

全国农业生产“三品一标”巡礼

更高水平推进农业绿色发展

——全国农业生产“三品一标”提升行动综述

□□ 农民日报·中国农网记者 刘趁

福建光泽，“圣泽901”新品种破解了白羽肉鸡种源“卡脖子”难题；浙江安吉，“安吉白茶”产值超32亿元，一片绿叶富了一方百姓；上海崇明，清水蟹、大米等6大区域公共品牌擦亮了都市农业的金字招牌……

2021年起，农业农村部启动实施农业生产“三品一标”（品种培优、品质提升、品牌打造和标准化生产）提升行动，更高层次、更深领域推进农业绿色发展，成为促进农业高质量发展的重要举措。全国各地深入推进农业生产“三品一标”，涌现了一批先进典型。今年，农业农村部组织开展农业生产“三品一标”典型案例遴选工作，北京市平谷区等40个单位成功入选。

振兴“中国芯” 促进品种培优

种子是农业的“芯片”，有好的品种，才能带来高产量和好品质。近年来，各地加强农业种质资源保护利用、强化育种技术创新、加强良种繁育基地建设，选育推广了一批高产优质、广抗多适的优良品种。

中国人每吃2枚鸡蛋，就有一枚来自北京平谷峪口镇峪口禽业园区培育出的“京”系蛋鸡。目前，平谷区已培育出五个“京”系列蛋鸡品种，累计推广60亿只，国内市场占有率50%。平谷以20个品系、7万只纯系种质资源为根本，创新现代化育种技术体系，联合研发了我国第一款具有自主知识产权的蛋鸡基因芯片“凤芯壹号”，将种业“中国芯”牢牢掌握在了自己手中。

陇中黄土高原的丘陵沟壑区，甘肃定西市安定区的小土豆迎来了新“曙光”。在安定区，马铃薯种植面积高达100万亩，总产量189万吨，年生产微型种薯5.5亿粒以上，年出口1亿粒以上，培育出了“陇薯15号”“冀张薯12号”等一批适应性广、抗逆性强、适销对路的淀粉、全粉和主食化种薯新品种，种薯品种得到进一步优化。

重庆市荣昌区培育出的“渝荣1号”荣昌猪配套系，湖北襄阳市襄州区亩产691.2公斤的小麦品种“扶麦368”，新疆维吾尔自治区巴州和静县的“红龙17”“红金303”“红安8号”辣椒……各地优质品种



广西省钦州市灵山县的荔枝种植大户正在售卖荔枝。“灵山荔枝”被列入国家农产品地理标志保护行列，是广西名牌产品、优质农产品。 灵山县农业农村局供图

层出不穷，农业品种培优取得重要进展。

纵观全国，各地纷纷加快构建种质资源保护利用体系，优异种质资源得到保护发掘，不仅抢救性收集保护了一批珍稀、濒危、特有的传统品种，也创制挖掘了一批优异种质资源，创新培育一批从“0”到“1”的突破性新品种，一些优良品种不断扩大良种覆盖范围，带动农民增收致富。

全链绿色生产 推动品质提升

农产品质量安全事关农业产业发展，事关公众身体健康，打造高品质农产品至关重要。品质是品种培优的有效载体，是品牌的重要保障，贯穿于农业生产“三品一标”全过程。各地持续推动产地环境净化、推行绿色生产技术，加强全过程质量管控，推动农产品质量水平迈上新台阶。

好山好水出好茶。湖北恩施土家族苗族自治州咸丰县依托世界文化遗产唐崖土司城遗址，打造出“唐崖茶”金字招牌，并大力推广“茶一沼一畜”“自然生草+绿肥”等模式，推广“去夏增春提质增效”绿色集成生产模式，减少化肥用量30%以上，推动价格提高10%以上，使咸丰茶香飘万里。

河南三门峡市灵宝市大力推行“果一菌一肥一果”绿色生产模式，果园生草、生物防控、绿色防控等新技术，让灵宝苹果

更加酸甜香。

除了净化农业产地环境，集成推广绿色技术模式，各地还积极统筹加强质量安全监督，创新监管技术手段。如陕西商洛市柞水县加强木耳产品“身份证”管理，实现全程溯源；吉林白山市抚松县打造“数字人参”可追溯体系，推动人参优质率提升等，提升了农产品质量安全水平。

