丰收节里话丰收　大美邵阳谱新章

编者按

9月23日，是第九个“中国农民丰收节”。为集中展示邵阳市高标准农田建设、种业科技创新、智能农机推广、农旅融合发展的丰硕成果，立体呈现邵阳农业高质量发展新风貌、农民幸福新生活、乡村振兴新图景，本报特推出此次主题报道，以飨读者。

良田筑底　粮仓更实

邵阳日报记者　刘敏
通讯员　吕陆峰　李芳

邵阳地处丘陵山区，“巴掌田”零散、“望天田”遍布，曾是制约农业发展的痛点。近年来，全市将高标准农田建设作为丰收最硬的底盘，统筹田、土、水、路、技、管一体推进。截至目前，全市累计建成高标准农田29.56万公顷，占耕地面积的74.66%，占永久基本农田的84.18%。

扩面连片，“巴掌田”变“大棋盘”。近年来，全市聚焦丘陵地带的破碎地块整理工作，推平田埂、归并零散地块，不仅新增了有效耕地，更让“铁牛”有了用武之地。大祥区檀江街道多田村将高低差十余米的坡田整成连片方田，机耕道直连灌渠；城步西岩镇通过“小田并大田”，旋耕、插秧、收割全程机械化，亩均多打粮食百来斤。

强基配套，旱能灌涝能排。近年来，全市以灌排渠、机耕路、山塘坝闸为重点，清淤疏浚、硬化衬砌、配套闸门，让每一寸耕地“旱涝保收”。2019至2025年，全市高标准农田中省资金达51.15亿元，总投入54.23亿元，形成中央补助、超长期特别国债、社会资本多元投入格局。大祥区多田村过去汛期成“汪洋”、枯水靠肩挑，如今排涝快、保灌稳，插秧不误农时，连片田真正成了稳产田。

提地力推科技，从“会种地”到“慧种地”。近年来，全市以绿肥还田、秸秆利用、增施有机肥同步测土配方提升地力。2025年全市测土配方推广超1200万亩，主要作物覆盖率90%以上。部分示范片配套智能闸、墒情监测设备，让种田装上“智慧脑”。

严管长效，筑牢护田网。针对“重建轻管”痛点，邵阳各地拿出硬招，构建起“政府监督、专业监理、群众参与”的护田网。隆回县将农田管护纳入公益性岗位，优先选聘脱贫户、低收入农户，全县412个村管护覆盖率达100%；洞口县创新“工程质量义务监督员”制度，选聘百名懂乡情、敢碰硬的党员群众全程跟班，现场处理质量问题23起；绥宁县推出监督“一码通”，群众扫码点选项目、勾选问题、上传照片，部门限时核查整改，办结率达99.09%。2024年9月，我市在全省率先启动高标准农田专项巡察；2025年2月实现专项审计全覆盖；今年3月，开展农业领域“两重”“两新”资金审计调查和巡察“回头看”，以严监督促真整改。今年以来，我市扎实开展高标准农田建设突出问题整治，对12个县（市、区）220个项目全面排查，累计整改问题3232个。相关做法获农业农村部专刊全国推广，并被《农民日报》专题报道。

丰收节看邵阳，看的是稻浪，更是田底子。藏粮于地、藏粮于技，落到农户账本上，是少花钱、多打粮；落到全市大盘上，是粮仓更实、乡村更稳。良田筑底，邵阳的秋天一年比一年厚实。

良种赋能，稳产增收

绥宁县：种业创新 稻谷丰收

邵阳日报讯（记者　黄牧野　通讯员　向海　宋三龙　陶雯唐远程）9月20日，在绥宁县武阳镇武阳村的水稻良种试验田里，农户正抢抓晴好天气抢收稻谷。由于本土改良水稻品种的推广应用，今年当地水稻长势喜人，丰收成色十足。

农户黄民贵看着沉甸甸的稻穗，丰收的喜悦溢于言表：“今年种这个改良的水稻，稻穗密、籽粒饱满，病虫害也少，收成比往年要好。”

种粮大户黄贵奇将稻谷打包好，一一上秤，记录下来的数据让他格外开心：“用上本土改良品种之后，稻子抗病害、收成稳得住，大米品质更高、销路更广，种粮人的底气越来越足。”

