

以占据全国 60% 以上市场份额、年销鲜切花1.2亿支领跑全国—— 菏泽芍药承春意 花朝盛景邀客来

□ 本报记者 蒋鑫
本报通讯员 王豪杰

谷雨三朝看牡丹，立夏三朝赏芍药。
当牡丹的繁花锦簇在四月渐成回忆，芍药便带着“五月花神”的风姿翩然而至。“中国牡丹之都”菏泽，正以“芍药接棒牡丹”的新姿态，向世界展示着“双花并蒂”的春日盛景。
4月24日，在位于菏泽市牡丹区都司镇的山东盛世芍花产业园的千亩芍药大田里，一株株艳丽的芍药花含苞待放，即将迎来鲜切花采收旺季。

“今年的芍药鲜切花每支涨幅一元左右，价格虽有所上涨，但依旧供不应求。我们的芍药花苞入水后，一夜就能绽放到20厘米以上，像‘爆炸’一样，市场都叫它‘菏泽大芍药’。”山东盛世芍花产业园负责人赵文双告诉记者，作为全国最大的芍药鲜切花基地，产业园占地1200亩，拥有3.9万方米的现代化鲜切花保鲜库，年产量超1000万支鲜切花。目前园区芍药鲜切花日均销量保持在40余万支，日销售额150万元至300万元。

赵文双告诉记者，菏泽作为中国牡丹芍药主产区，不仅种植历史悠久，产业基础雄厚，更拥有发展鲜切花产业的特有优势。相比昆明、成都等地区的芍药鲜切花上市时间，菏泽芍药鲜切花能够实现3月20日至5月20日期间的稳定供应，不仅供货周期长，还能精准对接五一假期、婚庆等重要节点消费市场。

“菏泽芍药鲜切花有稳定的供应时间保障，再加上稳定的供应量，因而能够无缝衔接国内所需求的各种价格市场，最贵的鲜切花卖到几十元一支，供应大雅之堂；便宜的卖到两三元一支，能够香飘千家万户。”赵文双说。
菏泽的芍药以其悠久的种植历史、品种繁多、花大色艳、香气馥郁等特点，正悄然成为菏泽春日里继牡丹之后的又一张金色名片。菏泽拥有丰富的芍药资源，涵盖9大色系、11大花型，共计600多个品种。多个园区的芍药竞相绽放，囊括了国内外众多珍贵品种。

近年来，菏泽在芍药种植与研发方面持续加大投入，现拥有全国规模最大的芍药种植基地，栽培品种超过600个，拓展了从传统观赏

到涵盖种植、加工、销售、文旅等多环节的全产业链布局。去年，全市芍药种植面积突破5万亩，其中90%以上用于鲜切花生产，年销量达1.2亿支，占据全国市场份额的60%以上，菏泽芍药鲜切花产业正迎来高质量发展新阶段。

不仅如此，为接好牡丹“接力棒”，满足多样化的文旅消费需求，菏泽市融合芍药、水浒、黄河、汉服等多重文化，策划推出了5条芍药赏花线路，将水浒好汉城、浮龙湖等景点串联起来，让游客实现“赏花海、品非遗、游

古城”一站式游玩体验，全方位展现菏泽芍药的独特魅力。各大芍药观赏园区以芍药为主题，巧妙融合曹县汉服等特色元素，创新打造了一系列独具一格的文旅体验项目。同时筹备了2025菏泽芍药花朝节开幕式等一系列精彩活动，融合曹县汉服等地域文化元素，展现菏泽芍药文化的独特魅力。

4月27日，2025菏泽芍药花朝节启幕，本届芍药花朝节围绕“盛世芳华、花都芍韵”主题，策划推出了4项重大活动、20余项系列活

动，为群众奉献出一场沉浸式、复合式、立体式的文旅盛宴，让广大游客沉浸式体验“芍药花开香满城”的画卷。

花朝节期间，国风文化场景互动、健走大赛、集体婚礼等系列活动涵盖文化、旅游、体育等多个领域，游客身着曹县汉服穿行花海，打卡芍药雕塑、文化长廊，体验“念桥边红药，年年知为谁生”的诗意场景。另外，都司镇“芍韵飘香”体验活动、李村镇“黄河文化+芍药”旅游节，有力促进了芍药产业与其他产业深度融合。



