鸢都“肉蛋奶”何以香飘神州？

——看山东潍坊市加快建设现代畜牧业强市

□□ 王瑗 农民日报·中国农网记者 吕兵兵

畜牧业产值、肉蛋奶总产量、家禽出栏等指标均位居山东省第一位；肉蛋奶总产量189.71万吨，同比增长7.8%，畜牧业全产业链产值超过千亿级。这是山东省潍坊市畜牧业2023年交出的答卷。

在这片素有“世界鸢都”等美誉的沃土上，每个县市区都有养殖特色和畜牧品牌，诸城、高密的肉鸡，昌乐、寿光的肉鸭，临朐、寒亭的奶牛，诸城、高密、安丘的生猪，昌邑、滨海的肉牛，安丘、高密的蛋鸡……春意徜徉潍坊大地，一幅幅猪肥牛壮鸡鸭鸣、肉蛋奶香飘神州的畜牧业画卷，令人振奋。

作为一个沿海省份的地级市，潍坊畜牧业缘何领跑全国？潍坊市委常委、副市长吕珊珊介绍：“近年来，作为畜牧业大市的潍坊，牢固树立大食物观、大畜牧观，以提高畜牧产业质量效益为核心，围绕保供给、保质量、保健康、保生态，坚持在龙头带动、种业攻坚、科技引领和品牌增效等方面大力培育新质生产力，全面提升养殖规模化、技术现代化、良种自主化和产业绿色化水平，加快建设现代畜牧业高质量发展引领区。”

龙头带产业 项目铸引擎

“你从观光平台往里看，见不到一只鸡，也闻不到任何异味，只能看到饲料进入，鸡蛋出来。”在位于安丘市的正大（潍坊）360万蛋鸡全产业链项目现场，正大蛋业（山东）有限公司副总经理姜亦川告诉记者，“每个鸡舍占地2000平方米，采用10层立体养殖，使用最先进的环境控制系统，水线料线光照温度湿度等全部智能化控制，两名工人可饲养18万只蛋鸡。”

这处由世界500强企业正大集团投资运营的蛋鸡养殖项目，是目前亚洲单体养殖规模最大的蛋鸡工厂，打通了全程自动化、智能化、无污染、绿色健康的蛋鸡生产链条。现有蛋鸡226万只，日产鲜蛋超200万枚，2023年实现营业收入2.4亿元。

走出汶河平原，走进沂蒙山区。位于临朐县的沂荷农牧万头奶牛基地内共有9个牛舍，目前基地存栏4500余头奶牛，年产鲜奶1.6万吨左右。除了肩负“产好奶”的使命，这处基地正在建设成为集奶牛养殖、奶业科普、休闲旅游于一体的沉浸式现代化休闲观光牧场，是伊利集团在潍坊布局的10万头现代化奶牛牧场中的一处。

2020年8月27日，潍坊与伊利集团签署战略合作协议，推动建设10万头现代化奶牛牧场和新建日产1500吨乳制品加工厂。随之而来的是伊利国际一流的经营理念、技术标准和管理模式在潍坊落地生根，为鸢都畜牧业整体转型升级注入动力与活力。

从“漫山遍野放羊赶鸡”到“规模养殖畜禽上楼”，得益于潍坊畜牧业龙头企业强劲的带动能力。作为农业产业化发源地，潍坊素有“龙头企业众多、市场主体活跃”的优势，这在潍坊市农业农村局局长王金来看来，正是鸢都畜牧的根基所在：“龙头企业的高度，往往决定产业的高度。要继续强化龙头带动战略，在支持诸城外贸、得利斯等老牌畜牧企业做大做强的同时，引进正大、新希望六和、伊利等来潍坊投资建场。近年来，潍坊投资过亿元的畜牧业重点项目达12个，项目完成后生猪出栏增加400多万头、肉鸡出栏增加2亿只、蛋鸡存栏增加620万只、奶牛存栏增加10万头。”

良种铸芯片 标准领全国

3月4日，棕榈股份、科创集团、胜伟集团三方签署战略合作协议，潍坊市安格斯肉牛产业建设项目正式启动，三方将携手共谋合作，培育安格斯良种肉牛核心种群，打造国家肉牛产业的高科技高质量发展示范高地。

