

以“农业三调”为笔,绘就乡村振兴新画卷——

潍坊峡山区乡村振兴“三重奏”

□ 本报记者 张蓓 本报通讯员 刘涛

昔日的零散小田已转变为成方连片的“大田”，特色种植产业遍地开花，农民收入持续增长……今年以来，潍坊峡山区持续深化农业改革和创新发展模式。通过“农业三调”——旱涝调平衡、零散调规模、作物调结构，蹚出了一条库区乡村振兴新路。

“以前旱涝无常，收成全靠天。现在水网通了，玉米长得好，丰收在望！”太保庄街道朱马村种植大户肖德福说，今年强降雨虽多，但村里疏通新建沟渠，雨水去得也快。在今年粮食高产实测评审中，他的小麦田还入选了高产典型。

这一切得益于潍坊峡山区全域农田灌排一体化水网的构建。面对旱涝不保收的挑战，该区科学规划，通过“铺管引流+河道清障+沟渠疏浚”的方式，实现全域河流水系与农田水

网的互联互通，达到了“早能浇、涝能排”。这一创新举措，让农民彻底告别“靠天吃饭”的日子。

截至目前，潍坊峡山区已完成300余公里农田灌排渠道勘测，新建改建各类水利设施60余座，地表水储蓄能力提升10%。同时，通过供水保障、防洪提升、水生态保护等工程，不断优化水资源配置，增强水旱灾害防御能力。

土地碎片化、农村空心化曾是制约潍坊峡山区农业发展的瓶颈。为此，该区大力推行土地流转政策，探索“土地流转+农事托管+集体经营”的立体发展模式。通过出台优惠政策，加强政策宣传、发挥基层首创精神等措施，成功推动了土地向种植大户、农业合作社等新型经营主体流转。

岙山街道颜家庄村就是土地流转的典范。该村仅用5天时间就流转土地1006亩，全村

1960亩耕地实现了全域流转。流转后的土地由4个种植大户统一经营，实现了规模化、标准化生产。村民每亩收益达1000元，村集体每年增收30余万元。今年以来，潍坊峡山区新增土地流转面积3.26万亩，大田托管面积1.24万亩，发展培育新型经营主体35个，成立强村公司96家，辐射带动2.7万农户增收致富。

在推进土地流转的同时，潍坊峡山区还积极调整种植结构，大力发展特色种植产业。盛峡韭菜、禄牌有机姜、丰年年蓝莓等10多个设施农业品牌相继涌现，开辟了以销定产、抱团展销、借船出海等新型销售路径，助推周边村民大幅增收。在潍坊峡山区丰年年数字农业种植园里，蓝莓产业蓬勃发展，这些蓝莓主要销往南方市场，每斤能卖到近百元。目前，种植园年产蓝莓100余吨，年产值近2000万元，成为当地农民增收的重要来源。

潍坊峡山区还注重科技支撑和品牌打造，

通过与北京大学现代农业研究院等科研院所合作、举办农产品展销会、开展评比活动、直播带货等方式，进一步提升农产品品质和品牌知名度，拓宽销售渠道。

在潍坊峡山区这场农业转型的浪潮中，基层党组织发挥了关键作用。以王家庄街道林家营村为例，面对2022年强降雨造成的灾害，村党支部带领全村全员齐心协力，成功实施了水网疏通工程，为韭菜等特色产业保驾护航。太保庄街道新河头村则是党支部领办合作社、开展集体经营的典型。该村党支部领办成立了硕果果蔬种植专业合作社，流转土地1100余亩。此举增产显著，粮食平均亩产从300公斤提升到550公斤，2023年合作社年纯利50万元，村集体增收12万元，村民增收分红共26万元。土地流转既提效又促就业，从土地上解放出来的农民，通过工厂打工，实现了多元增收。