□记者 蒋鑫 通讯员 王豪杰 报道
在菏泽市牡丹区都司镇的山东盛世芍花产业园分拣和打包车间，工人们正加紧赶制芍药鲜切花订单。

全国劳动模范柯晓宾： 两次来荷见证巨变，每一幕都令我震撼

□ 本报记者 王兆锋
菏泽日报记者 王振宇

4月15日至17日，由中国劳动关系学院与菏泽市总工会联合主办的“为‘荷’而来·‘工’创未来”劳模工匠助企行活动在菏泽举行。作为第二次来到菏泽的全国劳动模范、中国通号西安工业集团沈阳铁路信号有限公司高级工程师柯晓宾站在菏泽东站广场，望着站前盛放的牡丹花艺，不禁感慨：“15年来两次赴荷，这座城市的变化堪称翻天覆地。”

牡丹“蝶变” 从赏花经济到全链产业

一座城滋养了一朵花，一朵花激活了一座城。

“原以为菏泽牡丹仅供观赏，这次劳模工匠助企行活动彻底颠覆了我对菏泽牡丹的认知。”柯晓宾翻阅着牡丹深加工产品图册，细数新发现：“根入药、籽榨油、蕊制茶、瓣提

露，籽粕做饲料，枝条和叶子做熏香……一朵花竟能衍生出完整产业链。”

在餐厅喝着牡丹花茶，吃着牡丹佳肴，她说：“这种‘吃干榨净’的产业模式，打破了传统农业的边界。”

当听到工作人员介绍，菏泽大力发展牡丹产业，生产的11大类260余种牡丹深加工产品远销30多个国家和地区，催花牡丹、芍药鲜切花走俏，牡丹文创产业蓬勃，牡丹产业年总产值突破100亿元时，柯晓宾竖起大拇指：“这不仅产业的升级，更是发展思维的革新。当一朵花撬动百亿产值，催开的是整个城市的新质生产力。”

交通之变 从绿皮火车到高铁枢纽

柯晓宾与菏泽的初次相遇定格在2010年寒冬。她至今记得，当年来菏泽出差，凌晨蜷缩在绿皮火车硬座上的疲惫，车厢内此起彼伏的鼾声与列车“哐当哐当”的撞击声交织。当

列车停靠菏泽站时，斑驳的水泥站台、泛黄的候车厅吊顶，以及站前广场上零星亮着的街灯，构成了她对这座鲁西南城市的初印象。

15年后，当柯晓宾再次踏上这片土地，银灰色的菏泽东站令她恍若隔世。6万平方米的流线型站房内，智能电子导引屏跳动着鲜红的列车信息，人脸识别闸机的蓝光扫过旅客面容，候车厅穹顶的玻璃幕墙将阳光滤成流淌的金沙。柯晓宾感慨道：“从‘绿皮时代’到‘高铁时代’，车站变迁印证着城市发展的加速度。”

当听闻菏泽牡丹机场年旅客吞吐量超95万人次，柯晓宾对同行者笑道：“下次赏牡丹可以打‘飞的’了。”在她眼中，立体交通网络正为这座“牡丹之都”注入新动能。

工匠“摇篮” 课堂与车间的交响曲

活动中，柯晓宾专程走访了菏泽工程技师学院工学院。这座以培养新时代工匠为使命的院校，以其鲜明的办学特色和丰硕的育人成

果，给她留下了深刻印象。

柯晓宾实地参观了学校的实训车间、实验室及教学场所。齐全先进的设备、覆盖多领域的专业设置、学生们专注实操的身影，让她频频驻足。“教学环境对标企业生产一线，‘课堂即车间’的模式让技能培养落地生根。”她表示，学校通过大量实践课程锤炼学生动手能力，毕业生仅需短期培训即可上岗，这正是产业急需的“生力军”。

