

农业数字化工作简报

第3期

江苏省农业农村厅推进农业
数字化发展领导小组办公室

2022年8月19日

目 录

- 省农业农村厅推动构建全省数字农业建设服务优质资源库
- 省农业农村厅面向全省农业数字化建设标杆征集优秀案例
- 省农业农村厅智能农机装备专项小组召开工作会议
- 省农业农村厅信息宣传与工作保障专项小组召开工作会议
- 全省智慧渔业建设交流研讨会在盱眙召开
- 第二届印迹乡村创意设计大赛江苏省数字乡村和智慧农业
专项赛拉开帷幕
- 盐城市聚焦主导产业扎实推进农业生产数字化
- 宿迁市加快推进农业数字化转型
- 南京市浦口区积极探索都市近郊数字乡村振兴新模式
- 连云港市赣榆区紫菜产业走出数字化转型新路

省农业农村厅推动构建 全省数字农业建设服务优质资源库

8月8日，省农业农村厅印发《关于构建江苏省数字农业建设服务优质资源库提升数字化服务支撑能力的通知》，面向省内外企业、高校和科研院所，以关键技术产品和设施装备创新应用为核心，遴选一批实力强、服务优的数字农业建设支撑服务单位，打造江苏省数字农业建设服务优质资源库。资源库遴选范围涵盖信息化基础设施服务、智慧种植服务、智慧畜牧服务、智慧渔业服务、智慧农机服务、农产品加工数字化服务、农田建设数字化服务、农产品保质保供数字化服务、农业科技信息化服务、农业农村大数据服务等10个类别，后续省农业农村厅将公布资源库名单并向社会推介，同时组织各类供需对接、行业咨询、展览展示、新媒体宣传推广等活动，推动入库单位更好地提供全方位、专业化技术支撑，助力我省农业数字化高质量转型升级。

（省互联网农业发展中心 供稿）

省农业农村厅面向全省农业数字化 建设标杆征集优秀案例

近日，省农业农村厅紧扣省委省政府关于数字经济发展要求，面向全省农业数字化建设标杆征集优秀案例。征集范围包含智慧种植、智慧畜牧、智慧渔业、智慧农机、农产品加工数字化、农田建设数字化、农产品保质保供数字化、农业科技服务信息化、乡村治理数字化、农业农村大数据建设应用等 10 大类别。后续，省农业农村厅将编印《江苏省农业数字化建设优秀案例推介名录（2022 年度）》，在有关重大活动上进行统一发布，并组织新闻媒体采访报道和宣传推介，树立一批农业各行业领域数字化转型对标对表、学习借鉴的典范，促进我省农业数字化高水平发展。

（省互联网农业发展中心 供稿）

省农业农村厅智能农机装备专项小组 召开工作会议

7 月 21 日，省农业农村厅农机行发处、农机装备处组织召

开农机装备专项小组工作会议，农机条线有关成员处室（单位）、省互联网农业发展中心等参加会议。会议集中学习了省委省政府、省农业农村厅推进农业数字化建设等文件精神，传达了厅数字化建设领导小组办公室第一次主任会议精神和省农业农村厅一级巡视员、专项小组组长沈毅工作要求，并研究讨论江苏省农机数字化建设实施方案。

（省农业农村厅农机行发处 供稿）

省农业农村厅信息宣传与工作保障 专项小组召开工作会议

7月29日，省农业农村厅信息宣传与工作保障专项小组召开工作会议，研究农业数字化建设支持举措和推进数字化有关工作保障等事宜。省农业农村厅副厅长、专项小组组长曹丽虹出席会议并讲话。

会议明确，要认真贯彻落实省政府办公厅关于“十四五”深入推进农业数字化建设的实施方案精神，围绕重点任务提高财政金融保障能力。一是坚持以“系统性、整体性、协同性”为导向，研究制定支持农业数字化建设的一揽子政策举措，综合利用财政金融手段，探索激励奖补、金融贷款贴息等支持方

式，同时充分考虑任务分工落实，推动省市县形成“一盘棋”。
二是会同相关行业处室开展专题研究，挖掘现有省级专项资金潜力，优化资金渠道支持方向，推动各行业建设资金向“数字化”倾斜。

（省农业农村厅计财处、省互联网农业发展中心 供稿）

全省智慧渔业建设交流研讨会在盱眙召开

8月9日，省渔业技术推广中心联合江苏省渔业协会、江苏省智慧渔业技术创新战略联盟在盱眙县召开全省智慧渔业建设交流研讨会。省渔业技术推广中心负责同志，各设区市、有关县（市、区）水产技术推广部门负责人和部分企业代表等50余人参加会议。

会议解读了省委省政府和省农业农村厅推进农业数字化建设相关文件，介绍了省农业农村厅推进农业数字化建设的部署要求。参会代表围绕智慧渔业建设现状、存在问题、保障措施等内容进行了交流，对渔业智慧园区和数字渔场建设规范进行讨论，提出了具体修改意见和建议。

（省渔业技术推广中心 供稿）

第二届印迹乡村创意设计大赛江苏省数字乡村和智慧农业专项赛拉开帷幕

由农业农村部统一部署，省农业农村厅、省乡村振兴局、常州市人民政府主办，常州市钟楼区人民政府、常州市农业农村局承办的第二届全国印迹乡村创意设计大赛江苏省赛于7月15日正式启动。本次大赛以“发掘农耕文化印迹 设计未来美好生活”为主题，将数字乡村和智慧农业列入专项赛道，征集具有前瞻性优秀产品、系统和服务，主要包括智能农业装备、三农大数据平台和农业农村数字化服务系统三大类。省级赛事将于8月底前结束，并在农民丰收节期间举办颁奖仪式，优秀获奖作品将直接入围全国赛。

