

云南省植物学会 2024 年学术年会
第十届吴征镒生物多样性青年学术论坛
第二届古植物学术研讨会
第二轮通知

云南省植物学会定于 2024 年 11 月 15 日-18 日在昆明市石林县举办云南省植物学会 2024 年学术年会，会议期间还将举办第十届吴征镒生物多样性青年学术论坛和第二届古植物学术研讨会。本次会议将邀请相关研究领域的院士、知名专家作大会报告，诚邀全国从事植物学相关领域研究的专家学者和研究生报名参会。

一、会议主题

植物科学与绿色发展

二、组织机构

主办单位：云南省植物学会

承办单位：中国科学院昆明植物研究所

云南林业职业技术学院

协办单位：云南吴征镒科学基金会

三、会议时间：2024 年 11 月 15 日-18 日（15 日报到）

四、会议地点：云南林业职业技术学院（石林校区）

昆明市石林县银瑞林国际大酒店

五、会议日程

（一）2024 学术年会会议日程

| 11 月 15 日（星期五） | |
|----------------|-------------------------|
| 14:00-20:00 | 会议报到（地点：昆明市石林县银瑞林国际大酒店） |
| 15:00-17:00 | 学会理事会、监事会（四楼大理厅） |
| 18:30-20:00 | 晚餐 |

| 11月16日（星期六） | |
|---------------------------------|--|
| （会议地点：云南林业职业技术学院（石林校区）崇德楼一楼报告厅） | |
| 08:30-08:50 | <p>开幕式</p> <p>1. 云南林业职业技术学院党委书记崔金赋致辞</p> <p>2. 中国科学院昆明植物研究所党委书记李宏伟致辞</p> <p>3. 云南植物学会理事长孙航院士致辞</p> |
| 特邀报告 | |
| 08:50-09:15 | <p>壳斗科的化石历史</p> <p>周浙昆（中国科学院西双版纳热带植物园研究员）</p> |
| 09:15-09:40 | <p>重要药用类群植物中新颖天然产物的研究</p> <p>普诺·白玛丹增（中国科学院昆明植物研究所研究员）</p> |
| 09:40-10:05 | <p>Complex responses of biodiversity to multiple environmental drivers</p> <p>廖金宝（云南大学教授）</p> |
| 10:05-10:30 | <p>食药菌与大健康</p> <p>孙达锋（昆明食用菌研究所研究员）</p> |
| 10:30-10:40 | 会议合影 |
| 主旨报告 | |
| 10:40-11:00 | <p>自然保护区物种清查：隐秘的误区</p> <p>曹 敏（中国科学院西双版纳热带植物园研究员）</p> |
| 11:00-11:20 | <p>一个植物系统发育多样性新的模型——Z模型</p> <p>邓 涛（中国科学院昆明植物研究所研究员）</p> |
| 11:20-11:40 | <p>湿地土壤微生物多样性地理学特征及养分驱动</p> <p>王 行（西南林业大学研究员）</p> |
| 11:40-12:00 | <p>高值天然药物高效异源合成</p> <p>郝 冰（云南农业大学教授）</p> |
| 12:00-12:20 | <p>WRKY 蛋白调控水稻可塑性发育的分子机理</p> <p>王后平（云南大学副研究员）</p> |
| 12:30 | 午餐（教职工餐厅） |
| 专题报告 | |

