

# 玉米增储提信心 大国“粮仓”筑得牢

## ——黑龙江粮食收储探访记

□□ 农民日报·中国农网记者 祖爽

“仓里的温度和湿度怎么样？都正常吗？”春节刚过，在黑龙江省哈尔滨市双城区，中储粮双城直属库五家分公司经理助理王强又开始早早来到粮库查看粮情。跟着王强的脚步，记者从位于仓库顶端的小门进入其中，眼前的景象令人震撼——金灿灿的玉米粒颗粒饱满，色泽金黄，铺满了整个粮仓，走上路粮板硬硕粮仓，粮面平整如镜，细的感受，粮仓内干燥凉爽，空气中弥漫着淡淡的玉米原香。“现在咱们所在的这个高大平房仓的装粮是7500吨，装粮高度是6米。今年春节前我们已完成这一轮玉米收购计划的80%收购量，目前正在逐步入库。”王强说。

储为国计，备为民生。粮食安全是“国之大者”，数万吨玉米从顺利收购到平稳入库再到安全储存，每一个环节背后的复杂和繁琐可想而知。如何解决卖粮高峰期的“排队”问题？收上来的粮食如何保证品质？仓房内应用哪些新技术新设备，保障粮食储存安全……带着这些问题，记者走访了中储粮集团在黑龙江辖区的多个库点，探寻大国“粮仓”越筑越牢背后的故事。

### 及时付粮款 卖粮更轻松

“现在卖粮跟以前大不相同，只需要‘一张卡’就能搞定所有流程，太方便了！”来自双城区希勤村的村民张晓伟在中储粮双城直属库有限公司的结算大厅里感慨。张晓伟口中的“一张卡”，指的是中储粮“一卡通”收购系统。卖粮人在入库时办理一张磁卡，通过该卡即可完成从收购入库登记、验质、检斤、入仓、结算、资金支付等各环节业务。“车辆要先进行入门登记，收缴烟火，戴安全帽，工作人员为车辆制卡，这张卡就相当于‘一张’临时身份证”，卖粮人的个人信息，车辆信息，粮食

的品种、重量、检验结果都由系统自动记录，卖粮当天便能收到粮款，让农民更安心。”王强介绍。张晓伟是当地的种粮大户，流转了1400亩土地种植玉米。“以前我们都是把粮直接卖给村镇的小商贩，经常被克扣斤两。前几年看到公司张贴了收粮公告，才把粮食拉过来卖。”张晓伟说，“去年秋收时玉米的亩产超过了1600斤，目前已经卖掉200吨。你看，我今天早上七点来卖粮，中午就能结算，第二天钱直接打到银行卡上，我心里可踏实了！”

为稳定玉米市场价格、保障种粮农民利益，中储粮在东北等玉米主产区增加2023年国产玉米收储规模，按照随行就市原则做好收购工作。1月中旬以来，中储粮加大在东北地区布点收购，玉米收购价格高于其他市场主体平均价格并保持阶段性稳定，最高峰日均收购量超过7万吨，缓解了农户余粮销售压力，积极发挥稳定玉米市场、增强市场信心作用。

“今年1月17日，我们库开始启动新一轮玉米收购任务，截止到1月22日已收购入库1.18万吨，库内每天卸车量2000吨，每天排队等候卸车大约60至70辆，大约一天半能卸完，最多一天卸了46车。”哈尔滨宾县直属库满井分库主任陈文沛表示，而如此高效的背后，离不开周密细致的工作部署。例如提前做好空仓验收、人员配备以及检验和机械设备检修、调试等工作，保证了随时启动收购。同时，还采取了多设收粮口，提前和延长收购时间的方法，尽最大能力加大收购量，尽量减少售粮车辆排队压车时间。

### 入库先“体检” 把好安全关

早上七点刚过，中储粮双城直属库有限公司的院内就陆续驶入了送粮车辆，井然有序地排队等候检验人员验收。

工作人员严阵以待，从卡车驶入院门的那一刻开始，也意味着一天紧张忙碌工作的开始。

这些粮食想要顺利入库并不容易，往往需要经过扦样检验、过磅检斤等多个环节才能卸粮入库。有些不符合标准的粮还会面临被“淘汰”的命运。

这其中，扦样检验是粮食质量把关的重要手段，更是守住粮食安全必不可少的一道防线。“真是忙得脚打后脑勺儿。”仓储管理科质检员王宏梅这样形容售粮高峰时期自己的工作状态。只见几平方米的办公室内，桌子上摆满了各种精密的检测仪器。“这个是检测水分杂质的，那边的仪器是检测霉变情况的……”王宏梅介绍，“门外的扦样机从每辆送粮车中抽取约三公斤重的样品，我们再对样品进行分样检测，检验室内外无交流，做到了‘认粮不认人’。”