而一颗颗优质稻种的诞生，离不开科学严谨精细的杂交水稻制种技术的硬核支撑。“田间制种生产是种业生产的核心生产环节，父母本行比、花期调控、抢抓授粉窗口期、病虫害防治、肥水管理等，每一项技术细节都关系种子产量品质。”绥宁县农业农村局总农艺师杨显良介绍。

武阳镇是绥宁县杂交水稻制种重点乡镇，种业是全镇乡村振兴的支柱产业。该镇党委副书记、镇长李湘宁表示，将持续抓实良种试验示范，打通科研团队与农户的对接渠道，做好土地流转、农技服务、产销对接，助农增收致富。

多年来，绥宁县种业科研团队扎根乡土，针对本地山地多、气候湿润的特点，潜心开展本土水稻良种改良攻关，筛选培育适配本地土壤气候的优质水稻品种。此外，该县把种业创新和粮食生产、乡村产业发展紧密结合，让科研成果走出试验田，转化为田间地头的累累硕果，既守护区域粮食安全，也为乡村全面振兴注入源源不断的产业动能。



绥宁县现代种业产业园里供出口的种子。　邵阳日报记者　黄牧野　摄

链接：

一粒好种子，一仓好粮食

邵阳日报记者　刘敏　通讯员　刘胜利　张剑波　李芳

从雪峰山区的制种带，到大祥区板桥的育种试验田，再到各县市区的优质稻订单田，邵阳正把“一粒好种子”变成“一仓好粮食、一笔好收入”。

近年来，邵阳把“良种”作为粮食安全和农业高质量发展的“芯片”来抓，形成“育种攻关—制种基地—良种推广—良法配套”全链推进格局。全市杂交水稻制种面积和产量约占全国8%、全省三分之一，绥宁、武冈两个国家级制种大县撑起“邵阳种”版图。

育好种：高产与优质不再“二选一”。湖南粮安科技联合邵阳市种子管理处、湖南农大等攻关“水稻优质广适两系不育系粮98S”，获2024—2025年度湖南省科技进步奖三等奖，是邵阳唯一获科技进步奖的种业项目。2025年，柏连阳院士等专家评价其“高产与优质协同”整体国内领先。同年，粮安科技自主研发的粮两优华湘明珠、9香优美莉、檀香优旺农丝苗、粤品优珍美4个优质稻新品种通过国家审定，邵阳自主育种从“跟跑”走向“并跑”。

制好种：山地里改写行业天花板。绥宁制种50年，袁隆平为其题名“中华杂交水稻制种第一县”。2026年该县入驻企业32家、制种6.3万亩，预计产种1400万公斤、产值6.5亿元，带动2.6万农户稳定增收。今年9月7日，武阳镇爽两优138超高产制种示范片经谢华安、陈温福、谢道昕等院士及省农学会专家组实收，平均亩产530.4公斤，首次突破千斤大关。武冈同步发力，集中育种设施超20万平方米，年供种680万公斤、30%外销海外。

拓品种：特色作物种质同步突围。市农科院再生稻周年亩产1384.9公斤，连续三年突破湖南高产纪录；“宝庆一号”苦瓜、“宝玉一号”西瓜、思甜系列白丝瓜、航天筛选“宝密”系列南瓜等特色品种落地转化，西甜瓜、柑橘、蔬菜、茶叶、中药材高标准示范推广基地达50个。



武阳镇芳坪村杂交水稻制种基地。　邵阳日报记者　黄牧野　摄

良机护航，丰收有望

农机跑起来　丰收落口袋

——邵东市军民农机专业合作社的智慧秋收

邵阳日报记者　蒋易葳　邓朝霞　通讯员　刘照亮　李蓓蓓

9月18日，邵东市牛马司镇上桥村，金色稻浪随风起伏。退役军人夏朵军蹲在田埂边，随手捏起一穗稻谷。掐开一粒，颗粒饱满。“行了。”他划动手机。50米外，3台收割机同时启动驶进田间，随即卸粮筒喷涌出一道道金色的瀑布。60公顷稻田，机收作业一气呵成。