柯晓宾特别称赞学校对学生职业发展的前瞻性布局，将“工匠精神”融入实操课、技能竞赛和校企合作项目。“学生在反复打磨技艺中，不仅练就过硬本领，更养成精益求精的职业态度，劳动精神就藏在实践细节里。”

柯晓宾认为，菏泽工程技师学院工匠学院的成功探索，离不开地方政府对职业教育的高度重视。政策扶持、资金投入、校企对接机制的完善，为学校打造了“招生即招工、入学即入岗”的培养闭环。她说：“学生眼里的笃定，源于学校对产业需求的精准把握，更源于社会对技能人才的认可。”

一根铜丝的“链”式蝶变

□ 本报记者 赵念东
本报通讯员 张天峰

暮春时节，位于成武县的山东华武电工有限公司智能化生产车间里，一派繁忙。全自动漆包线生产线正开足马力运转，一卷卷光亮的漆包线快速成型，即将发往全国各地的电机制造企业。这家年产值超3亿元的“链上新兵”，正是成武县以产业链式发展激活民营经济的生动缩影。

近年来，成武县以推动民营经济链式发展为突破口，通过政策引导、龙头带动、创新驱动

等举措，加速构建上下游配套、大中小企业协同的产业生态体系。今年，全县民营经济增加值连破新高，成为稳增长、促创新的重要力量。

作为传统农业县，成武曾长期面临工业链条短、配套能力弱的瓶颈。机电产业虽有基础，但企业多集中于低端组装环节，上游原材料80%依赖外部采购。山东华武电工的落地成武堪称“破局之举”。该公司成立于2017年，是一家集电磁线生产领域、工艺领域技术研发、生产与销售的企业。其投产不仅实现了漆包线、纸包线等10余种绕组线的本地化供应，更以成本优势为下游电机、变压器生产企业节省

采购成本，完善了机电生态，激活了本地产业链“神经末梢”。通过一根铜丝的“链”式蝶变，有力助推了机电产业高质量发展。

企业的快速成长，得益于“云电链”服务平台的全周期赋能。该平台以输变电装备供应链为切入点，通过“产业+科技+金融+资本”四轮驱动模式，打造中国输变电装备数字经济总部，为产业链提供创新链、金融链、技术链、人才链、销售链、服务链等全链条服务，持续赋能输变电装备产业大脑建设及运营。

在“云电链”服务平台的深度赋能下，成武县机电产业链上下游企业实现了“化学反

应”式融合。平台不仅构建起覆盖原料采购、技术研发、产品销售的全周期服务体系，更通过大数据分析精准匹配产业链需求，促成多家核心企业与配套企业建立战略合作。

从“一根铜丝”的“链”式蝶变，到“全链协同”的集群效应，成武正以产业链式发展为抓手，推动民营经济向高质量发展跃迁。随着七个百亿级产业链整体起势，“一区三园”格局深化，这个曾经的农业大县正加速蝶变为“机电产业强县”，其龙头引领、平台赋能、全链协同的发展模式，为区域经济新旧动能转换提供了生动样本。

城乡融合 美美与共 让每一位乡亲都感受到发展的温度

□ 本报记者 赵念东
本报通讯员 刘剑辉

4月22日，在单县张集镇惠河两岸，春风拂过河滩，一垄垄嫩绿的油菜苗在阳光下舒展。这片总面积400亩的油菜田预计9月迎来盛花期，每亩可带动沿岸村民和村集体增收2000元以上。届时将串联惠河沿线采摘园、生态廊道，形成“春播夏长、秋收冬藏”的四季农旅链。

张集镇以打造“惠河明珠·城乡融合”乡村振兴示范片区为平台，以“一个镇、一座城”为理念，统筹推进新型城镇化和乡村全面振兴，促进城乡融合发展，让乡亲们的脸上洋溢更多笑容。

城乡融合，农民住进社区。张集镇高起点规划，高水平布局，围绕镇中心驻地，将邻近的自然村向镇驻地聚集，加快城镇化进程，努

力探索农村新社区综合改革。

镇党委书记黄鹤说：“张集镇是规划中的单县次中心城市，也是新乡镇建设的样板。我们统筹规划了全镇城市化布局，计划通过5年左右时间，分三个批次完成全镇初步建设任务”。一期规划为镇驻地空间布局优化，截至目前，张集镇已完成镇驻地周边12个行政村、31个自然村整合为丰源、刘庄、国王、滨河四个4000人规模的现代化社区，镇驻地人口提升至2.5万人，发展潜力显著增强。

