

山东莒南：农文旅融合点亮和美乡村

□□ 农民日报·中国农网记者 吕兵兵 蒋欣然

作为沂蒙革命老区的重要组成部分、沂蒙精神的重要发源地，山东省临沂市莒南县境内河湖资源丰富，地形地貌多样，孕育出丰富多彩旅游资源。如今，当这些元素融入到和美乡村建设的进程中，会发生怎样的化学反应？

“从传统乡村到打卡胜地，今年以来的莒南乡村，八方来客不断，青山绿水‘淌银’，农民的荷包里装满了文旅兴旺带来的红利。”莒南县委书记黄慧林说，“近年来，莒南以‘生态’为底色，以‘资源’为支点，以‘特优’为品牌，推进农文旅深度融合，让和美乡村建设与全域旅游发展共建共享，让广大农民既赏‘好风景’，更享‘好钱景’。”

今年前三季度，莒南共接待游客508.32万人次，实现旅游总收入40.67亿元，较疫情前的2019年同期增长35.52%。

坚持差异化，把脉旅游融合新方向

“原先，游客来到咱天马岛，主要是登山游湖，欣赏自然风光。今年不一样了，莒南投资10亿元实施天马岛旅游提升改造项目，修建了20公里的环湖路，配套建设了蔚蓝骑士露营地、卡丁车游乐场、跑马场以及环湖路花海景观等特色景点，还与周边村庄建设、休闲采摘等融为一体，旅游内涵丰富了，体验感更强了。”莒南县文旅局局长李文玉说。

据了解，莒南坚持“景点游、设施游、乡村游融合发展”的思路，重点推进的“天马岛旅游区”项目，首年运营即可为周边10个村庄人均每月增加约3000元收入，集体经济增收20多万元。

同天马岛旅游区主打“自然风光+休闲体验”不同，大店镇的“网红打卡地”——庄氏庄园，主打的却是“文化研学牌”。这座始建于明代初期，以堂号为特色的庄园式建筑群，占地4.6万平方米。1941年到1945年间，刘少奇等老一辈革命家都在这里工作战斗过。1991年，庄氏庄园被国务院批准为国家级文物保护单位。如今庄园成为著名的爱国主义教育基地。

在莒南县委常委、宣传部长张华看来，若论财政投入，地处沂蒙革命老区的莒南，相较于其他县区难有优势可言。因此，莒南立足“好山好水好乡村”的实际，坚持差异化原则推进农文旅融合发展，利用已有的生态、农业、文化等资源，就地取材、因地制宜建设旅游景观，推动串点成线。

“按照‘靠山靠水靠村庄’的原则，建设提升乡村旅游道路，并以旅游线路为牵引，串联16个镇街、76个优质农产品基地和56个文旅节点，建设乡村振兴示范带，推动四大片区有机衔接，实现乡村振兴从‘点上开花’向‘全域铺开’转变。”张华说。

立足多元化，培育乡村发展新动能

国庆前夕，四角岭村的“美丽中国梦”

稻香四角岭”稻田画一炮走红，庄稼地里可以“卖风景”。

其实，在“稻田画”之前，四角岭村已经小有名气。“我们村地势平坦，土壤肥沃，非常适宜种植水稻等粮食作物。”大店镇四角岭村党支部书记耿洪强说起来如数家珍，“2016年，由袁隆平院士培育的超级杂交稻试种项目就落户于此。2019年，村里种植的超级稻平均亩产达1147.1公斤，打破了中高纬度世界纪录。今年6月份，‘超优1000’超级杂交稻又在村里的土地上生根发芽。”

如今，探索“稻田画”助力乡村旅游的发展方式，已成了村里新的经济增长点：游客登上观景台，俯视200余亩的稻田，水田为卷，秧苗为笔，丰收的粮囤、成熟的稻穗、规划整齐的村庄，一幅美丽乡村丰收图映入眼帘。

四角岭村就地取材“卖风景”，岭泉镇马棚官庄村则采取“三产带二产促一产”的方式，打出“融合牌”。

“与以往谈起旅游门票不同，我们村是创造多个体验场景，以旅游创造品牌，品牌带动产品，产品成就产业。”马棚官庄村党支部书记郭春龙说，“像村里规划建设的小吃街，利用前期一产的稻米、大豆、花生等特色作物，体验式加工成品，打造泉谷大米、豆腐等特色农产品品牌。”

