



中国热带作物学会第十一次全国会员代表大会 暨2024年全国热带作物学术年会

产研融合 共促热作产业高质量发展

会议手册

主办单位：中国热带作物学会

承办单位：中国热带农业科学院 广东省农垦集团公司 海南省农垦投资控股集团有限公司

协办单位：中国热带农业科学院科技信息研究所 云南省农业科学院热带亚热带经济作物研究所
广西壮族自治区亚热带作物研究所 广东农垦热带农业研究院有限公司 《热带作物学报》编辑部

海南·海口

2024年9月10-14日



中国热带作物学会第十一次全国会员代表大会
暨2024年全国热带作物学术年会

产研融合共促热作
产业高质量发展



中国热带作物学会第十一次全国会员代表大会
暨2024年全国热带作物学术年会

会议手册

海南·海口

2024年9月10-14日



年会主题

产研融合 共促热作产业高质量发展

组织单位

主办单位：中国热带作物学会

承办单位：中国热带农业科学院

广东省农垦集团公司

海南省农垦投资控股集团有限公司

协办单位：中国热带农业科学院科技信息研究所

云南省农业科学院热带亚热带经济作物研究所

广西壮族自治区亚热带作物研究所

广东农垦热带农业研究院有限公司

《热带作物学报》编辑部



大会须知

热忱欢迎各位嘉宾和代表在百忙之中出席中国热带作物学会第十一次全国会员代表大会暨 2024 年全国热带作物学术年会。为保障会议顺利召开，现就有关事项说明如下。

一、餐饮安排

1. 早餐

入住星海湾铂尔曼酒店的代表凭房卡在该酒店一楼全日餐厅凭房卡用餐；入住海口新埠岛诺富特酒店的代表凭房卡在该酒店用早餐。

2. 中餐、晚餐

9月10日晚餐，11、12、13日中餐、晚餐，全体代表凭自助餐券在星海湾铂尔曼酒店一楼全日餐厅（中餐 12:00-14:00；晚餐 18:00-21:30）用餐。

二、会议安排

9月11日全天：中国热带作物学会第十一次全国会员代表大会

9月12日全天：2024年全国热带作物学术年会主会场会议

9月13日全天：2024年全国热带作物学术年会各分会场会议

三、特邀报告和专题论坛报告 PPT 拷贝

请未提交 PPT 的主会场特邀报告专家于 9 月 11 日在报到大厅将 PPT 拷入指定电脑，联系人：巩鹏涛 13876319290。

请未提交 PPT 的专题论坛报告专家联系各专题论坛分会场联系人拷贝 PPT。

四、第十一次全国会员代表大会及相关会议

请中国热带作物学会第十一次全国会员代表大会的参会代表做好工作安排，按时参加相关会议和 2024 年全国热带作物学术年会主会场会议。

五、会展、墙报、论文集和照片直播

1. 会展

请参展商户于 9 月 11 日携带参展材料，在工作人员的安排下布展，联系人：杨磊 18500177492（微信同号）。

2. 墙报

请墙报作者将制作好的墙报于 9 月 11 日报到时交给工作人员粘贴，联系人：巩鹏涛 13876319290。

3. 论文集

请参会代表扫描二维码下载论文集电子版。



4. 照片直播

请参会代表扫描二维码进入大会照片直播。

六、其他注意事项

1. 请参会人员严格遵守中央八项规定精神，不参与任何个人组织的休闲娱乐活动及宴请，不接受任何形式的礼品礼金，坚决抵制和纠正“四风”，确保会议质效，营造风清气正的会议环境。

2. 请各位参会代表提前 10 分钟进入会场，将手机调至振动或静音，保持会场秩序。保管好自己的贵重物品并注意人身安全。

3. 酒店退房时间为每天 14:00 以前，请参会代表离会前自行与酒店结清房费。

七、联系方式

1. 专题论坛

热带作物种质资源学术年会:	邬华松 13807622912
绿色农业与生物安全:	王天柱 18583633671
组学与生物工程:	谭贤教 13976443366
农产品储藏加工与质量安全:	邹骥励 15766703383
天然橡胶新质生产力与贸易发展:	陈月异 13648609802
南药资源高质量研究与开发利用:	董文化 13698942056
全国热带香料饮料作物学术年会:	吕林 13386309053

