附件

专题活动相关安排

专题一：农业科技领军企业创新能力提升

**主要内容：**贯彻落实农业农村部强化农业企业科技创新主体地位交流会精神，交流农业企业科技创新能力提升情况，研讨加强企业主导的产学研深度融合路径方法等，期间召开中国农学会农业产业分会成立会议。

**承办单位：**中国农学会农业产业分会

**拟邀嘉宾：**

**万书波** 中国农学会常务理事、国际欧亚科学院院士、山东农学会理事长、山东省农业科学院研究员（牵头人）

**毛世平** 中国农业科学院农业经济与发展研究所党委书记、研究员

**易中懿** 江苏省科协副主席、江苏省农学会理事长、江苏省农业科学院研究员

专题二：气候韧性与粮食安全—中国农学会农业气象分会2025年学术年会

**主要内容：**农业气候资源普查与区划；农业气象灾害风险综合评估；农业防灾减灾救灾；农业适应气候变化的新技术；农业固碳减排；气候韧性农业模式与技术；农业—气候政策协同机制等。

**承办单位：**中国农学会农业气象分会、中国气象学会农业气象与生态气象学专业委员会

**协办单位：**农业与生态气象江苏省重点实验室、国家农业农村碳达峰碳中和科技创新联盟、农业农村部农业农村生态环境重点实验室

**拟邀嘉宾：**

**梅旭荣** 中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所研究员

**张 强** 甘肃省气象局总工程师

**冯兆忠** 南京信息工程大学教授

**刘布春** 中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所研究员

**杨晓光** 中国农业大学教授

**孟庆锋** 中国农业大学教授

**陈敏鹏** 中国人民大学教授

**陆 波** 国家气候中心气候变化影响适应室主任、雄安气象人工智能创新研究院副院长

**刘恩科** 中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所研究员

专题三：智能农机装备发展

**主要内容：**大数据赋能农机装备智能化科技创新；智能农机装备的创新与实践；从火星到农田—新一代土壤成分传感器研发与应用；农机装备无人化智能化发展思考；典型案例分享等。

**承办单位：**农业农村部南京农业机械化研究所

**协办单位：**江苏大学

**拟邀嘉宾：**

**周国民** 农业农村部南京农业机械化研究所所长、研究员（牵头人）

**李 红** 江苏大学副校长、教授

**董大明** 国家农业信息化工程技术研究中心研究员

**金诚谦** 农业农村部南京农业机械化研究所研究员

专题四：智慧农业发展

**主要内容：**农业大数据与农业大模型；农业智能装备与智慧农业生产；智慧农场与宏观农业经济；智慧农业产业典型案例分享等。

**承办单位：**中国农学会智慧农业分会

**协办单位：**华中农业大学植物科学技术学院、华中农业大学智慧农业书院

**拟邀嘉宾：**

**兰玉彬** 华南农业大学教授

**聂鹏程** 浙江大学研究员

**张 漫** 中国农业大学教授

**董大明** 北京市农林科学院研究员

**王开义** 北京市农林科学院研究员

**杨万能** 华中农业大学教授

**冯在文** 华中农业大学副教授

以及2025年国际智慧农业创意大赛（全国大学生智慧农业大赛）特等奖、一等奖、二等奖获奖团队等

专题五：信息技术赋能耕地保护和质量提升

**主要内容：**全国土壤普查及土壤大数据；高标准农田监测监管；面向酸化耕地治理、黑土地保护、盐碱地综合利用、补充耕地质量等场景的信息技术应用等。

**承办单位：**中国农学会农业信息分会

**协办单位：**北方干旱半干旱耕地高效利用全国重点实验室、土壤污染防治与安全全国重点实验室、土壤健康山西省实验室、浙江农业遥感与信息技术全省重点实验室、农业农村部农业遥感重点实验室、农业农村部耕地质量监测与评价重点实验室、河北北方学院

**拟邀嘉宾：**

**徐明岗** 中国农学会理事、中国工程院院士、山西农业大学研究员（牵头人）

**马常宝** 农业农村部耕地质量监测保护中心总农艺师、二级研究员

**吴文斌** 中国农业科学院农业资源与农业区划研究所所长、研究员

**史 舟** 浙江大学环境与资源学院党委书记、副院长、教授

专题六：未来食品发展