在中储粮哈尔滨直属库有限公司，中储粮自主研发的智能扦检测设备格外“吸睛”。据了解，这套设备可实现小麦、稻谷、玉米、大豆等品种的智能扦检，提高作业效率、降低作业强度。例如在分样和检测环节，抽取的样品先被输送到智能分样柜进行混匀缩分，再通过管道被传送到智能检验柜中，一部分样品被用于进行自动检验，另一部分则被编号留存。原来一车粮食从扦样到检验需要40分钟，应用智能扦检设备后，单车粮食的检验时间缩短到15分钟以内，连续作业时甚至可缩短至5分钟以内。

### 住进“恒温房” 储粮有保障

入库的粮食要想不发霉、不变质、不生虫，既需要仓储设施新工艺、新技术、新装备，也离不开工作人员的“火眼金睛”。

哈尔滨市双城区室外温度接近零下20摄氏度，在这样的温度下，可以延缓粮食质量劣变，但到了夏天，又该如何保证

仓库内低温环境？

王强揭晓了谜底——内环流科技储粮技术系统。他介绍，这项技术的原理是冬季通过自然通风蓄冷，夏季通过内环流装置均衡温度，实现冬冷夏用、绿色循环。“夏天时从底部把凉气抽到上面来，对仓温和粮温进行控制，夏天粮温控制在20摄氏度以下，实现绿色低温储粮。”王强说。

据悉，每个粮仓都有专门的保管员进行“包仓”管理，50岁的保管员王洪波负责管理的是一个仓容7600吨的平房仓，仓库里储存的是2021年底入库的一等玉米。他点开仓库内的电子货位卡，粮食品种、收储时间、库存数量等粮仓储存数据一目了然，粮仓内温度、湿度、平均粮温等也清晰显示。“现在仓温是零下14.7摄氏度，仓湿是58.9%，粮情处于正常状态。”王洪波一边用手指挥操作显示屏一边介绍。

记者还注意到，中储粮通过建设实时远程在线监测平台，提高了管理效率，并全方位对储粮进行科学管理，保障粮食安全。在监控中心，记者通过远程智能监控系统看到了粮仓内的实时画面，监控室的工作人员轻点鼠标，图像迅速被拉近放大，玉米粒颗颗分明，清晰显示在监控画面中，“就像我们拿着放大镜在看玉米粒一样。”工作人员形容。

通过在仓内铺设4层12行8列的粮情检测电缆，可实时形成“三维图”，分析出粮温变化规律，控制粮温，如果某个点位粮温升高，系统可以实现智能降温，粮食储存损耗明显降低，实现低温储粮，有力延缓粮食品质变化。

仓廩实天下安。在各个库点，记者既感受到了新技术为收粮、储粮带来的飞跃式提升，又深深触动于管理人员的责任与担当。在这里，粮食“收得快”“看得见”“管得住”，守住管好大国“粮仓”，全力保障粮食安全。

# 甘肃全面加快产业链建设

本报讯(农民日报·中国农网记者鲁明)记者从甘肃省农业农村厅了解到，今年，甘肃将把延伸产业链、提升价值链作为破解发展难题、加快转型升级、增强发展活力的关键举措，全力推进，全面加强产业链建设。

甘肃将加力发展精深加工，谋划实施一批产业关联度大、支撑作用强、发展后劲足的农产品加工重大项目，推进农产品加工设施改造提升，引导农产品加工企业、加工项目向产业园集聚，力争新认定省级现代农业产业园10个以上。甘肃将进一步加大强链补链力度，对连续两年排名靠后的予以摘牌，做到有进有出。甘肃将把预制菜作为提升农产品加工水平的一个重要抓手，大力实施“双双百”工程，统筹用好衔接资金、农业发展资金，布局建设加工园区，培育引进一批预制菜加工企业，健全冷链物流配套设施，力争建成全国重要的预制菜生产基地。