2. 大会秘书处

联系人: 巩鹏涛 0898-66960169, 13876319290 (注册住宿)
刘倩 0898-66962982, 13807554312 (特邀报告)
郑惠玲 0898-66962523, 18289938850 (代表大会)
徐梓宁 0898-66962982, 18876638920 (论文墙报)
张小庆 0898-66962986, 18976389270 (缴费发票)
邮箱: cstcxshy@126.com

招商招展:

何文静 13807699592
杨磊 18500177492 (微信同号)



会议手册



会议直播



会议论文集



一、中国热带作物学会第十一次会员代表大会系列会议安排

会议一

会议名称：中国热带作物学会第十一次全国会员代表大会

参会人员：第十届理事会理事（包括理事、常务理事、副理事长、理事长）、第一届监事会全体成员、第十一届理事会理事和第二届监事会监事候选人、各分支机构负责人和联络人、秘书处工作人员

会议时间：9月11日 08:30 开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅 A 厅

会议主持：杨礼富

时间	会议议程
08:30-10:15	<ol style="list-style-type: none"> 1.宣读中国科协的批复文件 2.领导致辞 3.审议第十届理事会工作报告 4.审议第十届理事会财务报告 5.审议第一届监事会工作报告、学会章程修改草案以及会员会费标准调整作说明 6.宣读中国热带作物学会第十一届理事会和第二届监事会选举办法 7.审议总监票人、监票人和计票人名单 8.对第十届理事会工作报告、第十届理事会财务报告、第一届监事会工作报告、学会章程修改草案以及会员会费标准调整方案进行表决并选举中国热带作物学会第十一届理事会理事和第二届监事会监事 9.合影留念 10 宣布审议议题表决结果和选举结果

会议二

会议名称：第十一届一次理事会

参会人员：新当选的第十一届理事会全体理事

列席人员：新当选的第二届监事会全体监事、秘书处工作人员

会议时间：9月11日 10:20 开始



会议地点：铂尔曼酒店天津厅 A 厅

会议主持：谢江辉

时间	会议议程
10:20-11:05	<ol style="list-style-type: none"> 1. 宣读《第十一届理事会常务理事、副理事长、理事长选举办法》 2. 审议总监票人、监票人、计票人名单 3. 选举产生中国热带作物学会第十一届常务理事、副理事长、理事长 4. 学习理事会理事的职责任务 5. 宣布第十一届理事会常务理事、副理事长、理事长选举结果； 6. 审议法定代表人变更事宜 7. 审议聘任中国热带作物学会第十一届理事会名誉理事长、秘书长、副秘书长事宜 8. 单位牌匾和个人荣誉证书颁发仪式

会议三

会议名称：第十一届理事会常务理事党员大会

参会人员：新当选的第十一届理事会全体常务理事中的党员

列席人员：新当选的第二届监事会全体监事、秘书处工作人员

会议时间：9 月 11 日 11:10 开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅 A 厅

会议主持：谢江辉

时间	会议议程
11:10-11:30	<ol style="list-style-type: none"> 1. 宣读第十一届理事会党委选举办法 2. 审议并通过总监票人、监票人、计票人名单 3. 选举产生第十一届理事会党委

会议四

会议名称：第十一届党委会第一次会议

参会人员：新当选的第十一届党委会委员

会议时间：9 月 11 日 11:35 开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅 A 厅

会议主持：谢江辉



时间	会议议程
11:35-11:55	1.确定党委委员分工 2.学习党委职责任务，研究新一届党委工作

会议五

会议名称：第二届监事会第一次会议
参会人员：新当选的第二届监事会全体成员
列席人员：秘书处工作人员
会议时间：9月11日11:55开始
会议地点：铂尔曼酒店天津厅A厅
会议主持：李晶晶

时间	会议议程
11:55-12:15	1.介绍第二届监事会监事长、副监事长候选人推荐情况 2.投票选举监事长、副监事长 3.第二届监事证书颁发仪式 4.学习监事会的职责任务，讨论监事会的主要工作