打造“金字招牌” 创响农业品牌

品牌是品质的保障、信誉的凝结，代表着核心竞争力。推动农业生产“三品一标”，必须要打好“品牌”这张关键牌。

提到蔬菜，很多人的脑海中都会首先想到山东寿光。寿光组建了全国首家蔬菜合作社联合会，专门运营寿光蔬菜区域公用品牌，引导企业认证农产品品牌300多个，打造“乐义蔬菜”“七彩庄园”中国驰名商标，推动蔬菜产业由“中低端种植”向“高端绿色品牌”转变。

“洪泽湖大闸蟹”是中国驰名商标。为了拓宽销售渠道，江苏淮安市洪泽区下了不少功夫，积极开拓“专营+电商”销路，设立品牌专营店门店，建设网络直播电商实训孵化基地，举办网络营销“万团大赛”，现在，该品牌溢价增值高达10亿元以上。

山西大同云州区的“大同黄花”、江西

九江永修县的“永修香米”、吉林白山抚松县的“抚松人参”、海南三亚崖州区的“福返芒果”等，越来越多的品牌不断崛起，成为消费者的“心头爱”。

品牌是提升农产品质量安全和提振消费者信心的重要措施，各地积极完善品牌服务管理体系，拓宽产品销售渠道、加强品牌文化赋能，不断提升农业品牌竞争力及影响力，提升了农业品牌溢价能力和品牌价值，也为产品赋予了文化内涵，打造了一个个亮锃锃的“金字招牌”。

全程贯标用标 提升标准化水平

标准化生产越来越成为各地农业生产的主流。标准是农业绿色发展的引领和推动力量，可以说，没有标准化就没有绿色化。“有标用标、无标创标、全程贯标”，各地在农业生产中积极按照要求建立健全了农业标准体系，加快推进农业标准化生产，不断推出了安全、可靠的高质量农产品。

广东肇庆市鼎湖区，素有“鱼米之乡”的美誉，拥有水产养殖面积7万余亩，鼎湖区鼓励渔业企业制定发布了一系列企业标准和行业标准，全区建成标准化养殖基地12个，标准化生产助力“文鳄鲤”等品种享誉海内外。

杞县大蒜甲天下，品质优良味道佳。河南开封市杞县的40万亩大蒜绿色食品原料标准化生产基地全面实施绿色标准化生产，提升生产、加工、监管各方面标准化水平，现在，杞县大蒜已经是名副其实的“中原名片”之一。

近年来，各地高标准创建了一批现代农业全产业链标准化生产基地，打造了标准引领农业高质量发展的典型示范，推动特色农产品产业规模不断扩大，绿色优质农产品如雨后天春笋，丰富了人们的餐桌。

推进农业生产“三品一标”是深入推进农业绿色发展、提高农业质量效益和竞争力、适应消费结构不断升级的需要，各地在实践中探索出了一条条因地制宜发展农业的新路子，成为绿色优质农产品生产的助推器，保障了百姓“舌尖上的安全”，为促进农业高质量、全面推进乡村振兴提供了强有力的支撑。

农业农村部成立生态农场建设专家指导组

□□ 农民日报·中国农网记者 刘趁

日前，记者从农业农村部农业生态与资源保护总站了解到，为落实农业农村部办公厅发布的《推进生态农场建设的指导意见》，进一步发挥专家在决策咨询、技术指导、培训交流、监测评价等方面的支撑服务作用，农业农村部成立了生态农场建设专家指导组，生态总站严东权站长任专家指导组组长，华南农业大学骆世明教授和中国农业生态环境保护协会高尚宾研究员任副组长，成员主要由多年来从事生态农业的权威专家、部属单位专家组成。

当前，三农工作重心已历史性转向全面推进乡村振兴，推进生态农场建设意义重大。计划到2025年，通过科学评价、跟踪监测和指导服务，在全国建设1000家国家级生态农场，带动各省建设1万家地方生态农场。

据了解，专家指导组在专业方向上聚焦农业绿色发展，投入品减量、农业废

弃物资源化利用、农业面源污染控制、土壤改良修复等农业生态环境保护的主要研究方向，同时也覆盖农业生态系统结构与功能、生物多样性保护、土壤生态、生态补偿政策等方向。

专家指导组将跟踪分析全国生态农场建设过程中存在问题和发展趋势，提供相关研究报告，提出政策措施建议；围绕生态农场建设、生态农业技术集成与应用，提出具有区域适用性的技术方案；定期开展实地调研，凝练总结不同地区、不同类型主体的生态农业技术模式；开展生态农场建设技术指导，帮助组织生态农场技术推广、培训与宣传等工作。

