新动力

今年10月16日，是联合国粮农组织确定的第35个世界粮食日，时值第25个全国爱粮节粮宣传周，今年全国爱粮节粮宣传周的主题为“兴粮惠农进万家”。当前，各地秋粮收购陆续展开，粮食部门积极采取多种措施，方便农民卖粮，保护农民种粮积极性，但同时也面临着粮食价格下滑、仓储不足等问题。

金秋，粮食怎么收怎么储

本报记者 刘 慧

秋粮丰收在望。随着今年中晚稻和玉米逐渐收获上市，秋粮收购拉开帷幕。今年秋粮收购面临着粮食价格下滑、仓容不足等问题，秋粮收储能否顺利进行，农民卖粮是否方便，农民能否实现丰产丰收呢？记者进行了深入调研。

秋粮收购开局平稳

深秋时节，辽宁辽阳县唐马寨镇黄坨村家庭农场主李芳的700亩水稻基本收割完毕。她双手捧着新收获的稻谷对记者说，今年水稻大获丰收，每亩产量达到1500斤左右，品质和产量都高于去年，希望好粮能卖出一个好价钱。

秋粮占全年粮食产量的70%以上，秋粮收购是全年粮食收购的重头戏。目前各地秋粮收购正陆续展开，并且开局良好。南方新产中晚籼稻已上市，目前安徽、四川、湖北、河南等地已启动中晚稻托市收购。据统计，截至9月30日，江苏等6个粮食主产区累计收购中晚籼稻29亿斤，同比增加8亿斤。

据了解，今年我国继续在东北三省和内蒙古实行玉米临时收储政策，玉米临储收购将从11月1日启动，挂牌收购价格为每斤1元，由中储粮总公司作为政策执行主体，中粮集团、中纺集团及中航工业集团作为补充力量，受中储粮总公司委托承担收储任务。同时，今年的玉米临时收储将严格执行国家质量标准，达不到质量要求规定的玉米，由地方政府组织收购。

吉林德惠市朱城子镇哈拉哈村达兰家庭农场主周延武今年种了2100多亩玉米，现在玉米已经收割过半。周延武说，受玉米产量下降和临储价格下调双重影响，玉米种植收益被挤压得所剩无几。他现在并不急于出售玉米，打算等把玉米晾晒之后，根据市场行情再择机出售。他现在关心的是当地如何严格执行国家粮食最低收购价政策和收购标准，看看其他种粮大户的反应。

目前，国有粮食购销企业仍然是秋粮收购的主导力量，承担着粮食收购主渠道的重要任务。中储粮总公司有关负责人表示，作为国家委托的政策执行主体，把严格执行政策作为第一要务，严把入库质量关，实行仪器鉴定，统一执行标准化入库清杂流程；严把政策执行关，不折不扣执行质价政策，既不压级压价损害农民利益，也不抬级抬价损害国家利益。据了解，为了方便农民售粮，中储粮普遍开展“一站式服务”，让农民卖“舒心粮”；强化资金兑付环节管理，严防出现“打白条”；开展预约检验、预约收购、订单收购、上门收购等多种服务，将服务延伸到田间地头。

由于多种原因，今年夏粮收购数量较往年有所下降。根据国家粮食局统计，截至9月30日，河北等11个主产区累计收购小麦1326亿斤，同比减少146亿斤；江西等8个主产区累计收购早籼稻159亿斤，同比减少11亿斤。“夏粮收购较少的主要原因是，部分主产区因收获时连续阴雨导致小麦不完善粒超标较多。”国家粮食局调控司副巡视员秦玉云说。

仓容总量持续增长

仓容问题是秋粮收购中绕不开的话题。近年来，我国粮食连年丰产，仓容问题愈加突出，仓容总体紧张，部分地区严重不足。

实际上，这几年我国粮食仓储设施建设取得了较大成就。到2013年底，我国拥有遍布城乡的各类粮食仓储企业1.9万个，仓容总量超过3亿吨；粮食仓储设施布局不断优化改善，基本形成了以大连北良港、广东新沙港、上海民生港等粮食物流基地为枢纽，以各级粮食中心库为节点，以遍布全国的粮食收纳库为基础的现代粮食仓储物流体系；粮食仓储设施条件不断完善，高大平房仓、浅园仓、立筒仓等已成为主流仓库，粮库单体仓容达到5000吨甚至30000吨以上，现代化仓型占全部仓房的60%以上。