会议六

会议名称：中国热带作物学会高质量发展研讨会
参会人员：第十和第十一届理事会全体成员、第一和第二届监事会全体成员、各分支机构负责人和联络人、秘书处工作人员、会员代表
会议时间：9月11日15:00开始
会议地点：铂尔曼酒店天津厅A厅
会议主持：谢江辉

时间	会议议程
15:00-18:00	1.专题报告《学会第十一届理事会工作汇报》（赵松林） 2.专题报告《热带农业科技发展回顾与展望》（郝朝运） 3.交流研讨（与会人员自我介绍，并对热带农业科技合作和对学会下一步的发展提出意见和建议） 4.会议总结



二、2024 年全国热带作物学术年会主会场会议安排

第一阶段会议

会议名称：开幕仪式

参会人员：全体参会人员

会议时间：9 月 12 日 08:30 开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅

会议主持：谢江辉

时间	会议议程
08:30-10:30	1.领导致辞 2.中国热带作物学会名誉理事长证书颁发仪式 3.2024 年度中国热带作物学会会士证书颁发仪式 4.《中国热带作物发展史》和《热带作物文化》发布仪式 5.2024 年度热带农业优秀科技成果发布仪式 6.首批中国热带作物学会团体标准发布仪式 7.全国热带作物科普基地授牌仪式 8.集体合影、茶歇

第二阶段会议

会议名称：主旨报告会

参会人员：全体参会人员

会议时间：9 月 12 日 10:30 开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅

会议主持：余文权

时间	报告专家	工作单位及职务	报告题目
10:30-11:15	黄三文	中国热科院院长、中国科学院院士	优薯计划与无性繁殖作物育种
11:15-12:00	徐明岗	山西农业大学研究员、中国工程院院士	热带作物增产节本增效栽培关键技术及应用



第三阶段会议

会议名称：主题报告会一

参会人员：全体参会人员

会议时间：9月12日14:30开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅

会议主持：刘作凯

时间	报告专家	工作单位及职务	报告题目
14:30-15:00	刘国道	华中农业大学国际减贫研究院 院长	中国热带农业走出去的战略意义
15:00-15:30	黄辉	中国农垦经济发展中心副主任	建设农业强国，贡献农垦热作力量
15:30-16:00	李宏	云南农业大学副校长	中国咖啡产业现状与未来发展趋势
16:00-16:30	黄华孙	国家天然橡胶产业技术体系首 席科学家	我国天然橡胶产业现状与发展建议
16:30-16:45	中场休息		

第四阶段会议

会议名称：主题报告会二

参会人员：全体参会人员

会议时间：9月12日16:45开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅

会议主持：杨少海

时间	报告专家	工作单位及职务	报告题目
16:45-17:15	周俊	海南农垦集团股份有限公司副 总经理	科技赋能海南农垦高质量发展
17:15-17:45	李开祥	广西林科院副院长	木本香料利用历史与产业发展现状
17:45-18:15	杜丽清	中国热科院南亚所所长	中国澳洲坚果产业发展现状与思考



三、学术年会分论坛会议安排

论坛一

论坛名称：热带作物种质资源学术年会

参会人员：相关领域人员。

会议时间：9月13日全天，上午08:30开始，下午14:50开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅A厅

论坛主席：王家保

论坛主持：尹俊梅、许家辉、董荣书、张鹏

论坛召集：邬华松

序号	时间	报告人	工作单位	报告题目
主持人：李鸿莉				
	08:30-09:00	开幕式		
		王家保	代表分支机构领导讲话	
		徐立	代表支撑单位领导讲话	
		全体参会人员合影		
主持人：尹俊梅				
1	09:00-09:30	严华兵	广西农业科学院经济作物研究所	葛属植物种质资源评价与创新利用
2	09:30-10:00	胡小文	兰州大学	草种质资源收集与保存
3	10:00-10:30	张鹏	中国科学院分子植物科学卓越创新中心	块根作物淀粉合成与调控机制的研究
	10:30-10:50	中场休息		
主持人：张鹏				
4	10:50-11:10	杨光穗	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所	秋石斛种质资源耐寒性评价及新品种选育
5	11:10-11:30	李小波	广东省农业科学院作物研究所	广东冬种马铃薯研究进展与展望
6	11:30-11:50	刘攀道	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所	热带饲草适应酸性土壤低磷与铝毒胁迫机理
午餐、午休				