“过去十几个人割一天，顶不上现在一台机器干一天。”夏朵军说。2017年他创办军民农机合作社时，手里只有几台“老铁牛”。如今，合作社水稻机插、机收率均达100%，还为周边农户提供全程服务。

夏朵军记得，以前催芽“靠天吃饭”，温度一波动就烧包、烂秧，插下去东缺一块、西漏一撮。如今，秧田里插秧机前头栽苗，后头喷药。白色药雾贴着泥面铺开，插秧与封闭除草一次完成。

“插秧机走过，草就除了。”邵东市农业农村局农机股股长刘照亮介绍，针对直播田，无人机挂载“双绞龙”设备，边撒颗粒肥边施封闭药，把插秧、施肥、除草三趟活并成了一趟。

让夏朵军最得意的，是植保无人机。他翻出2017年拿到的植保无人机系统操作手合格证，又点开作业记录。“单机日均作业可达300亩。过去背着30斤药箱，一天打不到10亩，腰疼得直不起来。”夏朵军说，“飞得快不算本事，飞得匀才算本事。”合作社现有6名持证飞手。他常提醒他们：“无人机不是会开就行，还要懂飞行安全、电池保养、农药配比，更要懂风往哪儿吹、药雾往哪儿落。”

田有肥瘦，施肥不能“一视同仁”。插秧机装上精准施肥设备，按照处方图变量下肥，肥处少下、瘦处多下，一季化肥少用近一成，产量却没有减少。稻谷归仓后，直接进入烘干场。合作社现有9台烘干机，日烘干量210吨，不仅满足自身需要，还能辐射周边农户。“过去晒谷看天，一场雨稻谷就会发芽、发霉；现在粮食不落地，大家都抢着要。”夏朵军说，丰收不再“看天色”。

正午时分，夏朵军站在田埂上。他的手机一震，是下一块田的作业单又派来了。远处，“铁牛”轰鸣，稻浪翻金，像一首从泥土里长出来的丰收曲。

一台台“铁牛”，跑出的不只是丰收速度。邵东探索的“全程机械化+一站式农事服务”，正让丘陵山区的稻田告别“望天收”。农业的根基在粮，粮食的希望在人。当现代农机开进小块田，当手机成为新农具、数据成为新农资，中国饭碗的底气，也在一次次轰鸣中越筑越牢。



夏朵军正在进行抛秧作业。

全程机械化　抢收保归仓

——武冈市交出丰收答卷

邵阳日报记者　贺旭艳　通讯员　王茜霆　刘洁

9月中旬，随着中稻收割进入收尾阶段，武冈市各地农户抢抓晴好天气抢收抢晒，确保颗粒归仓。田间地头、村头巷尾，处处涌动着丰收的喜悦。

在湾头桥镇永丰村，种粮大户刘成和从9月7日起组织联合收割机加紧作业。收割机在田间来回穿梭，割稻、脱粒、秸秆粉碎还田一气呵成。6.67公顷中稻几天便收割完毕，收获的稻谷立马被送到烘干厂进行烘干处理。

“从育秧到收割，全程机械化，省心又省力！”刘成和说，今年他共种植双季稻66.67公顷，中稻6.67公顷，“今年中稻长势良好，一亩产量能达到1400斤湿谷。”

收割机轰鸣过后，晒谷坪上奏响了丰收的“续曲”。

在龙溪镇石洪村，一幅幅“晒秋图”正徐徐展开，金黄的稻谷铺满农家晒谷坪，成为秋日乡村最抢眼的风景。

村民王勇家的晒谷坪上，金灿灿的稻谷摊成厚薄均匀的一片，在阳光下泛着温润的光泽。他手持谷耙，不时翻动，让每一粒稻谷都能充分沐浴阳光。微风拂过，空气中弥漫着新稻特有的清香。“晒谷看似简单，其实讲究得很。”王勇说，“晒到用牙一咬‘咯嘣’响，才算真正干透。”今年，王勇种植了0.233公顷中稻，虽然面积不大，但管理精细、长势喜人。