聚焦本地特色农产品 拉长增厚产业链条

安丘厚植农业产业新优势

□ 本报记者 都镇强

在安丘市大汶河旅游发展中心西许戈村青云农场，暑期经常迎来体验农家乐的孩子们。在西许戈村，还有网红美食街等特色观光景点。“这里可以骑马，还可以到梨园采摘，我们在这里玩得很开心。”来自潍坊的游客马梓秋说。

据西许戈村党支部书记马志海介绍，该村立足梨树种植优势和资源，大力发展休闲农业和乡村旅游，春天举办梨花节，夏天举办烧烤节、啤酒节，秋天举办丰收节、采摘节，吸引更多的人来西许戈村旅游、观光。

产业发展是乡村振兴的重中之重，而一二三产业融合发展则是推动乡村产业攀升的有效

途径。安丘市加快推动农业产业融合发展，不断延伸产业链条，提升产业附加值，厚植优势农业产业新优势。

西许戈村种植梨树已有20年时间，拥有梨园1200亩，从发展“种植+采摘”的休闲农业开始转型，与周边几个村庄共建青云小镇，探索美丽宜居乡村加生态旅游的发展模式，形成了“梨产业”一二三产业融合发展的完整产业链。目前，已吸引游客30多万人，村集体收入超50万元。“下一步，我们将立足‘梨产业’优势，对梨产品进行深加工，生产梨汁、梨膏以及更多梨产品，真正实现一二三产业融合发展。”马志海说。

安丘市聚焦本地特色农产品，拉长增厚产业链条，布局现代农业“接二连三”一体化发展思路。在山东鲁丰集团有限公司食品加工车

间内，一条条生产线正高速运转，肉鸡在这里经过屠宰、加工、制熟、冷冻、包装等工序，一道道美味可口的预制菜品便可进入全球商超。拉长增厚农业产业链条为企业带来可观收益的同时，也带动产业链上游的种植养殖环节。“我们通过牵头成立合作社的方式与农户合作，建立标准化果蔬生产基地和自属饲养小区，面积达3800亩，采取‘公司+基地+标准化+农户’模式，辐射3万余农户、100多家合作社和200多个家庭农场。”山东鲁丰集团有限公司副总经理云树杰说。

安丘被誉为“中国蔬菜出口第一县”“世界的菜篮子”，年产优质农产品460余万吨，出口80多个国家和地区。近年来，安丘以优势特色产业为依托，以融合发展为导向，形成

了果蔬加工、肉类加工、饲料加工、调味品和食品添加剂等门类较为齐全的农产品加工业体系，打造了以大姜、大葱、禽肉等为主的14个省级产业化联合体，市级以上农业龙头企业数量居潍坊市首位，形成全环节提升、全链条增值、全产业链融合发展格局。

“我们以建设潍坊国家农综区开放展示示范区为契机，以打造全域生态农业为抓手，先后招引正大、中粮等头部企业落户，推动了一大批延链补链强链项目签约落地，同时还积极引导鲁丰、源清田食品等本地龙头企业做优产业，拉长产业链、提升价值链、打通供应链。”安丘市农业农村局相关负责人说。

目前，安丘市有农产品加工企业400多家，潍坊市级农业产业化龙头企业151家。



诸城首单新能源新材料产品出口非洲市场

□记者 张鹏 通讯员 乔勇 刘煜 报道

9月5日，在位于潍坊诸城的山东龙光天旭太阳能有限公司，满载六柜箱的新能源新材料产品装车完毕，运往港口出口非洲。这批货物包括光伏产品、太阳能热水器、高硼硅玻璃制品等，是诸城首次向非洲国家出口新能源新材料产品。

今年以来，诸城市加快实施新市场拓展行动，积极拓展非洲、中东、拉美等新兴市场，助力企业向“一带一路”共建国家拓展新空间，整合用好商务、海关、税务、信保等部门惠企政策，从外汇结算、境外参展、AEO认证等方面精准服务企业经营，全力护航企业优质产品加速“出海”。