主持人：董荣书				
7	14:50-15:10	颜彦	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	激素延缓木薯块根采后生理腐烂分子机制的解析
8	15:10-15:30	蒋凌雁	海南大学	紫檀芪防控热带作物炭疽病理论探究
9	15:30-15:50	王甲水	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所	油梨种质资源重要性状精准评价及品种推广示范
	15:50-16:10	中场休息		
主持人：许家辉				
10	16:10-16:20	王志勇	海南大学	海雀稗种质资源研究进展
11	16:20-16:30	黄立飞	广东省农业科学院作物研究所	广东甘薯研究进展
12	16:30-16:50	赖瑞联	福建省农业科学院果树研究所	橄榄种质资源与品质性状研究
	17:00-18:30	邬华松	热带作物种质资源保护与利用专委会一届三次全体委员会议	



论坛二

论坛名称：绿色农业与生物安全

参会人员：相关领域人员

会议时间：9月13日全天，上午08:30开始，下午14:30开始

会议地点：铂尔曼酒店天津厅B厅

论坛主席：王树昌

论坛主持：王树昌 蒲金基 李勤奋

论坛召集：王树昌 李勤奋

序号	时间	报告人	工作单位	报告题目
开幕式				
1	08:30-08:50	王树昌	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	中国热科院环植所绿色农业与生物安全科技创新历程
2	08:50-09:15	张瑞福	南京农业大学资源与环境科学学院	根际微生物组与农业绿色发展
3	09:15-09:40	刘文德	中国农业科学院植物保护研究所	玉米真菌病害灾变机制与防控策略研究
4	09:40-10:05	杨景华	浙江大学农业与生物技术学院	蔬菜作物 RNA 病毒病抗性之路
中场休息				
5	10:35-11:00	陆永跃	华南农业大学植物保护学院	橘小实蝇成灾生物学及区域防控
6	11:00-11:25	艾超	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所	禾本科作物生物固氮机制
7	11:25-11:50	周胜	上海市农业科学院生态环境保护研究所	全球气候变化背景下稻田甲烷减排研究与实践
8	11:50-12:10	李勤奋	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	热带农业绿色低碳科技创新
午餐、午休				
9	14:30-14:45	彭丽成	海南大学环境科学与工程学院	水产养殖中新污染物的赋存、危害及其防控研究进展
10	14:45-15:00	秦钟	华南农业大学资源环境学院	入侵生物福寿螺的绿色防控与粮食安全
11	15:00-15:15	王尉	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	香蕉枯萎病拮抗微生物挖掘及抑菌机制



12	15:15-15:30	冯 青	海南省农业科学院植物保护研究所	海南北部水稻两迁害虫种群动态监测研究
13	15:30-15:45	欧阳帅	广东省湛江农垦集团有限公司	湛江农垦菠萝产业工作现状、问题与高质量发展措施探讨
14	15:45-16:00	吕宝乾	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	海南草地贪夜蛾监测和防控进展
	16:00-16:20	中场休息		
15	16:20-16:35	杜婵娟	广西壮族自治区农业科学院植物保护研究所	Construction of Compound Microbial Agent and its microbiological mechanisms for regulating the occurrence of Fusarium Wilt of Banana
16	16:35-16:50	蒋尚伯	广西壮族自治区农业科学院植物保护研究所	基于 GWAS 的香蕉枯萎病菌致病相关锌指转录因子的鉴定及功能分析
17	16:50-17:05	李 磊	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	芒果重要害虫蓟马成灾规律及防控技术研究
18	17:05-17:20	魏超贤	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	基于多模态跨尺度新方法研究微塑料进入植物叶片途径
19	17:20-17:35	邓 晓	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	蚯蚓粪改良圣女果连作障碍土壤的效果及机理初探
20	17:35-17:50	余小兰	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	甲壳素生物肽在农业废弃物肥料化中的应用



