



南京农业大学
NANJING AGRICULTURAL UNIVERSITY

新闻网
NEWS

[线索提交](#) [旧版新闻网](#) [建议反馈](#)

热点

新闻

视野

学子

专题

请输入关键字

相关文章

当前位置: [首页](#) [热点](#) [校园快讯](#)

图片新闻



南农大举行太极拳比赛

“中国东盟(10+1)土壤-水-作物智能监测国际会议”在我校举行

2021-06-08

来源: 资源与环境科学学院

作者: 范晓荣、冯慧敏、钱开芸

[分享到](#)

近日,“中国东盟(10+1)土壤-水-作物智能监测国际会议”在我校金陵研究院举行。会议由南京农业大学、江苏省“智能+肥料”产业技术创新战略联盟、江苏诺丽慧农农业科技有限公司联合主办。会议以“线上+线下”相结合的形式举行,会期四天,来自18个国家和地区,183位参会人员以“精准监测、高效利用、减少排放、保护环境”为主题,就土壤-水-作物“三位一体”氮素转移智能监测综合利用技术、氮素转移智能监测在农业温室气体减排、智慧农业大数据、农业生物化学与分子生物学、可持续发展战略报告及政策建议等议题作广泛交流。

南京农业大学副校长丁艳锋出席了会议,大会还邀请了全国农业技术推广服务中心肥料处处长杜森、土壤质量与农业环境保护站站长梁永红、全国农业技术推广服务中心首席专家高祥照、国际肥料学会首席科学Dobermann、国际肥料科学中心亚洲分中心副主席Tongmin Sa。6月5日,南京农业大学资环学院范晓荣为大会主席主持了开幕式。

丁艳锋在致辞中表示,此次会议旨在为中国与东盟进一步开展务实有效的合作提供平台,进一步深入了解东南亚国家在“智能+肥料”与农业领域的需求,支撑地区农业绿色发展先行区等样板基地创建,推动地区农业经济“政产

“学研用”五位一体融合发展。携手建设中国-东盟绿色低碳农业发展命运共同体，进一步推动中国与东盟的合作与交流。



全国农业技术推广服务中心肥料处处长杜森介绍了我国测土配方施肥、化肥零增长、果菜茶有机肥替代化肥、水肥一体化等工作开展的情况及取得的成效。对“十四五”期间，围绕推进农业绿色发展，做好科学施肥工作，提出坚持创新驱动、依靠科技进步，构建现代科学施肥技术体系和“一主多元”的科学施肥推广服务体系，深入推进测土配方施肥提、施肥方式转变、新型肥料推广、有机肥替代化肥和科学施肥“云服务”等五大行动，促进科学施肥工作提档升级。

江苏省耕地质量与农业环境保护站站长梁永红介绍了江苏省“十三五”期间在耕地质量建设和水肥管 运 得的成就，分析了面临的挑战，提出了江苏“十四五”期间纵深推进耕地质量建设与肥料高效利用的总体思 运 用新理念、新技术、新装备、新模式、新机制，着力提升土肥水资源保护与高效利用。

开幕式后，开展了“农业生态系统中氮循环研究进展”专题会议，会议由南京农业大学学术委员会主任沈其荣教授主持，国际肥料学会首席科学家Achim Dobermann、全国农业技术推广服务中心首席专家高祥照、国际肥料科学中心亚洲分中心副主席Tongmin Sa、南京农业大学教授徐国华、美国科学院院士Luis R. Herrera-Estral分别做了专

题报告。随后会议日程中，举行了“植物营养（氮素）智能监测技术与设备研究示范应用”“农业现代生物与化学技术”“智慧农业大数据研究与示范应用”三个专题报告，24位肥料、土壤、植物营养、智能农业和生物技术方面的国内外专家分别做了学术交流报告。



6月7日，为庆祝中国-东盟建立对话关系30周年，本次会议举行了“中国-东盟建立对话关系30周年纪念活动”，围绕“中国-东盟命运共同体”的主题开展系列活动。第一个活动是“携手抗疫，生物医药企业如何发挥创新作用”，由南京诺唯赞生物科技股份有限公司海外业务部总监王神宇展开了精彩的演讲。第二个活动，发起成立“中国-东盟“智能+肥料”联盟”，由南京农业大学范晓荣教授担任联盟发起人，中方代表单位有南京农业大学、江苏诺丽慧农农业科技有限公司、中国石化集团江苏南化永大实业公司、江苏好徕斯肥业有限公司、汉枫缓释肥料（江苏）有限公司，东盟代表有马来西亚创新中心首席执行官Vincent wang、马来西亚博特拉大学Shamshuddin bin Jusoh、泰国清迈大学农学院院长Daruni Naphrom。第三个活动为MoU协议签署仪式，一是南京农业大学与马来西亚源有限公司线上签署MoU，由南京农业大学资环学院院长助理王敏和GWG公司总裁Dr. Chua Kim Ai在线签署合作备忘录，见证人为南京农业大学国际合作与交流处副处长魏薇；二是南京诺唯赞生物科技股份有限公司与印度尼西亚PT FOKUS KELUARGA SEHAT线上签署MoU，诺唯赞生物科技股份有限公司海外业务部总监王神宇与PT FOKUS KELUARGA SEHAT公司的联合创始人、首席运营官Maria Solari在线上签署合作备忘录，见证人为南京农业大学范晓荣教授。

6月8日，出席会议的专家学者前往江苏省宜兴市和江苏南化永大实业公司开展水稻科学施肥和肥料智能生产考察活动。考察活动采用线下观摩和线上直播相结合的方式进行。上午，与会专家学者观看了宜兴市水稻插秧侧深施肥现场直播。现场观摩会上展示了江苏有代表性的水稻插秧与侧深施肥机械，以及配套应用的缓控释肥料品种，并现场表演了水稻侧深施肥操作过程。宜兴市、六合区、仪征市、太仓市、滨海县等农业农村局就推广侧深施肥技术、助推化肥减量增效作了典型经验介绍。下午，与会专家学者实地考察了江苏南化永大实业公司肥料智能化生产基地。公司负责人邵爱民先生向专家学者简要介绍了公司从永利到永大的百年创业史和底蕴深厚的红三角品牌辉煌故事，详细介绍了年产10万吨智能掺混肥料制作生产工艺与流程，以及响应国家号召开展产需对接、农企合作、推广应用测土配方施肥的做法与效果。

(5) 阅读次数：456 编辑：谷雨 校对：崔滢

热点

南农要闻
图片新闻
新闻视频
文化视频

新闻

人才培养 学科师资国际
科学研究 党政综合
社会服务 学院动态

视野

高教动态
发展评价
校园视点
人物风采

学子

校园时讯
成长之路
校园生活
校园文学

专题

媒体南农
专题报道
校报在线
网上橱窗