点学科(含7个二级学科国家重点学科)、2个二级学科国家重点学科、1个国家重点(培育)学科、6个国家林业和草原局重点学科(一级)、3个国家林业和草原局重点培育学科、2个北京高校高精尖学科、3个北京市重点学科(一级)、4个北京市重点学科(二级)、1个北京市重点交叉学科。

学校现有17个学院，65个本科专业及方向，25个硕士学位授权一级学科点，17个专业学位授权点，8个博士学位授权一级学科点，7个博士后流动站。在校生26458人，其中本科生13719人，研究生7513人，各类继续教育学生5226人。实施导师制、主辅修制，拥有国家理科基地、国家卓越农林人才培养计划、梁希实验班、创新实验班、中外合作办学等多种拔尖创新人才和复合型人才的培养模式。有18个国家级一流专业建设点，8个省部级一流专业建设点，2个北京市重点建设一流专业。

学校成立了发展战略咨询委员会，46位相关学科领域的两院院士应邀担任发展战略咨询委员会委员，为学校改革发展和师资队伍建设提供智力支持。共有教职工2098人，其中专任教师1386人，包括教授

355人、副教授600人。

学校现有国家、省（部）级重点实验室、工程中心及野外站台共84个。其中，国家工程技术研究中心1个、国家工程研究中心1个、国家野外观测科学研究所1个、国家能源非粮生物质原料研发中心1个、林业生物质能源国际科技合作基地1个、国家水土保持科技示范园区2个、国家水土保持监测站4个、教育部重点实验室3个、教育部工程研究中心3个、教育部野外科学观测研究站2个、国家林业和草原局重点实验室8个、国家林业草原工程技术研究中心7个、国家林业和草原局质检中心1个、国家陆地生态系统定位观测研究站8个、北京实验室1个、北京市高精尖创新中心1个、北京市重点实验室8个、北京市工程技术研究中心2个，国家林业和草原局长期科研基地3个，林草国家创新联盟24个，国家林业和草原局科技协同创新中心2个。

学校总占地面积13176亩，其中，校本部占地面积696亩，实验林场占地面积12480亩。图书馆建筑面积23400平方米，藏书196.92万册，电子文献48900GB，数据库69种。

