



建设江汉平原高质量发展示范区

为现代农业注入振兴动力

荆州55位新农人获评高级职称

湖北日报全媒记者 刘澍森 何辉 通讯员 徐凯 王文初 梅五松

阅读提要

惊蛰过后，春耕备耕忙。千里沃野的江汉平原，一批批新农人活跃在田间地头，通过新业态、新模式、新技术助力农业高质量发展。

新时代的农业发展，不仅需要“汗水浇灌”，更要依靠农业人才。2021年，“宜荆荆恩”四地在湖北省率先开展农民技术人员高级职称

评审工作，为长期扎根农业生产一线的新农人赋予新身份、新使命。

截至目前，荆州市已有136名新农人获得职称，其中高级职称55人。他们在各自领域开展农业科技试验、示范推广等活动，带动周边群众增收致富，为乡村振兴添砖加瓦，为农业发展注入澎湃动力。



位于荆州市荆州区李埠镇的荆江运合作社小麦种植基地，大型旋耕机械开足马力来回穿梭。(湖北日报通讯员 张梦瑶 李莉 摄)

3月13日，春雨绵绵。46岁的农民高级工程师杨永智，在武汉参加完“四季有虾”池塘精养湖北团体标准评审会后，匆匆赶回监利市红城乡的虾稻田里忙碌。

杨永智从小在监利长大，是地地道道的农家子弟。高中毕业后，他前往武汉打工、做生意。2013年，生意遇挫的他决定返乡创业，开始销售农资。为了推广业务，他卷起裤腿下田，种植各种农作物，引起了乡亲们的关注。

一转眼12年过去，杨永智先后成立嘉润农机专业合作社和嘉润农业开发有限公司，年服务村民超过3000户，服务面积达10多万亩。2021年，杨永智作为农业技术人员获评高级职称，正式成为一名“专家型农民”。

“你看我的虾稻田有什么不一样的地方？”

杨永智指着面前的一片水田说道。湖北日报全媒记者惊讶地发现：田里种植的不是水稻，而是油菜，小龙虾正在水里“活动筋骨”。

杨永智得意地介绍，这是他正在推广的“菜虾稻”综合种养模式，即冬季种油菜，春夏养小龙虾，6月份以后种水稻，比寻常虾稻田的收益更高，亩均增收可达1200多元。

监利是全国水稻、小龙虾“双料”第一县，农户们大多采用稻虾轮作模式。过去，为了不耽误养虾，许多农户在水稻收割后，要么把田地荒着，要么种植红花草恢复地力，导致好几个月没有收成。杨永智曾对此苦恼不已。

2017年春节后，小龙虾行情不断上涨。面对商机，他想改造自家一块长势不好的油菜田，用来养殖小龙虾，但又不忍放弃油菜带来的收益。犹豫不决间，他突发奇想：“能不能就在油菜田里养小龙虾？”抱着试试看的态度，他将油菜田围起来，然后注水、投放虾苗。几个月过去，他欣喜地发现，田里的小龙虾个大头大、品相好，收购商们都抢着要。

美中不足的是，这些油菜最终都烂在田里。“要是油菜也能有收成就好了！”杨永智反复试验，最终摸索出两全之策，趁着冬季干旱时种植油菜，等到春季成熟后，再围田注水养殖小龙虾。据他估算，每亩油菜带来的毛收入达2000多元。

“多种了一季作物，让养虾成本更低。”杨永智表示，油菜籽和根茎都可作为小龙虾的天然饲料。

截至目前，在杨永智的推动下，当地6000多亩虾稻田改为采用“菜虾稻”模式，成为乡亲们增收致富的聚宝盆。

监利“田秀才”杨永智
油菜田里养小龙虾
亩均增收千余元

公安『农机大王』王祖发

**创办无人机培训学校
带领乡亲『飞』出高收入**

3月5日，春日暖阳下，江南新型农民技能培训学校负责人、农民高级工程师王祖发操作的无人机，完成一个潇洒盘旋后，在众多学员的注视下稳稳降落。

王祖发是一名退伍军人，1995年返回老家公安县创业。一开始，他摆过地摊、开过餐馆、跑过客运。

2006年，王祖发决定将“战场”转到农业，于是拿出所有积蓄，又东拼西凑借了一笔钱，最终创办了老地方农机有限公司。公司刚成立时，只有几间简陋的厂房和几台二手农机设备。他带着员工走村串户，向农民推销农机产品。乡亲们一开始并不买账，觉得这些机器又贵又难用，王祖发为了打消他们的顾虑，亲自下田进行演示，还手把手地向他们传授操作要领。

