

2023 年整合植物生物学前沿学术研讨会暨 JIPB 编委会 (第二轮通知)

为了展示我国整合植物生物学领域最新研究成果，由中国植物学会主办，浙江农林大学现代农学院、林业与生物技术学院，杭州师范大学生命与环境科学学院，浙江省农业科学院-宁波大学省部共建农产品质量安全危害因子与风险防控国家重点实验室和*Journal of Integrative Plant Biology* (JIPB) 编辑部共同承办的“2023年整合植物生物学前沿学术研讨会暨JIPB编委会”将于2023年4月7日至10日在浙江农林大学召开。研讨会将邀请植物生物学研究领域知名学者，聚焦整合植物生物学相关前沿问题，探讨植物科学发展前景，展示植物分子进化、生长发育、环境应答等领域的最新成果，助力绿色农业发展。

欢迎从事相关领域研究的科研人员和研究生积极报名参加。本次会议限额350人，额满为止。

大会主题：整合植物生物学与绿色农业

会议网址：<https://jipb.casconf.cn/>

会议时间：2023年4月7-10日

(7日报到，8、9日全天学术报告，10日JIPB编委会)

会议地点：杭州钱王开元名都酒店（杭州市临安区锦城街道城中街518号）

主办单位：中国植物学会

承办单位：浙江农林大学现代农学院

浙江农林大学林业与生物技术学院

杭州师范大学生命与环境科学学院

省部共建农产品质量安全危害因子与风险防控国家重点实验室

Journal of Integrative Plant Biology 编辑部

大会主席：种康、朱健康、钱前、谢道昕

组委会主席：沈希、巩志忠

组委会成员（按姓氏拼音排序）：

白洋、陈乐天、陈学伟、储成才、丁兆军、董莎萌、杜嘉木、郭亮、郭亚龙、郭岩、贺超英、侯兴亮、黄建国、黄三文、黄学辉、姜里文、孔凡江、孔宏智、赖锦盛、郎墨博、黎家、李继刚、李乐攻、李霞、李毅、廖红、林宏辉、林金星、林荣呈、刘宝、刘宝辉、刘宏涛、卢从明、罗杰、毛龙、倪中福、欧阳亦聃、戚益军、秦国政、瞿礼嘉、任海云、宋纯鹏、孙蒙祥、谭保才、唐定中、田丰、田志喜、王二涛、王国栋、王克剑、王宁宁、王少鹏、王毅、王晓杰、吴建强、夏光敏、夏兰琴、肖仕、谢旗、辛秀芳、严建兵、阳成伟、杨洪全、杨淑华、杨元合、姚颖垠、易可可、余迪求、郁飞、张劲松、张阳、曾庆银、赵忠、郑丙莲、郑绍建、周俭民、朱龙付、左建儒

组委会秘书长：曾大力、王正加、薛大伟、朱英、赵光武、沈杰

组委会秘书：胡仲仲、张进、党聪、贺萍、刘彤、谭京晶

一、会议日程

4月7日	报到注册	地点：杭州钱王开元名都酒店大堂
4月8日	整合植物生物学前沿学术研讨会	地点：杭州钱王开元名都酒店二楼开元厅
08:30-09:00	开幕式	主持人：巩志忠教授

08:30-08:40	浙江农林大学校长致辞	
08:40-08:45	中国植物学会理事长、JIPB 共同主编种康院士致辞	
08:45-09:00	合影	
	大会报告	主持人：曾大力教授
09:00-09:30	植物的基因能让人长寿吗?	朱健康 院 士
09:30-09:50	植物 DNA 甲基化/去甲基化机制研究	杜嘉木 研究员
09:50-10:10	Transcription factor mediated epigenetic regulation of fruit ripening	郎墨博 教 授
10:10-10:30	植物响应高温的表观遗传机制	钱伟强 教 授
10:30-10:50	茶 歇	
	大会报告	主持人：周俭民研究员
10:50-11:10	基因组测序揭示香榧果实重要性状形成与调控的遗传基础	吴家胜 教 授
11:10-11:30	黑种草属（毛茛科）植物花瓣的复杂化	孔宏智 研究员
11:30-11:50	生境变化下的生物多样性与生态系统稳定性	王少鹏 教 授
11:50-12:10	Toward improving pre-harvest sprouting in crops	储成才 教 授
12:10-14:00	午休，会议提供午餐	
	大会报告	主持人：宋纯鹏教授
14:00-14:30	植物中的 RNA 调控	戚益军 教 授
14:30-14:50	油菜素甾醇调控植物发育与环境适应性	白明义 教 授
14:50-15:10	大豆光周期反应的分子机制	孔凡江 教 授
15:10-15:30	共生固氮调控大豆开花分子机制	李 霞 教 授
15:30-15:50	蓝光信号与植物激素信号整合调控光形态建成的分子机理	杨洪全 教 授
15:50-16:10	茶 歇	
	大会报告	主持人：王克剑研究员
16:10-16:30	被子植物卵优先受精及其调控机制	瞿礼嘉 教 授
16:30-16:50	CrRLK1L 受体激酶调控植物发育的研究进展	李 超 教 授
16:50-17:10	Green means go: Green light promotes hypocotyl elongation via brassinosteroid signaling	刘宏涛 研究员
17:10-17:30	小麦抗条锈病新材料创制途径探索	王晓杰 教 授
17:30-17:50	蛋白激酶调控植物低氧信号转导的分子机理	肖 仕 教 授
17:50-18:10	磷脂酶介导的植物磷高效利用的分子机制	郭 亮 教 授
4 月 9 日	整合植物生物学前沿学术研讨会 地点：杭州钱王开元名都酒店二楼开元厅	
	大会报告	主持人：钱前院士
08:30-09:00	Phylogenomic discovery of deleterious mutations facilitates hybrid potato breeding	黄三文 研究员
09:00-09:20	大豆荚粒数调控基因功能解析	田志喜 研究员
09:20-09:40	How did maize adapt from its tropical origin to temperate regions?	田 丰 教 授

