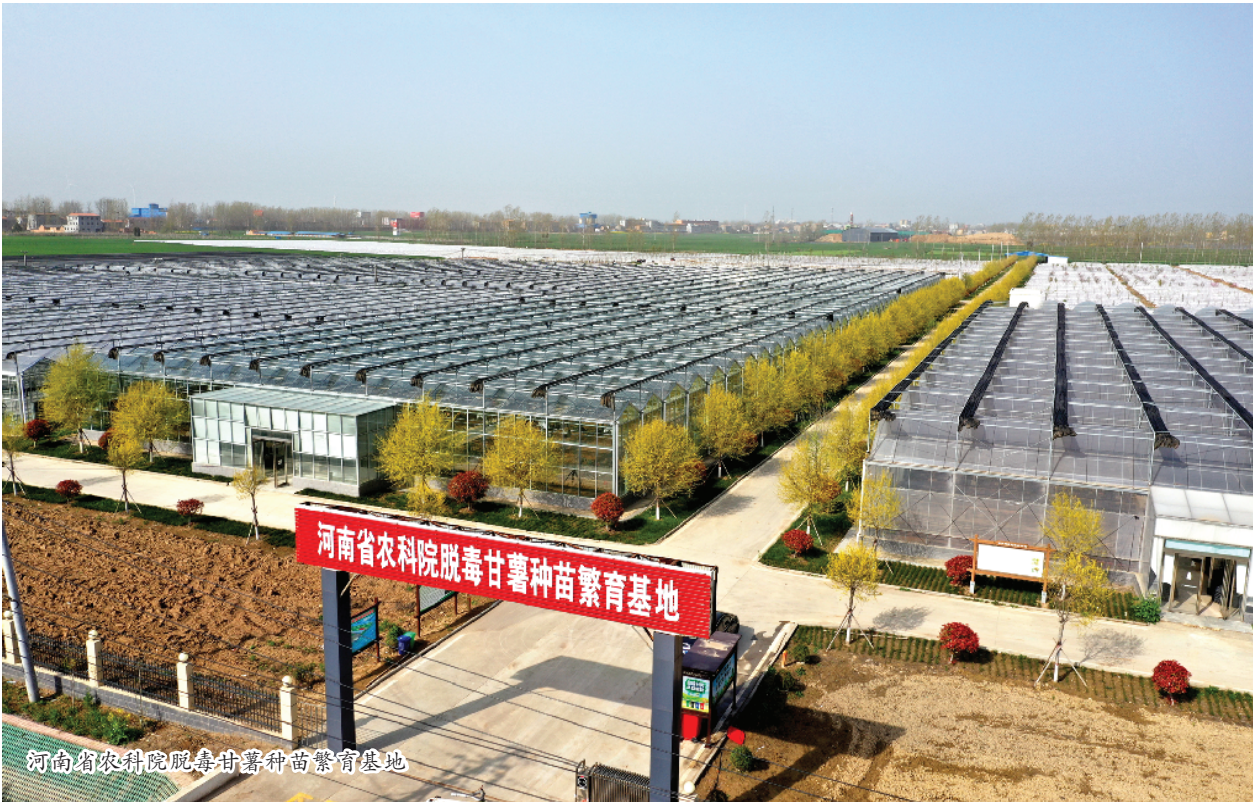


给农业插上科技的翅膀

——河南周口国家农业科技园区走笔

记者 徐松 文/图



“我们的家乡，在希望的田野上……”

阳春三月，被誉为中原粮仓的豫东周口大地迎春返青的麦苗迎风摇曳，孕育着丰收的希望。麦垄如谱、麦苗作符，舞动着的正是那欢快的乐曲《在希望的田野上》。

桃花红、梨花白、油菜花儿金灿灿，一望无际的麦田如绿毯覆盖大地，春天的周口大美如画。而这一抹绿色便是产粮大市巨幅画卷的最美底色。

行走在这片希望的田野上，感慨最多的就是让“中国碗”多盛“中国粮”；感叹最多的就是这片1.2万平方公里的周口大地，常年粮食产量90亿公斤左右，不负河南省第一产粮大市、全国粮食生产先进市称号。

