

中国作物学会

第二十届中国作物学会学术年会 暨中国作物学会建会 60 周年庆祝大会 第二轮通知

第二十届中国作物学会学术年会暨中国作物学会建会 60 周年庆祝大会将于 2021 年 10 月 31 日-11 月 3 日在山东青岛召开。大会将邀请我国作物科学领域顶级专家学者做大会学术报告，并为广大青年学者搭建不同形式、不同层次的学术交流平台。大会组委会诚邀国内外同行参会，共享每年一度的作物科学学术交流盛宴。

大会主题：作物科学与种业创新

主办单位：中国作物学会

承办单位：青岛农业大学

协办单位：中国水稻研究所水稻生物学国家重点实验室、山东农业大学作物生物学国家重点实验室、山东省农业科学院、山东省作物学会

会议时间：2021 年 10 月 31 日-11 月 3 日

会议地址：青岛海天红岛国际会展中心酒店

会议网址：meeting.chinacrops.org

一、会议日程

	10 月 31 日	11 月 1 日	11 月 2 日	11 月 3 日
上午	报到	大会报告	分会场报告	离会
下午	报到/会员日活动	分会场报告	大会报告、闭幕式	
晚上	报到	研究生论坛		

二、会议内容

大会将以大会报告、分会场报告、研究生论坛、墙报及论文交流等形式开展学术交流。

(一) 大会报告（以姓氏笔画为序）：

序号	姓名	单位	报告题目
P1	马正强	南京农业大学	小麦 5A 染色体近着丝粒区间对几个主要育种性状的效应分析

P2	马武军	青岛农业大学	小麦品质和产量协同形成的分子机理
P3	马峙英	河北农业大学	棉花优质、高产、多抗育种分子基础研究进展
P4	邓兴旺	北京大学	待定
P5	孙其信	中国农业大学	应对全球气候变化的小麦遗传育种
P6	李立会	中国农业科学院作物科学研究所	待定
P7	李召虎	华中农业大学	待定
P8	张卫建	中国农业科学院作物科学研究所	粮食安全与双碳目标的冲突和协同及其双赢途径
P9	张宪省	山东农业大学	小麦再生的分子基础
P10	胡培松	中国水稻研究所	水稻品质遗传改良
P11	黄三文	中国农业科学院(深圳)农业基因组研究所	待定
P12	赖锦盛	中国农业大学	待定

(二) 分会场报告

序号	姓名	单位	报告题目
作物基因挖掘与分子育种分会场报告人(召集人:马有志、金危危、李玉斌)			
1	董朝斌	中国农业大学	The regulatory landscape of phytomer development shapes plant architecture in maize
2	安学丽	北京科技大学	利用 CRISPR/Cas9 技术挖掘玉米核雄性不育基因及机理解析
3	代明球	华中农业大学	玉米抗旱的基因组机制
4	王际睿	四川农业大学	小麦穗发芽抗性基因资源发掘及 <i>PHS-3D</i> 等关键基因功能鉴定
5	倪中福	中国农业大学	多倍体小麦进化和驯化的分子基础
6	董小鸥	南京农业大学	利用 CRISPR 技术在水稻基因组安全港位点插入 DNA 片段
7	毛东海	中国科学院亚热带农业生态研究所	水稻适应低温环境的遗传基础研究
8	任玉龙	中国农业科学院作物科学研究所	水稻谷蛋白转运的分子调控网络
9	刘 斌	中国农业科学院作物科学研究所	利用蓝光信号通路基因培育耐密植高产大豆
10	梁成真	中国农业科学院生物技术研究所	待定