09:40-10:00	小麦 I 型 MADS-box 转录因子调控籽粒大小的分子机制	姚颖垠 教授
10:00-10:20	茶歇	
	大会报告	主持人：郑丙莲教授
10:20-10:40	Updates on Salicylic Acid Signaling	张跃林 教授
10:40-11:00	空气湿度影响植物病害的机制解析	辛秀芳 研究员
11:00-11:20	The transcriptional factor HPS1 senses H ₂ O ₂ to regulate plant immunity	陈学伟 教授
11:20-11:40	植物水杨酸合成及信号的进化研究	易可可 研究员
11:40-12:00	番茄花数形态决定的遗传基础与分子机制	崔霞 教授
12:00-14:00	午休，会议提供午餐	
	大会报告	主持人：谭保才教授
14:00-14:30	水稻寒害信号网络与分子设计	种康 院士
14:30-14:50	玉米耐低温的遗传和分子机制	杨淑华 教授
14:50-15:10	Salt tolerance mechanisms in maize	蒋才富 教授
15:10-15:30	甘薯抗虫分子机制及转基因技术创新	侯兴亮 研究员
15:30-15:50	植物抗性反应发生过程中的信号联系机制	张晓明 研究员
15:50-16:10	茶歇	
	大会报告	主持人：左建儒研究员
16:10-16:30	植物识别微生物的分子机制	王二涛 研究员
16:30-16:50	Organelle biogenesis and function in plants	姜里文 教授
16:50-17:10	植物代谢网络的多层次调控	张阳 教授
17:10-17:30	植物遗传代谢组学研究进展	罗杰 教授
17:30-17:50	Priming potato resistance from a perspective of mRNA splicing	董莎萌 教授
17:50-18:00	闭幕式	主持人：巩志忠教授
	南方科技大学前沿生物技术研究院院长、JIPB 副主编朱健康院士致闭幕词	

二、会议注册

1. 会议网址：<https://jipb.casconf.cn>

采取网上注册方式，不接受邮件或现场注册。

2. 注册费标准

普通代表：2000 元；研究生：1500 元

高级会员：1600 元

- 注：(1) 注册费包含会议期间餐费、资料费等费用；
- (2) 高级会员是指中国植物学会高级会员，参会享受八折优惠，代表可扫描下方二维码按照公众号中“加入学会”提示申请加入；
- (3) 注册费一经缴纳，不再退款，将开具发票，可转给同单位参会代表。



中国植物学会公众号

3. 缴费方式

完成参会注册后，通过转账方式汇款到以下账户：

开 户 行：中国农业银行北京分行金融大街支行

户 名：中国植物学会

账 号：11020101040002984

- 注：(1) 请在汇款附言中备注“JIPB 研讨会+姓名”，多人一起缴费，需附所有人员姓名，并填写汇款回执（见附件）发邮件至中国植物学会邮箱。
- (2) 缴费截止日期为 **3月20日**，会议不安排现场缴费。
- (3) 会议注册费发票为电子发票，将在会后发到代表提供的邮箱。
- (4) 按照注册缴费的先后顺序确定注册是否成功，并邮件通知；缴费满员后，不再接受注册。

三、会议地点

杭州钱王开元名都酒店

四、会议食宿

会议为参会人员提供 4 月 7 日晚餐，8-9 日午餐、晚餐，其他食宿费用自理。杭州钱王开元名都酒店（会场），交通皇冠假日酒店（距离会场约 1.2 公里）为会议协议酒店，详情请查询大会网站 <https://jipb.casconf.cn/> 【住宿交通】版面信息

五、会议联系人

浙江农林大学：

胡老师 电话：0571-63745629；邮箱：287714122@qq.com

张老师 电话：0571-63743855；邮箱：zhangj@zafu.edu.cn

JIPB 编辑部：

刘老师 电话：010-62836133；邮箱：liutong@ibcas.ac.cn

谭老师 电话：010-62836133；邮箱：tanjj@ibcas.ac.cn

附件：1. 会场位置

2. 交通信息

中国植物学会

2023 年整合植物生物学前沿学术研讨会组委会

2023 年 3 月 3 日

附件 1 会场位置:

杭州钱王开元名都酒店（浙江省杭州市临安区锦城街道城中街 518 号）



附件 2. 交通信息

1) 高铁到达杭州东站

线路 I:

杭州火车东站（打车约 150 元）——杭州钱王开元名都

线路 II:

杭州火车东站（南出站口）步行 680 米——火车东站东公交站（乘坐临安至火车东站专线 约 70 分钟）——吴越山庄公交站（打车约 15 元）——杭州钱王开元名都酒店

线路 III:

火车东站（东广场）地铁站 G 口（乘坐 19 号线—火车西站方向）——创景路地铁站（站内换乘 5 号线—金星方向）——绿汀路地铁站（站内换乘 16 号线—九州街方向）——临安广场 地铁站 E 口（步行 17 分钟约 1.2km）——杭州钱王开元名都酒店

2) 飞机到达萧山国际机场

线路 I:

萧山国际机场（打车约 200 元）——杭州钱王开元名都

线路 II:

萧山国际机场地铁站 C 口（乘坐 19 号线—火车西站方向）——创景路地铁站（站内换乘 5 号线—金星方向）——绿汀路地铁站（站内换乘 16 号线—九州街方向）——临安广场 地铁站 E 口（步行 17 分钟约 1.2km）——杭州钱王开元名都酒店