莒南县农业农村局局长阴东介绍，在乡村振兴大潮下，传统乡村开始成为一处极佳的营销体验场所。莒南本土农产品类目多、品质好，通过与餐饮美食、

旅游商品、休闲农业等嫁接融合，催生多元化业态，培育融合新动能，是近年来莒南推进农文旅融合的主要突破口。

突出特色化，实现农文旅深度融合

在莒南县薛家窑泥陶博物馆，前来参观的游客，不仅可以欣赏到各式精美的陶艺作品，还可亲手重温千年前的制陶工序。挖、晒、泡、晒、烧，一套程序下来，就是一趟“从泥土到工艺品”的神奇之旅。

刘洪杰的父亲是山东省第五批省级非物质文化遗产代表性项目传承人刘德军。如今子承父业的他，讲起泥陶的故事也是滔滔不绝：“强度高、不透水是薛家窑黏土陶艺的独特之处，即使将泥团放到清水中，三四天也不会见水变浑。因此，用它烧制出来的泥陶质地坚硬，可轻轻松松承载千斤的重量，扣之有鸣玉之声，富墨玉之美，泛青铜之光。”

“现在，我们采用‘公司+工坊+合作社+农户’模式，培养出一批资深的陶匠手艺人，带动发展陶艺文化体验游，能解决周边村民近百人就业。”刘洪杰说。

在莒南，和薛家窑泥陶非遗就业工坊一样，高榆木梳、宣纸烙画等191个非遗项目、23个非遗工坊，如毛细血管般连接起莒南文化根脉，成为当地乡村吸引游客、农民增收致富的重要途径。同时，各类工坊周边的甘薯、板栗、茶叶、桑葚干、山楂等数十种特色农产品，也有了更多登台亮相的舞台，共同描绘乡村丰收盛景。



近日，江西省瑞昌市农发公司茂源智慧农业蔬菜基地，工人正在智能玻璃温室里管护蔬菜。

近年来，瑞昌市大力发展高品质设施农业，着力打造布局优、规模大、效益高的蔬菜产业体系，推动蔬菜产业提质增效，既丰富当地市民“菜篮子”，又带动农民增收致富。

魏东升 摄(来源：大国三农)

类小众高端产品供不应求。市场这只“看不见的手”倒逼供给侧结构性改革，在上游产地激起了石子投湖般的层层涟漪，从而拉动农业产业大面积升级。

这一点，在大众宠爱的奶茶与蛋糕所使用的配料草莓上也得到印证。2022年全国销售的70亿杯奶茶中，半数都用到了配料草莓。不同于冬季草莓，这种生长于夏季、喜温凉气候的草莓口感偏酸不甜、硬度适中更耐储运。而会泽县适宜夏季温凉，昼夜温差大，夏季草莓便在这高原山岭上“安了家”，并迅速占领了国内80%的市场，带动种植农户年均增收1万元。

“国家地理标志保护产品”等五大金字招牌于一身的宣威火腿，近年来持续提升产业竞争力上下功夫，通过推动产业园区化、产品系列化、品质高端化、三产融合化“四化”并进，实现价值链增值，并把增值收益更多地留在当地。2022年，宣威火腿产业产值105亿元，有效带动生猪养殖户21余万户。

树品牌，淬火才能见真金。曲靖推行农业品牌目录管理制度，实现奖入惩出。如今，富源魔芋、宣威火腿、罗平小黄姜、陆良蔬菜、马龙苹果、师宗沃柑等组成的品牌矩阵正在激发强大的产业动能。

用好“两手协同”破解“资源错配”

——在资源配置中，市场和政府这“两只手”不应“双手互搏”而要“双剑合璧”，曲靖一方面瞄准市场需求谋划产业，另一方面发挥政策、资金、土地等杠杆作用，推动农业产业链前延后伸，将小农户有效对接到大市场中来。

推动乡村产业振兴，关键要厘清政府和市场的“两只手”的功能边界，寻找到二者最佳的结合点和协调作用方式，既要避免政府大包大揽，又要防止市场万能论调。在充分发挥有效市场和有为政府“两手协同”作用力，实现资源最优配置上，曲靖不断探索前行。