论坛三

论坛名称：组学与生物工程

参会人员：相关领域人员

会议时间：9月13日全天，上午 08:30 开始，下午 14:30 开始

会议地点：铂尔曼酒店珍珠厅

论坛主席：胡伟

论坛主持：彭明 杨乔松 阙友雄 王勤南

论坛召集：周晶

序号	时间	报告人	工作单位	报告题目
	08:30-08:40	开幕式		
1	08:40-09:00	刘永鑫	中国农业科学院深圳基因组研究所	微生物组创新型科研生态构建
2	09:00-09:20	方永军	中国热带农业科学院橡胶研究所	橡胶树泛基因组和系统进化分析揭示橡胶种划分和产胶性状演化
3	09:20-09:40	秦源	福建农林大学	滨海植物碱蓬、马鞍藤生物学分析和基因组解析
4	09:40-10:00	曾宪海	中国热带农业科学院椰子研究所	油棕生物育种研究进展与思考
5	10:00-10:20	王旭初	贵州大学	整合组学研究揭示产胶植物天然橡胶生物合成调控蛋白质新机制
	10:20-10:35	中场休息		
6	10:35-10:55	杨乔松	广东农业科学院果树研究所	香蕉抗枯萎分子育种进展与展望
7	10:55-11:15	陈飞	海南大学	多模态多维的组学云平台助力作物遗传育种研究
8	11:15-11:35	阙友雄	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	热带作物甘蔗生物育种
9	11:35-11:55	梅文莉	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	沉香及其基原植物中次生代谢产物的生物合成与调控研究
	11:55-14:30	午餐、午休		
10	14:30-14:50	王勤南	广东科学院南繁种业研究所	甘蔗育种技术创新研究进展与展望
11	14:50-15:10	阮孟斌	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	CC 类谷氧还蛋白调控木薯非生物胁迫响应



12	15:10-15:30	吕培涛	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	乙烯介导的香蕉皮软化分层调控网络解析
13	15:30-15:50	康专苗	贵州农业科学院亚热带作物研究所	喀斯特地区澳洲坚果良种选育及创新应用
14	15:50-16:10	吴期滨	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	甘蔗抗黑穗病性状形成机理及关键基因发掘
	16:10-16:25	中场休息		
15	16:25-16:45	汪晓丁	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	甘蔗育种的数字孪生：人工智能与区块链
16	16:45-17:05	王东姣	福建农林大学	转录因子 ScWRKY2 介导甘蔗黑穗病抗性
17	17:05-17:25	程妍	海南大学	PeWRKY20 通过抑制 PeMDH1 调控西番莲采后苹果酸代谢和风味形成



论坛四

论坛名称：农产品储藏加工与质量安全

参会人员：相关领域人员

会议时间：9月13日全天，上午 08:30 开始，下午 14:30 开始

会议地点：铂尔曼酒店珊瑚厅

论坛主席：李积华

论坛主持：郑龙、盛占武

论坛召集：周伟

序号	时间	报告人	工作单位	报告题目
	08:30-08:40	开幕式		
1	08:40-09:00	孙 健	广西农业科学院	广西农产品加工业现状与展望
2	09:00-09:15	盛占武	中国热带农业科学院农产品加工研究所	香蕉雄花、茎秆等副产物的高值化利用
3	09:15-09:30	余元善	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	荔枝绿色保鲜和产地高效加工关键技术创新与推广应用
4	09:30-09:45	冯春梅	广西壮族自治区亚热带作物研究所	金桔采后商品化处理及减损贮运技术与装备研究
5	09:45-10:00	张正科	海南大学	外源褪黑素处理在采后热带果蔬保鲜中的应用
	10:00-10:15	中场休息		
6	10:15-10:30	邵 平	浙江工业大学	营养物载体结构对天然柠檬风味控释的作用及应用
7	10:30-10:50	周 伟	中国热带农业科学院农产品加工研究所	热带特色植物精油功能活性与加工利用研究
8	10:50-11:05	段宙位	海南省农业科学院农产品加工设计研究所	胡椒碱生理活性研究及应用
9	11:05-11:20	戴涛涛	南昌大学	超微粉碎技术在全组分果蔬加工中的应用
10	11:20-11:35	金丹	中国热带农业科学院科技信息研究所	积极推进海南油茶全产业链高质量发展研究
	12:00-14:30	午餐、午休		
11	14:30-14:50	张家超	海南大学	热带有益微生物资源开发利用