青州：多元互动场景激活理论学习

□ 本报记者 石如宽 本报通讯员 郑孝宝

“我们目前推行了‘居家+机构’智慧化医养服务模式，实施基层医疗机构适老性改造，将中医治未病理念融入健康养老全过程，推进‘医养游’一体协同发展。光咱们的长庚养生文化园，就有养老床位1700张、医疗机构住院床位100张。”8月29日，在潍坊市益都中心医院会议室里，青州市卫健局党组书记、益都中心医院党委理论学习中心组联学活动正在进行，青州市卫生健康局党组书记、局长孟凡华信心满满地畅谈医养结合的发展前景。

联学活动结束后，中心组 members 参观了益都

中心医院一站式服务中心、数智化综合服务中心、文化长廊，围绕公立医院改革、推进紧密型县域医共体建设进行了深入研究。

这是青州市深化理论学习成果的一个缩影。现场教学，实地调研、集中学习、专题研讨、辅导报告……今年以来，青州市积极探索理论学习新形式，活化“企业家沙龙”“街访议事”“睦邻客厅”“红色合伙人”等多元学习互动场景，打造“沉浸式”学习环境，形成了领导班子带头学、上下各级联动学的良好学习氛围，推动理论学习持续走深走实。

以结对帮学、联学联建为抓手，该市开展了多层次、多领域理论学习联学活动，打破部门单位之间壁垒隔阂。联学活动把研究解决问

题作为理论学习中心组学习的重要目标，商定联学单位，拟定联学主题，针对工作难点、堵点通力协作，解决实际问题，彰显理论联学“1+1>2”的成效。

在青州市文化和旅游局，第十九期文旅讲堂正在进行。山东省顶尖企业发展研究院副院长、琉璃非物质文化遗产中国行创始人冯沫，为大家讲解了如何持续做好保护传承、塑造文创品牌。讲课后内容丰富、层次清晰、阐释透彻，台下听众受益匪浅。

为提升理论学习“吸引力”，近年来，青州市不断拓展学习场景，在办好“青州干部大讲堂”的同时，积极推动学习向基层党支部延伸，涌现出“文旅讲堂”“青绿讲堂”“弥水

论坛”“司法学堂”“卫健大讲堂”等基层学习品牌。这些学习不仅让基层干部提升思维、拓宽视野，同时也倒逼他们把所学知识转化成推动工作的实际成效。

如今，青州市通过业务讲堂、联学联建、理论培训、专题调研等形式，不断增强学习的吸引力、针对性，培育基层学习品牌70余个，覆盖人群30万人次。同时，全市将所学内容指导应用于业务工作，先后开创“项目红管家”“星火先锋”点亮城市治理、“民宿一件事”等50多种利民惠企新模式，梳理300项“云服务·零见面”事项，实现“申办、审查、送达”全流程在线办理，累计增创省级以上改革成果272项，新争取省级以上“试点、示范、先行”项目32个。

“智造路”，通过技术创新、产品革新、品牌推广”，不断迈向高质高效化发展。潍焦集团与上海交大合作新上300万支汽车摆臂项目，使用先进的高强铝基材料；盛泰药业在建22万吨高端淀粉预混料，新建10万吨特种玉米淀粉；英轩实业在建70万吨柠檬酸技改项目，将进一步巩固市场领先地位。矿机集团智能输送高端成套装备项目，建成投产后，预计年产值33亿元，利润3.2亿元，税收1.8亿元。

昌乐县发展和改革局固定资产投资科科长赵延德表示，为保障项目早落地，昌乐县厘清项目建设涉及的土地出让、部门审批、市政服务、中介服务、建设单位“五线手续”办理事项33个，将串联事项改为并联办理，全面缩短项目审批时间，目前15个重点项目正在办理手续。

潍城区助力企业积极争取科技项目

□记者 都镇强 报道

本报潍坊讯 今年以来，潍城区科技局围绕服务企业高质量发展，在项目规划、政策扶持、服务管理等方面下细功夫，帮助企业积极争取科技项目。截至目前，共组织30余家企业参与申报各类科技项目，有14个项目已获得市级立项支持，7个项目获省级立项支持。