藏粮于地、藏粮于技，引领着创建河南周口国家农业科技园区的奋斗方向。现代农业、高标准农田、高质量发展，呼唤着中原粮仓新时代的责任担当。

走进河南周口国家农业科技园区创建的核心区郸城县，一批批科技人才的驻足，一股股科技力量的注入，一件件科技设备的投放，为大地增添了智慧，恰是深刻践行了习近平总书记的重要论述——给农业插上科技的翅膀。

得知创建河南周口国家农业科技园区，省农科院来了，在这里成立了郸城分院；河南农业大学来了，创建了河南省现代农业研究院；周口师范学院、周口职业技术学院等高科技人才扎堆来了，在这里创建了周口现代农业研究院。这里还有河南农业大学、河南省农科院、周口市农科院、周口职业技术学院科研试验基地；还有与中国农业大学、中国农科院等40余所高校和科研院所开展了技术合作，拥有河南金丹乳酸科技股份有限公司国家企业技术中心、河南省小麦种质改良工程技术研究中心等省级以上创新平台22个，先后承担国家“863”计

划6项、省重大科技专项9项，荣获国家、省、市科技进步奖56项。

在这里，科学家把一粒小麦解剖成胚乳、皮层、胚三大部分，从外至内细分为茸毛、淀粉粒、糊粉层、管细胞、胚盘、根冠等17个小部分，还有角质率、粉质率、杂质、色泽等数十项专业数据。以此计算、调整、培育小麦的品质和产量，把藏粮于技变得臻微入妙。

众多科技力量的投入，催生了一大批涉农、近农企业的茁壮成长。园区初步形成了集良种选育、规模种植、科学管理、精深加工于一体的现代农业产业体系。现有企业106家，其中主营业务收入亿元以上企业35家、国家高新技术企业20家、全国农业产业化重点龙头企业两家。2020年，实现主营业务收入211.7亿元，其中核心区占202.6亿元，农副产品精深加工业占比72.1%，高新技术产业产值占比52.6%。

在这里，周口人把千万亩普通农田建设成“田成方、林成网、渠相连、路相通、旱能浇、涝能排”的高标准农田。种田，不再是会种那么简单。如今，这里把会种田变成了“慧”种田。

就园区核心区郸城而言，该县2019年至2020年总投入3.86亿元，建设21.5万亩高标准农田。高标准农田高在哪儿？其中最为核心的就是高科技。浇水，手机遥控即可，作业半径290米的中心支轴式喷灌10小时能灌溉400多亩；捕虫，全时自动运行，高空昆虫控诱灯密布田间，捕杀害虫数量、种类一目了然；气象，通过手机实时监测，风雨干湿及时预报……项目区还有土壤墒情监测、无人机喷药等设备一应俱全，再加上大数据、云计算等技术被广泛应用，传统农业更有科技范儿。

“2020年，我县粮食产量又是稳步增长，粮食总产量连年突破10亿公斤，总产量实现‘十五连增’，高标准

农田项目区亩均增产粮食100多公斤，受益农业人口18万人。”市人大常委会副主任、县委书记罗文阁欣慰地说。

正如《在希望的田野上》歌中所唱一样：“我们世世代代在这田野上生活，为她富裕为她兴旺。我们世世代代在这田野上奋斗，为她幸福为她增光。”

因农而生，因农而兴。河南金丹乳酸科技股份有限公司成长为亚洲第一、世界第二的上市企业，还有甜蜜蜜糖业、天豫薯业、正星面粉、豫丹食品……仅周口现代农业研究院，就以小麦、玉米、甘薯、大豆、果蔬五大优势产业和食品安全检测为重点，在农作物育种及栽培技术、土壤处理、农产品检测等方面开展技术服务和研究，建有科研实验基地3000亩，在科技创新、示范推广、成果转化、实用人才培养等方面取得显著成效。培育出的周麦系列品种全国领先，打造了周口良种品牌。先后培育小麦新品种49个，省级以上审定小麦品种25个，15个品种通过国家审定。其中，周麦9号荣获国家科技进步成果二等奖；周麦18号、周麦22号等荣获河南省科技进步奖一等奖4项，周麦新品种推广应用面积占河南省小麦种植面积的30%以上，成为黄淮流域多个省市冬小麦当家品种，为粮食安全和粮食增产贡献了周口智慧和力量。