12	14:50-15:05	徐霞红	国科大杭州高等研究院	农业环境与食品安全现场快速检测研究
13	15:05-15:30	王媛媛	中国热带农业科学院椰子研究所	椰子果实贮藏品质变化与保鲜技术研究
14	15:30-15:45	吕莹	海南大学	基于类胡萝卜素组成的冻干胡萝卜片色泽调控机制及与风味变化相关性研究
15	15:45-16:00	李泽林	云南省农业科学院农产品加工研究所	云南小粒咖啡果皮的资源化利用研究
	16:00-16:15	中场休息		
16	16:15-16:30	张涛	广西南亚热带农业科学研究所	澳洲坚果油脂性状在不同产地间的稳定性及差异性分析
17	16:30-16:45	刘祎帆	仲恺农业工程学院	岭南特色柚类高值化利用关键技术创制及产业化
18	16:45-17:00	黄穗华	广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所	谷氨酸调控香稻耐砷与 2-AP 合成的生理机理
19	17:00-17:15	陈淑贤	中国热带农业科学院农产品加工研究所	MXene 基电化学传感平台的构建及其对农产品中苯并咪唑类农药的快速检测
20	17:15-17:30	熊海军	国光作物品质调控技术研究院	火龙果安全保鲜调控技术



论坛五

论坛名称：天然橡胶新质生产力与贸易发展

参会人员：相关领域人员。

会议时间：9月13日全天，上午08:30开始，下午15:00开始

会议地点：铂尔曼酒店贻贝厅

论坛主席：罗微

论坛主持：罗微 谢黎黎

论坛召集：郑玉、陈月异

序号	时间	报告人	工作单位	报告题目
	08:20-08:30	开幕式		
1	08:30-08:50	莫业勇	中国热带农业科学院橡胶研究所	积极应对天然橡胶市场和产能周期变化
2	08:00-09:10	吴锦荣	四川大学	天然橡胶的构效关系研究
3	09:10-09:30	张德生	海南大学	我国天然橡胶品牌建设对策思考
4	09:30-09:45	柳 颀	云南省热带作物研究所	云南省橡胶产业技术体系支撑 云南橡胶产业高质量发展
5	09:45-10:00	谢黎黎	广东农垦热带作物科学研究所	科技助力茂名农垦天然橡胶产业 高质量发展
	10:00-10:15	中场休息		
6	10:15-10:30	黄天带	中国热带农业科学院橡胶研究所	橡胶树基因编辑进展
7	10:30-10:45	李博勋	中国热带农业科学院环境与植物保护研究所	橡胶树抗病种质资源鉴定与抗病基因挖掘
8	10:45-11:00	李文秀	中国热带农业科学院湛江实验站	橡胶树抗寒性 QTL 定位及候选基因筛选
9	11:00-11:15	陈邦乾	中国热带农业科学院橡胶研究所	基于遥感大数据的橡胶种植动态监测研究进展
10	11:15-11:30	刘李渊	海南象元实业有限公司	天然橡胶加工企业绿色化转型案例分享
11	11:30-11:45	罗 微	中国热带农业科学院橡胶研究所	自贸港条件下的天然橡胶贸易机会与前景
		午餐、午休		
11	15:00-17:30		交流研讨	



