

乡村振兴齐鲁样板 村村有好戏

科技赋能 让农业生产更“智慧”

□潍坊日报社全媒体记者 付生 通讯员 史海莹 文/图

仲春时节，昼夜温差大，对多种花卉尤其是盆栽花卉的生长影响较大。作为青州花卉产业龙头企业之一，青州亚泰农业科技有限公司花卉大棚里的300多种花卉，却丝毫不受温差的影响，鲜花盛开，美不胜收。

“我们的多数大棚可以根据种植花卉的习性去调整温度和湿度。比如，蝴蝶兰在27度、70%湿度下生长得比较快，我们就把大棚的温度和湿度保持在相关数值左右，努力为花卉生长提供舒适的环境，种出高品质的花卉。”亚泰农业相关负责人安国说，这是他们大量应用自动温控、自动喷淋、苗床水源一体机、风机水墙降温等先进技术和设备，打造智慧化花卉大棚的结果。

“通风、降温、光照度、遮阳、保温被的开启关闭都是通过物联网设备进行自动化控制，这样生产出的花卉产品更标准，花朵更均匀，销路也会更好。”安国说，该公司现有1000余亩花卉大棚已全部实现智慧化提升，保证全年不间断提供成品花卉。

农业现代化，关键是农业科技现代化。近年来，青州积极鼓励引导智慧农业



青州亚泰农业科技有限公司大棚户工人正在装箱。

技术在农业领域广泛运用，实现科技与农业生产“跨界组合”、融合发展，为推进农业现代化写下生动注脚。在这里，从花卉大棚到蔬菜大棚再到田间地头，处处可见科技的身影。

在谭坊镇佳腾农业示范园的西瓜大棚内，高挂的电子屏幕上显示着土壤和空

气的温湿度，按比例混合好的水肥通过滴灌带滋养着藤蔓，摄像头实时记录着西瓜生长状况。

据介绍，这是该示范园试点的“区块链+蔬菜”项目，配备温室环境监测系统、视频监控系统和水肥一体机等，能完成果蔬生产、加工、运输等数据上链，通过扫描西瓜

上的二维码，就能了解栽种、授粉、采摘等全部生长过程，实现信息溯源“一码共享”。

“现在种植的西瓜都是京美2K品种，主要对接中高端平台和商超，日均销量20至30吨。”该示范园负责人赵利剑介绍，他们的西瓜瓤口脆甜、皮薄、果形好，受到市场欢迎。3月中旬上市时，一个西瓜能卖到60多元。

智慧种田，越种越甜。在何官镇南小庄村，村民项志国的两个辣椒大棚迎来采摘期。项志国告诉记者，现在大棚比以前轻松多了，使用自动放风机，喷灌带，阴天或者晚上，在家里用手机就能打开补光灯，一个人就能管理一个大棚。

让科技创新成果更好惠及广大农民，这个村打造了融合物联网系统、臭氧水秸秆还田系统、病虫害智能识别系统等六大模块的智慧农业大数据平台，把远程数据采集、智能水肥一体化、智能电力温控等先进技术应用于农业生产，辐射带动周边8个村、1080个蔬菜大棚实现线上“智慧管理”，有力保障了无公害、绿色、有机蔬菜生产，促进各种植户，年均增收1.7万元。

“不仅要会种地，还要‘慧’种地。”南小庄村党支部书记孙国贞说，种地靠科技，农业有奔头，农村的高质量发展大道越走越宽。

培育特色产业 走出致富新路

□潍坊日报社全媒体记者 刘晓杰

4月7日早上8时，记者沿着潍城区于河街道槐埠村村道一直往东，只见一座座温室大棚整齐排列。走进大棚里，各种果蔬郁郁葱葱，长势喜人。

“我种了3个大棚的甜瓜，今年种植的品种有‘博洋九号’‘博洋61’等，这类瓜皮薄、黄瓤、青皮、脆甜，在市场上卖得好，产量也高。”41岁的种植户宋学林一边和记

者说一边熟练地采摘甜瓜。平日里，宋学林和妻子两个人管理着大棚，到了收获的时候也会雇村民来帮着采摘。甜瓜的采摘期可以从4月份持续到9月份，一年下来收入60万元左右。

近年来，槐埠村紧紧围绕农民增收致富的目标，加快推进农业产业结构调整，改变传统种植模式，培育特色产业。通过引进先进的种植技术，采取“党支部+合作社+农户”的方式，统一技术，统一销