**主要内容：**食品生物制造；靶向营养健康；柔性智能制造；食品新资源挖掘；未来食品发展典型案例分享等。

**承办单位：**中国农学会农产品贮藏加工分会

**协办单位：**浙江大学生物系统工程与食品科学学院、中国农业大学食品科学与营养工程学院、北京食品学会未来食品分会

**拟邀嘉宾：**

**廖小军** 中国农学会理事、中国农业大学教授（牵头人）

**单 杨** 中国工程院院士、湖南省农科院学术委员会主任、洞庭实验室主任

**黄 和** 中国工程院院士、南京师范大学副校长

**刘东红** 浙江大学生物系统工程与食品科学学院副院长、教授

专题七：农业合成生物与生物制造

**主要内容：**农业合成生物与生物制造技术创新发展；合成生物技术重构农业新品种颠覆性产业革命；饲用氨基酸生物制造与产业发展；合成生物学驱动的饲用微生物细胞工厂创制；功能活性肽高效生物合成与产业应用等。

**承办单位：**中国农业大学农业合成生物学与生物制造研究院、中国农业大学动物科学技术学院

**协办单位**：浙江大学动物科学学院、四川铁骑力士实业有限公司、北京大北农科技集团股份有限公司、深圳市中农大前沿技术研究院

**拟邀嘉宾：**

**谯仕彦** 中国工程院院士、中国农业大学教授（牵头人）

**姚 斌** 中国工程院院士、中国农业科学院北京畜牧兽医研究所研究员

**林 敏** 中国农业科学院生物技术研究所研究员、河南大学杰出人才特聘教授

**温廷益** 中国科学院微生物研究所研究员

**邓爱华** 中国农业大学教授

**于海涛** 中国农业大学副教授

专题八：食品营养与健康

**主要内容：**食物新资源挖掘；食品功能因子靶向递送；食品营养品质调控；功能性食品开发等。

**承办单位：**中国农学会食物与营养专委会

**拟邀嘉宾：**

**孙宝国** 中国工程院院士、北京工商大学教授

**张名位** 广东省农业科学院副院长、研究员

**谭明乾** 大连工业大学食品交叉科学研究院院长、教授

**高 翔** 复旦大学营养研究院院长、教授

**闵伟红** 浙江农林大学食品与健康学院院长、教授

**陈杭君** 浙江省农业科学院食品科学研究所所长、研究员

**陆柏益** 浙江大学生物系统工程与食品科学学院教授

专题九：草食家畜绿色健康低碳养殖

**主要内容：**草食家畜育种与繁殖技术；精准营养调控与家畜甲烷减排技术；草食家畜优质畜产品提升；智慧牧场建设与数字化管理实践；典型案例分享（企业、科研单位代表交流）等。

**承办单位：**内蒙古自治区农牧业科学院、内蒙古自治区农学会、中国农业科学院饲料研究所、中国饲料工业协会低碳饲料技术委员会、北京低碳农业协会

**拟邀嘉宾：**

**李俊雅** 国家肉牛牦牛产业技术体系首席科学家、中国农业科学院研究员

**刁其玉** 中国农业科学院研究员

**金 海** 内蒙古农牧业科学院研究员

**罗海玲** 中国农业大学教授

**杨 果** 中国科学院西北生态环境资源研究院研究员

专题十：农业科技期刊创新发展

**主要内容：**我国农业科技期刊国际化表现；全球科技期刊学术诚信建设及发展趋势；区域农业科技期刊赋能农业科技创新发展；专业期刊集群建设推动农业科技期刊国际化进程；新创新刊有效发展路径等。

**承办单位：**浙江省农业科学院、中国农业科学院农业信息研究所、中国农学会期刊工作委员会、中国农业期刊集群

**拟邀嘉宾：**

**林福呈** 浙江省农业科学院院长

**宁 笔** 科睿唯安中国区业务总监

**颜 帅** STM中国区负责人

**常 聪** Springer Nature高级出版人

**赵瑞雪** 中国农业科学院农业信息研究所副所长

**林家乐** 北京玛格泰克科技发展有限公司总经理

专题十一：“头雁”科技成果转化促进

**主要内容：**聚焦“科产融合 强‘雁’促产”主题，设置科技成果助力产业发展专题报告；组织“头雁”学员分享导师帮带、技术转化、产业发展等方面的成功经验；开展热门成果展介推广、转化对接活动。

**承办单位：**中国农学会教育工作委员会

**协办单位：**浙江大学新农村发展研究院

**拟邀嘉宾：**

**彭文君** 中国农业科学院成果转化局局长

**陈小龙** 浙江省农业科学院成果转化部部长

**叶海青** 吉林大学食品科学与工程学院副院长/教授

**伊华林** 华中农业大学园艺园林学院教授

**刘 松** 2022级浙大浙江省“头雁”，杭州稻香小镇农业科技有限公司总经理

**白建锋** 2022级华中农大湖北省“头雁”，湖北绿神农业科技有限公司负责人

专题十二：协同推动农业生态发展 资源持续利用和绿色转型—中国农学会农业资源与环境分会2025年学术年会

