

“粮田”变“良田”，“一块田”里话丰收 来自汶阳田一线的高标准农田建设观察

□记者 郑凯 通讯员 纪宗玉 陈浩 穆姝琪



■肥城市安驾庄镇洼里村的高标准农田。 通讯员供图

春天的阳光洒在肥城市安驾庄镇洼里村的田野上，绿波翻涌的麦田尽显律动：大型智能播种机在田垄间穿梭，精准滴灌系统如“银蛇”般游走，将晶莹水珠均匀播洒在嫩绿的麦苗上。这片曾经沟壑纵横、靠天吃饭的旱地，如今已化作186.67公顷高标准农田。

2025年中央一号文件明确提出，“高质量推进高标准农田建设”，将其作为保障粮食安全、推动农业现代化的重要抓手。4月2日召开的泰安市春季农业生产暨高标准农田建设工作视频会议也指出，高标准农田建设是保障国家粮食安全的关键举措，要坚决扛牢农业大市责任担当，为全国、全省稳产保供大局作出更多泰安贡献。洼里村积极推进高标准农田建设，先进农机应用、乡村道路建设升级，田畴沃野彰显发展脉动，是汶阳田现代农业发展的典型代表。截至目前，洼里村超额完成粮食播种面积190公顷；智慧农业系统监测数据显示，3年来，当地年均节水量达21.3万立方米，粮食单产提升1500公斤/公顷，新增产值突破200万元。

“零碎散”化作“一块田”

土地，一头连着百姓饭碗，一头连着经济发展。在洼里村，“田成方、林成网、路相通、渠相连”的田园画卷已徐徐展开。

洼里村党支部书记刘太钢站在新修的机耕道上，望着眼前绵延平整的麦田感慨万千：“3年前，这片土地还是‘巴掌田’‘补丁地’，310余块零碎田块被土埂分割，最窄处不足两米，联合收割机开进来得先拆轮胎。泥泞的田间小道每逢雨季便成了‘水泥路’，农资运输全靠人工肩挑背扛，灌溉时

家家户户守着土渠守到半夜，水肥流失率高达43%。”

曾经，洼里村广泛流传着一句顺口溜“洼里地水汪汪、水积田里心发慌、季季粮食都泡汤”。如今，通过实施高标准农田整治工程，洼里村190公顷碎片化耕地被重新规划为11个标准化农田单元，块均面积由0.6公顷扩大到17.33公顷，新增耕地面积近7.33公顷，曾经的“望天田”变成了集体经营、效益倍增的“高产田”。

一笔笔小账汇聚成大账，一块块精心打造的高标准农田正在为农业生产带来新变革。洼里村高标准农田项目交出亮眼答卷：土地碎片化率从83%降至12%，耕种收综合机械化率提升至91%，年均节本增效176万元。

“传统式”迈向“现代化”

土地平整、集中连片的高标准农田，与高效化、智能化的农业科技实现

了“双向奔赴”。

在洼里村的高标准农田里，智能自走式喷灌机伸展着64米长的臂架匀速前行，每小时作业面积达0.8公顷；无人机沿着北斗定位航线低空盘旋，精准播撒的有机肥误差不超过3厘米。曾经需要48小时才能完成的灌溉周期，如今通过浅埋滴灌系统仅需8小时，节水率提升67%的同时，小麦平均每公顷增产2805公斤。

洼里村会计杨玉莲深有感触地说：“用工量由传统的每公顷225个小时减少至45个小时，人工成本降低80%以上，机械费用从每公顷4875元降低为3975元，生产成本降低了，粮食产量却提高了。”

洼里村的高标准农田建设，让农民告别了繁重的体力劳动，农业生产从“依赖经验”转向“依靠科技”，智能化、机械化成为洼里村农业发展的新趋势和新亮点。

“村里富”更要“村民富”

随着大批高标准农田建设项目的实施，项目建设强农效应日益显现。

过去，洼里村的种植模式分散、低效，土地被分割成一块块小田地，机械化作业难以开展，灌溉排水也不畅，村民辛辛苦苦忙活一年，收益却有限。村民回忆起以前的日子，连连摇头，那种“靠天吃饭”的无奈还历历在目。

如今，洼里村通过土地流转，将分散的土地整合成“一块田”，实现了规模化、集约化经营，通过引入无人机巡检、物联网技术，打造无人农场和良种繁育基地，洼里村“一块田”平均每公顷收益能突破1.5万元，仅此一项，集体每年可增收400余万元。村民不仅获得了稳定的土地租金收入，还能在当地的工业园区就近务工，赚取额外的工资。