售，探索出一条适合全村农业结构调整、农村经济发展的路子。

“大家看一下这个甜瓜，非常圆润，而且个头均匀，尝一口，口感极好……”上午9时，宋学林在自家的大棚里开始了直播。宋学林通过图片、视频、语音，在线互动等通俗易懂的形式，推广自己的甜瓜，也将最实用的技能知识传授给农户。

同样，在种植户宋建章的大棚里，成熟的西红柿挂满枝头，色泽红亮，长势喜

人，他和妻子窦德玉正忙着采摘。

“最近，我们的西红柿进入了成熟期，今天一大早，湖南来的客户刚拉走一车。”宋建章向记者介绍，每天都有很多客户下单，他和妻子凌晨3点就要来棚里采摘。“这几年，我们通过不断完善运营模式，优化种植技术，利用当地独特的区位优势，打造出了高效智慧农业产业链，带领村民拓宽了乡村致富路。”槐埠村党支部书记侯国栋介绍。



运动健身人气旺

4月11日，市民在城区公园健身。随着天气逐渐转暖，人们来到城区公园、广场开展健身操、羽毛球、乒乓球等多种形式的活动，挥洒汗水，愉悦心情，享受春日健身的乐趣。

潍坊日报社全媒体记者 张弛 摄



市领导现场调研调度 “党建统领、四社共建”工作

本报讯（潍坊日报社全媒体记者 宋玉璐）4月10日，市一级巡视员马清民带领市直有关部门负责同志，到昌乐县现场调研调度“党建统领、四社共建”和供销社高质量发展工作。

会议强调，“党建统领、四社共建”是我市深化供销社综合改革、拓展创新“三个模式”的体制机制创新，各级有关部门在探索实践中做了大量工作，取得明显成效，下一步要继续向纵深推进。要紧贴乡村振兴大局，认真落实习近平总书记

关于供销社工作的重要指示批示精神，担当农业强市建设的生力军。要紧贴群众需求，围绕生产、生活、生态、服务农业、农民、农村，加快成为为农服务的综合平台。要紧贴供销社职能，推进农业社会化服务提档升级，加快农资和农村商品流通服务网络体系建设，发挥好“主渠道”作用。要紧贴干部队伍提升，加大交叉任职力度，强化人才培养，壮大供销社基层组织，为推动供销社高质量发展，加快建设更好潍坊贡献力量。

“山东大学潍坊日”活动 将于4月16日举办

本报讯（潍坊日报社全媒体记者 付凯）为进一步深化校地合作，推动山东大学更多技术成果在潍坊落地转化，助力更好潍坊建设和山东大学“双一流”建设，我市将于4月16日在山东大学中心校区举行“山东大学潍坊日”活动。

活动期间将举办共建山东大学潍坊研究院签约仪式、“才聚潍坊一直通名校”山东大学招聘宣讲会等系列活动，市委主要负责同志与我市重点企业、优秀校友代表将

进行现场推介，部分医院、高校、科研院所、企业等单位也将在招聘会现场提供大量的优质岗位供山东大学学子进行选择。同时，为充分展示我市独特的资源禀赋与人文魅力，让更多的山东大学学子了解潍坊、感悟潍坊、爱上潍坊，活动期间还将设置“人文荟萃·更好潍坊”书法美术摄影展、“好品山东·潍有精品”潍坊市特色产品展和非遗技艺展示以及风筝放飞环节，吸引更多青年人前来潍坊创新创业发展。

我市通报“调研潍坊”有关工作情况

本报讯（潍坊日报社全媒体记者 宋玉璐）4月11日，市政府新闻办召开市社科联2024年度“调研潍坊”课题立项新闻发布会，介绍有关工作情况。

据介绍，今年“调研潍坊”研究工作的基本定位是，聚焦市委“一七五”思路目标和任务举措，紧扣全市工作动员大会提出的开展“五大比拼”、打好“五大攻坚战”工

作要求，紧扣市政府工作报告中确定的“八个聚力”重点工作，精准选题，坚持市委、市政府发展的定位在哪里，“调研潍坊”应用对策研究的重点就在哪里，不断增强社科研究的精准性、实效性，努力研究推出一批针对性强、可操作可落地、可转化真管用的高质量成果，把智力优势转化为发展优势。