张集镇以“城乡融合、产业兴镇”为总抓手，按照“政府引导、群众自愿、统筹规划、分步实施”的原则，将多个自然村融合为新型农村社区。让农民逐步告别低矮的平房，住进了统一规划、统一建设的宽敞明亮的楼房、新房，享受到了与城市居民同等的公共服务。

产业升级，从“传统农业”到“多元共融”。产业兴旺是推动农村高质量发展、促进农民增收致富的关键。张集镇按照龙头带动、园区集聚、产业集群的思路，以产业园区为平台，精心打造服装产业聚集区。先后招引落地6家服装纺织企业，初步形成了服装纺织产业集群，提供698个岗位，人均年增收3万元；集约土地建设的农业龙头项目香菇基地年产菌棒200万棒，带动周边村民参与种植、加工，年收益约240万元。让老百姓“家门可就业，进厂不进城”。2024年，全镇农民人均可支配收入达2.2万元，较整合前增长了38.5%以上。

共同富裕，农民共享幸福生活。在共同富裕的道路上，张集镇让每一位农民都享受到发展的红利、感受到发展的温度。

群众生活品质实现大跃升：社区配套完善，如丰源社区配备健身器材、文化广场、卫生院等，实现“六化”（硬化、绿化、亮化、美化、净化、文化）全覆盖；刘庄社区获评“省级美丽乡村示范村”，村民过上“净绿美”生活；此外，张集镇成功创建全国卫生乡镇，建设了全市唯一一座镇级全民健身中心，配套建设了医养结合卫生院、寄宿制小学等。

群众富裕、生活环境的改善，也带来了乡风文明提升。社会治安万人发案率全县最低，矛盾纠纷化解率达96.8%以上，单县公安局张集派出所建成“全国一级派出所”，群众实现安居乐业，全镇一片祥和与发展景象。

在2024年全省群众满意度调查中，张集镇再获全县第一，实现八连冠。菏泽市政协副主席、单县县委书记耿振华说：“张集镇的‘城乡融合’不是简单的‘拆旧建新’，更多的是融民心、融干群情，集合多种要素，真正为民造福谋利，让农民真正融入现代文明、城市文明，最终实现共同富裕。”

菏泽一季度外贸 进出口同比增长70.7%

□记者 赵念东
通讯员 郭丽 顾晓晴 报道
本报菏泽讯 近日，记者从菏泽市政府新闻办召开的新闻发布会获悉，今年一季度，菏泽市外贸进出口总值达到216.7亿元人民币，同比大幅增长70.7%，增速居山东省首位。其中，外贸出口72.5亿元，外贸进口144.2亿元，进口增长高达196.2%，成绩十分亮眼。

从贸易方式来看，保税物流成为拉动菏泽外贸增长的重要力量。菏泽实施“一票多车”整报分送通关模式改革，成功解决菏泽内陆港保税物流中心（B型）长期存在的“一票货物多次申报、备案车辆单次运输”等进出难题，物流与通关效率大幅提升，每年为企业节省约300万元运输成本。一季度，菏泽以保税物流方式进出口136亿元，增长210.4%，占全市进出口总值的62.8%，占比提升28.2个百分点；一般贸易方式进出口59.7亿元，占27.5%；加工贸易方式进出口21亿元，增长21.5%，占9.7%。

民营企业在菏泽外贸领域挑起重担。一季度，菏泽市民营企业进出口204.6亿元，增长76.3%，占全市进出口总值的94.4%，对全市外贸增长的贡献度达98.7%，拉动整体进出口增长69.8个百分点。有进出口实绩的民营企业数量达931家，增长4%，占同期全市有进出口实绩企业的96.7%。