在面对面服务企业过程中，梳理企业在人才、技术和资金方面的需求，分行业分门别类建立企业需求台账，一季度一更新，真正找准科技助企发展的切入点和落脚点。积极挖掘、筛选全区有良好发展潜力的重大科技项目，优先推荐申报国家、省、市重大科技专项。通过网上填报、在线审核、“一对一”反馈审核意见等一系列措施，手把手指导企业申报项目，进一步优化项目申报流程，有效提高科技项目通过率。今年以来，先后重点走访企业300余家（次），梳理储备科技项目50余个。

土地托管 让农户集体双增收

□记者 都镇强 报道

本报高密讯 今年以来，高密市坚持党建引领，不断深化土地托管发展路径，将大田托管作为实现农业增效、农民增收、农村发展的重要抓手，切实把党建优势转化为发展优势，全力激活乡村振兴潜力。

其中，在高密市醴泉街道，由街道党工委书记带头组建的工作专班，分组深入各村一线，通过政策宣讲、与村“两委”干部座谈交流、组织农户走访等，让村民全面了解土地托管的优势，筑牢群众基础。组织街村干部赴先进地区现场学习，丰富经验积累，共协议托管土地2.8万亩，村居覆盖率100%。坚持全域整体规划、适度规模经营，成片推广种植“菲达”系列优质小麦种，探索“强村公司+合作社+大田管家”三方托管运营模式，引入农业项目进行环节托管，由山东菲达种业科技有限公司以每斤高于市场价0.1元的回收价格托底，实现大流转、全托管，农户、集体双增收，助力村民平均增收7000元，村集体增收285万元。

安丘深化移风易俗 倡树文明新风

□记者 都镇强 通讯员 陈阳 报道

本报安丘讯 近年来，安丘市聚焦移风易俗，大力推进农村移风易俗突出问题综合整治，破陋习、树新风，农村精神面貌焕然一新。

安丘市898个村(居)全部设立了红白理事会，理事会成员由村里德高望重、威信较高、有组织协调能力、热心为群众服务的干部群众担任。各理事会按照本村实际情况制定管理制度，细化红白事操办规模、宴席标准、设宴桌数等内容，指导喜事新办、丧事简办等移风易俗内容纳入村规民约，各村婚丧事宜均由村理事会牵头统一组织，严格按照章程操办。

安丘市还组建了75人的婚姻家庭辅导文明实践志愿服务队，宣传文明向上的婚俗文化，开展婚姻辅导1317对，成功劝和472对，劝和率35.89%。成立市健康指导专家组，为新人提供婚俗介绍、婚前指导、婚前保健服务3200余人次。

昌乐老干部有了就近活动场所

□记者 张鹏 通讯员 李广军 报道

本报昌乐讯 近年来，昌乐县顺应离退休干部社会化、社区化养老趋势，坚持“就近学习、就近活动、就近得到关心照顾、就近发挥作用”服务理念，通过党建融合、资源整合、阵地聚合、平台联合，推动老干部工作创优突破。

其中，昌乐县宝都街道结合“社区-网格-楼栋”三级网格治理体系，就近打造小区党群服务站84个，组织退休党员常态化参加小区党支部活动，用有声有色的组织生活凝聚小区老干部；对辖区413名离退休干部的专长、爱好等信息进行全面摸排，在西湖社区、南昌社区设立共享老年大学，成立社区老年书法、合唱等兴趣小组9个，充分利用社区场地，打造书画、声乐、棋牌、舞蹈、乒乓球等活动室25个，鼓励引导老干部就近参加活动，培养和发展其兴趣爱好，丰富其晚年精神文化生活。

青州青年白天上班晚上“学艺”