甘肃将聚力做好招商引资，深入推进

“引大引强引头部”“优化营商环境提质增效年”行动，聚焦区域主导产业，遴选关联度高的重点企业，修编“两库两册”。甘肃将持续开展“组团式”专场招商活动，借助各类国家重要展会和省内外重点节会等平台，立体多面开展精准招商推介。甘肃将强化项目跟踪服务，落实落细“六必访”，在抓好新签约项目落地开工的同时，持续跟进督促往年在建续建项目早投产早见效。

甘肃将强力推进品牌建设，深入实施农业生产和农产品“三品一标”行动，争取全省绿色、有机和地理标志农产品总量达到2400个以上；培优创响区域公用品牌，重点支持培育一批“大而优”的大宗农产品品牌，分产业打造1至2个在全国立得住、叫得响的头部企业商标品牌；持续开展多层次宣传推介和产销对接，“甘味”品牌企业销售额达到290亿元以上；制定“甘味”农产品品牌培育管理条例，健全分级分类培育和品牌保护机制，完善品牌监测评价和动态清退制度，不断提升“甘味”品牌规范化建设水平。

# 《江西省农作物种子条例》3月起施行

本报讯(农民日报·中国农网记者莫志超)近日，记者从江西省人大常委会和江西省农业农村厅了解到，经江西省十四届人大常委会第五次会议审议通过的《江西省农作物种子条例》(以下简称“条例”)于2024年3月1日起正式施行。

据了解，条例对标对表党中央、国务院重大决策部署，严格落实江西省委、省政府对种质资源保护、种业科技创新、种源安全等方面的硬性要求，立足江西省种业发展特点和实际，坚持问题导向，切实解决实际问题，以法治之力保障江西省种业振兴，进一步夯实粮食安全的法治根基。

在条例的第八章五十一条中，突出了种质资源保护与利用、着力提升育种创新水平、加强良种繁育建设“三个重点”，体现着深化“放管服”改革、推进种业科技、把江西种业振兴行动方案、工作政策和实践中一批行之有效的经验做法上升为法规制度，对促进江西省种业高质量发展、助力打好种业“翻身仗”、夯实农业强省建设根基具有重要意义。

对于种业市场主体关心的一些问题，条例也进行了明确。例如，对未列入国家非主要农作物品种登记目录的品种要在江西推广的，条例新增“非主要农作物品种认定”制度，以满足江西省农业科研单位、种业企业的成果转化及推广需求；进一步激励原始育种创新，条例明确支持开展育种的基础性、前沿性和应用技术研究以及生物育种技术研究，鼓励构建育种技术研发平台；条例明确在项目、金融、保险等方面支持发展农作物种子生产，推动优势基地与龙头企业结合，优化基地布局，促进生产要素向良种繁育基地聚集，给种业市场主体吃下了“定心丸”。

# 新疆2023年肉产量突破200万吨

本报讯(农民日报·中国农网记者李道忠)记者从新疆维吾尔自治区人民政府新闻办公室新闻发布会上获悉，2023年，新疆肉蛋奶产量同比分别增长了9.4%、4.3%、4.6%，肉产量首次突破200万吨大关，增幅是全国增幅的2倍多，特别是肉羊新增出栏量占到全国增量的58%，肉牛出栏增量占到了全国的26%。目前，新疆羊存栏和羊肉产量位居全国第二、牛存栏和牛肉产量位居全国第五，牛奶产量位居全国第六。

据介绍，畜牧业是新疆的传统特色产业和特色优势产业，自治区党委、政府历来高度重视、高位推动，畜牧业连续多年保持了稳定增长。

据悉，今年新疆将重点做好推动草原畜牧业转型升级、主攻牛羊肉生产、稳定奶业生产、推进生猪产业发展、提升家禽产能、做优特色马产业、夯实畜牧业发展基础七方面工作，为推进乡村全面振兴、建设农业强国、打造全国优质农产品供给基地、促进农牧民增收作出畜牧业贡献。

# 邮储银行江苏宿迁市分行：创“邮乡四溢”品牌 信贷助力振兴

□□ 龚红武 李晓晨 农民日报·中国农网记者 陈兵

“感谢支持，我们一定把葡萄种出名堂！”去年收到邮储银行30万元贷款资金，江苏省宿迁市宿豫区大兴镇葡萄种植大户沈超紧锁的眉头终于舒展开来，再次把创业致富的劲头鼓满了。去年，尚处在创业初期的沈超遇到资金周转困难问题，邮储银行宿迁市大兴镇支行客户经理主动上门，为他办理了低息信用贷款。