“项目建成投产后，将极大地提升潍坊在全国乃至全球畜牧业布局中的地位，对鸢都现代畜牧业发展产生积极而深远的影响。”潍坊市农业农村局党组成员、市畜牧业发展中心主任孟凡东说，“畜禽种业是畜牧业的‘芯片’，潍坊将着眼建设畜禽种业大市的目标，扎实推进畜禽种业提档升级。”

得利斯集团以本土品种莱芜黑猪为母本，引入国外杜洛克、长白优质种公猪，培育“欧得莱”配套系良种猪，打造可商业化推广、可持续发展的“中国种猪”育繁推产业体系；高密六和“中新鸭”父母代场，被遴选为国家级水禽良种扩繁基地；诸城外贸祖代种鸡场，被遴选为省级肉鸡良繁推广基地……潍坊已发展种畜禽场163处，一级（祖代）以上的高代次种畜禽场23家，省级畜禽保种场3个，全面覆盖猪牛羊、鸡鸭鹅等主要品种，基本形成了以原种选育、纯种扩繁、杂交繁育、商品生产为主的良种繁育体系。

走出一处处良种场，来到位于诸城市的全国畜禽屠宰质量标准创新中心，诸城市市长王浩自豪地说：“该中心自2022年7月29日成立以来，由中国工程院院士沈建忠、国家肉品质量安全控制工程技术研究中心首席科学家周光宏等领衔专家委员会，与浙江大学、中国动物卫生与流行病学中心、青岛农业大学等联合开展标准修订工作，牵头制订了鸡屠宰操作规程国际标准和乳猪肉行业标准等，实现了山东牵头制定畜牧业国际标准零的突破。”

同时，潍坊持续实施智能牧场和智慧畜牧业应用基地行动。在山东公布的2023年度省智能牧场和智慧畜牧业应用基地名单中，潍坊正大蛋业（山东）有限公司等4家企业入选山东省智能牧场名单，数量居全省第1；山东中慧食品有限公司等8家企业入选山东省智慧畜牧业应用基地名单，数量居全省第2。

品牌增效益 联农铸丰碑

来到胜伟盐碱地生态农牧产业（示范）园。一边是紫花苜蓿等牧草生机勃发，一边是从乌拉圭引进的安格斯黑牛茁壮成长。胜伟集团董事长王胜介绍：“立足滨海盐碱地现状和潍坊国家农业开发发展综合试验区的进口政策优势，胜利集团打通了安格斯肉牛的纯种引进、良种繁育、商业推广、精细屠宰、仓储物流和品牌营销全产业链，全力叫响‘碱地黑牛’品牌。”

在龙头企业的带动下，潍坊经济开发区双杨街道现代农业发展中心建起了肉牛繁育中心，数千头膘肥体壮的肉牛，“安居”在一栋栋干净整洁的现代化牛舍里。“把肉牛产业作为富民强村的新支点，推行‘农担+企业+中心+村党支部’的四方合作模式，养殖户可以用肉牛活体抵押贷款，为养殖户完善基础设施、扩大养殖规模提供资金保障。”该街道党委书记张振平说。

养殖户杜崇超说：“山东农担公司为我们提供贷款，胜伟集团将带犊母牛交给我们饲养，并为每头母牛购买定制化保险，提供防疫、技术、回收等保姆式服务，小牛犊每头1.2万元回收，我们的纯利润约6000元，母牛生产3胎后再原价回收母牛。”

据孟凡东介绍，潍坊扎实推进奶牛、肉牛“双十万”工程，10万头奶牛牧场项目中计划建设的7处万头牧场已有6处投产，万头奶牛牧场数量居山东第一位；10万头肉牛项目加快推进，新建、改扩建肉牛重点项目12处，计划到“十四五”末实现新增10万头安格斯肉牛基础母牛群。

采访发现，以伊利集团10万头奶牛、新希望六和集团300万头生猪等全产业链项目为代表，潍坊畜牧业融合化水平稳居全国前列。在发力建设集约化现代设施畜牧基地过程中，潍坊充分吸纳小农户融入现代产业体系，实现资源共享、优势互补、利益联结、抱团发展，奏响了现代畜牧业的共富变奏曲。“注重联农带农，是潍坊推动现代畜牧业高质量发展的核心要义。作为农业产业化的发源地，潍坊已从当时的龙头带基地、基地连农户，发展到现在的一二三产业全面融合，养殖场户全部嵌入畜牧全产业链中。”孟凡东说。