细数家珍，必点金丹。河南金丹乳酸科技股份有限公司是国家重点高新技术企业、农业产业化国家重点龙头企业、IPO上市企业。在这里，能把一粒玉米从头到尾零丢弃，引领着我国乳酸行业的发展方向。企业主导产品有L-乳酸、乳酸钙、乳酸钠等十多个产品，广泛应用于食品、医药、化工、轻工、环保、新材料等重要产业领域，国内市场占有率75%以上。设有国家级企业技术中心、国家博士后科研工作站、国家认可检测实验室，先后承担了国家863计划、国家火炬计划、新产品试制等50多个技

术项目，8项新技术达到国际先进或领先水平，3项技术填补了世界空白，拥有29项发明专利，多个项目获得国家和省科技进步奖，乳酸及系列产品核心技术领跑世界。

步入河南甜蜜蜜糖业有限公司车间，一股甜蜜蜜的味道扑鼻而入，名副其实的农产品深加工让人品到了甜蜜蜜的味道。该公司采取农业合作社+基地+农户合作模式，以玉米、小麦为原料，形成从玉米基地种植、精深加工、市场销售为一体的产业链条，先后建立“河南省功能性淀粉糖研发中心”“国家玉米深加工研究中心分中心”、博士后科研工作站、质量检测中心。与复旦大学、江南大学、天津大学等科研机构 and 高校建立合作研发关系，承担了“863”计划项目及国际合作项目、多项省级重点产业化项目。拥有多条淀粉糖和糖醇产品生产线以及两个结冷胶生产车间，年加工生产高酰基和低酰基结冷胶近500吨、糖醇5万吨、淀粉糖6万吨。先后获得全国农产品加工业示范企业、全国先进民营企业、省百强企业、省优秀企业、省明星企业、绿色节能企业十佳单位等多项荣誉。

“红薯汤、红薯馍，离了红薯不能活”。当年豫东人靠红薯救命，如今，位于园区核心区的河南天豫薯业股份有限公司靠红薯奔向乡村振兴。园区建有甘薯产业基地，种植甘薯两万亩，建有省级工程技术中心、甘薯食品质量与安全控制重点实验室，与河南省农科院合作共建甘薯“育繁推”基地，建设有全国绿色红薯种植基地。“郸城红薯”获得国家地理标志产品称号，天豫牌红薯淀粉及粉条系列产品先后获得“无公害农产品、绿色产品、有机产品”认证。带动两万多农户从事甘薯生产，辐射周边区域甘薯种植面积达30万亩。

一块红薯从最初的蒸着吃、煮着吃，经过科技力量注入变成了全粉红薯粉条、红薯面条、红薯粉丝、红薯轧糖，还有能像咖啡一样冲着喝的红薯粉、紫薯粉，热销世界各地。土里土气的红薯，经过全产业链利用、“种加销创”五度空间切入创新创业模式，真正变成了带领农民奔向乡村振兴的“金疙瘩”。

“棉花白、白生生，萝卜青、青凌凌……”园区内，汲冢镇谢寨村的文化广场上一段豫剧《朝阳沟》唱出了农民感恩恩、庆丰收的大好心情。

这个拥有2777人的村庄，就是因为地处园区核心地段，全村3314亩地有2500亩是优质小麦育种基地。靠种地发了家的谢寨人陆续投资建设了足球场、文化广场、街头游园，还在村里开办了服装厂、足球厂两家企业。一个名不见经传的小乡村一跃成为全国乡村治理示范村、全国千万工程示范村、全国文明城市，村民万众一心、一心向党，从全面小康奔向乡村振兴的大道上，步履铿锵。

创建河南周口国家农业科技园区，正在让一个又一个“谢寨村”从脱贫攻坚奔小康，迈向乡村振兴的大道。

产登记跨区“一窗式”服务，真正做到让信息多跑路，让群众少跑腿。

《河南省不动产登记“全豫通办”总体方案》下发以来，郸城县不动产登记中心按照步骤有序推进，力争短期内实现全省不动产登记、交易和缴税协同联办、就近受理、跨市县（区）办理、“异地最多跑一次”，实现不动产登记网络执行查控的自动化、网络化、全流程在线办理，为政务服务提质增效再添动力。

进一步扩大党史知识普及面，增强广大党员和群众对党伟大奋斗史的尊崇与敬畏，形成“爱党、信党、跟党走”的良好氛围，切实增强开展党史学习教育的思想自觉、政治自觉、行动自觉，把党史学习教育成果转化为“十四五”开好局、起好步的强大动力，全面推动■南街道高质量发展。