（省农业农村厅社会事业处 供稿）

盐城市聚焦主导产业扎实推进 农业生产数字化

今年以来，盐城市将数字农业农村基地建设列为全市农业农村重点工作，强化政策驱动、考核推动和资金撬动，组织实

施智能农业“一镇一基地”工程，聚焦主导产业，坚持因类施策，扎实推进农业生产数字化。全市投入财政资金 9300 万元、招引工商资本 13.3 亿元用于智能农业和农业物联网应用基地建设。一是大田种植重抓布点试验。结合高标准农田建设，围绕粮食“耕、种、管、收”主要环节，示范“四情监测”、智能农机等技术装备，布点建设亭湖盐东坞港村现代农场等智慧农场 9 个，总面积 23950 亩。二是设施果蔬重抓改造提升。将物联网技术应用列为种植业结构调整和现代农业园区建设重点内容，推进棚室智能化改造和园区数字化提升，打造阜宁七彩玫瑰园智能温室、大丰西团农业园区智能种植等应用典型 25 个。三是规模养殖重抓整体开发。抓住畜禽稳产保供、恢复发展机遇，加大招商引资力度，整体规划、建设智能化养殖圈舍（池塘）和数字化管理平台，培植射阳牧原生猪、银宝光明乳业、建湖九龙口大闸蟹等大型智能养殖企业 14 个。

（盐城市农业农村局 供稿）

宿迁市加快推进农业数字化转型

近日，宿迁市委市政府印发《关于加快推进数字经济发展的实施意见》，明确将促进农业数字化提升作为加快推进数字

经济发展的重点任务，要求深化数字技术在农业全产业链融合应用，提升农业生产、加工、销售、物流各环节数字化水平。**一是**推动物联网向六大产业主产区覆盖，到2025年全市设施农业物联网应用占比达30%以上，省级数字农业农村基地达到12个。**二是**建设运行农业农村大数据平台，全面建成农业数据管理、指挥调度、安全监管、信息服务、舆情监测及数据展示“六位一体”的大数据平台。**三是**深入推进信息进村入户工程，着力增强益农信息社“四项服务”能力。**四是**推进“互联网+”农产品出村进城工程试点示范，大力发展农业农村电子商务，2025年全市农产品年网络销售额超250亿元。

（宿迁市农业农村局 供稿）

南京市浦口区积极探索 都市近郊数字乡村振兴新模式

作为首批国家数字乡村试点地区，南京市浦口区紧扣“都市近郊型数字乡村”发展定位，积极探索特色数字乡村发展新模式，取得明显成效。在全国试点建设中期评估中名列第三，并在7月份召开的全国数字乡村建设现场推进会上作典型发言。

一是聚焦强基固本，打通乡村振兴“大动脉”。深入实施

基础设施数字化升级，加快城乡网络一体化建设，全力推动全域数字化，5G网络覆盖率超95%，固定宽带家庭普及率100%。建成浦口数字乡村大数据中心，整合区内42个部门655类资源，对接省市区20余个信息化系统，归集数据量2.3亿余条，基本实现涉农数据一屏全览、一网统管。**二是**聚焦数字赋能，加快农业“数”转升级。聚焦产业数字化水平提升，搭建数字大田、数字温室、数字渔场、数字猪场等4类典型应用场景，实现智能化控制、精准化运行、科学化管理，农机作业效率提高50%以上，水、肥、药作业效率提高10%-15%，节省人工30%-40%。聚焦产业透明化模式重组，通过生产端、流通端、消费端全环节数字化，打造青虾订单生产、透明供应、信任消费的赋能体系，实现产值每亩提高近2000元。**三是**聚焦数网共享，搭建惠农便民“云”平台。紧抓政务服务在线化，搭建“汇浦”一站式信息服务平台，实现政务服务“一网通办”。紧抓农村教育信息化，中小学光纤宽带覆盖率达94%，开办名师网络课堂。紧抓农村医疗信息化，构建互联互通的区街村三级全民健康信息网络，乡镇医疗机构远程医疗覆盖率达100%。紧抓农村文化信息化，打造“文旅浦口云”平台，为群众提供一站式休闲文旅体生活服务。

（南京市浦口区农业农村局 供稿）

连云港市赣榆区紫菜产业 走出数字化转型新路

连云港市赣榆区拥有全国规模最大、最完善的条斑紫菜产业链和全国最大的条斑紫菜交易中心，是国家“互联网+”农产品出村进城工程试点县。赣榆区农业农村局联合赣榆区紫菜交易中心，以大数据为主线，以“1+1+N”产业化运营机制为支撑，围绕紫菜全产业链构建“互联网+赣榆紫菜出村进城”大数据平台。该平台将着力打通紫菜育苗、养殖、采收、加工、储运、销售、服务等全产业链各环节数据资源，促进业务需求的数据分析挖掘与可视化呈现，为农民、农企和政府部门提供多元化服务。同时，推进紫菜全产业链数字化管理，实现农产品“安全可预警、源头可追溯、流向可追踪、信息可查询、产品可召回”。赣榆区将依托全产业链大数据决策支持，进一步指导条斑紫菜产业链扩大规模，提高生产加工效率，完善检验标准体系。

（连云港市赣榆区农业农村局 供稿）

送：农业农村部市场与信息化司、农业农村部信息中心、农业农村部大数据发展中心、省数字经济工作领导小组办公室，厅推进农业数字化发展领导小组组长、副组长，各设区市、县（市、区）农业农村局，厅各处室（单位）、宁外直属单位。

江苏省农业农村厅推进农业
数字化发展领导小组办公室

2022年8月19日印发