以一户4口人、0.21公顷耕地的家庭为例，过去自己耕种，年收益大概3600元左右。土地流转后，流转费收入就有2400元，同时，家里至少解放出2个劳动力到园区务工，每人每年收入能达到3.6万元左右。这样一来，家庭年收入轻松翻番，达到7万元以上。

洼里村的高标准农田建设，不仅让村集体的“腰包”鼓了起来，更让村民实实在在地尝到了甜头。村民高兴地说：“现在种地轻松了，收入也高了，日子越过越有盼头。”

粮安天下，地为粮基。从土壤改良到数字赋能，从节水灌溉到全程机械化，洼里村的农田变革生动诠释了“藏粮于地、藏粮于技”的战略要义，丰收的沃土必将助力“中国饭碗”成色更足。

4月14日5时起 泰山景区6条线路有序恢复开放

本报4月13日讯(记者 刘小东)4月13日，泰山景区管委会发布通告，经安全巡检和会商研判，决定自4月14日5:00起，泰山景区6条线路有序恢复开放。

6条线路包括4条乘车进山线路(天平湖游客中心至中天门再选乘索道或徒步至山顶区域7:00—17:00，天平湖游客中心至桃花源再选乘索道或徒步至山顶区域7:00—15:30，天外村游客中心至中天门再选乘索道或徒步至山顶区域7:00—21:00，桃花峪游客中心至桃花源再换乘索道至山顶区域7:00—17:00)、2条徒步进山线路(红门游客中心至中天门再选乘索道或徒步至山顶区域5:00—24:00，东御道至中天门再选乘索道或徒步至山顶区域8:00—16:00)。因地质灾害治理等原因，桃花峪至桃花源、天烛峰至山顶等徒步游览路暂不开放。泰山景区提醒游客入园后务必按照景区提示沿主盘道安全游览，勿进入非游览区。索道受大风、冰冻、线路照明等因素影响较大，景区提醒游客密切关注景区和索道公司的最新通告。

泰山门票实行限量预约、实名售检票和提前7天网上预售，泰山景区提醒游客及早登录官方售票平台“泰山景区”微信号预约购票，也可通过泰山旅游游客服务平台及抖音、美团、携程、同程4家电商平台预约购票，行程如有调整请务必在预约的入园时段内及早通过原购票渠道退票；请勿在其他非官方合作平台购买门

票或门票“套餐”产品，如遇异常请尽快联系原购票渠道处理；旅行社组团请提前登录泰山景区官方网站(<http://tsgw.taian.gov.cn>)首页“旅行社团队购票”栏目预约购买门票；泰山门票首次检票后3日内有效，需多次入园的游客请在“泰山景区”微信公众号“微信购票/购买门票”栏目免费预约。

泰山景区大力倡导安全、文明、绿色出游，提醒游客自觉保护生态环境，爱护文物古迹和旅游设施；景区内设有多处门票稽查站点，景区提醒游客理性甄别、主动抵制不法分子关于绕山入园、售卖内部票等违法违规行为，以免造成人身伤害、财产损失；观日出后集中下山及乘车乘索道等客流高峰时段，请主动配合工作人员人员的引导，靠右行走，不在十八盘等交通要道、险要地段逗留，尤其不要在大客流中逆行；对景区采取的安全应急处置措施不予配合的，将被纳入游客不文明行为记录、旅游市场失信主体记录等，故意扰乱公共场所秩序、破坏正常票务秩序的，将依法追究法律责任，公开进行曝光并通报所属单位。

登山活动体力消耗大，泰山景区提醒如有心脑血管疾病、高血压、糖尿病等不适宜登山情形的游客，有备而来、量力而行，熟人陪同、不适随止。泰山景区24小时咨询服务热线：0538-96008888。更多实时信息，游客可关注“泰山景区”微信公众号了解。

预计14日夜间我市风力减弱 15日起气温回升

本报4月13日讯(记者 张芮)受冷空气影响，一场范围广、强度高的东风天气席卷我国多地。4月12日开始，我市迎来大风天气，气象部门预计，4月14日白天我市西北风4到5级，阵风7到8级，山区阵风9到10级，夜间风力减弱，随后气温开始回升。

据监测，4月12日9时到4月13日9时，国家气象观测站极大风速：泰安18.7m/s(8级)，肥城15.1m/s(7级)，东平19.5m/s(8级)，宁阳18.7m/s(8级)，新泰17.8m/s(8级)，泰山30.8m/s(11级)出现在泰山站，第二位为24.6m/s(10级)出现在徂徕山太平顶，第三位为24.3m/s(9级)出现在泰山景区中天门。

4月13日16时10分，泰安市气象台将大风橙色预警降级为大风蓝色预警。受气旋和强冷空气影响，预计4月13日夜間我市北风4到5级阵风6到7级，山区阵风9级左右；4月14日白天北风4到5级阵风7到8级，山区阵