下一步，专家组将指导业务部门针对生态农场建设情况，分析存在问题并提出建议；调研首批及第二批生态农场，总结凝练不同区域生态农业技术模式；完善生态农场建设台账设计及相关标准制定；开展针对生态农场主的线上培训与实地指导等，切实推进生态农场建设。

中非低碳循环农业交流会举行

□□ 农民日报·中国农网记者 李丽颖

11月15日，中非低碳循环农业交流会暨中非现代农业技术交流示范和培训联合中心（四川）年度工作会在成都以线上线下相结合的方式召开。中心依托单位农业农村部沼气科学研究所所长王登山在会上发布了《中非现代农业技术交流示范和培训联合中心（四川）组建方案及三年行动计划》。

据介绍，去年召开的中非合作论坛第八届部长级会议通过了《中非合作论坛—达喀尔行动计划（2022—2024）》，宣布中非双方将实施卫生健康、减贫惠农、贸易促进、投资驱动、数字创新、绿色发展、能力建设、人文交流、和平安全九项工程。其中，为促进农业、粮食安全与食品安全，中方宣布将继续实施非洲青年农业科研领军人才培养计划，在华设立一批中非现代农业技术交流示范和培训联合中心。作为落实达喀尔行动计划的务实举措，2021年12月15日，中国外交部和农业农村部在华设立了首批四个“中非现代农业技术交流示范和培训联合中心”。其中，授权在农业农村部沼气科学研究所设立“中非现代农业技术交流示范和培训联合中心

（四川）”，开展中非低碳循环农业和农村能源相关技术的交流与合作。

中心的宗旨是立足需求，整合资源，务实合作，引领中国和非洲各国的低碳循环农业和农村能源发展。中心将集聚中非低碳循环农业和农村能源发展的智慧和力量，实施见效快、惠民生的项目，成为引领中非循环农业和农村能源政策对话、人员信息交流、科研合作和产业经贸来往的“孵化器”和“推进器”，服务中非农业高水平合作，促进非洲国家减贫惠农。

王登山介绍说，未来三年，中心通过开展人员培训交流、联合研究、技术示范转移等，助力非洲农业科技创新能力建设，促进适合非洲国家农情的农业农村技术成果在非洲实现集成、开发和推广。

在交流会上，中国热带农业科学院副院长刘国道，中国水产科学研究院淡水渔业研究中心科技处处长朱健，杨凌示范区上海合作组织农业技术交流培训示范基地办公室副主任张学明，分别就热带农业、水产养殖、旱作农业领域的中非合作现状进行讲解，并展望了未来合作前景。安哥拉、南非、肯尼亚、赞比亚国家代表分别对各自国家农业绿色低碳发展、农村能源的现状和需求进行了研讨。

阳信县农业机械化助力穗茎兼收秸秆离田

□□ 张勇

近年来，山东省阳信县农机服务中心充分探索农业机械化优势，进一步探索灵活的收储方式，大力示范推广穗茎兼收秸秆离田模式，实现秸秆离田“变废为宝”，推动县域富民产业又好又快发展。

阳信县是鲁西黄牛、渤海黑牛的主产区，也是华北地区最大的肉牛养殖加工集散地，全县规模以上肉牛养殖场136个，年出栏肉牛28万头。一头400斤的牛犊育肥到1200斤以上出栏需要4.5吨左右的秸秆饲料，年需求量126万吨左右。玉米秸秆是优质的饲料来源，目前全县玉米种植面积55.07万亩，一亩地平均产出2吨青贮秸秆，基本能满足肉牛养殖业的秸秆饲料需求。

阳信县肉牛养殖的发展带动了青贮玉米秸秆饲料化的需求。阳信县积极探索采用穗茎兼收秸秆离田模式，提高秸秆

综合利用率，取得了多赢效果。对农户来说，机手免费收割果穗，每亩省下80元的作业费；对机手来说，回收的秸秆卖给肉牛养殖场企业除去人工、油料、草料运输车等成本每亩多收入200元，大大缩短秸秆回本时间，适合种植普通玉米品种的小规模作业或小规模养殖户作业。