然而，不少地方现有粮食仓容仍然无法满足粮食收购的需要。东北三省是我国重要粮食主产区，仓容问题尤为突出。辽宁开原市是粮食生产大市，今年粮食作物播种面积113万亩，预计全年粮食总产量达75.88万吨，预计秋粮收购量为90万吨左右。辽宁开原市粮食局局长郭万库说，他们今年面临着巨大的仓容压力，如果启动玉米临储收购，预计收购40万吨，仓容缺口约20万吨，他们有些着急。

中储粮有关负责人表示，为了在东北地区做好秋粮收储准备，他们充分挖掘中储粮和中粮、中纺、中航工业“一主三辅”和地方委托企业的现有仓容能力，同时根据收购需要推广应用具有防火功能、利于保管、搭建便捷的钢结构“千吨囤”，努力满足收购仓容需要。目前，中储粮已在仓容压力突出的黑龙江省准备了秋粮收购仓容4500万吨。同时，随着近两年国家“粮安工程”全面推进，粮食收储和供应保障能力正在加快提高。据了解，将在今年内完成5000万吨仓容的现代化粮库建设任务，对于缓解仓容不足具有重要意义。

储粮技术进步明显

保障储粮安全，潜力在科技，根本途径也在科技。

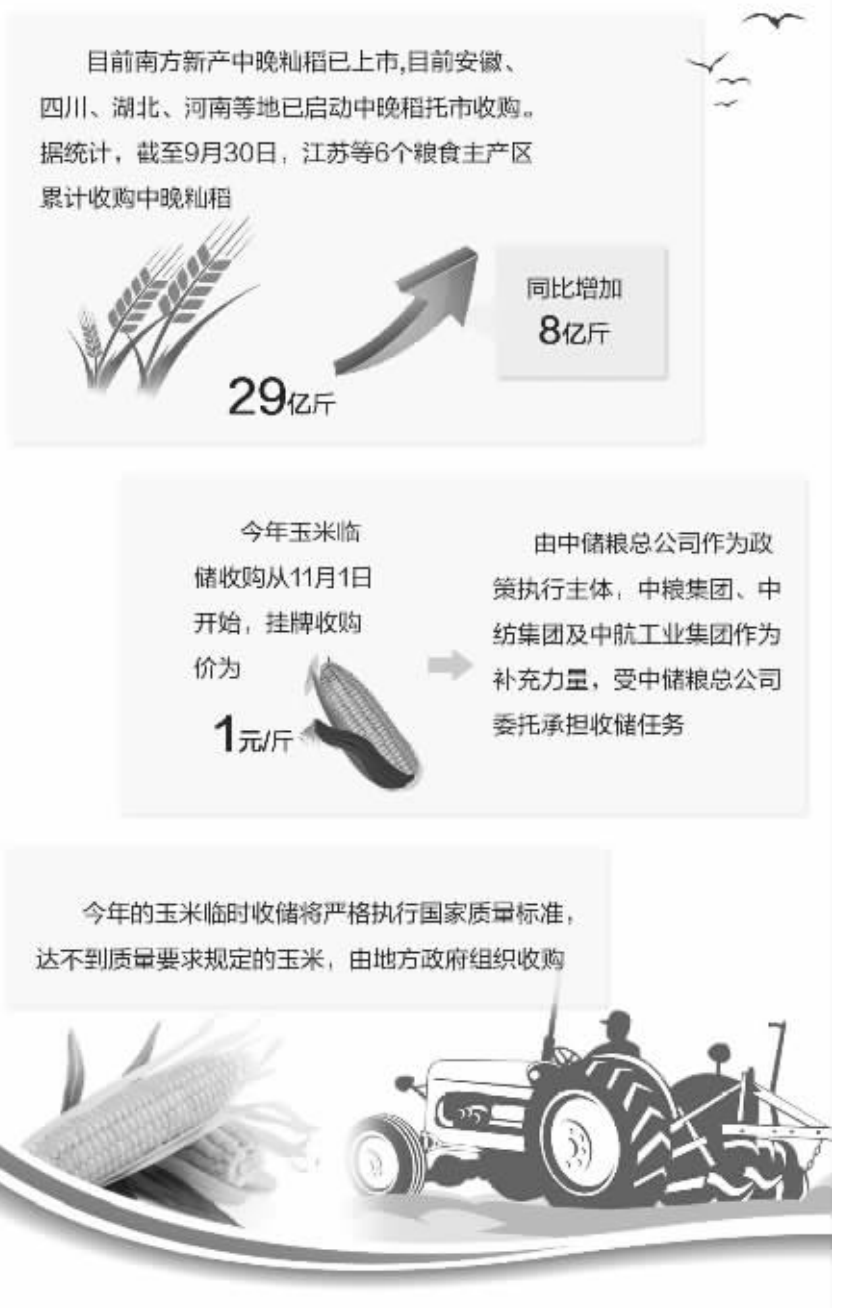
目前我国粮食储藏技术应用水平处于世界领先。2010年“四合一”储粮新技术荣获国家科技进步一等奖，推广应用这一新技术的粮食仓容达到1.6亿吨。绿色储藏、智能仓储、电子信息、快速检测、新能源利用和生物杀虫等新技术的研发和产业化取得突破性进展，粮食储藏正在由“无虫害、无霉变、无鼠雀、无事故”的安全储粮阶段向“绿色、生态、智能、高效”的生态储粮阶段转型发展。各地粮库广泛采用的机械通风、环流熏蒸、谷物冷却和粮情监测“四合一”储粮技术，有效降低了粮食损失损耗。