我市举行“国家安全·青春挺膺”全民国家安全教育直播活动

本报讯（潍坊日报社全媒体记者 于哲 通讯员 何悦东）4月10日，以“国家安全·青春挺膺”为主题的全民国家安全教育直播活动如期举行。从机关到社区，从学校到企业……全市同一堂国家安全教育课，学习国家安全知识，接受国家安全教育。

为进一步加强全民国家安全教育，提高广大人民群众国家安全意识，努力营造全民共筑国家安全屏障浓厚氛围，在“4·15”全民国家安全教育日来临之际，市委政法

委、市国家安全局策划组织了此次直播活动。此次直播紧扣“总体国家安全观·创新引领10周年”，充分利用我市特色资源，走进青州总体国家安全观教育基地和卢志英烈士故居，量身定制“学习套餐”，通过理论宣讲、案例分析、互动问答、短片嵌入等多种形式，推动国家安全教育走深走实。



临沂日报报业集团客人 来潍坊日报社考察交流

本报讯（潍坊日报社全媒体记者 王鲁萍）4月11日，临沂日报报业集团党委书记、董事长梁超伟一行到潍坊日报社考察交流。潍坊日报社（潍坊报业集团）党委副书记、总编辑、总经理蔡相山陪同并介绍有关情况。

临沂日报报业集团一行首先到全国第二家、山东省首家以城市命名的地方报史馆——潍坊报史馆参观。随后，客人到记者驿站、全媒体采访中心、全媒体编辑中心及融媒体中心等，参观潍坊文化沙龙

展览，阅读近日出版的《潍坊日报》《潍坊晚报》，听取全媒体云指挥中心工作介绍，观看潍坊日报社专题宣传片，双方就媒体经营业务发展、媒体传播力提升、非报产业经营拓展、融媒产品策划等情况进行了座谈。临沂日报报业集团一行表示，潍坊日报社在加快传统媒体和新媒体融合方面进行了积极探索，许多经验做法值得学习借鉴。今后将进一步加强交流，共同做大做强地方党报，为助力地方经济社会高质量发展发挥应有作用。

探寻经济活力“潍”面孔

一支铁笔，烙印潍坊特色

□潍坊日报社全媒体记者 刘晓杰 文/图

烙画，古称“火针刺绣”，亦称烙花、烫画、火笔画。37岁的高新区非遗传承人刘海峰大胆创新，使用木板、皮革、麻布、宣纸等多种材质进行烙画创作，让古老的技艺在创新中得到传承。

4月7日，记者走进高新区新城街道北苑社区刘海峰的潍县烙画工作室，只见画室内摆满了形态各异、大小不一的烙画作品。这些烙画或在木板上，或在葫芦上，描绘出活灵活现的鸟兽、意境深远的山水、虚无缥缈的云雾……每一件作品都惟妙惟肖，栩栩如生。

工作台上整齐摆放着变频器、烙笔、各种粗细的笔头等烙画工具。刘海峰正一手调试烙笔温度，一手仔细地在木板上描绘，不一会儿，一条灵动的金鱼便跃然眼前。

“与一般的绘画相比，烙画是一种特殊的工艺，需要有较强的绘画功底，更要控制好温度和手的力度。”刘海峰说，控制好力度才能使烙烙留下深浅不同的痕迹，作品才具有很强的立体感，同时会给人以古朴的艺术享受。



刘海峰在认真创作《连年有余》。

叔学习过一段时间的绘画，偶然机会接触烙画便结下不解之缘。”刘海峰说，每天，他都会沉浸在烙画世界，享受烙画带来的精神满足。

“兴趣是最好的老师。小时候，跟着叔

改，所以在创作前就要构思好，每一次下笔，都要格外小心。随着时代的发展，烙画的工具也在“更新换代”，刘海峰在烙画技艺上精益求精，不断改进烙画工具，创新表现形式，将“火钩”改为“电笔”，将单纯性烙画升级为“套彩”，不仅仅是在木板上烙画，更是在葫芦、宣纸、扇面、牛皮和丝绸等十余种载体上创作了多种类型的作品。

“学习烙画，最重要的是耐得住寂寞，要能坐得住。”刘海峰说，完成一幅作品少则七八天，多则两三个月，一幅画往往要画上成千上万笔。干这一行，就得耐下性子一点点来，但凡心里浮躁了，就做不出好的烙画作品。