风9到10级；14日夜間转南风3到4级。

气温方面，预计15日开始我市气温回升，16日最高气温或达28℃左右。此外，19日后我市还有一次小雨过程。气象部门提醒，大风对交通运输、农业生产、高空作业、电力通信设施、文旅和户外活动等有一定的影响，农业设施大棚、临时搭建物、广告牌等有倒塌或坠落风险，请做好防范工作；森林火险气象等级高，建议做好城乡和森林防火应对处置工作。

具体来看：我市4月13日夜間到4月14日，晴到少云，西北风4到5级阵风7到8级，湖面5到6级阵风8到9级，最低气温6℃左右，最高气温20℃左右；4月15日，晴到少云，南风3到4级阵风5级，湖面4到5级阵风6级，最低气温9℃左右，最高气温25℃左右；4月16日，晴间多云，南风3到4级阵风5级，湖面4到5级阵风6级，最低气温13℃左右，最高气温28℃左右。

乡村振兴齐鲁样板 村村有好戏

15个摊位摆进社区

一站式满足居民多样化需求



■志愿者为居民测量血压。 通讯员供图

本报4月13日讯(记者 刘小东 通讯员 刘杨)近日，泰山区上高街道学苑社区联合山东德祐生活服务有限公司、泰山医养健康集团有限公司共同开展“贡献志愿力量 创造美好生活”志愿服务活动，进一步满足社区居民的实际需求，提升居民的幸福指数。

活动设置了15个摊位，涵盖公益义诊、亮甲修甲检测真菌、中医把脉、手机贴膜、小儿推拿、亚

奥特牛奶现场特惠、泰安移动公司现场优惠办理业务、免费修眉设计眉形等各项公益服务。此外，学苑社区还邀请泰山医养健康集团工作人员通过开展“智慧养老平台”为居民制订个性化方案，满足居民多样化需求。

学苑社区将以此次志愿服务活动为契机，将志愿服务有效融入基层治理，激发社区居民参与公益事业的热情，推动形成“人人关心公益、人人参与公益”的良好氛围。

第四十四届苏鲁豫皖四省毗邻地区兽疫联防会议召开

构建重大动物疫病防控新生态

本报4月13日讯(记者 池彦明)11日，第四十四届苏鲁豫皖四省毗邻地区兽疫联防会议在我市召开。

会上，各地交流了重大动物疫病防控、防疫监督和边界联防联控协作、配合工作中的好经验、好做法；研究分析了动物疫病流行趋势及防控措施，探索发展新质生产力条件下加强区域

间联防联控机制以及探讨防控形势对策；推广了畜牧兽医、疫苗新品种、检测等新技术。

记者从会上了解到，2024年，全市畜牧业保持良好发展态势，全市畜牧业总产值171.6亿元，同比增长3.2%。疫病防控能力稳步提升，山东圣力牧业获评国家级净化场(全省2

个)，实现我市国家级净化场“零”的突破。实施人畜共患病联防联控基层乡镇“消红行动”，全市人间布病报告病例同比下降21.6%。

“我市将积极借鉴各省同仁的先进理念做法，坚持问题导向、目标导向，进一步完善防控体制机制，稳步推进‘先打后补’改革，全面深化

‘三证联通’，建设‘农牧云’，提升重大动物疫病防控能力，努力在苏鲁豫皖四省毗邻地区联防联控上、黄河流域生态保护和高质量发展上‘走在前、挑大梁’，为打造畜牧乡村振兴齐鲁样板保驾护航。”市畜牧兽医事业发展服务中心相关负责人表示。

新泰市商务局精准服务

助力外贸企业应对国际挑战

本报4月13日讯(记者 崔东旭)近日，新泰市商务局调研组赴多家重点对美外贸企业开展专题调研，并与企业负责人座谈交流，共商应对之策。

调研组一行先后走访了山东平阳纺织有限公司、泰安和新精工科技有限公司等企业，深入生产车间和产品展厅，详细了解企业目前生产经营、出口订单及市场布局情况。

“受美国加征关税影响，我们从美国进口棉花受阻，从东南亚客户转出

口至美国的产品同样受阻，但是企业已开拓多元化市场，加征关税虽然对公司经营产生一定影响，但整体可控。”山东平阳纺织有限公司负责人坦言，企业已通过优化供应链、提升产品附加值来缓解压力，但长期关税壁垒仍对市场竞争力形成挑战，尤其是依赖单一市场的企业将面临订单波动风险。