论坛六

论坛名称：南药资源高质量研究与开发利用

参会人员：相关领域人员

会议时间：9月13日全天，上午08:30开始，下午14:30开始

会议地点：铂尔曼酒店海星厅

论坛主席：戴好富

论坛主持：白燕冰、崔秀明、王金辉、张小坡

论坛召集：戴好富

序号	时间	报告人	工作单位	报告题目
	08:30-08:40	开幕式		
主持人：白燕冰 研究员 云南省德宏热带农业科学研究所				
1	08:40-09:05	崔秀明	昆明理工大学	熟三七提取物质量控制及主要药效学研究
2	09:05-09:30	王金辉	哈尔滨医科大学	治疗慢性肾病的热带植物筛选和药理评价
3	09:30-09:55	张小坡	海南医科大学	海南特色黎药的研究与人才培养
4	09:55-10:20	李泽生	云南省德宏热带农业科学研究所	石斛种质资源保护利用研究
	10:20-10:30	中场休息		
主持人：崔秀明 教授 昆明理工大学				
5	10:30-10:45	邸迎彤	中国科学院昆明植物研究所	烯化吡啶生物碱生物合成途径中代谢耦合机制解析
6	10:45-11:00	曾念开	海南师范大学	海南药用真菌资源及创新性利用
7	11:00-11:15	陈兴龙	云南中医药大学	迷迭香二萜类成分及神经保护作用
8	11:15-11:30	王爱勤	广西大学	葛根抗氧化活性及高质栽培研究
9	11:30-11:45	宋 荣	湖南省农业科学院	黄精属植物种质资源的保护与开发利用
10	11:45-12:00	李桂林	云南省德宏热带农业科学研究所	基于表型性状及 SSR 标记的铁皮石斛种质资源遗传多样性分析
	12:00-14:00	午餐、午休		



主持人：王金辉 教授 哈尔滨医科大学				
11	14:30-14:45	程保辉	深圳市龙岗区耳鼻咽喉医院 (深圳市耳鼻咽喉研究所)	中药干预过敏性鼻炎的作用机制研究
12	14:45-15:00	李慧婷	江西中医药大学	中药精油的香效研究及中医香疗应用
13	15:00-15:15	郑运思	海南医科大学	基于线粒体动力学挖掘天然药物作用的新机制——以鞣花酸为例
14	15:15-15:30	王丹	中国热带农业科学院热带品种资源研究所	海南诺丽资源评价及综合开发利用
15	15:30-15:40	汤欢	中国热带农业科学院热带品种资源研究所	濒危南药保护与利用
	15:40-16:00	中场休息		
主持人：张小坡 教授 海南医科大学				
16	16:00-16:15	董文化	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	沉香的致香成分研究与创新利用
17	16:15-16:30	邓小敏	中国热带农业科学院橡胶研究所	橡胶林下栽培益智活性化合物圆柚酮的生源合成途径解析
18	16:30-16:45	燕青	中国热带农业科学院湛江实验站	五指毛桃资源收集评价与开发利用
19	16:45-17:00	叶亚娜	中国热带农业科学院湛江实验站	基于 UPLC-Q-Orbitrap-MS 分析五指毛桃的化学成分
20	17:00-17:15	伍兆诚	广东农垦热带农业研究院	广东农垦南药种业创新发展现状及对策研究



论坛七

论坛名称：全国热带香料饮料作物学术年会

参会人员：相关领域人员

会议时间：9月13日全天，上午 08:30 开始，下午 14:30 开始

会议地点：铂尔曼酒店三楼多功能厅

论坛主席：唐冰

论坛主持：初众、鱼欢、闫林

论坛召集：吕林、黄丽芳

开幕式（主持人：初众）				
	08:30-08:40	中国热带农业科学院香料饮料研究所 唐冰所长致辞		
主旨报告（主持人：初众）				
序号	时间	报告人	工作单位	报告题目
1	08:40-09:10	闻玮玮	华中农业大学	茶树次生代谢全景图及其遗传基础解析
2	09:10-09:40	戴好富	中国热带农业科学院热带生物技术研究所	沉香新品种选育及产业化关键技术创建与应用
3	09:40-10:10	胡丽松	中国热带农业科学院香料饮料研究所	咖啡驯化的基因组特征
	10:10-10:30	中场休息		
专家报告（主持人：鱼欢 研究员）				
4	10:30-10:50	胡卫成	扬州大学	胡椒中抗炎物质挖掘及作用机制研究
5	10:50-11:10	田君飞	华南理工大学	咖啡渣转化功能材料及绿色制品的探索
6	11:10-11:30	耿长安	中国科学院昆明植物研究所	姜科药食同源植物的降糖作用研究
7	11:30-11:50	罗煜	浙江大学	作物根系调控氮高效吸收的策略
	11:50-14:30	午餐、午休		
专家报告（主持人：闫林 研究员）				
8	14:30-14:50	吴友根	海南大学	连作广藿香根系分泌物介导的根际特异微生物群落构建



