

中国作物学会

第十三届全国小麦基因组与分子育种大会第二轮通知

为促进我国小麦基因组学与遗传育种高质量发展，加强合作交流，保障粮食安全，由中国作物学会主办，中国农业科学院作物科学研究所、华中农业大学、湖北省农业科学院粮食作物研究所、襄阳市农业科学院、长江大学共同承办的“第十三届全国小麦基因组与分子育种大会”定于2025年8月25-28日在湖北武汉召开。

大会将围绕小麦族多组学与进化、重要农艺性状基因发掘与开发利用、人工智能化育种、基因编辑等新技术新方法，以及小麦优异种质创新、遗传育种与产业化等领域的未来发展做深入交流，并就我国小麦产业中迫切需要解决的关键问题展开讨论。小麦基因组与分子育种大会是我国小麦界的盛会，诚邀全国各地从事小麦以及相关研究的专家学者莅临大会。

一、会议时间与地点

1.会议时间：2025年8月25-28日（25日报到，26-27日开会，28日离会）

2.会议地点：湖北省武汉市欧亚会展国际酒店

二、会议内容

专题1 种质创新及其育种利用

专题2 麦类作物多组学与进化

专题 3 小麦株型改良与高产育种

专题 4 小麦优质基因发掘与优质育种

专题 5 小麦研究与育种的新技术开发与利用

专题 6 小麦抗逆基因发掘与抗逆育种

专题 7 小麦抗病基因发掘与抗病育种

大会将安排特邀报告、专题学术报告，并设立女科学家论坛、研究生论坛、期刊论坛及 AI 与小麦研究论坛等小型研讨活动。

	8 月 25 日	8 月 26 日	8 月 27 日	8 月 28 日
上午	全天报到	大会报告	专题报告	专题报告
下午		专题报告	专题报告	大会报告
晚上		研讨会	研讨会	离会

已确定部分大会报告人包括：

大会特邀报告人：

张献龙（华中农业大学）

报告题目：棉花的多倍体基因组研究

刘录祥（中国农业科学院作物科学研究所）

报告题目待定

刘胜毅（中国农业科学院油料作物研究所）

报告题目：油料的多倍体基因组研究

刘玉乐（清华大学）

报告题目：改造自身激活 NLR 蛋白以赋予植物广谱抗性

殷冬梅（河南农业大学）

报告题目：花生的多倍体基因组研究

Martin Mascher (德国植物遗传和作物研究所研究所)

报告题目：大麦、黑麦等作物的泛基因组研究

专题主题报告人：

白明义 (山东大学)

报告题目：氮促进小麦干旱胁迫后复水恢复的分子机制

陈锋 (河南农业大学)

报告题目：小麦蛋白图谱构建及土传病害基因挖掘

贺飞 (中国科学院遗传与发育生物学研究所)

报告题目：双向 GWAS 揭示小麦与白粉菌互作的遗传全貌

江千涛 (四川农业大学)

报告题目：小麦野生资源与种质创新

雷振生 (河南省农业科学院)

报告题目：优质小麦亲本创制与专用品种选育

倪中福 (中国农业大学)

报告题目待定

宋纯鹏 (河南大学)

报告题目：水平转移基因 TaCSP-H 助力小麦环境适应性与遗传

改良

王献兵 (中国农业大学)

报告题目：弹状病毒载体递送体系应用于小麦基因编辑

王晓杰 (西北农林科技大学)

报告题目待定

王秀娥 (南京农业大学)

报告题目：小麦近缘种抗病基因发掘与种质创新

鄢文豪（华中农业大学）

报告题目：基因组学助力复杂性状解析初探

（更多大会报告信息持续更新中……）

三、会议注册与缴费

会议注册：请参会人员于2025年8月15日前通过会议网站报名。

会议网址：<http://wheatgenomics13.org.cn/>

注册费标准：

时间节点	正式代表(非会员)	正式代表(会员)	学生代表（会员）
8月15日	2000元	1900元	1100元

注意事项：

1.本次会议官方网址为<http://wheatgenomics13.org.cn/>，请登录官方网站注册、预定会议酒店。本次会议的注册费由中国作物学会统一收取并开具发票，发票于会议召开期间开出并发送至注册时预留邮箱。

2.注册截止日期为2025年8月15日，逾期未注册缴费不保证住宿。

3.缴费截止日期为2025年8月15日，截止日期后请代表到现场缴费，现场缴费统一按每人2000元办理。

4.学生代表需注册中国作物学会学生会员。中国作物学会会员入会网址（新入会会员免收2025年度会费）。

电脑端：<https://member.chinacrops.org/>

手机端：



5. 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。

注册费缴纳：

银行转帐信息

户名：中国作物学会

账号：110060435018001069607

开户行：交通银行北京农科院支行

行号：301100000103

汇款时请附言“小麦会+参会人姓名”，多人单笔转账附言“小麦会+联系人姓名+手机号”，以免与其他会议混淆。汇款后将汇款凭单扫描件上传报名系统。

四、论文摘要和墙报

1. 摘要：原则上字数不超过 500 字，文责自负（格式参阅附件 1：摘要模板），语言仅限中文和英文。组委会将从提交的摘要中选择一部分作为大会报告。摘要以 Word 文档命名为“题目+第一作者姓名+单位”，发送至：wheatmeeting13@126.com，提交截止日期为 2025 年 8 月 10 日。

2. 墙报：大会鼓励墙报（规格为：120 cm×90 cm）交流。语言仅限中文和英文。墙报请按照要求格式、命名为“题目+第一作者姓名+单位”，以 PPT 和 PDF 格式同时提交到会务邮箱：wheatmeeting13@126.com，邮件主题请注明墙报。要求文字简明扼要，图文并茂，下方加注作者简介。提交截止日期为 2025 年 8 月 10 日。

五、会议展览

本次会议欢迎有关企事业单位参展,会议期间为参展企业提供企业形象和公司产品展示等约定服务。请有意参展的企事业单位于2025年7月30日前登录 <http://wheatgenomics13.org.cn/> 了解参展布展详情并与会议展览组联系。

六、联系信息

注册参展: 贺 超 18070110629, hechao@mail.hzau.edu.cn

摘要墙报: 鄢文豪 13628662459, yanwenhao@mail.hzau.edu.cn

交通导引: 李顺达 15071308591, shundali@mail.hzau.edu.cn

酒店住宿: 赵培民 18186203961, zhaopeimin@mail.hzau.edu.cn

第十三届全国小麦基因组与分子育种大会组委会

2025年7月21日