泰安和新精工科技有限公司负责人反映，公司产品全部出口美国，美国加征高额关税对公司产品出口

产生较大不确定性，部分客户在加征关税当天已取消订单，但美国市场大客户订单仍在正常生产。企业负责人表示，将全力配合国家出台的各项政策措施，做好积极应对。

面对复杂多变的国际贸易环境，新泰市商务部门将加快落实专项资金支持，协助企业开拓国际市场；组织企业参加东盟、中东及RCEP成员国经贸活动，推动市场多元化布局；实施“新泰智造”出海计划，支持跨境电商、海外仓等新业态

发展；建立政企联动机制，协调解决出口通关、银行授信等具体问题，畅通企业诉求反馈渠道。

“希望企业主动把握‘双循环’发展机遇，加大研发投入、打造自主品牌，向产业链高端攀升；积极参加商务局组织的‘外贸优品中华行’活动，拓展内销渠道，实现内外贸协同发展；坚定信心，用好政策红利，灵活调整市场策略，积极应对国际贸易环境变化。”新泰市商务局相关负责人表示。

(上接01版)由泰山茶溪谷繁育的“泰山御芽”先后获得“第十二届国际名茶评比金奖”“第三届国际茶博会首评第一”等殊荣。“泰山茶溪谷有机茶”荣获第二十一届中国国际农产品交易会最受欢迎产品奖，入选2025年全国两会山东代表团驻地“好客山东好品山东”展区好品。“茶树品种好才能炒出好茶叶。”王兆祥坚信，良种是做出好茶叶的先决条件。

橘生淮南则为橘，橘生淮北则为枳。茶叶亦是如此。

北方不似湿润多雨的南方，季节性长期干旱和持续低温环境不利于茶树生长。除了南北的气温、湿度差异，茶苗也是制约泰山茶产业发展的一大制约因素。

“我们引进的茶苗多为裸根苗，就像‘拔葱’一样把茶苗拔出来，茶苗的根系没有泥土包裹，运输过程中极易失水，影响茶苗的成活率。”王兆祥告诉记者，为解决茶苗成活率低这一问题，泰山茶溪谷从2023年开始研究“长穗扦插快速成苗繁育技术”，利用营养钵让茶苗生根，攻克了茶苗快速繁育的难题，通过此技术移栽的茶苗成活率可达到95%以上。

物竞天择，适者生存。泰山的高海拔与昼夜温差，让泰山茶积累了丰富的营养物质，赋予了其叶片厚、耐冲泡的特点，喝起来口感鲜爽、花香明显，氨基酸含量高。

去年，碧霞春茶园首家移栽“泰山御芽”，茶园相关负责人介绍，“茶苗移栽后不到10天，新芽便已冒出，比外地茶苗成活率高很多。”

“今年我们繁育了40余万株茶苗，原先一年才能移栽的茶苗，现在仅需三四个月便能出圃，移栽后基本没有死根现象，既缩短了育苗时间也节约了成本。”泰山茶溪谷茶农介绍。

据了解，泰山茶溪谷智能繁育温室总面积3500平方米，目前，该智能繁育温室年繁育茶树无性系良种70万株以上，茶苗成活率达95%，有效推动泰山茶产业提质增效发展。

茶旅融合

“泡”出产业甘醇

峰连天际边，茶香绕山间。

在缕缕茶香中，位于泰山区省庄镇的沁园春女儿茶厂迎来一批开展研学游的大学生，在这里，他们体验采茶、泡茶，学习茶艺与炒茶技术，感受

茶文化的魅力。采茶制茶、茶艺演示、以茶入饌……参与研学的大学生拿着竹篓游走于各个体验区，体验“茶农”的乐趣。

当前，“茶旅游”“茶研学”与省庄镇的美丽乡村建设正形成一种良性循环。如今，茶文化体验区、连片茶园让这里成为远近闻名的“网红打卡地”。

为了能“火速出圈”，各家茶厂也有着“独门秘籍”。“我们打造了生态茶园和炒茶体验基地，同时引进了新的炒茶设备，在控温等技术上都有所提高，顾客的体验感也更好，认可度更高。”沁园春女儿茶厂总经理张伟说。

目前，为促进全镇文化新质生产力高质量发展，省庄镇整合辖区茶旅产业资源，串珠成链，推出那一叶茶厂、沁园春生态茶园、小津口茶主题休闲驿站、津口女儿茶苑茶文旅研学路线，建立“研学+茶产业”文旅新模式，打造省庄镇文化旅游深度融合的新亮点。

除了茶旅融合，泰山茶正以深加工技术为支点，撬动传统茶业转型升级。当茶香突破杯盏的边界，一场关于茶叶的产业创新已然启幕。如今，“年轻态”的新式茶食“闪亮登场”，让