“那几年天天泡在田里，裤腿上都是泥巴，但我心里十分高兴！”王祖发笑着说，乡亲们对他这个“泥腿子”老板十分认可，农机公司逐步站稳了脚跟。

2010年，王祖发创办公安县精诚农业机械专业合作社，为社员提供农资供应、耕种管收、贮藏、加工、销售等一站式服务，发展成员275户，带动农户858户。

为提高乡亲们打药、播种、投肥的效率，王祖发尝试推广无人机。可当时当地几乎没有专业飞手，2020年，王祖发创办江南新型农民培训学校，专门开设无人机操作课程。消息一传开，不少年轻人报名参加，其中不乏返乡创业的大学生。

几个月后，第一批学员顺利毕业，成了公安县第一批本土无人机飞手。他们回到各自的村庄，用无人机为农田喷洒农药、监测农作物生长，成了乡亲们眼中的新农人。

公安县狮子口镇新芦村的李建操自从加入飞防大队以后，每年作业面积达15000多亩，飞防收入从每年2万元增长到15万元左右。

如今，王祖发的老地方农机有限公司已经发展成为当地知名的农机企业。他的培训学校开设机械加工、农机修理、无人机操作技术等10多项专业课程，近两年来共举办培训班60多期，培训各类技能学员6000多人次。

沙市农民高级农艺师王同英

**和种子较劲
把甜糯玉米卖到全国**

3月5日，位于海南的一片玉米试验基地里，来自荆州市沙市区的农民高级农艺师王同英，蹲在地上仔细查看玉米长势。

时光回到1997年，她在杭州西湖边游玩时，发现路边摊售卖的一根玉米价格4元。当时，沙市的普通玉米每斤不过1.5元，杭州的玉米为什么这么贵？一番打听下来，王同英发现，杭州售卖的是一种鲜食甜糯玉米，口感要远胜传统品种。

一个念头在王同英心中萌生：要用科技改变传统农作物，让家乡的新品种玉米走向全国。

2019年，王同英在荆州区张居正街创办恒彩农业科技有限公司（以下简称“恒彩农业”）。在相关部门的帮助下，王同英和玉米育种专家肖述保一拍即合，组建玉米育种研发团队，专门研究甜糯玉米。

此后几年，王同英和她的团队成员们为培育出新品种玉米，每天忙得连轴转，还要面临资金短缺、技术瓶颈、自然灾害等情况。有一次，一场突如其来的暴雨，让精心培育的玉米种子几乎全军覆没。但他们未曾言弃，在坚持中收获了成果。

刚开始，恒彩农业的玉米种子推向市场时，无人问津。农户们宁愿选择传统品种，也不愿冒险尝试。王同英带领团队走村串巷，挨家挨户地介绍甜糯玉米的优点，承诺“种不好就全额退款”。

功夫不负有心人。2020年，恒彩农业培育的“彩甜糯6号”玉米种子，综合了甜玉米和糯玉米的优势，口感好、产量高，最终通过国家玉米品种审定，订单量也逐渐增加。

每年冬季，王同英都会带着团队来到海南陵水，开启新一轮的育种工作。在这里，她不仅要面对复杂的气候条件，还要应对各种突发状况。2022年，台风来袭，育种基地的遮雨棚被掀翻，玉米幼苗被泥土覆盖。王同英和团队成员们冒着风雨，跪在泥泞中，用棉花球一点点擦拭珍贵的玉米苗。

如今，恒彩农业已成长为一家集农业技术开发、种子生产与销售为一体的现代化企业。公司在荆州、陵水建有科研育种基地100多亩，在荆州、甘肃张掖、海南乐东、新疆昌吉建有种子繁育生产基地2000多亩，年生产特色鲜食玉米种子100多万公斤，产品销售覆盖全国大部分省区市，并出口东南亚、欧洲、非洲等海外市场。



王同英在田间查看玉米生长状况。
(受访者供图)

专家点评

2025年中央一号文件于2月23日发布。“发展农业新质生产力”，在历年中央一号文件中被首次提出。

长期以来，在一些人的印象中，农民就是“面朝黄土背朝天”的“泥腿子”，种田则被认为缺乏技术含量。但如今，有一批新农人，他们以务农为职业，长期深耕细分领域，持续学习新技能、新技术，不断提高农业生产水平，成为“懂技术、善经营、会管理”的新型农民。

**农业现代化
呼唤新型农民**

长江大学农学院副院长
唐生标

要发展农业新质生产力，关键在于培养高素质农民。给农民评职称，是对他们能力的认可，有助于提高其个人荣誉感、社会地位认同感，有利于他们发挥“领头雁”作用，引领和带动周边群众共同致富增收。

当前，荆州正在加快推进由“农业大市”向“农业强市”迈进，在这一过程中，必须充分调动农民的积极性、主动性、创造性，培养更多既懂先进技术又懂农业生产的高素质农民。

2024年荆州市乡镇工业总产值超3000亿元

湖北日报讯（记者王丙全、通讯员周栎、王文初）3月8日从荆州市重大项目暨县域经济工作推进会获悉，2024年度，该市乡镇工业总产值达3239亿元。

2022年以来，荆州市对县域经济进行梯级考核，围绕招商引资、固定资产投资和项目建设、工业经济运行、新增“四上”企业数量等重点指标，定期开展“比亮晒”活动，倒逼128个乡镇奋力加速跑，一批工业强镇、农业大镇、商贸旺镇、文旅名镇竞相涌现。