从机械化收割的“加速度”，到晒谷坪上的“金满仓”，武冈市以全程机械化作业和精细化田间管理，交出了一份沉甸甸的丰收答卷。

近年来，武冈市持续加大农业基础设施投入，推广良种良法，强化农机农艺融合，粮食综合生产能力稳步提升。今年，武冈中稻种植面积达1.9万公顷。收割期间，该市统筹调度农机农具和专业农机手分片作业，中稻收割机械化率达100%。同时，充分利用已建成的18个高标准烘干仓储中心、274台（套）烘干设备，实现批次烘干稻谷近3300吨，为确保秋粮丰产丰收、颗粒归仓提供了坚实保障。



军民农机合作社机械库。

链接：

“铁牛”欢歌，沃野有劲

邵阳日报记者　刘敏　通讯员　刘小笔　李芳

近年来，邵阳把北斗导航、无人飞防、智能育秧、自动烘干、物联网田管等“新农机”系统性嵌入耕、种、管、收、储全链条，推动农业机械化从“有机可用”向“全程智能”跃升，全市粮食生产更稳、丘陵山区更通、小农户种田更轻，一幅“手机点单、机械下田、数据管地”的现代化农业全景加速铺开。

装备底盘更厚，智能终端成规模。截至2025年底，全市农机总动力575.0365万千瓦，各类农机具达到87.745万台套，其中大型机具2.064万台套；推广农用北斗终端和无人驾驶系统4350台套，无人植保飞机1557架，北斗辅助驾驶、智能作业监测在重点合作社和示范片广泛落地。

2026年春耕，全市投入耕、种、管各环节农机8.5万余台套，其中大中型拖拉机2870台、乘坐式高速插秧机1846台、履带式旋耕机4014台、农用无人驾驶航空器1041架，新增大马力拖拉机、高速插抛机、履带旋耕机和北斗导航辅助驾驶等智能装备408台套。

2025年全市农作物耕种收综合机械化率69.93%，其中水稻86.61%、油菜75.19%；当年水稻机插作业补贴4.38万公顷，同比增长15%。2026年，全市水稻耕种收率预计突破88%，创近年新高。

服务网络全市覆盖，小农户共享智能红利。全市现有农机作业服务组织479个，其中省级现代农机合作社243家、“全程机械化+综合农事”服务中心7家，培育省级区域农机服务中心25家、省级区域农事服务中心3家。政策端购机补贴、育秧设施奖补、机插机抛补助协同发力，旧农机换智能机成本持续下降。

良计助力，质效双升

稻浪鹞影满崀山

——新宁县“朱鹮稻”丰收背后的生态答卷

邵阳日报记者　易鑫　通讯员　颜跃斌

9月18日，新宁县崀山镇石田朱鹮监测点的监控室里，崀山风景名胜区管理局保护科工作人员伍锴和饲养员刘叙勇准时到岗，紧盯屏幕查看周边朱鹮活动状态。“这两天是水稻集中收割期，也是朱鹮觅食的关键节点。”伍锴说。屏幕上，收割机在稻田里来回作业，将泥土中的泥鳅、蚯蚓暴露了出来，朱鹮紧随其后觅食。

“以前收割水稻时，我们还担心机器轰鸣会惊飞朱鹮，结果发现这种担心完全多余。”刘叙勇说。经过数年适应，朱鹮早已融入当地生产生活环境，不仅不惧怕收割机作业，甚至对乡村传统节庆时的热闹声响都习以为常，真正在崀山安了家。监测点数据显示，自2022年从陕西引进首批朱鹮、后续从河南补充引入种源以来，崀山地区朱鹮的种群已从最初的24只发展到目前常驻30余只。

朱鹮保护离不开群众的广泛参与。监测点建立以来，新宁通过多种方式，深入周边村镇开展形式多样的宣传教育，既普及朱鹮识别知识，也收录非法猎捕、伤害朱鹮被依法追究刑事责任的典型案例，用身边事教育身边人。朱鹮生性偏好靠近人居环境筑巢，当地村民从不惊扰。人与鸟比邻而居、互不打扰，结下深厚“邻里情”。

