

# 云南省植物学会 70 周年学术年会 暨第九届吴征镒生物多样性青年学术论坛 第二轮通知

为促进植物科学学术交流，有效支撑我省乃至我国的植物科学研究的发展，激励我国植物学青年工作者为建设创新型国家做贡献，活跃植物学研究领域青年学者的学术氛围，提供展现自我、学习交流的平台，定于 2023 年 11 月 23 日-26 日举办“云南省植物学会 70 周年学术年会暨第九届吴征镒生物多样性青年学术论坛”。现将会议有关事项通知如下：

一、会议主题：探索植物奥秘，逐梦绿水青山

## 二、组织机构

主办：云南省植物学会

云南吴征镒科学基金会

承办：中国科学院昆明植物研究所

三、会议时间：2023 年 11 月 23 日-26 日（23 日报到，26 日离会）

四、会议地点：昆明市富民县明熙苑温泉度假山庄

## 五、会议日程

11 月 23 日（星期四）	
14:00-20:00	会议报到（地点：酒店大堂）
18:00-20:00	晚餐
19:00-21:00	吴征镒学术思想交流研讨会（地点：第 3 会议室）
11 月 24 日（星期五）	
开幕式、大会报告 （地点：第 1 会议室）	

8:30-8:50	开幕式
8:50-9:15	青藏高原植物多样性变化与保护 孙 航/研究员（中国科学院昆明植物研究所）
9:15-9:40	植物基因组中天然产物生物合成基因簇的挖掘及进化探究 黄胜雄/研究员（中国科学院昆明植物研究所）
9:40-10:05	东亚亚热带常绿阔叶林的起源和进化 王 伟/研究员（中国科学院植物研究所）
10:05-10:25	会间休息，会议合影
10:25-10:50	药用植物种质创新与合成生物学 杨生超/教授（云南农业大学）
10:50-11:15	云南新生代植物多样性的形成与演变 周浙昆/研究员（中国科学院西双版纳热带植物园）
11:15-11:40	亚洲爵床科植物的系统与分类 邓云飞/研究员（中国科学院华南植物园）
11:40-12:05	植物区系地理研究印证了地质历史 朱 华/研究员（中国科学院西双版纳热带植物园）
12:05	午餐
<b>专题报告一会场</b> (地点: 第1会议室)	
13:30-13:50	跟吴征镒先生做植物地理研究的体会 彭 华/研究员（中国科学院昆明植物研究所）
13:50-14:10	植物区系地理学之我见 李 嵘/研究员（中国科学院昆明植物研究所）
14:10-14:30	云南东南部喀斯特森林兰科植物多样性研究 刘 强/教授（云南省林业职业技术学院）
14:30-14:50	中国唇形科代表类群的分类学研究 向春雷/研究员（中国科学院昆明植物研究所）
14:50-15:10	热带亚热带树木径向生长对气候变化的响应 范泽鑫/研究员（中国科学院西双版纳热带植物园）
15:10-15:30	云南干热河谷植被恢复的生态系统多功能性驱动机制 李帅锋/研究员（中国林业科学院高原林业研究所）
15:30-15:40	会间休息

15:40-16:00	动植物关系类型对种间通讯策略进化的影响 王 刚/研究员 (中国科学院西双版纳热带植物园)
16:00-16:20	中亚植物多样性与保护对策 管开云/研究员 (新疆植物学会/伊犁植物园)
16:20-16:40	<b>The remarkable potential of fungi</b> Samantha Chandranath Karunaratna/教授 (曲靖师范学院)
16:40-17:00	牛肝菌目物种多样化过程研究 吴 刚/副研究员 (中国科学院昆明植物研究所)
17:00-17:20	多倍体的生物地理学研究初探 韩廷申/副研究员 (中国科学院西双版纳热带植物园)
17:20-17:40	山地生物地理: 植物-微生物多样性维持机制及其对气候变化的响应 张亚洲/副研究员 (中国科学院昆明植物研究所)
17:40-18:00	<b>Ethnobotanical practices and their economic relevance: Case from Southern Shan State, Myanmar</b> Aye Mya Mon/博士后 (中国科学院昆明植物研究所)
<b>专题报告二会场</b> (地点: 第2会议室)	
13:30-13:50	<b>Epigenetic regulation of heat stress and immunity by small RNAs in plants</b> 刘军钟/研究员 (云南大学)
13:50-14:10	发展新方法和新策略高效合成复杂糖链 肖国志/研究员 (中国科学院昆明植物研究所)
14:10-14:30	毛喉鞘蕊花活性成分防治 COPD 研究 施 蕊/博士后 (昆明医科大学)
14:30-14:50	贯叶马兜铃模拟臭虫防御物质驱避草食动物的生态功能研究 陈 高/研究员 (中国科学院昆明植物研究所)
14:50-15:10	番茄种间生殖障碍分子机制的初步解析 郭 晗/研究员 (中国科学院昆明植物研究所)
15:10-15:30	云南典型野生牛肝菌中砷的膳食健康风险精细化评估研究 向 萍/研究员 (西南林业大学)
15:30-15:40	会间休息
15:40-16:00	云南高山杜鹃的种质创新及发展新方向 解玮佳/研究员 (云南省农业科学院花卉研究所)
16:00-16:20	<b>miR159 调控月季花朵早期开放进程的机制解析</b> 景维坤/副研究员 (云南省农业科学院花卉研究所)