为深切缅怀革命先烈丰功伟绩，弘扬革命传统，激发广大干部职工献身社会主义事业的责任感和使命感，连日来，郸城县组织各级党员和志愿者前往县烈士陵园，举行革命先烈祭奠活动。

记者 徐松 通讯员 杨俊 摄

“党史夜校”学习教育活动 激发党员干部高质量发展斗志

本报讯（记者 徐松 通讯员 宋彦伟）自全市“党史夜校”学习教育启动以来，郸城县各级党组织积极响应，利用党员远程教育会议系统，设置县乡村三级分会学548个，组织各级党员干部就近聆听专家教授讲党史，让广大党员干部从党的历史中汲取智慧和力量，以昂扬斗志投身工作中去。

通过学习，参学人员对党的初心和使命有了更深刻的理解和感悟，进一步坚定了理想信念。党员干部将专家教授讲述的党史记录下来，讲给身边更多党员和群众听，教育引导新城街道全体党员干部勤学细悟，努力在学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行上取得实实在在成效。

县委党校常务副校长徐其中表示，要做到知史爱党、知史爱国，践行初心使命，更好地发挥党校在党史学习教育中的引领作用，把握目

标要求，抓实具体工作，使学习教育培训有声有色，使党史学习教育卓有成效。

“通过重温伟大历史，追寻红色记忆，我们感受到了无数革命先辈用鲜血和生命铸就的苏区精神伟力，今后我将不断从苏区精神中受到启迪，获得力量，并把这份力量用到工作中，全身心投入到家乡建设，为乡村振兴贡献力量。”李楼乡年轻党员胡艳霞说。

县委常委、组织部长蒋磊说，在全市开展“党史夜校”学习教育，以党史发展的时间顺序和重大事件为主脉络，邀请各地党史研究专家和高校教授通过视频讲党课形式，为广大党员干部学习党史提供了平台。以“党史夜校”学习教育为载体，在全县范围开展形式多样的党史学习教育，盘活历史故事、活用红色资源、搞活教育形式，生动鲜活地开展党史学习教育。



“2019年完成销售额410多万元。2020年受疫情影响从线下走上互联网销售，完成了大量国外订单。全年销售突破2000万元，带动85户贫困户脱贫。现在每天都有海外订单。”4月3日，郸城县坤德公司负责人刘二霞正在为大客户定向直播介绍柳编产品。刘二霞带领大家走出了“育苗、种植、加工、编织、销售”全产业链之路，带动5000人就业，生产出的柳编家居、节日礼品、宠物用品和休闲用品四大类200多种单品，大部分通过第三方销往欧美及东南亚等地。

记者 徐松 摄

■北街道办事处

认真学党史 真心办实事

本报讯（记者 徐松 通讯员 薛凝）自党史学习教育开展以来，■北街道办事处将党史学习教育与实际工作相结合，以党史学习教育鼓舞斗志、明确方向、坚定信念、凝聚力量，践行初心使命，把党史学习教育成果转化为谋发展、抓落实的实际举措。

筑牢安全生产防线。该街道将党史学习教育教育成果转化为担当干事的动力，坚持人民至上、生命至上，把安全生产工作作为各项工作的前提、基础、保证，高度重视，周密部署。按照小网格、大排查、全覆盖工作要求，将辖区14个社区划为80多个网格，按照“安全第一、预防为主、综合治理”工作方针，办事处及社区全体干部分组下沉网格，深入14个社区沿街商铺和居民户进行逐户走访，宣传普及消防安全知识，发放防火知识宣传单。对辖区的企业、学校、商铺“三合一”“多合一”场所及住家户、出租屋的燃气、用火、用电、危房、消防等情况进行全方位、全领域、拉网式安全隐患排查。截至目前，共发放防火知识彩页9000份，排查沿街门店1436家，走访居民9000多户，发放消防安全排查表8000多份。

提升平安建设满意度。为进一步推

动平安■北建设，提升人民群众的安全感和满意度，该街道积极组织志愿者开展邻里守望、治安巡逻等志愿服务活动。各社区成立义务巡逻队，排出轮流值班表，由社区干部带班巡逻，扎实开展群防群治。街道办事处班子成员坚持每晚带领值班干部、巡逻队员和派出所民警到社区巡逻，并检查各社区治安巡逻情况，确保巡逻不流于形式。