**主要内容：**农业水资源利用；耕地质量提升；农业减排固碳；面源污染防控；土壤污染防治；废弃物资源利用等。

**承办单位：**中国农学会农业资源与环境分会

**协办单位：**浙江大学、中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所、农业农村部农业农村生态环境重点实验室、四川农业大学资源学院

**拟邀嘉宾：**

**张晴雯** 中国农业科学院农业环境与可持续发展研究所研究员（牵头人）

**邹建文** 南京农业大学教授

**谷保静** 浙江大学教授

**赵西宁** 西北农林科技大学教授

**周 丰** 北京大学教授

**崔振玲** 中国农业大学教授

专题十三：农文旅深度融合发展 赋能乡村全面振兴—农文旅融合发展学术研讨会

**主要内容：**聚焦乡村地区一二三产业融合发展的理论与实践，围绕乡村文化旅游资源创新开发展开探讨，同时关注传统文化活态传承与利用，旨在以多维度融合实践，推动乡村发展提质增效，助力共同富裕目标落地。

**承办单位：**中国农学会农业文化遗产分会、中国农学会都市农业与休闲农业分会

**拟邀嘉宾：**

**闵庆文** 中国科学院地理科学与资源研究所研究员（牵头人）

**周 培** 上海交通大学特聘教授

**孙业红** 北京联合大学旅游学院副院长、教授

**赖齐贤** 浙江农科院农业农村部创意农业重点实验室常务副主任

专题十四：科技赋能 智“葡”新篇—葡萄全产业链智慧化应用技术研讨会

**主要内容：**我国葡萄产业“十五五”发展方向；鲜食葡萄质量安全现状与管控技术；智能农机在葡萄栽培管理上的体系化应用；葡萄综合育种；浙江浦江智慧农业在葡萄生产应用案例分析；智慧物流助力打通葡萄销售“最初一公里”等。

**承办单位：**中国农学会葡萄分会

**协办单位：**浙江省农业科学院园艺研究所、浙江省农业科学院农产品质量安全与营养研究所、福建果之道农产品供应链有限公司

**拟邀嘉宾：**

**王海波** 国家葡萄产业技术体系首席科学家、中国农业科学院果树研究所副所长、研究员

**王新全** 国家葡萄产业技术体系岗位科学家、浙江省农业科学院农产品质量安全与营养研究所所长、研究员

**张 鹏** 青岛沃途智能科技有限公司联合创始人、总经理

**马 超** 国家葡萄产业技术体系岗位科学家、上海交通大学教授

**陈青松** 浦江县农业农村局局长

**陈海滨** 果之道供应链管理有限公司董事长

专题十五：农业科技人才与新质生产力—中国农学会农业农村人才工作分会换届暨英才讲坛

**主要内容：**完成分会换届；围绕教育科技人才融合发展、农业科技人才评价体制机制改革、高层次人才引育用留、青年人才培养等议题组织专家报告、研讨交流。

**承办单位：**中国农学会农业农村人才工作分会

**拟邀嘉宾：**

**段留生** 北京农学院党委副书记、院长、教授

**薛鹏飞** 中国农业科学院人事局副局长、研究员

**周建中** 中国科学院科技战略咨询研究院研究员

**张蕙杰** 中国农业科学院农业信息研究所党委副书记、研究员

**苗月霞** 中国人事科学研究院研究员

**钟 真** 中国人民大学农业与农村发展学院副院长、教授

**任 妮** 江苏省农业科学院农业信息研究所所长、研究员

**高 鸣** 农业农村部农村经济研究中心副处长、研究员

专题十六：农业强国 青年担当—中国农学会青年工作委员会工作会议暨神农青年讲坛

**主要内容：一是**举办首届神农青年讲坛，设置三个板块：**权威专家领航定向**：邀请2位农业领域院士专家作特邀报告，以青年人才成长成才路径为主题，分享个人经历与科研方向选择，为青年人指引方向；**青年创新风采展示**：聚焦农业科技前沿与国家战略需求，拟围绕农业大模型、生物育种、绿色发展等议题，由青年专家自主申报发言；同步设置“青年创新故事会”，选取2—3位代表性青年创新创业典型案例，以“故事+成果”形式作分享；**跨界对话交流**：针对青年专家科研落地难、资源对接不畅等问题，搭建“科技+产业”青年圆桌访谈平台，围绕“青年科技创新匹配产业需求”“农业科研岗位青年能力要求”等内容深度对话，推动产学研用衔接；**二是**召开青工委工作会议，聚焦组织建设、工作机制等议题，明确青工委总体工作思路与目标方向。

**承办单位：**中国农学会青年工作委员会

**拟邀嘉宾：**待定