为推动穗茎兼收秸秆离田模式示范推广，阳信县农机服务中心成立技术服务队，指导机手规范作业，协调经销企业保障农机供给；组织机手跨区作业，拓宽增收渠道；做好市场供需调研，加大青贮秸秆销售渠道，增强收储消化能力。一方面，充分利用农机购置与应用补贴政策，鼓励机手选购技术成熟、切碎均匀、含杂率和破损率低的机型。另一方面，通过举办培训班、召开现场演示会等形式让农户了解穗茎兼收机型的操作特点、操作注意事项、秸秆饲料化和打捆包膜等技术要求。

邮储银行青海省分行——

深耕三农沃土 播洒普惠阳光

□□ 王靖 文/图

巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，三农是重中之重，而三农的健康发展，离不开金融的有效支持。今年以来，中国邮政储蓄银行青海省分行聚焦产业发展，搭建银担合作平台，创新服务体系，授信模式，全面深入主动服务和融入青海的发展大局，持续加大对三农支持力度，探索邮储特色助力青海乡村振兴的发展之路。

银担合作惠三农

深秋时节，地处祁连山腹地的青海省海北藏族自治州祁连县草木新黄，牛羊肥壮。此时，正是牛羊出栏的好时节，说起这几年的“好光景”，扎西东知布最感激的就是邮储银行和农担公司的倾力帮扶。

中国邮政储蓄银行祁连县支行客户经理李文刚在走访中了解其资金需求后，主动上门与之对接，并积极做好与当地农担公司

的沟通协调，没过多久，扎西东知布的烦心事解决了。

“邮储银行就是我们的定心丸，不然真不敢想，不敢干！”扎西东知布说，前两年自己收购了大量牛羊，前期购买饲料、牛羊等资金周转不过来，好在有邮储银行的工作人员上门服务，不仅解决了大难题，也让今后的养殖更有底气。

现在提起养殖项目，扎西东知布信心满满。随着养殖产业不断壮大，他的钱袋子越来越鼓，生活过得有滋有味。“2019年，我租赁了草场，养殖1000多只羊、400多只牛，当年向邮储银行贷款300万元，这笔钱由农担公司做担保，自己承担了不到3%的利息，等我还清贷款时，农担公司退回了12万元的利息。”

邮储银行海北州支行零售金融部负责人樊晓伟介绍，为进一步推动农业信贷担保体系建设与金融支持三农有效结合，邮储银行与农担公司展开业务合作，双方共

同助力三农事业稳步发展，践行大型普惠零售银行职责。据悉，2022年，发放与农担合作的贷款102笔，金额达3796万元；累计发放273笔，金额11846万元，在保165笔，在保余额6415万元。

近年来，由于受到疫情影响，融资难成了发展路上的“拦路虎”。2017年邮储银行青海省分行与省农担公司建立合作关系，农担和银行工作人员联合上门服务，一起进入农户调查，客户不用再跑到银行，节省了成本，方便了群众。如今，银行和农担合作稳定，业务发展规模不断增加。2021年共同推进“信易担”“飞地畜牧贷”等产品，以“整村授信”等方式进一步推动银担合作业务取得实效，提高双方服务三农能力。

产业发展谋振兴

党的二十大报告提出，全面推进乡村振兴。推动农村集体经济发展，做强特色农业产业，是实现乡村振兴、共同富裕的基础工

程。作为三农金融服务队的主力军，邮储银行青海省分行充分发挥自身优势，通过对一个个农民专业合作社、一家家涉农民营中小微企业的坚定支持和优质服务，用金融的力量助推着一处处的乡村巨变。

依托良好的生态禀赋和资源禀赋，牛羊养殖成为祁连县农牧民的主要增收产业，而每年3月份青黄不接的时候正是很多养殖户购买羊羔、饲料料的关键时期，很容易出现融资难题。

“我们这里有最美的草场，最好的牛羊肉，每年出栏季节总是供不应求。我一直想扩大规模，可是苦于资金短缺，加上这几年疫情影响，扩大养殖规模的事一拖再拖。”祁连县野牛沟乡大泉村更藏多杰的这种“窘境”被海北州支行的一次入户调研而打破。

金融支持在特色产业产业发展方面发挥着重大作用，如何让金融活水延伸至各村各户，提升群众发展特色产业的“造血”能力？邮储银行青海省分行给出了自己的答案：通



邮储银行海北州支行工作人员为当地农牧民讲解贷款政策。