□记者 石如宽 报道

本报青州讯 近日，青州市文化馆“艺点亮”艺术夜校青年班正式开课，为青年提供了休闲娱乐、学习技能、舒缓压力的“多彩平台”，打开了精彩“夜生活”。“下了班来到这里学习舞蹈，可以提升个人的气质，所以我想认真学习。”学员杨艳娥说。

“第一期青年夜校开设了朗诵班和舞蹈班，共有60余名学员。我们会根据广大青年朋友的意愿，开设书法、美术、声乐等艺术课程，让学员白天上班，晚上‘学艺’，为更多的年轻人进行精神充电。”青州市文化馆艺术培训部主任刘琳说。

“共富大棚”强村富民

□记者 石如宽 通讯员 魏志鹏 报道

本报寿光讯 寿光市纪台镇是农业大镇，以种植蔬菜大棚为主，现有蔬菜种植户1.4万多户，但老棚、旧棚多，种植品种单一，制约了农民增产增收。和全镇情况类似，该镇宋家庄子村340户农户中，八成左右种植茄子、丝瓜，但早期建设的大棚低矮、面积小、采光差，村民收入没有显著提升。今年，在纪台镇党委的支持下，宋家庄子村党支部回收租而未用的土地60亩，整合其他低效利用土地共80亩，该村投资240万元，采取“党组织领办合作社”的模式，新建8个现代化共富农业蔬菜大棚，大棚外包后一次性为村集体增收120万元。

“共富大棚”带来村民增收，集体增益，辐射带动了周边村庄。今年8月，宋家庄子村与姜家村联合成立宋家村村联合党总支，将姜家村低效种植土地纳入宋家庄子村现代农业园统一规划建设，前期建设运营涉及的电、水、生产道路等生产要素资源由宋家庄子村先行垫资，姜家村获收益后再返还。

□ 本报记者 张鹏 本报通讯员 张磊 孙欢欢

井下采煤如何安全便捷？一台中央控制中心的电脑即可呈现。

近日，在山东矿机集团华信智能科技有限公司，三维动画模拟的煤矿井下综采作业场景呈现在电脑屏幕上。这一画面正是该企业自主研发的数字孪生系统，将井下作业现场进行了实景还原。采煤工人不需要下井，在井上操作设备就能完成煤炭开采。

据山东矿机集团华信智能科技有限公司总工程师朱明仁介绍，他们通过对煤矿生产全过程的数字化建模和仿真，将煤矿井下所有生产设备建立起1：1的数字孪生系统，不仅使矿

区以可视化效果呈现，而且生产数据可以与系统实时同步，工人在地面就能看到采煤机的速度、倾角和液压支架姿态等详细运行状态，实现了采煤生产的安全高效。

井下采煤作业的提质增效带动了井上矿机设备生产。山东矿机集团主营煤机生产与销售，如今，智能化及系统化装备成为主打产品。

山东矿机华信智能输送高端成套装备及运维配套产业基地项目，是该公司加快转型升级的典型项目，以煤矿井下皮带输送机为基础，研发生产港口、码头、铁路物流园等地使用的长距离散料运输系统以及远程智能维护系统，为客户提供无人化的物流运输解决方案。项目尚在建设中，就已接获非洲几内亚铁矿等大订单。

今年，昌乐县左手抓投资，为未来发展储

能；右手抓保障，为现在发展赋能。“昌乐今年前30家规上企业中有23家上马了新项目，12个产业链条新上延链补链强链项目152个，提报用地需求1948亩。”昌乐县发展和改革局相关负责人说。

“乐器小镇”鄌鄌，颇负盛名，而这里的企业却并不大，去年全行业产值仅占昌乐县规上企业产值的0.1%。不过，作为昌乐县的富民产业，其成长速度相对较快，诸多企业开始向链上聚集，现有生产及配套加工企业已超100家。今年6家企业新上项目，全县镇企产量将达到260万把，占全国40%。

作为江北最大的塑料塑胶生产加工基地，昌乐有塑料塑胶生产企业300余家，规上企业72家。为了转型升级，这些企业也都奔走