| | |
|-------------|--|
| 13:30-13:50 | 化学生物学及其在植物学中的应用 姜 凯（云南大学研究员） |
| 13:50-14:10 | 白菜型油菜的花特征演化及高原种植的生态效应 段元文（中国科学院昆明植物研究所研究员） |
| 14:10-14:30 | 转座子在水稻适应不同海拔环境中的作用研究 杜云龙（云南农业大学教授） |
| 14:30-14:50 | 羊肚菌航天种质创新及应用 赵 琪（中国科学院昆明植物研究所正高级工程师） |
| 14:50-15:10 | 云南特色香料植物开发与应用 尹开云（昆明香冠科技有限公司高级工程师） |
| 15:10-15:30 | 玉米与害虫之间的斗争解析 齐金峰（中国科学院昆明植物研究所副研究员） |
| 15:30-15:50 | 转录因子 NaERF1B-like 整合多条信号通路调控植物对链格孢菌的抗病性 马 岚（云南省农业科学院花卉研究所副研究员） |
| 15:50-16:10 | 滇东南地区极小种群野生植物的保护现状——以木兰科为例 蔡 磊（中国科学院昆明植物研究所副研究员） |
| 16:10-16:30 | 苍山生物多样性及水生态现状 柴 勇（云南省林业和草原科学院副研究员） |
| 16:30-16:50 | 高黎贡山生物特有形的形成主要集中在晚中新世后 叶俊伟（西南林业大学助理研究员） |
| 16:50-17:10 | 植物源农药印楝素生物合成途径的解析研究 王煜炜（云南林业职业技术学院讲师） |
| 17:10-17:20 | 气候变化下楝树群体适应性进化研究 许兴铭（中国科学院昆明植物研究所） |
| 17:20-17:30 | 姜科植物资源及其应用研究 鲁建美（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 17:30-17:40 | 西番莲属植物培育及其应用价值 钱丽珠（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 17:40-17:50 | 植物和语言的双重灭绝对中国传统知识网络的影响 丁晓勇（中国科学院昆明植物研究所） |

| | |
|-------------|-------------------------|
| 18:30 | 晚餐（银瑞林国际大酒店一楼餐厅） |
| 19:30-21:30 | PD 编委会会议（银瑞林国际大酒店四楼玉溪厅） |

（二）第十届吴征镒生物多样性青年学术论坛会议日程（地点：石林银瑞林国际大酒店）

| 11月17日（星期日） | |
|---------------------------|---|
| 硕士研究生学术报告讲演 （地点：四楼玉溪厅） | |
| 08:40-09:00 | 青藏高原上可利用菊科植物的分布格局研究 蔺 蕾（中国科学院昆明植物研究所） |
| 09:00-09:20 | <i>Justicia</i> from Peru: an updated taxonomy and distribution of this little known genus Rosa Maria Villanueva Espinoza（中国科学院华南植物园） |
| 09:20-09:40 | 垫状植物提升物种多样性并增强生态系统功能和稳定性 杨鹏飞（云南师范大学） |
| 09:40-10:00 | 植物多样性对古新世-始新世极热事件全球增温的响应——来自化石和模型模拟的证据 贾丽蓉（云南大学/中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 10:00-10:20 | 高山树线交错区树木冷驯化和去冷驯化抗冻性变化潜力的研究 起 越（中国科学院昆明植物研究所） |
| 10:20-10:30 | 会间休息 |
| 10:30-10:50 | 韩国浦项盆地和江吉盆地中新世椴属花、果实、苞片及叶片化石及其生物地理学意义 陈慧慧（云南大学/中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 10:50-11:10 | 高山冰缘带雪莲亚属植物高度特化苞片生态适应机制研究 郝晨阳（中国科学院昆明植物研究所） |
| 11:10-11:30 | 根毛在植物-土壤系统抵御微塑料胁迫中的关键作用研究 钟婷芳（中国科学院昆明植物研究所） |
| 12:00-13:30 | 午餐 |
| 13:30-13:50 | 昭通市小农户肉牛养殖饲用植物的民族植物学研究 陈 仙（中国科学院昆明植物研究所） |