9	14:50-15:10	何飞飞	云南大学	干旱胁迫下小粒咖啡NSC和ABA响应研究
10	15:10-15:30	孙世伟	中国热带农业科学院香料 饮料研究所	入侵害虫咖啡果小蠹生物学习性及发生动态研究
11	15:30-15:50	何荣荣	海南大学	多组学联合解析芳樟醇对单增李斯特菌的抑菌机制及应用研究
	15:50-16:10	中场休息		
12	16:10-16:30	张 磊	中国优质农产品开发服务 协会香料产业分会	我国特色鲜花香料标准化体系建设的研究
13	16:30-16:50	温晚儿	海南省斑兰产业协会	产研融合促进海南斑兰产业高质量发展
14	16:50-17:10	闫 露	中国热带农业科学院香料 饮料研究所	斑兰叶挥发性成分的影响因素研究
15	17:10-17:30	侯家志	雀巢(中国)有限公司 (线上)	咖啡可持续、再生农业管理



中国热带作物学会 关于进一步弘扬科学家精神加强作风 和学风建设的倡议书

弘扬新时代科学家精神，严守科研伦理规范，加强学术诚信和学风建设，不断激发创新发展活力，为建设世界科技强国汇聚磅礴力量，是科技工作者应该承担的社会责任。为深入贯彻落实《关于进一步弘扬科学家精神 加强作风和学风建设的意见》，纯洁学术品格，净化热带作物科学的学术研究和交流环境，中国热带作物学会向全体会员及广大热带作物科技工作者发出倡议：

一、积极践行新时代科学家精神

大力弘扬爱国、创新、求实、奉献、协同、育人的新时代科学家精神，坚持国家利益和人民利益至上，热爱科学，追求真理，淡泊名利，潜心研究，协同攻关，跨界合作，争做科技强国建设的奉献者、科技创新的引领者、学术道德的垂范者、培育新人的“铺路石”。

二、坚守学术诚信和科研伦理规范

严守学术道德底线，遵循科研伦理规范。科研论著的发表，伦理许可、涉及利益相关要事先申明，自觉抵制学术上的剽窃、欺诈、一稿多投等学术不端行为。严格遵守伦理管理制度，在项目申报的伦理审查、受试者保护、数据真实性、数据管理、成果发表等各环节，严格遵循以“不伤害、有利、尊重和公平”为核心的国际国内的伦理规范。

三、反对浮夸浮躁和急功近利

在对自己或他人学术成果的评价，参与各种推荐、评审、论证、鉴定、答辩或评奖等活动中，要坚持客观公正的评价标准，正确行使学术评价权利。不参加自己不熟悉领域的咨询评审活动，不在情况不掌握、内容不了解的意见和建议上署名签字、出具证明。谨慎兼职，兼职要与本人研究专业相关，杜绝无实质性工作内容的各种兼职和挂名。

四、反对学术研究和交流领域“圈子”文化

要以“功成不必在我”的胸襟，打破门户倾向，破除各种利益纽带和人身依附关系。对于学术上的问题，要坚持学术民主，百家争鸣，百花齐放。在学术研究中做好传帮带，善于发现、培养中青年人才，公正负责地参加项目评审、人才评价和机构评估等活动，抵制各种人情评审，在科技项目、奖励、人才计划和院士推荐等各种评审活动中率先做到不“打招呼”，不“走关系”，不投感情票、单位票、利益票。

五、坚持科学传播和履行社会责任

积极履行社会责任，主动走近公众，开展科普活动，传播科学知识和科学方法，弘扬科学精神与科学文化，引领更多青少年投身热带作物科学事业，在全社会形成热爱科学、崇尚科学、注重创新的浓厚氛围。

希望广大热带作物科技工作者坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以实际行动弘扬科学家精神，崇尚学术民主，坚守诚信底线，切实加强政治风险、学术风险和财务风险的防范。让新时代科学家精神得到大力弘扬，在推动社会进步和人类福祉中贡献我们的智慧和力量。

中国热带作物学会
2024年9月10日

