

第四届国际农业基因组学大会
(Agricultural Genomics 2017: Functional Genomics toward Green
Crops for Sustainable Agriculture)

2017.10.25-27

湖北武汉 华中农业大学

近年来农业生产正面临严峻的挑战，人口增长、传统作物生产方式与资源环境的矛盾日益加剧。基于农业基因组学的绿色作物育种，正逐步成为解决农业生产所面临问题之关键。本会议将围绕“少打农药、少施化肥、节水抗逆、优质高产”的绿色作物目标，交流农业基因组学领域最新研究进展，为全球粮食安全做出贡献。会议的专题包括：基因组学新技术，作物产量与质量、生物逆境与非生物逆境、作物营养高效等重要农艺性状功能基因组学，全基因组育种工具与平台。

本届会议已邀请海内外专家 30 余人与会做精彩报告。会议将共同对现代基因组学的进展、加速作物的遗传改良，以及可持续农业的健康发展等问题进行探讨。本届会议为 Nature Conference 系列会议，大会主席由张启发院士、李家洋院士、韩斌院士及 Nature Genetics 杂志主编 Myles Axton 博士共同担任。

In recent years, agricultural production is facing serious challenges. The contradiction between the population growth, the traditional mode of crop production and resource environment is increasing. The green crops breeding based on agricultural genomics is becoming the key to solving these problems. The conference will present recent genomic breakthroughs aiming to the green technologies of plant breeding and the green goals “Less pesticides, Less fertilizers, water saving and stress resistance, high yield and superior quality, increasing productivity of medium-to-low yielding lands”, for global food security.

The conference will feature keynote speeches, plenary speeches by world-renowned experts in the field, and poster presentations contributed by the participants, to discuss the progress of modern genomics and accelerate the genetic improvement of crops and promote the healthy development of sustainable agriculture.

会议主页：<http://www.nature.com/natureconferences/ag2017/index.html>

会议注册：<http://agconference.hzau.edu.cn/>

● **会议主题**

会议的专题包括：基因组学新技术，作物产量与质量、生物逆境与非生物逆境、作物营养高效等重要农艺性状功能基因组学，全基因组育种工具与平台。

● **会议时间**

2017 年 10 月 25-27 日（24 日报到，会议报告时间为 10 月 25-27 日）

- 会议地点

大会报告地点：华中农业大学作物遗传改良国家重点实验室学术报告厅

- 主办单位

华中农业大学作物遗传改良国家重点实验室

- 会议注册

会议统一采用网上注册方式注册，注册网页：<http://agconference.hzau.edu.cn/>。注册时间以网上提交“注册表”和打入银行汇款时间为准。注册学生签到时请出示本人学生证，否则将按其他人员收取注册费。

会议注册费用：特邀人员、组委会成员免费，学生及其他人员注册费用见下表：

	早注册 2017年9月4日 及之前	正常注册 2017年9月5日-10月9日	晚注册、现场注册 2017年10月10日及之后
其他人员	440 USD / 3000 CNY	500 USD / 3400 CNY	620 USD / 4200 CNY
学生	380 USD / 2600 CNY	440 USD / 3000 CNY	560 USD / 3800 CNY

注册费包括提供与会者的会议资料、会议餐费和论文摘要刊印等费用。参加人员的交通、住宿费自理。一旦注册成功将不接受取消注册和退款，请参会者注意。

请将注册费汇至：华中农业大学，账号：554757528331，中行武汉华农支行（846006），请在汇款时注明“AG2017”以及您的姓名和发票抬头单位。

- 会议摘要

在会议注册网页按要求提交摘要。

- 住宿信息

会务组已为参会代表预订了住宿房间（参考价：双人房 1：320 元/间，双人房 2：248 元/间，单人房：300 元/间，三人房：400 元/间），有需要与人合住的请于注册网页上选择相应选项。

住宿地点：华中农业大学校内国际学术交流中心（湖北省武汉市洪山区狮子山特 1 号，华中农业大学校内，Tel: 86-27-87280141, 87280142）

- 联系信息

联系人：张美冬

Email: croplab@mail.hzau.edu.cn, 办公电话：027-87280016

第四届国际农业基因组学大会组委会
华中农业大学作物遗传改良国家重点实验室

2017年5月11日

(华中农业大学)