| | |
|-----------------------|---|
| 13:50-14:10 | 雪胆中葫芦素生物合成的高效再生、遗传转化和基因编辑系统的建立和应用 王 娟（云南农业大学） |
| 14:10-14:30 | 白及多糖免疫调节和抗炎作用研究 杨益娜（中国科学院昆明植物研究所） |
| 学术墙报路演 (地点: 四楼玉溪厅) | |
| 14:30-14:40 | 紫茎泽兰重度入侵森林土壤细菌群落多样性及其影响因素分析 徐 琛/硕士研究生（云南民族大学） |
| 14:40-14:50 | 两种苏铁属植物的物种分化机制研究 王祎晴/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所） |
| 14:50-15:00 | 基于分子和化石证据的历史生物地理学研究——以小檗科十大功劳属为例 李瑶珂/博士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 15:00-15:10 | 会间休息 |
| 15:10-15:20 | 基于优化的 maxent 模型对两种不同生境高山栎组植物不同时期适生区评价 尹鹏翔/硕士研究生（云南民族大学） |
| 15:20-15:30 | 光柄菇科的系统发育与中国西南地区属种多样性研究 陈 璇/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所） |
| 15:30-15:40 | 两种映山红亚属植物的自然杂交研究与种质资源利用 田晓玲/博士研究生（云南大学） |
| 15:40-15:50 | 亚洲牛奶菜族（夹竹桃科：马利筋亚科）的系统发育与质体基因组比较 陈 蓉/博士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 15:50-16:00 | 萨氏丝膜菌属的系统发育及中国西南地区物种多样性研究 王子睿/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所） |
| 16:00-16:10 | 基于结构的分子网络库云木香中抗乙肝病毒活性倍半萜的研究 杨田融/博士研究生（昆明理工大学） |
| 16:10-16:20 | 数据缺失对系统发育分析的影响 唐玉昊/博士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 16:20-17:00 | 会间休息 |
| 17:00-17:30 | 颁奖仪式（四楼大理厅） |

| 博士研究生学术报告讲演 （地点：四楼大理厅） | |
|---------------------------|---|
| 08:40-09:00 | 胡颓子科的系统发育、网状进化和生物地理历史 顾 威（中国科学院昆明植物研究所） |
| 09:00-9:20 | 西藏始新世狭叶梅属 <i>Palibinia</i> 的发现及其地质学和生物学意义 王 楠（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 09:20-09:40 | 被子植物花寿命的可塑性及其影响因素研究 徐月雯（中国科学院昆明植物研究所） |
| 09:40-10:00 | 胡桃科果实大小及其传播者体型大小的协同演化 朱 杰（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 10:00-10:20 | 云南苍山种子植物多样性 马小磊（中国科学院昆明植物研究所） |
| 10:20-10:30 | 会间休息 |
| 10:30-10:50 | 兰属植物系统发育与物种多样性演化 陈海瑶（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 10:50-11:10 | 荨麻科（ <i>Urticaceae</i> ）系统发育基因组学研究及分类建议 付小刚（中国科学院昆明植物研究所） |
| 11:10-11:30 | 高山竹类的适应性进化 罗鹂莹（中国科学院昆明植物研究所） |
| 12:00-13:30 | 午餐 |
| 13:30-13:50 | Mechanism analysis of the age pathway involved in regulating the first flowering time of rose 文 静（中国科学院昆明植物研究所） |
| 13:50-14:10 | 气候环境控制热带森林树种多样性趋同机制 肖书妹（中国科学院西双版纳热带植物园） |
| 14:10-14:30 | 早熟禾亚科和竹亚科不同生活史特征对其分子进化的影响 王 鑫（中国科学院昆明植物研究所） |
| 14:30-14:50 | 三七 LEA 蛋白家族的全基因组鉴定及种子脱水胁迫功能分析 贾金山（云南农业大学） |
| 14:50-15:00 | 会间休息 |
| 15:00-15:20 | 报春花属交配系统转变的全基因组比较研究 曾志华（中国科学院昆明植物研究所） |
| 15:20-15:40 | 转录因子 NabHLH18-like 调控尼古丁合成的分子机制 杨 茂（中国科学院昆明植物研究所） |

| | |
|--------------------|---|
| 15:40-16:00 | 炮制滇黄精化学成分分析及多糖抗衰老功效 管彦辉（云南农业大学） |
| 16:00-16:20 | 基于种群策略的精准保护——以极小种群野生植物红马银花为例 常宇航（中国科学院昆明植物研究所） |
| 16:20-17:00 | 会间休息 |
| 17:00-17:30 | 颁奖仪式 |
| 17:30-19:30 | 晚餐 |
| 11月18日（星期一） | |
| 上午 | 离会 |