像沈超这样的蔬菜水果行业贷款，邮储银行宿迁市分行2023年投放852笔、1.44亿元。畜禽、淡水养殖行业贷款资金支持力度更大，分别达3989笔、6.02亿元和3988笔、6.48亿元。“真金白银”支持乡村振兴，正是“邮乡四溢”品牌的创设初衷。

金融如何赋能农业发展，一直备受关注。邮储银行宿迁市分行在服务乡村振兴实践中，创新打造“邮乡四溢”品牌，“邮”为邮储银行，“乡”为乡村振兴，“四”代表“产业、场景、生态、富民”，“溢”为满溢惠及乡村“最后一公里”，以集成统一、系统思维和社会视角，整合优化资源和力量，从信贷产品创新和服务模式创新两个维度发力，贡献力量、展现担当，发挥邮储银行金融支持的最大效应。

信贷产品是服务三农最直接、最有效的途径。邮储银行宿迁市分行持续加大信贷金融创新力度，探索开发“邮农E贷”“邮贷贷”等系列助农信贷产品。“‘邮农E贷’，动动手指就能申领；‘邮贷贷’，可以无还本续贷，是真的好！”让沭阳县新河镇花木种植大户胡先生赞不绝口的“邮农E贷”，基于“苏农

云”、产权交易平台大数据，自动判别客户类别，实现确权农户、新型农业经营主体和其他涉农群体全覆盖；“邮贷贷”则是在“邮农E贷”基础上，运用无还本续贷和中长期贷款的期限优势，全面满足农户的信贷需求。截至2023年末，无还本续贷和中长期放款32.27亿元，占小额贷款投放的27.01%。

该行在成立乡村振兴专班的基础上，以三农下沉为主线，建立客户敏捷服务机制，做到信贷业务全流程线上操作，实现乡村振兴类客户服务的快速响应、诉求直达、服务优化；创新网格化运营，推广“一人一乡镇”“一人一市场”模式，对辖内农户进行“网格化”走访、服务；将乡村振兴营销服务体系建设和、涉农贷款、普惠型涉农贷款、新型农业经营主体贷款等分别挂钩基层经营管理战略绩效，持续推进“积分制+总额重点卡”绩效考核模式，将工资总额重点向普惠贷款倾斜。据了解，自去年5月创新设立“邮乡四溢”品牌以来，邮储银行宿迁市分行累计推出十余款金融产品，嵌入各类农业农村生产生活场景，满足不同乡农的发展资金需求。截至2023年末，该行涉农贷款结余198.84亿元，较年初增长34.86亿元，增速21.26%。



以拼助拼，让丰产成为真正的丰收。

# 重庆城口县鸡鸣乡：茶话室内解民忧

□□ 农民日报·中国农网记者 王壹

“一杯花茶解民忧，一杯绿茶谋发展。”近日，在重庆市城口县鸡鸣乡政府门前广场上，墙上用四种颜色标注的四个标语牌十分醒目。

这些标语背后有什么意义？原来，这些标语牌是鸡鸣乡在乡村治理实践中的一个新探索。鸡鸣乡党委书记姜涛说：“为方便群众说事和化解矛盾纠纷，鸡鸣乡在各村社区、法治公园和政务服务大厅均建有鸡鸣茶话室，群众可在反映问题、调解矛盾纠纷，同时也可进行政策宣讲。每个茶话室都有村干部、老党员、乡贤等负责接待群众，无论群众来的目的是什么，都能做到标语中的这四句话，在与群众的交谈中，倾听呼声、解释政策、共谋发展，将矛盾纠纷消灭在萌芽状态，做到小事不出村，大事不出乡。”

乡政府工作人员介绍，自鸡鸣茶话室建立以来，共接待来访群众百余人，化解矛盾纠纷50多起，宣传政策覆盖群众千余人，拉近了干群关系，提升了群众满意度。

从茶出发，鸡鸣乡本着“心系家乡百姓事，一枝一叶总关情”的理念，在政府大院建设起党群服务中心，去年8月建成并投入使用。

“乡里为整合资源，在服务中心一楼设置了全乡的政务服务大厅，为群众提供更加便捷的政务服务，我们将民政、残联、就业、社保、医保、林业、农业等窗口布置在政务服务大厅，还将市场监管所、税务所、司法所等站所一并入驻到中心，这里就成为了了解服务全乡群众‘最后一公里’问题的一站式服务平台。”鸡鸣乡乡长谭天平说。