在2024年度考核中，荆州区鱼农桥街道、经开区联合街道、松滋市洈水镇、沙市区锣场镇、荆州区城南街道、监利市白螺镇、公安县斗湖堤镇、洪湖市新滩镇、沙市区关沮镇、经开区西湖街道等10个乡镇（街道）分列一类乡镇前10名；松滋市街河市镇、松滋市斯家场镇、石首市桃花山镇、松滋市沙道观镇、沙市区观音垱镇、松滋市杨林市镇、松滋市陈店镇、石首市大垸镇分列二类乡镇前8名；荆州区郢城镇、沙市区立新街道分列三类乡镇前两名。相比2023年度，监利市白螺镇、松滋市杨林市镇排名均上升49名，沙市区中山街道上升5名，在一类、二类、三类乡镇中分别进位最多。

2024年，荆州市各乡镇全力打好工业突围战、招商阵地战、投资立体战和“双优化”攻坚战四大大会战，累计签约2000万元以上项目1793个，新入库500万元以上项目1616个，新增规上工业企业179家，完成工业总产值3239亿元。

“县域经济竞相发力支撑了全市主要指标强劲增长。”荆州市发改委相关负责人说，近几年通过梯级考核，各乡镇都动起来了，形成以项目论英雄、抓投资强后劲的良性竞争态势，干部抓经济工作能力明显提升。

江陵县政务服务 尝鲜DeepSeek

湖北日报讯（记者王丙全、通讯员冯小倩）“打开手机小程序后，人工智能助手会自动推送本月可以申领的补贴政策、申报指南和视频解读，全程动手指头就行了。”3月11日，江陵县奥斯特压模厂负责人李伟通过“千里江陵掌上办”小程序完成技改补贴申报后感慨地说，“没想到这么快就能享受到智能化的政务服务。”

2月14日，江陵县政务服务和大数据管理局依托“千里江陵掌上办”小程序，接入DeepSeek-R1全尺寸模型，办事群众在手机上就可轻松查询到各类事项的核心办理步骤、后续配套手续以及关键注意事项等内容。同时，该局还将这一模型同步引入到全县无纸化办公平台，为各部门提供政务数据处理和决策支持，大幅提升工作效率。

在引入DeepSeek大模型后，江陵县“一网统管”平台变成全县“数字神经中枢”，归集各委办类事件10000余件，还构建出企业办事预警模型。当企业通过江陵县“十问十帮”、信访、12345等平台中的任一平台上报求助后，系统会根据事件处置的时间节点要求，提前1个至3个自然日，通过短信方式主动提醒相关人员进行处置。

“过去招工要一份份地翻看简历，费时费力。”江陵县一家新材料企业人事经理说，现在通过智能平台发布岗位后，系统基于“技能图谱+职业轨迹”双维度匹配，推荐契合度达90%以上的候选人，简历筛选效率大幅提升。从岗位审核、人才推送到面试安排，全流程线上追踪，企业平均招聘周期从23天压缩至9天。

“让数据多跑路，让群众少跑腿，是优化营商环境的重要内容。”江陵县政务服务和大数据管理局负责人介绍，通过引入DeepSeek大模型，江陵县政务服务工作跨入“需求预判、服务前置”的智能时代，构建起“企业需求—数据感知—系统响应—效能追踪”的闭环生态，让政务服务更主动、更精准、更高效。

监利城发集团 实行不见面开标

湖北日报讯（记者王丙全、通讯员张永婷）3月5日，在监利市公共资源交易中心，经过专家和业主代表近三个小时的紧张评标，该市朱河镇现代水产产业园建设工程监理项目最终由监利市丰泰监理咨询有限责任公司中标。该公司负责人欣喜地说：“投标单位和专家全程不见面，过程公开公平公正，让人放心、安心。”

据介绍，朱河镇现代水产产业园项目占地568亩，总投资6.78亿元，规划建设内容包括小龙虾、大闸蟹、淡水鱼等水产品加工厂，以及冷链销售等配套设施。项目建成后，可实现水产品年加工量达10万吨至15万吨，年产值约18亿元。该项目监理招投标工作由监利城发集团旗下的丰泰咨询有限责任公司完成。

2024年以来，监利城发集团以“清廉国企”建设为抓手，推行招投标工作全流程电子化、不见面开标。丰泰咨询有限责任公司副总经理吴孔标介绍，参与评标的专家均为开标前从全省专家库中现场随机抽取，事前不知道投标方信息，也不能和投标人见面，只能依据招标书内容评标，且评标过程全程录音录像，有效避免了利益输送、买卖信息、串标等问题。据统计，2024年以来该公司已有150多个项目实行不见面开标。