（三）第二届古植物学术研讨会会议日程（地点：石林银瑞林国际大酒店）

| | |
|--|--|
| 11月16日（星期六） | |
| 13:00-20:00 | 会议报到（地点：酒店大堂） |
| 16:00-18:00 | 云南省植物学会古植物专业委员会 2024 年度会议 |
| 18:00-19:00 | 晚餐 |
| 11月17日（星期日） （地点：三楼阿诗玛厅） | |
| 开幕式&特邀报告 | |
| 主持人：冯 卓（云南大学研究员） | |
| 08:30-08:40 | 开幕式 中国科学院西双版纳热带植物园副主任星耀武致辞 |
| 08:40-09:10 | 印度-亚洲碰撞与亚洲环境演变 邓成龙（中国科学院地质与地球物理研究所研究员） |
| 09:10-09:40 | 中国新生代植物研究的重要贡献及其对未来方向的思考 周浙昆（中国科学院西双版纳热带植物园研究员） |
| 09:40-10:00 | 会议合影 |
| 大会报告 | |
| 主持人：苏 涛（成都理工大学研究员） 李仕虎（中国科学院地质与地球物理研究所副研究员） | |

| | |
|---|--|
| 10:00-10:20 | 青藏高原东南缘新生代地层年代学进展 李仕虎（中国科学院地质与地球物理研究所副研究员） |
| 10:20-10:40 | 中国东南地区中-晚全新世过渡期古水文变化 王新欣（云南大学助理研究员） |
| 10:40-11:00 | 云南保山塘子沟古人遗址的植物考古：以南酸枣为重点 黄永江（中国科学院昆明植物研究所副研究员） |
| 11:00-11:20 | Issues and challenges of pollen-based climate reconstructions Kenji Izumi（中国科学院西双版纳热带植物园副研究员） |
| 11:20-11:40 | 我国古近纪植物区系演化的“一线一轴” 贾林波（中国科学院昆明植物研究所副研究员） |
| 11:40-12:00 | 新生代北温带系统发育群落结构演化 张秋月（中国科学院西双版纳热带植物园特别研究助理） |
| 12:00 | 午餐 |
| 专题报告 | |
| 主持人：黄永江（中国科学院昆明植物研究所副研究员） 杨青（云南大学副教授） | |
| 13:00-13:15 | 云南宜良上新世柯属虫瘿化石及其意义 戴静（云南大学副教授） |
| 13:15-13:30 | 长江中下游晚更新世以来植被及水文气候变化 刘红叶（中国科学院东北地理与农业生态研究所副研究员） |
| 13:30-13:45 | 日本青篱竹族竹子化石 王力（中国科学院西双版纳热带植物园高级工程师） |
| 13:45-14:00 | 6.4 ka 极端干旱事件：来自陆地高等植物单体氢同位素的证据 吴杰（云南大学助理研究员） |
| 14:00-14:15 | 20 世纪末以来青藏高原东北部积雪减少主导了青海云杉生长损失 陈友平（云南大学讲师） |
| 14:15-14:30 | First endocarp record of Miquelia (Icacinaeae) from the late Miocene of northern Vietnam Nguyen Ba Hung（中国科学院西双版纳热带植物园博士后） |
| 14:30-14:50 | 会间休息 |
| 博士研究生报告 | |
| 主持人：贾林波（中国科学院西双版纳热带植物园副研究员） 王新欣（云南大学助理研究员） | |