11	王道文	河南农业大学	小麦优质、耐逆等农艺性状解析与分子改良研究
作物种质资源与种业创新分会场报告人（召集人：邱丽娟、赖锦盛、陈景堂）			
12	孔令让	山东农业大学	小麦近缘植物优异基因发掘与创新利用
13	汤继华	河南农业大学	玉米 C 型胞质不育机制研究与不育化制种技术应用
14	刘立峰	河北农业大学	花生 AhWRKY 家族全基因组鉴定及抗旱性功能研究
15	王文生	中国农业科学院作物科学研究所	待定
16	陈绍江	中国农业大学	待定
17	宋伟彬	中国农业大学	玉米籽粒灌浆调控基因 <i>Smk10</i> 的分子调控机理
18	郭伟龙	中国农业大学	小麦育种材料的基因组资源解析及数据库建设
19	刘 学	中国农业科学院作物科学研究所	转录共抑制途径对玉米株型发育的调控
20	吴庆钰	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所	Fine-tuning the maize shoot meristem size to feed the world
21	余 泓	中国科学院遗传与发育生物学研究所	待定
22	徐盛春	浙江省农业科学院	待定
23	陈庆山	东北农业大学	待定
24	伍晓明	中国农业科学院油料作物研究所	芸薹属作物 C 基因组变异及启示
绿色丰产高效栽培与乡村振兴分会场报告人（召集人：李少昆、戴其根、石岩）			
25	郭文善	扬州大学	稻茬小麦高产高效途径与关键技术
26	陈新平	西南大学	中国玉米生产实现碳中和的潜力与途径
27	吴存祥	中国农业科学院作物科学研究所	待定
28	王克如	中国农业科学院作物科学研究所	待定
29	唐湘如	华南农业大学	香稻增香增产关键技术创建与应用
30	吴文革	安徽省农业科学院	不同温光条件及 N 运筹对稻米品质的影响
31	张吉旺	山东农业大学	夏玉米密植高产高效群体质量特征及其栽培调控途径
32	曾勇军	江西农业大学	双季优质稻产量与品质形成特征及栽培对策
33	赵全志	河南农业大学	江淮北部新型再生稻高产高效技术研究与应用

34	王 群	河南农业大学	气候变暖下玉米生产系统的生理响应特征及应对措施
35	任万军	四川农业大学	待定
36	刘卫国	四川农业大学	间套作大豆耐荫抗倒形态建成及其调控
37	张旺锋	石河子大学	待定

信息与智慧农业分会场报告人（召集人：朱艳、李慧慧、韩仲志）

38	董大明	国家农业智能装备工程技术研究中心	农田土壤的现场高灵敏激光光谱传感技术
39	甘祥超	南京农业大学作物遗传与种质创新国家重点实验室	水稻群体结构变异关联分析方法学研究
40	周志艳	华南农业大学	待定
41	韩仲志	青岛农业大学	待定
42	李 林	华中农业大学	生物大数据与智能育种初探
43	徐辰武	扬州大学	作物杂交种精准育种的多组学方法研究
44	李英慧	中国农业科学院作物科学研究所	Drone field phenotyping sheds light on dynamics regulation of soybean canopy
45	由天艳	江苏大学	农业环境中重金属离子的生物传感分析
46	尚书旗	青岛农业大学	作物生态系统下的智能农机技术
47	罗忠奎	浙江大学	华北平原冬小麦/夏玉米绿色生产模拟与决策
48	刘良云	中国科学院空天信息创新研究院	叶绿素荧光遥感原理与农业应用
49	温晗秋子	北京大学大数据分析与应用技术国家工程实验室	数据驱动的农业气候韧性研究进展
50	陈 卓	中国农业大学	气候智慧型农业：从理念到实践
51	王自奎	兰州大学	基于 APSIM 的苜蓿草地水碳平衡特征与固碳节水潜力研究
52	徐云碧	中国农业科学院作物科学研究所	大数据与智慧育种