# 农行延安分行：金融助力苹果产业现代化

本报讯 近年来，农行延安分行牢牢抓住苹果产业信贷支持这个“牛鼻子”，全面推进陕西延安苹果产业现代化，实现果农增收致富，助力全市苹果产业高质量发展。截至2月中旬，累计投向苹果产业信贷资金近109亿元，余额近30亿元。

为支持延安苹果种植结构的改革，农行延安分行加大“惠农e贷”的推广力度，以简化手续、线上快速办理(手机操作、随用随借随还)、贷款利率优惠(利率低至4%)等为农户提供优质融资服务，同时引入陕西省农业担保公司、延安市中小企业担保有限公司，解决了担保难问题，多渠道创新合作模式，有效提高了信贷支农成效。

李辽



2月29日，福建省南安市洪濂镇福林村的智慧育秧中心新添置的循环运动式育苗设备上的秧苗长势喜人。近年来，南安市以“数字化农业+标准化生产”模式建设育秧中心，把育秧工作从田间“搬”到了工厂，15-20天就可以完成一个育秧周期，比传统育秧大棚节约7天，提高了育秧效率和秧苗品质。同时，运用物联网、无人机投放、智能大型插秧机等智慧农业技术，激发智慧农业新动能。

谢贵明 摄(来源：大国三农)

# 河北承德市双滦区——

# 深化改革强经济 壮大集体促增收

□□ 白子军 农民日报·中国农网记者 孙维福

“共计分红31.64万元，其中成员分红24.12万元、村集体分红7.52万元。”2024年春节前夕，河北省承德市双滦区滦河镇西南营村召开股东代表会议，按照股数进行2023年度分红，这也是西南营村连续8年进行分红，累计村集体分红140万余元，共分红750万余元。

“2023年以来，西南营村不断发展壮大村集体经济，扶持‘楼宇经济’项目，引进相关公司租用村集体土地，每年有了固定租赁收入。注册滦河镇中心型公益性公墓管理处，预计每年收回投资成本20万元，形成了引进企业、楼宇经济商铺出租及公益性公墓殡葬服务三大经济支柱。目前，村集体资产增加600万元，村民幸福感持续增强。”村党支部书记、主任李林介绍。

近年来，双滦区持续深化农村综合改革，通过盘活村集体资产、资源等增加集体经济收入，鼓励镇、村谋划发展集体经济，促进村集体经济发展。不断完善

集体经济的有效实现形式和分配方式，注重保护集体经济组织及其成员的合法权益，促进了村集体经济健康和谐发展，农民增收致富。

在双滦区开展全面盘活村集体资产专项行动过程中，各村积极有力推进，为集体增加收入约401万元。双滦区农业农村局动态跟踪农村集体经济发展情况，分类加强指导全面完成年度工作目标，指导各镇村开展农村集体资产提质增效工作。截至目前，全区63个行政村集体年经济收入达5万元以上，占总村数的100%；10万元以上的52个村，占总村数的82.5%。

双滦区双塔山镇各村发展基础普遍较好，有着持续发展壮大集体经济有利条件。近年来，该镇有效盘活村集体资产、资金，规范履行流转程序，探索出了小元山山村农贸市场改造提升、大三岔口村全面盘活集体资源资产、单塔子村立足区位优势加快转型发展等发展壮大集体经济新案例。双塔山镇营子村通过竞标的方式盘活闲置办公用房，中标人以每年7.1

万元租金竞价成功，租期10年；大龙庙村利用村集体闲置资金与上级专项资金发展楼宇经济，年增加收入1.3万元；营营子村底商承租，年增加集体经济收入20万元……

“2023年，双滦区争取到中央财政资金扶持新型经营主体粮油单产提升行动项目，共扶持3个新型经营主体，项目实施将直接或间接使农村集体经济组织受益，促进农村集体经济发展。目前，3个新型经营主体项目建设已全部完成。2024年，双滦区谋划衔接资金发展新型农村集体经济项目4个，争取项目资金200万元用于发展壮大农村集体经济。”双滦区农业农村局局长仇明强介绍。

2024年，双滦区将巩固农村集体产权制度改革成果，盘活农村闲置资产资源，发展壮大村集体经济，力争85%以上的行政村村集体经济收入超过10万元；鼓励引导土地规模化经营，积极培育新型农业经营主体，新增家庭农场、农业专业合作社10家以上；强化政策支持，健全多元化投入机制，大力吸引企业和各类人才到农村创业兴业，带动农民增收致富。