群众保护朱鹮，朱鹮也回馈群众。朱鹮稻的丰收，让当地农户尝到了甜头。近年来，石田朱鹮监测点积极探索“朱鹮+生态稻”模式，通过流转周边村民土地2公顷种植水稻，打造朱鹮觅食栖息地。朱鹮稻种植全程严格控制农药使用，确保田间泥鳅、小鱼等水生生物安全，避免朱鹮误食中毒。在这种生态标准下，生产的朱鹮稻米品质优良，市场售价达到每公斤15元，实现了生态保护与经济效益的双赢。种粮大户刘叙武算了一笔账：过去种常规稻亩产750公斤，产值3000元左右；如今种朱鹮稻，亩产虽减少250公斤，产值却提高到7000元左右。

站在收割后的稻田边远望，只见几只朱鹮在田间悠闲踱步觅食，白鹭翩跹其间。朱鹮稻的丰收，不仅是粮食的收获，更是新宁县践行“绿水青山就是金山银山”理念、推动生态文明建设结出的硕果。



金黄的朱鹮稻田里，收割机正在作业。

黄桥镇“赧水贡米”喜获丰收

邵阳日报讯（记者　艾哲　杨钢强　通讯员　李倩）9月21日，洞口县黄桥镇龙潭村的稻田里一片金黄，收割机穿梭驰骋、轰鸣作业。

这里种植的稻米，最初引自贵州。依托赧水流域温润气候、优良水土禀赋，当地通过多年本地化试种、驯化改良，培育出米粒饱满、软糯香醇、品质上乘的“赧水贡米”，成为该镇现代农业发展、特色产业提质的核心品种。今年，黄桥镇10户农户规模化种植赧水贡米106.67公顷，全程推行标准化田间管护，水稻长势优良，现已全面进入集中收割阶段。

龙潭村种粮大户杨尧是“赧水贡米”首批试种户，也是当地乡村种粮带头人。2008年，他返乡扎根田野，盘活百余亩撂荒地，完善田间基础设施，打破传统零散耕种模式。2011年，杨尧牵头成立农业种植专业合作社，创新推出“田保姆”社会化服务，开设全托、半托、合伙经营三种模式，辐射带动周边农户科学种粮。目前，合作社农机作业服务面积超万亩，年稻谷烘干能力达3500余吨，为“赧水贡米”规模化、标准化种植筑牢基础。

今后，黄桥镇将深耕优质粮油产业，持续擦亮“赧水贡米”“黄桥香米”特色品牌，稳步扩大优质稻种植规模，健全品种选育、标准种植、品牌推广全链条产业体系；积极招引粮食深加工企业，延伸产业链、提升产品附加值。同时，该镇将融合本地红色文化与田园资源，推动现代农业与研学旅游、乡村休闲业态深度融合，持续拓宽群众增收路径，以特色粮油产业为乡村全面振兴、地方高质量发展注入强劲农业动能。

链接：

农旅融合，乡村更“活”

邵阳日报记者　刘敏　通讯员　邓宏华　张轶春　岳凯　李芳

近年来，我市将农旅融合置于乡村振兴与全域旅游的整体布局中统筹推进，以特色农业为基底、以休闲乡村为载体、以节庆品牌为纽带、以联农带农为落点，推动“种庄稼”向“种风景”、“卖产品”向“卖体验”转变，一条农旅互促、景田共生、农民增收的富民路径越走越宽。

我市围绕“一县一特”建链强链，让农田果园既是生产车间也是观光景区。打造“邵阳红”区域公用品牌，涵盖5大类227个优质农产品、入驻企业104家，把从田间特产变成旅游伴手礼、研学教材和节会爆款，实现“一果一业带一方风景”。

全市坚持景区化改造、集群化运营，推动农业园区向休闲景区转型。2025年我市休闲农业经营主体达2206个，接待游客2110万人次，营业收入27.99亿元、同比增长8.7%。

此外，我市持续做强崀山脐橙文化旅游节、洞口雪峰蜜橘节、城步高山农博会等，以节展销、以节签约。2025年全市农产品电商交易额45.3亿元左右，节会流量加速转化为地头订单以及民宿入住和文创复购率，真正实现“一节带一链、一链富一村”。

今后，我市将继续做强“邵阳红”品牌和崀山、花瑶、雪峰、南山、云山农旅IP，推动特色农业、休闲消费、文化节庆、和美乡村四维联动，让更多群众在风景里增收、在丰收中致富。