多年来，刘海峰创作了很多烙画作品。他在传统的烙画技艺基础上融入现代元素，更多地展现潍坊地域文化特色，研发了杨家埠年画题材作品《秦琼·敬德》、拥军优属题材作品《谁来为我把雪扫》、风筝题材作品《龙腾蜈蚣》等多项非遗文创产品。如今，刘海峰的许多作品被众多高校和机构收藏展示，使潍县烙画的“朋友圈”和影响力不断扩大。同时，他也通过开发文创产品、进社区和学校讲习等多种形式，积极推广传承潍县烙画技艺。

（上接1版）希望各协会、各企业、各银行机构拿出最大的诚意、最优质的产品、最优惠的价格，更好地激发居民消费意愿，满足市民消费需求，实现互惠互利、合作

共赢。

现场，发布了电商平台、金融、汽车、家电、家装等领域以旧换新政策“大礼包”，与会嘉宾共同参观了展区。

至全国的尖子生、排头兵，很多工作干在实处，走在前列，是开州学和定点帮扶的重要指示精神，围绕“潍坊所能、开州所需”，用情用力、创新思路，在高效推进产业、人才、消费、劳务、文旅等领域协作基础上，找准潍坊制造业、现代农业、职业教育等特色优势与开州的契合点，拓展更多合作空间，探索更多合作路径，推动双方协作结出更多丰硕成果。

蒲彬彬向我市长期以来对开州区经济社会发展给予的帮扶支持表示感谢。他说，潍坊是山东乃

（上接1版）下一步，将深入学习贯彻习近平总书记重要东西部协作和定点帮扶的重要指示批示精神，围绕“潍坊所能、开州所需”，用情用力、创新思路，在高效推进产业、人才、消费、劳务、文旅等领域协作基础上，找准潍坊制造业、现代农业、职业教育等特色优势与开州的契合点，拓展更多合作空间，探索更多合作路径，推动双方协作结出更多丰硕成果。

蒲彬彬向我市长期以来对开州区经济社会发展给予的帮扶支持表示感谢。他说，潍坊是山东乃

至全国的尖子生、排头兵，很多工作干在实处，走在前列，是开州学和定点帮扶的重要指示精神，围绕“潍坊所能、开州所需”，用情用力、创新思路，在高效推进产业、人才、消费、劳务、文旅等领域协作基础上，找准潍坊制造业、现代农业、职业教育等特色优势与开州的契合点，拓展更多合作空间，探索更多合作路径，推动双方协作结出更多丰硕成果。

遗失声明公告

◆赵晨露不慎丢失身份证，号码：370705200604150529，特此声明。

◆赵庆柱，遗失山东大学1997届园艺专业专科（函授）毕业证，证书编号：976290098，声明作废。

◆本人徐德成，不慎将潍坊金八通房产营销中心（有限合伙）开具的青岛凤栖源跟投款收据丢失，收据编号为0070062，金额2万元，声明作废。由此引起的一切纠纷由本人承担。

◆奎文区兰美蛋糕烘焙店，不慎丢失食品经营许可证正本，许可证编号：JY2307050164701，声明作废。

◆张延平、李宝玲不慎丢失安泰宸公馆7号楼2单元202室购房收据三张，编号00011843，金额为1734元；编号00021093，金额为48000元；编号00012037，金额为1169706元，声明作废。

◆威海市峡山区太保庄街道西七里兰村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF09418845，证书编号：3707001039282，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道东白家营村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF05128799，证书编号：No.370700-1054103，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道太保屯村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF020776X5，证书编号：3707001039282，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道吴家营村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF0881770E，证书编号：No.370700-1099691，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道主家埠村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF0881770E，证书编号：No.370700-1099678，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道老河口村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF0879750E，证书编号：No.370700-1099469，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道东七支村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF0207284D，证书编号：No.370700-1039232，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道望仙埠村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF050115XE，证书编号：No.370700-1052805，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道牛脊埠村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的副本，统一社会信用代码：N2370700MF094310X1，证书编号：No.370700-1106503，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道永旺屯村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF0499010P，证书编号：No.370700-1052548，声明作废。

◆潍坊市峡山区太保庄街道凤凰岭村经济合作社，丢失农村集体经济组织登记证的正本和副本，统一社会信用代码：N2370700MF08818502，证书编号：No.370700-1099686，声明作废。

中缝广告 受理热线： 8196667 15905360203 13605363988 邮箱： 781592003@qq.com 微信： 15905360203

距第41届潍坊国际风筝会暨2024潍坊风筝嘉年华开幕 还有7天