“据鱼子酱行业市场需求报告显示，全世界鱼子酱需求量今年将达1000吨。曲靖鱼子酱储备产能有300吨，居全球前列。”曲靖市农业农村局副局长简成敏说，以市场需求为导向，曲靖立起了建设高端食品基地的大幕。

挖掘“水”优势——这里遍布峡谷深涧，金沙江支流牛栏江等“一江六河”的密集水网，加之常年保持在13—21摄氏度的水温，共同造就了鲟鱼的最佳养殖环境。

引育“水”龙头——曲靖引进阿穆尔鲟鱼集团，做强鲟鱼种业“芯片”，通过开展“产学研”合作，攻克了鲟鱼只有春天育苗的技术壁垒，实现全年育苗供应。

做活“水”文章——素有“龙的化身”之称的鲟鱼，在这个曾以“铜商古都”“钱王之乡”著称的会泽县，繁衍出一个“鲟鱼谷”，产品出口欧美市场，年产值3亿元。

在双循环新发展格局构架下，超大规模的市场，时刻创造着新的需求，鱼子酱这

只“看不见的手”倒逼供给侧结构性改革，在上游产地激起了石子投湖般的层层涟漪，从而拉动农业产业大面积升级。

云南是全国养牛大省和南方肉牛优势产区，曲靖又是云南第一畜牧大市，肉牛出栏及肉产量常年居全省第一。规模大、散户多，但产业链短，增值空间必然受限，带动农民增收的动力自然也不足。

补链、延链、强链，在产业链上挖掘农民增收空间，是目前已有效带动公司育种基地所在会泽县存栏肉牛59余万头，年出栏20多万头，产值39亿元。

“龙头企业发挥牵引带动作用，要‘护犊心切’，把小农生产引进现代农业发展轨道。”陶汝平说，曲靖发挥政府引导组织化、农户养殖精细化、企业养殖标准化的各自优势，探索分段养殖、分工合作、分享价值的“三分养牛法”，即农户养殖小牛，企业集中育肥，政府引导补齐饲草链、交易链、屠宰链短板，最终实现农民增收、企业盈利、地方发展三方共赢。

类似的模式创新已经从肉牛产业延伸至生猪产业。如今，曲靖各地散养农户正加速从饲草种植端、养殖销售端深度融合产业链条，分享增值收益。这两个占曲靖全市农业总产值“半壁江山”的产业，已经成为农民增收的“重型武器”。

为了让更多农民分享产业发展红利，曲靖制定出台《曲靖市促进农村居民收入增长三年行动计划(2022—2024年)》，成立促农增收工作领导小组，按照“一个试点、一个方案、一个专班、一抓到底”的模式全力推进；在罗平县，农业产业化国家重点龙头企业天种业，探索创新“租金+佣金+薪金+订金”的联农模式。2022年，公司支付收购金1.7亿元，带动农户均增收6300元。

在富源县，省级农民专业合作社示范社谷子地种植农民专业合作社，建立“党支部+合作社+村集体+基地+农户”的利益联结机制，带动当地农户种植山药，亩均增收6000元……

一个试点，正在改变过去政府推、企业干、农民看的痼疾。曲靖目前已建立起“村集体经济组织+”“产业联合体+”“社会化服务+”“大市场+小微商”“农创+”“股金+租金+薪金”6种利益联结模式，促成了企业和农户产业链上优势互补、分工合作的格局，农民真正成为了乡村产业发展的最主要受益者。

2023乡村振兴高层论坛在京召开

本报讯(农民日报·中国农网记者 侯馨远)12月23日，由农业农村部管理干部学院(中共农业农村部党校)举办的乡村振兴高层论坛·2023科研成果报告会在北京召开。相关人员分别就“国家农作物种质基地高质量发展”“实质性派生品种争议解决”“推进新时代农村精神文明建设的方法与路径”“国家农民合作社示范社发展指数(2022)”等研究主题进行了报告。

