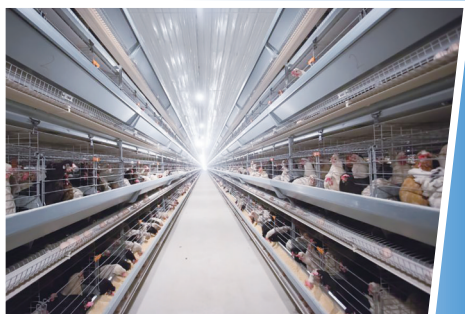


向“数”而兴 “畜”势勃发

——盐城数字赋能畜牧业高质量发展纪实



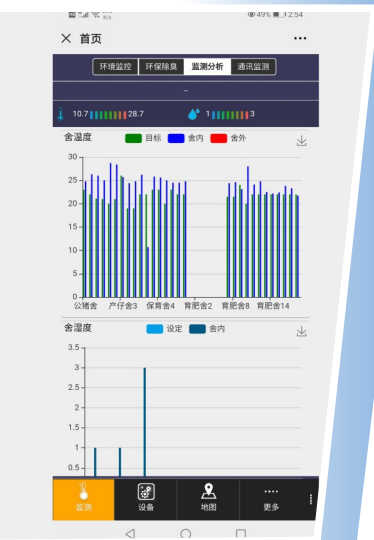
标准化层叠式笼养蛋鸡舍



东台市双马蛋鸡场自动化料线



江苏乾宝牧业有限公司标准化羊舍内景



康农牧农场智能圈舍温控系统



射阳县尚宝牧业第四猪场



盐城栖岭农业科技公司的数据中心

□通讯员 胡建春

民以食为天，猪粮安天下。

粮食总产连续8年保持在140亿斤以上，让粮食大市盐城声名远播，而生猪稳产保供连续3年获得全省考核第一等次，以过硬实绩彰显了这个畜禽养殖大市的“硬核担当”。

盐城生猪、禽蛋产量多年位居全省第一。2022年底，全市生猪存栏298.2万头，其中能繁母猪27.1万头；家禽存栏9505.3万只，其中蛋鸡存栏8126万羽。全年猪牛羊禽肉产量60.8万吨，禽蛋产量90.7万吨，畜牧业总产值270.5亿元。

高质量发展离不开数字化驱动引领。近年来，盐城市委、市政府实施农业数字化整市推进工程，畜牧业以数字生产、数字服务、数字监管为重点，不断提升养殖场智能化水平，积极构建畜产品质量数字监管体系，为畜禽稳产保供和畜牧业转型升级作出了积极的贡献。

立足智慧物联 着力提升数字生产水平

2020年以来，全市通过统筹市级以上财政专项资金，利用生猪调出大县奖补资金、生态补偿金、中央生猪规模场建设补助项目、实施畜禽粪污资源化利用整县推进项目等，将畜禽规模养殖场智能化、自动化设施设备以及物联网技术应用列入补助重点，累计投入资金9.53亿元，其中直接用于信息化建设的资金达2亿元，不断引领提升养殖科技含量。

突出规模主体。始终将规模养殖场作为数字化生产的重点，因场施策。对投资新建的大型养殖场，要求其按照全程自动化、智能化、物

联网管理进行建设，在资金项目上给予优先补助。对改(扩)建的养殖场，要求其在饲养过程中使用成套自动化设施设备，在资金项目上择优补助。据统计，全市4180家规模养殖场智能化设施设备普及率70%以上。

突出重点产业。肉制品加工被列入全市23条重点培育的优势产业链，与之相应，规模生猪和现代禽业也被作为数字化发展的重点。在生猪养殖上，重点推广圈舍控温、控水、饲喂、清粪等智能化设施设备；在蛋禽养殖上，重点推广自动集蛋

系统；在肉禽养殖上，重点推广笼养干清粪技术。

突出关键装备。将养殖环境监控、精准饲喂、机器人巡检、养殖数据分析等装备作为养殖场智能化建设的重点，打通养殖环节硬件设备的互联互通，探索和建设数字化养殖场。阜宁县大鹤蛋业实现从饲料、给水、控温、鸡蛋分拣各环节智能化，每栋鸡舍5万羽仅需配备1名饲养员。盐城栖岭农业科技有限公司开发家禽养殖全程自动化物联网数据系统，对育种场、孵化场和35家合作养殖户实现“云维护、智环控、数养殖”。

立足高效便捷 着力提升数字服务水平

苗使用量、变化趋势和区域分布等数据，指导动物防疫工作。

数字赋能电商服务。出台支农“盐十条”，扶持新型农业经营主体，推动电商平台发展。全市养殖企业涉足电商销售领域的超过100家，网上销售额超过30亿。银宝集团在京东开设盐城特产馆、助农馆，销售滨海香肠、阜宁黑猪、乾宝湖羊等产品。建湖军曼公司建设的“购森活”平台，获评省首批“产销对接 公益助农”十佳平台，其火鸡制品、老鸭、咸鸭蛋等产品全部通过淘宝、抖音、直播供货，年线上销售额8000多万元。

数字赋能技术服务。积极开展线上农技推广服务，充分运用“农技耘”App免费为6.98万农业从业者提供在线“云指导”“云服务”。2022年全年开展线上指导2100多人次，发布课件28个，开展视频讲座36场次，实现了“全天候、保姆式”农技服务，大大提升服务效能。“我的盐城”App开通宠物防治服务，市民可自助进行养犬登记，免疫到期后自动提醒加强免疫。“宠物关爱一键通”直观显示宠物医院的基本信息，点击后可自动导航到宠物医院进行免疫注射和诊疗服务。

立足精准可控 着力提升数字监管水平

通过智慧畜牧建设，构建监管平台，对畜禽养殖、检疫监督、屠宰管理、无害化处理等环节实现全程可追溯管理，畜产品监管网络织得更密。

加强动物检疫数字监管。明确专人对“智慧动监远程视频监控系统”“智慧畜牧出证系统”进行常态化监管，每套系统分别建立核查清单。核查人员将每次核查的结果进行整理，按季度装订成册。今年以来，通过网络核查检疫数据和调取屠宰场视频监控，市本级检疫类案件已经立案6起，移交案源5个。

加强无害化处理全程监控。在全市实现保处联动系统推广应用全覆盖基础上，去年拿出200万资金，

用于一键式保处联动收集试点，试点公交式收集点9个，实现了智能化收集、移交、自动称重、测长、拍照等关键数据采集，保障财政补贴资金精准发放。投资210万元，在全省率先打造了一体化消毒监测平台，借助车辆GPS定位器、智能传感器、高温监控摄像头、温度传感器、门禁系统等硬件的配备，对7个病死畜禽无害化处理中心的车辆洗消过程实现智能监控。

加强质量可追溯监管。畜牧兽医工作人员开展日常检查时，将现场检查的视频或带有时间、地点标记的照片，同步上传至市(县、区)工作群中，保证检查发现问题能及时

追溯。屠宰检疫采取“线上点卯、线下检查”管理模式，实现生猪从入场至产品出场的全程视频监控。生猪经纪人承运车辆实行备案制，每次承运结束提供车辆运行轨迹，确保调运过程可追溯。通过农产品质量安全追溯平台，建立畜产品全程质量安全监管机制。

数字赋能，“畜”势勃发。盐城市农业农村局相关负责人表示，将继续加大智慧畜牧建设工作力度，利用畜牧养殖大市的优势，加大政府政策支持力度，激发大型龙头企业和农业新型经营主体的内在动力，积极探索建立智慧畜牧先行区，打造现代畜牧业发展盐城样板。

(本版图片由市农业农村局提供)