新疆库车市：

180万亩棉花全面开播

本报讯（谢超 农民日报·中国农网记者 李道忠）眼下随着气温的快速回暖，新疆库车市抢抓农时，全市180万亩棉花全面开播，先进机械与现代农用技术的运用，为今年棉农增产增收打下坚实基础。

近日，在库车市牙哈镇晨光村的万亩高标准棉田中，4台北斗导航无人驾驶的智能播种机，按照预先设定的行距和深度来回作业，播种、滴灌带和地膜铺设一气呵成，既提高了播种效率，又确保了棉苗生长的良好环境。

库车市农业技术推广中心主任赵红霞说：“今年我们大面积使用了加厚地膜，加厚地膜具有更好的保温保湿的效果，同时具有更强的抗风能力，还可以调节土壤温度和抑制杂草的生长，促进早熟和提高产量，相比传统的地膜更便于回收再利用，而且环保性能好，也减少了环境污染。同时今年我们大面积推广使用了压片式滴灌带，压片式滴灌带压力均匀，供水均匀，而且不容易堵塞，从而确保我们棉花的出苗率。”

为适应现代农业需求，近年来库车市大力推进高标准农田建设，导航无人驾驶、干播湿出、一膜多行等新设备新技术的推广应用，让农业机械化水平不断提高，农用生产资料成本大幅度降低，农民持续增收。库车市将持续派出农业技术专家，密切跟踪棉花播种进度和播种质量，重点做好农机农技技术服务指导工作，全力保障全市棉花播种工作高质量完成，并力争今年棉花总产突破65万吨。

据了解，为确保棉花播种工作的顺利进行，库车市已调集1800余台播种机参与棉花播种工作，预计4月25日前180万亩棉花即可播种完毕。

农行内蒙古分行：

“零距离”服务农牧民

□□ 杨彦媛 李敏

今年以来，农行内蒙古分行积极组织干部员工进村入户，全力为农牧民提供便捷高效的金融服务。近日，该行累计走访136个乡镇（苏木）、村（嘎查），举办近百场三农金融讲课，展示了农业银行乡村振兴领军银行担当。

该行组织客户经理上门服务，精准对接农牧民金融需求。深入村户了解农牧民生产经营计划、资金缺口，集中调查办贷，解决融资难题。发挥惠农通服务点普惠便民金融服务功能，落实惠农利农政策；为有需求的农牧民开立惠农卡、开通乡村版掌银，提供便利化的线上缴费、电子医保卡支付结算等服务。截至2月末，该行县域贷款余额1881.29亿元，较年初增加29.12亿元；涉农贷款余额1515.73亿元，较年初增加154.34亿元；支持农牧户46.88万户，比年初增加3.15万户。

该行辖内各分支行把金融讲堂开进村，广泛宣传普及金融知识。为村民详细解读党和国家金融方针、乡村振兴相关政策，讲授电信网络违法犯罪的典型案例特点、应对措施，提高农牧民反欺诈、反洗钱和消费者权益保护意识。如奈曼旗支行在伊和塔拉嘎查设置6个咨询台，现场为村民讲解知识、解答疑问，发放宣传折页。

该行持续助力农村信用体系建设，各级基层党组织与村集体共同开展推介会、沙龙等活动，发挥村“两委”、老支书、老党员推荐评议作用，开展信用村评定、信用户建档。以行政村为单位，联合村两委针对当地种植和养殖大户、乡村振兴领军人才、致富带头人，介绍信用村信用户评定政策，提高村民守信履约意识，促进农村地区信息、信用、信贷融合联动。

日前，农行内蒙古分行派出115支党员先锋队，联动104个政府部门、基层党组织，开展党建共建，联合慰问基层群众。该行共向基层党组织赠送665套党建书籍，走访慰问1662户农牧户，为脱贫户、留守儿童、孤寡老人等困难群众送去米面油等生活用品及慰问金。在慰问过程中，还组织开展了29场文艺演出，丰富了农牧民文化生活。