在中央储备粮涿州直属库的一个存储大豆的粮库，粮库负责人告诉记者，粮食装满仓后，经粮面平整、测控传感器及走道板布设，粮情远程监控系统就能自动检测反映粮情信息。粮库管理人员坐在监控中心，就可以对各个仓库的粮情变化进行实时监控，粮情远程监控系统会自动显示结果，上传数据，这样就可以实现粮情诊断和远程监管。

国家粮食局有关负责人介绍，近年来，国家粮食部门实施农户科学储粮工程建设，推广使用新型的科学储粮仓大幅减少了农户储粮损失，使农户储粮损失率平均可由8%降到1.5%左右，已推广的817万套储粮仓每年可减少农户储粮损失18亿斤。减损等于增加了粮食产量，相当于增加了无形良田，并节约大量水资源和劳动力成本。事实上，农户科学储粮后，在一定程度上缓解了收储企业仓容不足的压力，并在发生自然灾害等突发事件时，能就地提供粮食应急供应保障。

据了解，粮食部门已实施的农户科学储粮工程，使农户每年减少粮食损失、直接增加卖粮收入23亿元。同时，农户还可根据市场行情择机售粮，选择在最理想的市场价位出售粮食，通过季节差价实现再次增收。

目前，我国粮食部门正在结合千亿斤新建仓容建设，推介基于横向通风的粮食储藏成套新技术、呕吐毒素超标小麦安全合理利用技术、库存粮食识别代码、食用植物油适度加工技术等，这些新技术的应用将对粮食储藏、节粮减损等产生重大影响。



连年丰收下要保持粮食战略定力

——访中国粮食经济学会常务理事丁声俊

随着我国粮食连续多年丰收，粮食产销格局发生重大变化，粮食高产量、高收购量、高库存量等现象突出，一些地方出现粮食企业经营难、农民卖粮难等问题。国内粮食安全面临着新的考验，存在着一些制约因素。为此，本报记者采访了中国粮食经济学会常务理事丁声俊。

记者：您怎么看待当前我国粮食安全形势？

丁声俊：我国粮食生产打破了“二丰、二平、一歉”的周期，受到全球瞩目。然而，我国粮食安全仍然面临着诸多矛盾和问题。例如，中长期粮食供需总量平衡与个别品种阶段性过剩并存，粮食托市价格面临“夹板挤压”与保护粮农利益的需求并存，保护粮食主产区和主产区农民种粮的“两个积极性”问题未得到根本解决，粮食产业和粮食企业的国际竞争力较弱。