第十三届全国人大常委会委员、农业与农村委员会副主任委员刘振伟，第十三届全国政协农业和农村委员会副主任、中国农业经济学会会长陈晓华等领导专家出席论坛。

与会专家认为，本次报告会展示的研究成果契合时代发展主题，贴近三农工作实际，数据资料详实，调研基础扎实，具有重要的理论意义和实践价值，能够为有力

有效推进乡村全面振兴提供决策参考。农业农村部管理干部学院作为三农政策研究咨询重要智库，发挥出应有功能和作用。与会领导专家对研究成果进行了点评，并对部分成果提出了修改完善建议。成果报告会后，还召开了青年科研人员交流研讨会，大家分别就“粮食安全与乡村产业”“乡村法治与农村改革”“乡村建设与乡村人才”三个专题作交流发言。该学院学术委员会部分院外推荐委员参加研讨并点评。

据了解，本次论坛是农业农村部管理干部学院学术委员会成立后的首次会议。下一步，该学院将进一步整合优势资源，深化协同创新，以更加有力有为、出新出彩的学科建设，践行“为党育才、为党献策”的初心使命，在服务三农制度顶层设计、服务基层实践探索等方面发挥更大作用。

山西：1.2万名“兵支书”成乡村振兴“领头雁”

□□ 农民日报·中国农网记者 马玉

“目前，直播账号拥有10多万粉丝，无偿为村民卖货，去年销售了200多万元的农产品。”聂瀚中说，公司拥有2个销售平台，一个是线上直播，一个是公司内近200平方米的展厅。

从部队到家乡山西省阳泉市郊区三泉村，到豆稼农业科技服务有限公司负责人，退伍老兵聂瀚中通过返乡创业完成了身份的转换，还成为帮助村民销售土特产的致富带头人。

“积极发挥退役军人作用，通过出台鼓励退役军人参与基层治理意见，把优秀退役军人推荐进基层组织，1.2万名‘兵支书’成为乡村振兴‘领头雁’。”山西省退役军人事务厅副厅长梁铁政说。

让退役军人成为乡村振兴的新力量。自2018年以来，山西建成“退役军人就业创业信息服务平台”直通乡村，实现就业创业网络服务下沉，引入用工企业2.46万家，推送就业信息21万余条。举办线上线下专场招聘会751场，提供27.92万个岗位，帮助4.58万名退役军人达成就业意向。

退役军人享受就业服务的同时，山西做好返乡创业扶持。打造邻省近市退役军人就业创业区域联盟，落实退役军人就业创业税收优惠政策。开展“订单式、定向式、定岗式”职业技能培训，满足退役军人多元化培训需求，2019年以来累计培训17537人。公开招募20名创业经验丰富、关爱退役军人、热心公益事业的企业家和专家学者，组成退役军人创业指导团队，帮助开展企业规划、创业指导、就业招聘等工作。

山西省退役军人事务厅与就业服务局、邮储银行山西省分行签订退役军人创业担保贷款合作协议，让退役军人返乡创业有金融支撑。随后，退伍军人在邮储银行山西省分行列入提供创业融资服务的十类群体当中。

得益于银行资金的扶持，2022年，聂瀚中建立了自己的农业公司。目前，公司已建立11个助力农产品销售点。此外，山西打造“一村(社区)一队伍、一地域一品牌”志愿服务力量，成立退役军人志愿服务队3333支。3.9万余名退役军人投身城乡公益活动、护林防火、防汛救灾等工作一线。

2023年共享农庄大会在海南屯昌举行

本报讯(农民日报·中国农网记者 邓卫哲)近日，由中共海南省委农村工作领导小组办公室、海南省农业农村厅、海南省乡村振兴局、屯昌县人民政府主办的2023年共享农庄大会在屯昌梦幻香山共享农庄举行。

与会专家围绕共享农庄发展，以“探索‘千万工程’下共享农庄的发展模式创新”“文化体育赋能共享农庄，助力乡村产业振兴”“以共享农庄为载体，打造乡村品牌”为题进行三场高峰论坛。大会期间完成了15个项目签约，总金额10.2亿元。