（三）2021 年度中国作物学会科技奖励颁奖

1. 中国作物学会科学技术成就奖-青年奖、创新团队奖
2. 2021 年度中国作物学会优秀博士论文奖

（四）中国作物学会会员日活动

活动内容	报告人	主 题	活动时间	活动地点
院士公开课	钱 前	青年人才成长	10 月 31 日	青岛农业大学学术

	邓兴旺	植物光形态建成	14:30-17:00	会馆第二报告厅
专题报告	陈学伟	水稻与病原菌的斗争与病害防控		

三、论文摘要、墙报及研究生报告征集

(一) 论文摘要征集

1. 请参会代表在会议网站上按照专题投递。
2. 每篇摘要正文字数控制在 1000 字以内（约 1 个 A4 页面）。请按照会议网页上提供的模板撰写并提交摘要，要求内容详实、文字简洁、逻辑性强。
3. 大会组委会将从提交摘要的参会代表中选取一部分作为分会场报告人。
4. 论文摘要网上提交截止日期为 2021 年 10 月 15 日，申请分会场报告和研究生论坛报告的摘要提交截止日期为 2021 年 10 月 8 日。

(二) 墙报征集

1. 请参会代表在会议网站上选择是否参加墙报展示并按照专题投递。会议将统一安排墙报的讲解时间。
2. 设计要求：宽度 90 厘米，高度 120 厘米，版面上下页边距为 3 厘米，自行印刷后携带至会场，报到时提交会务组。
3. 网上提交电子版以便组委会提前审核内容，网上提交截止日期为 2021 年 10 月 15 日。

(三) 研究生论坛学术报告征集

1. 请研究生参会代表在会议网站上选择是否申请做学术报告，申请学术报告后须按照专题上传研究生论坛报告题目及报告摘要。
2. 报告 8 分钟，提问 2 分钟，共 10 分钟。

四、注册缴费

(一) 会议注册

会议采取网上注册，网站注册已于 2021 年 6 月 30 日开通。

会议网址：meeting.chinacrops.org

扫码注册：



(二) 注册费标准

- 9 月 30 日前缴费：正式代表（会员）1500 元/人；正式代表（非会员）1800 元/人；学生代表（凭学生证）1000 元/人。

- 10月1日至10月15日缴费：正式代表（会员）1800元/人；正式代表（非会员）2200元/人；学生代表（凭学生证）1200元/人。
- 10月16日后及现场注册缴费：正式代表（会员）2100元/人；正式代表（非会员）2600元/人；学生代表（凭学生证）1400元/人。

注意事项：

- 10月15日24时（或网上注册并缴费人数满1500人后）将关闭网上注册通道；
- 完成网上注册，未完成在线缴费的参会代表，到会后按现场注册收取会议费；
- 已注册并缴费但未能参会者，注册费不予退回，可由他人代替参会；
- 会务组收到注册费后视为有效注册。缴费时间以汇款或转账时间为准。

（三）缴费方式

通过在线缴费、银行转账及现场缴费。会议发票为增值税电子发票，会议召开前一周陆续开出并发送到报名时预留的电子邮箱。

银行转账

收款单位：中国作物学会

开户银行：交通银行北京农科院支行

账号：110060435018001069607

行号：301100000103

（请务必附言：总会年会+参会代表姓名；集体汇款：总会年会+每位参会代表姓名）

现场缴费者不保证有会议资料；

由于疫情等不可控因素，若届时无法正常举行会议，注册费原路退回，办理退费时间为1个月左右，请及时关注学会信息。

五、会议住宿

会议住宿费和往返交通费自理。大会签约酒店为青岛海天红岛国际会展中心酒店。为保证您在会议期间住宿需求，请您在注册的同时预定酒店并进行确认（会务组不统一安排住宿），请您理解并予以配合。

六、会议联系人

中国作物学会：徐琴，Tel: 010-82108616/13522365612；E-mail: meeting@caas.cn

青岛农业大学：李燕，Tel: 18661981886；E-mail: ly18661981886@163.com

注册费：刘丹丹，Tel: 13691576326；E-mail: liudandan@caas.cn

摘要墙报：张力凡，Tel: 13869813670；E-mail: zlf1018@126.com

招商赞助：嵇寿全，Tel: 13912120020；E-mail: donation_zwxh@aliyun.com