特别是当前我国粮食安全仍然存在着风险，最大的风险在于，对粮食“双基础”地位的认识趋向淡薄，“重工轻农”、“重城轻乡”的思想普遍存在。因此，我们在享受粮食连年丰收喜悦的同时，不可盲目乐观，必须绷紧粮食安全这根“弦”，牢牢把握粮食主动权。

记者：目前国内外粮价倒挂，导致我国粮食库存高企，进口逐年增加。一些企业和业内人士甚至认为“种粮不如买粮”、“低价粮不买白不买”。您如何看待这些现象？

丁声俊：粮食是一种准公共品，关系人民生存。对粮食生产，既需要算安全账，又需要算经济账。对粮食安全的评估，不能简单算成本、价格的经济账。任何一个政府，都决不允许粮食安全出现失误。据了解，韩国、日本在全球化环境中，都极力抵挡低价粮的诱惑和压力，对本国的农业生产予以特别的保护，宁可高成本生产粮食，也要确保本国农民的利益和本国的农业。当前一些企业和业内人士认为“种粮不如买粮”、“低价粮不买白不买”，短视地看到国外粮食周期性低价时，就按捺不住贪小便宜的冲动，纷纷扩大进口低价粮，为粮食安全埋下了隐患。

我们积极主张敢于和善于利用两个市场、两种资源，但要全面准确实施粮食安全新战略，适度进口粮食。所谓适度进口，不仅指进口的数量要适当，而且也指时空要适当，品种要适当，也就是要在国内市场需求的适当时间，从适当地方进口适当品种和适当数量的农产品，并不是只单一考虑价格，不顾国内市场和农业生产需要，见便宜货就不顾一切大量购买。而且，粮价是瞬息万变的，国内外粮食市场价格及其价格差是多变的，今年能低价进口粮食，明年、后年时过境迁，就不一定能够低价购买到粮食。

记者：面对粮食“三高”问题，有人认为应该调整粮食生产结构，缩减粮食种植面积。您认为该如何调整粮食生产结构？如何保持我国粮食战略定力？

丁声俊：因时因地合理调整粮食生产结构，是符合客观规律的。尤其当前，为摆脱粮食的高产量、高库存、高进口的“三高”的困境，转变粮食生产方式，实施粮食结构调整更是必要的。然而，调整粮食结构包括品种结构、布局结构的调整，实质上也是要调控农业发展方式。调控农业发展方式必须尊重客观经济规律，否则，会重走曾经不止一次走过的弯路。过去曾经的调整或调节，采取的是指令性方式，导致粮食面积过快过猛缩减、产量大幅下落。上世纪80年代中期，在调整粮食结构中，粮食种植面积缩减过多，导致粮食生产出现一次“马鞍形”，给农民利益带来损失，给市场供求造成波动。因此，调整粮食结构必须发挥市场机制配置资源的决定性作用和政府的有效保障作用，采取精准治理举措，实现由传统型粮食产业向现代高端粮食产业转变。

目前我国粮食市场多种矛盾相互交织。在复杂的形势下，不应简单化认识和处理粮食“三高”问题，要从我国基本国情和宏观经济环境出发，准确把握农情和粮情，始终保持粮食的战略定力。要增强发展自信，坚持变中求新、变中求进、变中突破，走出一条质量更高、效益更好、结构更优的发展新路。 （文/博 雅）

连 线

新品种助推玉米脱粒收获

本报记者 乔金亮

秋收时节，河南省武陟县大虹桥乡西刘村村民梁兆星的一块玉米地，经过了来自中国农科院、中国农业大学、北京市农林科学院、河南农业大学等单位的专家测产。测产报告显示，梁兆星种植的4.4亩玉米新品种“联创808”亩产折合干籽1543.3斤，籽粒水分26.3%、籽粒破碎率7.5%。梁兆星说：“这个品种能够直接收粒，省工省力。我种植这种玉米用的还是老办法，没有进行特别管理。”记者顺着玉米籽粒收割机割过的玉米茬望去，能清晰地看到没有腐烂的麦茬子。

中国农科院作物所研究员谢瑞芝介绍，目前，我国玉米的全程机械化水平仅有60%左右，主要的瓶颈在收获环节，收获环节只有50%的机械化水平，其中大约80%是穗收，只有20%左右能实现粒收，每亩收粒比收穗节省100元，比人工收获节省200元。

