

广东省人力资源和社会保障厅

关于举办粮食安全与生物育种 技术创新发展高级研修班的通知

各地级以上市人力资源和社会保障局，各有关单位：

根据《广东省人力资源和社会保障厅关于印发专业技术人才知识更新工程 2026 年高级研修项目计划的通知》，“粮食安全与生物育种技术创新发展”高级研修班定于 9 月 14 日至 9 月 18 日在广州市举办。现将有关事项通知如下：

一、研修内容

- （一）种业与粮食安全形势分析；
- （二）基因编辑技术的原理及在育种中的应用；
- （三）生物育种发展现状与展望；
- （四）种质资源的精准鉴定与创新技术；
- （五）新一代诱变技术在水稻资源创新和新品种选育中的应用；
- （六）基因挖掘及功能分析技术；
- （七）节水抗旱稻种质创新与分子设计育种。

二、研修方式

采取邀请行业内知名专家授课、专题研讨、现场教学等方式进

行研修，做到理论联系实际、讲求实效。

三、研修对象及报名方式

（一）研修对象：广东省内从事生物育种（植物）专业技术骨干，行业相关管理部门、高等学校和科研院所的中高级专业技术人员和管理人员，计划招收 60 人。

（二）报名方式：请各地市及各有关单位积极推荐 1-2 名符合条件的人员参加培训，并通知相关人员扫描二维码填写报名信息，于 9 月 4 日前上传加盖单位公章的《报名回执》（见附件 2）扫描件。相关资料经筛选和审核后，工作人员将发送确认参训信息。



四、研修时间及地点

（一）研修时间：2026 年 9 月 14 日至 9 月 18 日，9 月 14 日报到，9 月 18 日返程。

（二）报到及研修地点：华南农业大学继续教育学院干部培训楼（地址：广州市天河区五山路 483 号），交通指引见附件 3。

五、其他事项

（一）参加研修人员根据工作实际，结合学习内容，每人撰写

一篇交流材料，于研修班结束前提交。

（二）参加研修人员修完规定课程，经考核合格后，由承办单位华南农业大学颁发《广东省专业技术人员知识更新工程培训证书》。

（三）研修人员往返交通费自理，不收取培训费和食宿费。研修人员报到时，请携带身份证和提供加盖单位公章的《报名回执》。

（四）联系人及联系方式

1.承办单位：华南农业大学

赵杏娟：020-85287790，13682220914

2.主办单位：广东省人力资源和社会保障厅

隋悦英：020-83134948

附件：1.师资简介

2.报名回执

3.交通指引

广东省人力资源和社会保障厅

2026年8月5日

附件 1

师资简介

刘耀光：中国科学院院士，华南农业大学一级岗研究员，博士生导师，国家重点人才工程（国内）入选人，亚热带农业生物资源保护与利用国家重点实验室副主任，华南农业大学作物学一级学科带头人。主要从事植物育性发育的分子遗传机理和基因工程研究。

储成才：华南农业大学教授，博士生导师。农业农村部华南作物资源高效利用重点实验室主任，国家杰出青年基金获得者。长期从事植物养分高效机制解析及农作物分子设计育种研究，在水稻氮磷高效利用等基础、应用基础及应用研究领域做出了一系列原创性成果。

张桂权：博士，现任广东省老科学技术工作者协会副会长。曾任华南农业大学农学院教授、博士生导师、珠江学者。曾任华南农业大学农学院院长、广东省植物分子育种重点实验室主任、国务院学位委员会第 5-7 届学科评议组成员。主要研究方向是水稻遗传育种。

刘向东：华南农业大学教授，广东省教学名师，博士生导师，长期从事稻种资源保护与创新等研究工作，传承和保护丁颖和卢永根两位院士及其团队收集和创制的一大批稻种资源（“丁氏稻种资源”）。参与构建了“丁氏稻种资源”栽培稻和普通野生稻核心种质库

各 1 套；建立了普通野生稻永久迁地保护基地；发掘出包括栽培稻杂种育性亲和性和抗性基因等在内的一大批优异基因。

王少奎：华南农业大学教授（二级），博士生导师，广东省植物分子育种重点实验室主任。获中国农学会青年科技奖，入选教育部重大人才计划青年学者，广东省科技创新领军人才。长期从事作物遗传学相关的教学与研究工作。

郭 涛：华南农业大学教授，博士生导师，国家植物航天育种工程技术研究中心主任。现任国家航天育种产业创新联盟副秘书长、中高会现代农业与航天育种工作委员会副主任。研究方向：基于新一代航天工程，结合现代生物学技术，提出水稻基因组高频重组及进化的新理论，实现种质资源源头创新；针对水稻优质绿色高产目的性状，实现优良变异的高效鉴定，并创制大容量梯度型突变体库；针对重要价值自然变异和人工变异，结合单倍体育种技术和全基因组选择技术，实现优良变异的快速高效利用，培育高产优质抗病水稻新品种在生产上大面积推广应用。

罗利军：博士、研究员、博士生导师，华南农业大学节水抗旱稻绿色产业研究院院长、研究员/上海市农业生物基因中心首席科学家。主要研究栽培稻节水抗旱的遗传与分子机制、水稻重要绿色性状基因挖掘与利用、节水抗旱稻种质创新与分子设计育种、基于节水抗旱稻的绿色栽培技术。

附件 2

报名回执

单位盖章：

姓名		性别		民族	
身份证号				政治面貌	
职务				职称	
工作单位					
通信地址				邮编	
联系电话				微信号	
E-mail 地址					
所学专业					
现从事工作 (100 字内简述)					
备注					

交通指引

一、地铁线路：

1.广州南站-华南农业大学继续教育学院干部培训楼

广州南站（7号线大学城方向）→汉溪长隆站下车→换乘3号线（天河客运站方向）→地铁五山站A出口→右转步行50米→华南农业大学西南门→西北方向步行450米→干部培训楼。

2.广州白云机场-华南农业大学继续教育学院干部培训楼

机场南站（3号线北延段）→体育西路站下车→换乘3号线（天河客运站方向）→地铁五山站A出口→右转步行50米→华南农业大学西南门→西北方向步行450米→干部培训楼。

3.广州东站-华南农业大学继续教育学院干部培训楼

广州东站（3号线北延段）→体育西路站下车→换乘3号线（天河客运站方向）→地铁五山站A出口→右转步行50米→华南农业大学西南门→西北方向步行450米→干部培训楼。

4.广州火车站-华南农业大学继续教育学院干部培训楼

广州火车站（5号线黄埔新港方向）→珠江新城站下车→换乘3号线（天河客运站方向）→地铁五山站A出口→右转步行50米→华南农业大学西南门→西北方向步行450米→干部培训楼。

5.广州白云站-华南农业大学继续教育学院干部培训楼

广州白云站(12号线浔峰岗方向)→聚龙站下车换乘8号线(万胜围方向)→陈家祠站下车换乘1号线(广州东站方向)→体育西路站下车换乘3号线(天河客运站方向)→地铁五山站A出口→右转步行50米→华南农业大学西南门→西北方向步行450米→干部培训楼。

二、公交线路：

乘坐B10路、高峰快线32、41路、78路、78A路、20路、218路、405路、775路至华农大正门站→步行300米→华南农业大学西南门→西北方向步行450米→干部培训楼。

三、乘坐出租车、网约车：

乘坐出租车、网约车人员可打车到达华南农业大学继续教育学院干部培训楼。