| | |
|---|---|
| 14:50-15:02 | 松辽盆地上白垩统嫩江组孢粉植物群演变及其对湖侵事件的响应 杨 群 (云南大学) |
| 15:02-15:14 | 西藏改则盆地陆相红层时代限定及轮藻化石古生态意义 邢 奕 (云南大学) |
| 15:14-15:26 | 青藏高原东南缘始新世-渐新世转折期的植物多样性与古环境演变 李 佳 (昆明理工大学) |
| 15:26-15:38 | 横断山南部保山盆地松科植物化石研究 宗浩然 (成都理工大学) |
| 15:38-15:50 | 川西木拉盆地中新世云杉属球果化石的发现及生物地理学意义 李 喆 (成都理工大学) |
| 15:50-16:02 | 中国首例大血藤属种子化石及大血藤属现代分布区的形成 宋含章 (中山大学) |
| 16:02-16:14 | 基于鬣狗粪化石 U-Pb 测定云南元谋古猿的年代及生活环境重建 李夏博 (云南大学) |
| 16:14-16:26 | 云南地区旧石器晚期人类环境适应性研究现状 杨万书 (云南大学) |
| 16:26-16:38 | 低纬度气候变暖推动欧亚大陆中心绿化 王世杰 (云南大学) |
| 硕士研究生报告 | |
| 主持人: 戴 静 (云南大学副教授) 王 力 (中国科学院西双版纳热带植物园高级工程师) | |
| 16:38-16:50 | 云南东部早泥盆世植物群特征及其古生态意义 胡宇凯 (昆明理工大学) |
| 16:50-17:02 | 山西保德孙家沟组一种带羊齿表皮解剖学研究 吴 涵 (云南大学) |
| 17:02-17:14 | 四川自贡晚三叠世羽毛侧羽叶表皮解剖学研究 陆韦宇 (云南大学) |
| 17:14-17:26 | 川西木拉盆地新近纪菱属果化石研究及其古环境意义 甘励雳 (成都理工大学) |
| 17:26-17:38 | 中国南方和中南半岛壳斗科化石历史 顾壹清 (中国科学院西双版纳热带植物园) |
| 17:38-17:50 | Fossil wood record from the Manchar Formation, Sindh, Pakistan: Biogeographic and Paleoclimatic implications Izhar Ullah (中国科学院西双版纳热带植物园) |

| | |
|--------------------|---|
| 17:50-18:02 | 云南宜良植物群昆虫取食遗迹及其影响因素分析 金露露（云南大学） |
| 18:02-18:14 | 云南江川甘棠箐旧石器古人遗址植物考古研究 陈冠宇（中国科学院昆明植物研究所） |
| 18:15-18:30 | 颁奖仪式、闭幕式 主持人：李树峰（中国科学院西双版纳热带植物园研究员） |
| 18:30-20:00 | 晚餐 |
| 11月18日（星期一） | |
| 08:30-17:00 | 古生物地质群（澄江化石动物群）实地交流（古植物专委会组织） |
| 17:30 | 返昆，离会 |

六、会议注册

- 会议注册网址：<https://bsy2024.scimeeting.cn>



- 注册费标准：

| 参会类型 | 注册费标准 |
|-----------|---------|
| 普通代表 | ¥ 800 元 |
| 云南省植物学会会员 | ¥ 600 元 |
| 学生代表 | ¥ 600 元 |

- 注册截止时间：11月13日15:00时

- 缴费方式

(1) 线上缴费：通过会议网站注册后，线上支付。

(2) 汇款缴费：通过会议网站注册后，汇款至以下账户，并将汇款凭证上传至会议网站。

开户名：云南省植物学会

开户行：交通银行云南省分行营业部

账号：5310 0010 0010 3300 00133

汇款请备注：年会+全部参会人员姓名。

5. 注册费包含会议期间餐费、会议资料费用；交通和住宿费用自理。
6. 注册费一经缴纳，不再退款，可转给同单位的参会代表。
7. 会议提供增值税普通电子发票，会后统一发至代表注册邮箱。

七、联系方式

注册缴费：陈 洁 18314331903

会议住宿：杨经理 18083837512

餐饮交通：陈孝见 15911517526 崔庆江 13698715035

会务咨询：杨云珊 13888179794

青年论坛：唐 嘉 13208718336

古植物会议：曲玉凤 15969483201

八、会议微信群

请参会代表加入会议微信群，以便掌握会议最新通知。



植物学会 2024年学术年会