做好三农工作是海南建设自贸港的必答题，海南通过共享农庄建设，吸引社会资本注入农村，发展乡村产业，改善村

容村貌，提升乡村治理。经过7年探索实践，共享农庄已经成为海南乡村振兴的重要抓手和亮丽名片。

当前海南正深入学习运用浙江“千万工程”经验，群策群力、集思广益，研究助力共享农庄跑出“加速度”更好推进农业与旅游、文化、康养等产业深度融合，使共享农庄真正成为海南乡村全面振兴的新引擎。在促进共享农庄高质量发展方面，坚持问题导向、系统思维，推动共享农庄再上新台阶；在共享农庄市场定位和经营方式方面，更好兼顾高中低端市场，满足不同层次消费需求；在推动一二三产业融合方面，更好体现共建共享共赢，加快建设宜居宜业和美乡村。

全程全面机械化 齐力精准补短板

(上接第一版)

明确产业需求，精准研发创新

长期以来，丘陵山区没有适合的玉米播种机。今年，贵州省部分丘陵山区的农户用上了由中国农业大学研发的玉米精量播种机。这得益于农业农村部农机化系统强化摸底调研，梳理短板目录。

近年来，农业农村部组织编制涵盖大型大马力、丘陵山区适用小型、设施种植、畜牧水产养殖、农产品初加工等领域的全国农机装备短板目录。开展农机装备产业发展情况调研，建立各省农机装备产业及产值上亿元农机企业数据库，推动各省建立头部企业直联机制。组织16个丘陵山区省份开展丘陵山区农机装备专题调研，进一步理清加快补齐丘陵山区农机短板的方向目标和措施抓手。

“为适应丘陵山区地形地貌作业需求，我们增大了播种机单体仿形量，保证播种深度一致性，研发防震减漏精量排种装置，防止因地形造成漏播，单体轻量化设计，提高转弯灵活性。”中国农业大学教授杨丽表示。

明确短板，踔厉奋发。这一年，农业农村部稳步推进丘陵山区农机装备、智能农机装备研发，山东、湖南、甘肃等地拿出真金白银推动农机装备研发攻关。为了加快农机研发制造推广应用进程，不少地方加快农机创新产品熟化应用基地建设。

一些行业的农机智能化短板逐渐补齐。畜禽养殖行业，为防止鸡群啄斗，雏鸡需要断喙，但国内没有断喙机，靠人工断喙1小时不到2000只，应激大，出血率高，死亡淘汰率高。

今年，深圳智微科技有限公司研发出了激光断喙注射一体机。“一体机通过非接触方式激光照射，无创伤、不流血断

全程全面机械化 齐力精准补短板 啄，1小时可断喙3500—4000只。”公司总经理李文婷表示。

加强推广应用，实现产业化落地

今年，丘陵山区玉米精量播种机卖了100多台。黑龙江北大荒集团、呼伦贝尔农垦集团的7万亩玉米、大豆基地里用上了11台国产电驱播种机。6斤打包采棉机、高速插秧机、每秒12公斤喂入量谷物联合收获机等国内品牌销售占比超过50%，加快对国外同类产品的全面替代。

一年来，越来越多先进农机在祖国大地显身手。得益于农机装备研发制造推广一体化推进的新机创新模式。今年6月，农业农村部、工业和信息化部、国家发展改革委、财政部联合印发《关于在若干省份开展“一大一小”农机装备研发制造推广应用先导区建设的通知》，推动企业、科研院所、推广机构和用户主体共同努力，形成自主可控、具有较强竞争力的高质量农业机械化产业生态。支持黑龙江、北大荒集团、浙江协同贵州两省、江苏协同甘肃建设“一大一小”农机装备研发制造推广应用先导区，加快拓展稳定、可预期、成规模的农机市场空间。

同时，我国遴选建设新一批50个丘陵山区农机装备熟化应用基地，为丘陵山区提供性能优化和验证示范的平台，加速产业化进程。组织开展第二批农业机器人典型应用场景申报遴选活动。

目前，我国在先进农机装备推广应用上取得了一定的成绩，但对标农业生产一线急需和国际先进水平还有差距。一些机械关键核心技术还需要从国外进口，这是未来补短板努力的方向。

“下一步，我们将继续坚持‘一大一小’智能化方向，着力夯实基础、破卡点、提质量、控风险，力争早日补上农机领域突出短板，实现稳链强链。”农业农村部农业机械化管理司相关负责人表示。