用心办好民生实事。该街道坚持以人民为中心发展思想、以人本工作理念，投入经费15万元，新装太阳能路灯300多个，更换损毁路灯100多个，新装摄像头100个。全办14个社区全部实现村村亮，既方便了群众生活，又扩大了监控覆盖面，确保社区高清监控全覆盖。

助推优化营商环境。为更好保障和服务辖区企业发展，该街道针对辖区汽车城多年来的遗留问题，与多方积极沟通协调，将矛盾和问题一一化解，最终圆满解决。真正把学习教育成果转化为推动优化营商环境和助力经济社会高质量发展的实际成果，切实做到了学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行。

我市首例不动产登记实现“全豫通办”

本报讯（记者 徐松 通讯员 陈吴陆谢莉）3月25日，在市行政服务中心不动产登记窗口和郸城县不动产登记中心联合作业下，我市首例“全豫通办”不动产预告登记业务顺利完成。这是我市在不动产登记“一窗通办”基础上，积极推进构建“全豫通办”不动产登记服务体系，实现省域不涉税费的预告登记、抵押登记、注销登记等不动产登记业务就近能办、异地可办。

当日，王女士来到周口市行政服

务中心不动产登记“全豫通办”窗口，办理其位于郸城县的房产预告登记业务。王女士在“全豫通办”窗口发起登记申请，窗口人员收件、核验和受理后，交由郸城县不动产登记中心审核、登簿，并打印不动产登记证明后邮寄给王女士。王女士享受到了不动产登记“全豫通办”新政策带来的实惠与便利，对周口市和郸城县不动产登记机构的高效便捷服务连连称赞。

我市不动产登记“全豫通办”坚持

属地登记原则，在不改变审核登簿主体责任的基础上，依托市、县不动产登记系统开发现状，加强系统对接，相互搭建登记受理平台，开通异地受理权限。企业、群众可自主就近选择市、县登记大厅的“全豫通办”窗口办理不动产登记业务，实行跨区域收件，经受理后再向不动产所在地登记机构进行信息传递共享。不动产所在地登记机构审核无误后登簿出证，将产权证书（明）邮寄给办事群众或在发证窗口自取，实现不动

产登记跨区“一窗式”服务，真正做到让信息多跑路，让群众少跑腿。

《河南省不动产登记“全豫通办”总体方案》下发以来，郸城县不动产登记中心按照步骤有序推进，力争短期内实现全省不动产登记、交易和缴税协同联办、就近受理、跨市县（区）办理、“异地最多跑一次”，实现不动产登记网络执行查控的自动化、网络化、全流程在线办理，为政务服务提质增效再添动力。

进一步扩大党史知识普及面，增强广大党员和群众对党伟大奋斗史的尊崇与敬畏，形成“爱党、信党、跟党走”的良好氛围，切实增强开展党史学习教育的思想自觉、政治自觉、行动自觉，把党史学习教育成果转化为“十四五”开好局、起好步的强大动力，全面推动■南街道高质量发展。

郸城：“流动党史馆”进社区

记者 徐松 通讯员 丁三军

“这边是彭雪枫等20位为国捐躯的河南籍革命烈士的光辉事迹宣传展板……”3月30日，■南街道“流动党史馆”党史学习教育巡展活动在夏庄社区文化广场启动。

早上8点，广场上人头攒动，前来参加“流动党史馆”启动仪式的党员、群众络绎不绝。在社区义务讲解员、县教师进

修学课堂树华老师认真讲解下，参加巡展活动的党员、群众边听边看，共同回顾党的百年奋斗历程。

此次“流动党史馆”巡展活动，以宣传展板和现场讲解形式，围绕中国共产党百年艰辛辉煌历程，通过一幅幅图片、一段段文字，图文并茂地展示党的光辉历史。同时，制作了河南籍革命先烈事

迹、中华优秀传统文化等宣传内容，让整个“党史馆”内容更丰富、全面。参观者通过“移动党史馆”，近距离了解了党的发展历程。

■南街道党工委书记张杰表示，通过这种流动的、图文并茂的展览方式，直接将党史学习教育搬到群众“家门口”，让党史学习教育真正“动”起来，进