16:20-16:40	植物动态光合效率的重要性及其对环境的响应 黄 伟/副研究员（中国科学院昆明植物研究所）
16:40-17:00	夹竹桃科植物质体基因组系统发育与物种多样化研究 姚 昕/副研究员（中国科学院西双版纳热带植物园）
17:00-17:20	中国石斛属花形态多样性 李 璐/副教授（西南林业大学）
17:20-17:40	酚酶的演化及其在植物生态适应和花粉发育中的功能 廖菊够/副教授（云南大学）
18:00	晚餐
<b>11 月 25 日（星期六）</b>	
<b>青年学术论坛学术报告讲演（硕士组）</b> (地点：第 3 会议室)	
8:40-9:00	基于同质园实验探讨横断山特有植物高蔊菜的适应性 杜志强/硕士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园）
9:00-9:20	栎属冬青栎组与近缘类群的质体捕获历史及其生物地理格局 俞树良/硕士研究生（云南师范大学）
9:20-9:40	<b>Did camouflaged flowers lead to a reproductive predicament in <i>Fritillaria delavayi</i>?</b> 黄 涛/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
9:40-10:00	乌蒙山不同海拔梯度下刺叶高山栎叶功能性状特征及其对环境因子的响应 王钰雯/硕士研究生（云南民族大学）
10:00-10:20	基于全基因组重测序解析马蓝属物种演化历史 曹吉锐/硕士研究生（中国科学院华南植物园）
10:20-10:40	会间休息
10:40-11:00	外生菌根对非宿主植物生长与养分吸收的影响 韦 鑫/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
11:00-11:20	高山基础物种退化对稀有和常见微生物多样性、共现网络及群落构建的影响 叶焱君/硕士研究生（云南师范大学）
11:20-11:40	<b>PP2A 和 CPK 参与植物褪黑素信号通路调控的分子机理</b> 郝锦江/硕士研究生（昆明理工大学）
12:00	午餐

13:30-13:50	<b>Phylogeny provides insights into the exploitation and utilization of plant resources</b> 唐丽欢/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
13:50-14:10	<b>The medicinal plant <i>Buddleja asiatica</i> and its relation to the welfare of local people in the Pan-Himalayan region: past, present and future perspectives</b> Bishal Gurung /硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
14:10-14:30	<b>Sucrose solution reduces the vase life of cut carnations by exacerbating bacillus blockage at the stem end: a fine-scale long-term treatment case</b> 任 璇/硕士研究生（云南民族大学）
14:30-14:50	著名藏药植物大花红景天和长鞭红景天的濒危原因探究——从气候变化、结实和种子出苗的角度 耿博阳/硕士研究生（云南师范大学）
14:50-15:10	长鞭红景天化学成分及抗疟活性研究 苟 亮/硕士研究生（大理大学）
15:10-15:30	横断山杜鹃花属植物抗冻性与物候及系统发育生态位保守性关系的研究 金泓燕/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
15:30-15:50	会间休息
<b>吴征镒青年学术论坛墙报路演</b> (地点: 第3会议室)	
15:50-16:00	低剂量除草剂对菥蓂生长的毒物兴奋效应及胁迫响应 林雅琛/硕士研究生（云南大学）
16:00-16:10	松乳菇外生菌根尖细菌的分离鉴定及功能研究 张学琼/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
16:10-16:20	基于 Snakemake 构建植物基因注释流程 严 慧/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
16:20-16:30	滇东南喀斯特热带石灰岩季雨林空间结构及密度制约效应分析 黄 庆/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
16:30-16:40	<b>Multi-gene phylogeny and morphological characters reveal eight new species of <i>Micropsalliota</i> (Agaricales, Agaricaceae) from southern China</b> 高 恬/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
16:40-16:50	兰属植物系统发育与物种多样性演化 陈海瑶/硕士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园）
16:50-17:00	马关古林箐热带雨林喀斯特样地木本植物区系的比较研究 刘 群/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）