“玉米机械化收粒改变传统人工收割玉米棒子时需要的剥皮、脱粒、晾晒等工序，省时省力。新品种玉米具有脱水快、抗倒伏、产量高等特点，适合机械化收粒。”北京联创种业负责人王义波说，“我们在推出适宜机械化收粒玉米新品种的同时，还积极推动药、肥、管、收一体化发展”。

一直以来，由于我国玉米收割机械化程度不高，玉米种植密度加大，被农民认为会大大增加人工收获的劳动强度和成本。所以，即便密植有较高的经济效益，也不太容易被农民所接受。现在，随着机械化籽粒收割在国内出现和推广，玉米密植在生产操作中的障碍将逐渐消除，未来农民有望借助此机遇大力发展玉米密植，提高玉米单产。

山东阳信

不断延长鸭梨产业链

本报记者 常 理 通讯员 李雅芹

今年，山东阳信鸭梨获得了大丰收，发往南方市场的价格到了每斤1.9元，果农丰产又丰收。目前，阳信鸭梨的栽培面积达7300公顷，占全县梨树种植面积的86%以上。尽管一些外来品种也在抢占果园，但因为耐储运、品质优等优点，阳信果农对嫁接改种其他品种的兴趣不大。

“近年来，尽管阳信也引进了丰水、皇冠等多个新品种梨，但果农还是认准老品种。”阳信县鸭梨研究所所长王清敏说。阳信金阳街道北香坊村果农王春生家的5亩梨园全种的是阳信鸭梨：“从包产到户后，俺家就种的老品种，没改过品种。”

为了保证鸭梨的生产质量，阳信县从源头抓起，建立绿色食品检测中心，实施标准化生产；制订出台了《阳信鸭梨标准化生产技术规程》等，健全了鸭梨生产的标准化体系；对果园严格实行统一修剪、统一施肥浇水、统一授粉疏果、统一套袋等“六统一”的生产方式。

如今，依托优良品质，阳信正在不断延长鸭梨的产业链条。阳信县还先后投资3000多万元，研究引进深加工的新工艺、新技术，大力发展鸭梨深加工产业，当地企业成功开发了梨花茶、鸭梨汁、梨脯等20多种产品。同时，阳信县有关部门指导梨农建起了160余座恒温库，使贮藏保鲜量达到总产量的4成左右。如今，阳信鸭梨由原来的每年九十月份集中销售变为常年销售，相继进入了20多个国家的市场。

依托梨园资源，阳信还大力发展生态旅游。万亩梨园风景区是该县鸭梨种植核心区，去年底被批准为国家AAA级旅游景区。在这个全国休闲农业与乡村旅游示范点，每到梨花盛开的季节，万亩梨园一片洁白，一簇簇美丽的梨花，争相怒放，各方宾朋徜徉其间。至今该县已成功举办26届梨花节，每年接待国内外游客数万人次。

四川都江堰

优质猕猴桃抢滩北京市场

本报讯 记者祝君壁报道：近日，四川省都江堰市在北京新发地举行了猕猴桃推介会。在推介会上，除了名声在外的红心猕猴桃外，都江堰还展示了黄心猕猴桃、绿心猕猴桃以及猕猴桃果酒等深加工饮品。据了解，四川省都江堰市现已建成猕猴桃种植基地10万余亩，与去年相比略有增加，其中红心猕猴桃在3.5万亩左右。猕猴桃全链条总产值7亿余元，产品远销韩国等10多个国家。

记者通过展销商了解到，目前红心猕猴桃市场批发价为每斤25元至30元，供应量在1万吨左右，将会一直销售到12月份。黄心猕猴桃供应量在5000吨左右，绿心猕猴桃在1万吨左右，这两个品种销售期会持续到明年4月份。

10月14日，山东滨州沾化区下洼镇冬枣生态园里脆香甘甜的冬枣吸引了来自四面八方的游客。金秋时节，沾化50万亩冬枣陆续成熟，预计今年沾化冬枣总产量在6亿斤左右。 唐志琦摄

本版编辑 李 亮