菏泽在公共资源交易领域 率先接入DeepSeek-R1模型

□记者 蒋鑫
通讯员 黄宇 报道
本报菏泽讯 日前，菏泽市公共资源交易中心以人工智能大模型DeepSeek为核心，率先在全省公共资源交易领域探索使用“DeepSeek+智慧服务”服务体系，并完成本地化部署应用，标志着菏泽市公共资源交易领域迈入智能服务新阶段。

此次DeepSeek-R1模型的接入，是菏泽市深化公共资源交易领域数字化转型的关键举措。通过三步流程——安装Ollama运行框架，适配本地硬件配置、加载定制化模型，构建自主可控的智能服务体系。本地部署不仅能避免网络拥堵导致的“服务器繁忙”问题，还通过数据闭环管理强化交易信息安全，保障数据隐私与服务质量。此外，智能服务体系可通过智能学习历史咨询数据，动态优化知识库与应答策略，持续提升服务专业化水平。

下一步，菏泽市公共资源交易中心将聚焦DeepSeek-R1模型的场景化应用，联合相关部门打造安全高效的技术底座，通过持续优化算法训练与本地化适配，推动交易服务、智能评标、风险防控等环节的深度融合，全力构建“智慧交易+智能监管”一体化生态体系，为全省公共资源交易高质量发展贡献“菏泽经验”。

企业信息变更“一件事” 证照联变“一次成”

□记者 蒋鑫
通讯员 时圣轩 张路功 报道
本报单县讯 日前，山东新一佳大药房连锁有限公司工作人员在单县行政审批服务局工作人员的指导下，通过山东政务服务网“高效办成一件事”专区“企业信息变更”模块申请了企业名称和住所变更登记。单县行政审批服务局根据该企业实际情况，制订了变更“一件事”+证照联变审批方案，一次就办好了。

企业信息变更一件事涉及营业执照变更、印章刻制、税务登记信息变更、社保登记信息变更、住房公积金企业缴存登记信息变更、基本账户变更预约等多个事项，分属不同部门。

单县行政审批服务局积极推广企业信息变更“一件事”，突出问题导向，率先将企业信息变更一件事与证照联变进行集成。依托山东省政务服务网企业开办“一窗通”系统，在企业完成营业执照变更登记后，即时将变更结果信息推送给公安、社保、医保、银行、税务等部门机构，相关部门机构同步完成企业信息变更或备案，无需企业重复申请。同时发挥行政许可相对集中权优势，进行证照并联审批，不断精简材料，助力企业在完成营业执照信息变更的同时完成涉企许可证的变更，将企业变更业务办理环节从7+N个压缩为1+N个，办理时限压缩80%以上，真正实现一件事一次办，进一步提升了政务服务效能。

鄄城：让政务服务 既有速度更有温度

□记者 赵念东 通讯员 陈颖 报道
本报鄄城讯 近日，2025年第一批次中小学教师资格认定现场审核工作在鄄城县行政审批服务局举行。审核现场秩序井然，“红马甲”导引员穿梭指引，服务专班全程护航，让教师资格认定过程变为“暖心体验”。

“没想到还能这样办！”从外地匆忙赶回的仪亚芹因忘带户口本而焦急不已。工作人员立即通过微信视频连线其家人核对原件，5分钟完成线上审核。

此次教资认定提供暖心服务50余次，通过专班调度、智慧助力和人性化措施，实现了效率与温度双提升。

近年来，鄄城县行政审批服务局推出帮办服务、延时服务、上门服务、远程服务等一系列便民利企措施，积极推动政务服务从“能办”“可办”向“好办”“易办”转变。同时从细节入手，从小事出发，在细微之处体现人文关怀。在大厅网上办事区安装电脑、打印机、扫描仪等办公设备，为群众免费提供服务；在导引服务台、休息等候区增设医药箱和便民服务箱；开辟“孤寡老人、残障人士、孕妇”绿色通道，为特殊人群提供“无障碍”政务服务。

“我们将继续以‘减环节、减跑动、增便利’为目标，在更多领域推广暖心政务模式，让政务服务既有速度，更有温度，切实提升群众的获得感和幸福感。”鄄城县行政审批服务局副局长赵俊凤说。