17:00-17:10	国产木荷属植物的整合分类学研究 段涵宁/硕士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
17:10-17:20	<b>Evolution of the FLOWERING LOCUS T-like genes in angiosperms: a core-Lamiales-specific diversification</b> 王 舒/博士研究生（中国科学院华南植物园）
17:20-17:30	文山薄竹山原生苔藓矮林种群空间点格局及密度制约效应 黄 红/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
17:30-17:40	不同数据集对列当科系统发生分析结果的影响 唐玉昊/博士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园）
<b>吴征镒青年学术论坛报告讲演（博士组）</b> (地点：第2会议室)	
8:40-9:00	罂粟科的分类与物种多样性形成研究 彭焕文/博士研究生（中国科学院植物研究所）
9:00-9:20	全球温度生物群区多样性格局的时空进化——以鼠李科为例 田 琴/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
9:20-9:40	<b>Monsoon influence on plant diversity in northern Indochina: Evidence from the late Miocene Yen Bai flora, northern Vietnam</b> Hung Ba Nguyen/博士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园）
9:40-10:00	毛茛科植物系统发育转录组与花多样化的过程研究 李波卡/博士研究生（中国科学院植物研究所）
10:00-10:20	群体基因组学揭示了川滇高山栎与同域物种的适应性渐渗 任跃波/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
10:20-10:30	会间休息
10:30-10:50	<b>Heterogeneous development of evergreen broadleaved forests in East Asia: evidence from plant fossils</b> 赵佳港/博士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园）
10:50-11:10	翠雀族植物花距发生、发育及起源的分子机制研究 李水仙/博士研究生（中国科学院植物研究所）
11:10-11:30	植物繁殖策略的转变与物种多样性形成——以虎耳草属石荷叶组为例 张信坚/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
11:30-11:50	古植物证据揭示亚热带常绿阔叶林在早中新世就已经在中国西南地区出现 宋 艾/博士研究生（云南大学/中国科学院西双版纳热带植物园）
11:50-12:10	“另辟蹊径”——以内生真菌为媒介，探究大果五味子的资源利用 粟孝政/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）

12:10	午餐
13:30-13:50	北极植物区系的进化与全球变化的响应 张 军/博士研究生（中国科学院植物研究所）
13:50-14:10	<b>OsWRKY72</b> 通过 <b>LAZY1</b> 介导的重力响应调控水稻叶夹角 刘 蕾/博士研究生（云南大学）
14:10-14:30	表观遗传修饰调控药用植物三七种子后熟休眠机制 葛 娜/博士研究生（云南农业大学）
14:30-14:50	<b>Maryland Mammoth</b> 烟草严格短日照开花的分子机制 郑天胤/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
14:50-15:10	<b>OsWRKYs</b> 转录因子在水稻抽穗期调控中的功能研究 赵丽蓉/博士研究生（云南大学）
15:10-15:20	会间休息
15:20-15:40	葫芦素途径的阐明和异源合成 陈 庚/博士研究生（云南农业大学）
15:40-16:00	大狼毒对伴生植物-菌根真菌网络与生态功能的影响 陈 力/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
16:00-16:20	温带森林生态系统代表性倒木腐烂过程中真菌群落动态研究 贾留坤/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
16:20-16:40	固氮和非固氮豆科植物具有不同的氮和磷含量但具有相似的光合和水力性状 肖 燕/博士研究生（中国科学院西双版纳热带植物园）
16:40-17:00	毛假柴龙树中喜树碱后修饰酶的发现与功能验证 陈 银/博士研究生（中国科学院昆明植物研究所）
17:00-17:30	评审组会议（第3会议室）
17:30-18:00	颁奖仪式、闭幕式
18:00	晚餐
<b>11月26日（星期日）</b>	
上午	离会

## 六、会议注册

- 会议注册网址：<https://bsy2023.scimeeting.cn>



2. 注册时间：报名截止时间延至 11 月 20 日。
3. 注册费标准：普通代表 1000 元，学会会员 800 元，学生代表 800 元。
4. 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. 会议用餐统一安排，交通和住宿费用自理。
6. 已注册未缴费代表请于会前完成缴费。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、交通安排

会议将安排大巴车接送代表至会议酒店，需要乘车的代表请于 11 月 22 日 14:00 以前扫码进入会议微信群，其他代表可自行前往。

发车时间：11 月 23 日 16:00

发车地点：昆明植物所 1 号门

## 八、住宿安排

富民县明熙温泉度假山庄（地址：昆明市富民县大营镇完家村明熙小镇旁昆禄公路旁），单间 380 元/晚，标间 280 元/晚，住宿由酒店统一安排。



## 九、其他事项

1. 大会报告 20 分钟+5 分钟提问，专题报告 15 分钟+5 分钟提问。
2. 研究生学术报告讲演 15 分钟+5 分钟专家提问；
3. 研究生学术墙报路演 5 分钟+5 分钟专家提问（墙报尺寸高 180×宽 80cm，提交电子版至会务组统一制作布展）；
4. 会议报告 PPT 推荐尺寸 16:9，请报告人提前将 PPT 报告拷贝至会议电脑。为尊重知识产权，会议不提供 PPT 报告拷贝服务，有需要者请在会后直接与报告人联系。

## 十、联系方式

注册缴费：陈 洁 183 1433 1903

会议交通：方小文 188 4071 7721

会议餐饮：唐 嘉 132 0871 8336

酒店住宿：江经理 138 8868 6889

秘 书 处：杨云珊 138 8817 9794

## 十一、会议微信群

