

中共菏泽市委主办 国内统一连续出版物号 CN 37-0067

中国菏泽网: www.heze.cn

2026年1月12日

星期一

知菏泽 报天下

农历乙巳年十一月廿四

HEZE DAILY 第10487期 今日四版



山河新闻二维码

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下 当好全面深化改革排头兵

民心随路畅 幸福踏春来

——郓城县一年打通6条“断头路”民生改善侧记

冬日的郓城县城，暖阳洒落于崭新的沥青路面，车辆往来有序，街巷间弥漫着浓郁的烟火气。一条条贯通全城的新路，不仅拉近了群众的出行距离，更暖透了千家万户的心。

2025年12月27日，全长660米的郓城县行知路正式通车运营。作为该县2025年打通的第6条“断头路”，这条道路的顺利通车，标志着郓城县年度城区路网攻坚民生工程圆满收官，让城市交通网络更畅通，也让民生福祉更可感。

“以前西边是断头路，接送孩子需要提前二十多分钟出门，校门口还堵得厉害；现在路通了，东西方向畅通无阻，七八分钟就到学校，别提多方便了。”望着崭新畅通的行知路，郓城县第一初级中学兴郓校区学生家长宋德凯说。

打通“断头路”看似是城市建设“小切口”，却能撬动民生改善的“大福祉”。2025年年初，郓城县委、县政府将其列为年度重点民生工程，秉持“精准施策、真抓实干”要求，确立“轻重缓急、先易后难、分期实施”原则，成立县领导挂帅的工作领导小组，以“四实四敢四提”的过硬作风，全力推进工程落地见效。

“城市建设应以人为本，群众的‘急难愁盼’就是我们的攻坚方向。”郓城县委副书记、县长张晖的话，彰显了当地破解民生痛点的坚定决心。

为高效推进道路施工改造，郓城县住建、自规等部门与属地街道协同作战，建立“清单式管理、台账式推进”机制，每周把调度会开到施工一线，现场研判问题、解决难题。“通过优化施工方案、增加作业班组、24小时轮班施工，既抢工期赶进度，又严抓质量安全，让群众走得放心、行得舒心。”郓城县住建局局长吴复贵说。

日前，记者来到打通后的唐塔路，只见崭新的沥青路面宽阔，乐园社区、三里庄社区等多个居民区沿道路错落分布。

道路畅通不仅便利了出行，更激活了发展动能。在宋河金街经营百货商行的李美杰感慨颇深：“之前东溪路没通，顾客过来得绕路，店里生意一直不温不火；自去年9月道路打通后，回头客越来越多，新顾客也源源不断，营业额实现大幅提升。”

公路的贯通，则为潘渡镇、侯庙集镇等北部4个乡镇打开了“进城快车道”。“原来进城绕城要么绕村里的小路，要么绕北外环，别提多麻烦了！现在路又宽又平整，进城太方便了，这路真是修到了我们心坎上！”唐塔街道义和村村民何利方笑着说。

城市路网，一头连着百姓日常，一头关乎发展大局。曾几何时，城区内的多条道路因种种原因未能贯通，成为制约民生改善与城市发展的“梗阻”；东溪路因一户未达成拆迁协议一直未全线贯通，居民去大福源购物广场得绕远路；忠义路狭窄卡口早晚高峰拥堵不堪，人车通行都费劲；公路因征地争议拆分成五段，附近居民进城只能绕着走……这些“断头路”既影响群众出行，也制约了城市功能的充分发挥。

2025年，郓城县年度攻坚的东溪路、唐塔路、盛平路、忠义路、公路、行知路6条“断头路”已全部贯通，累计新增通车里程达20公里。一条条畅通的道路，串联起城市格局，更串联起群众的幸福生活。

“服务民生没有终点，只有连续不断的新起点。”副市长、郓城县委书记杨新强强调，城市发展的根本目的，是让群众收获实实在在的获得感、幸福感、安全感。郓城县将始终坚守为民初心，带着“拿事当事、将心比心”的赤诚，把群众“急难愁盼”放在心上、抓在手上、扛在肩上，持续补齐城市发展短板，用心用情用力办好每一件民生实事，让城市发展成果更多更公平惠及郓城老百姓。

通讯员 杨静 崔如坤 记者 孙涛

智慧控寒冬催国色 直播春暖送天香

菏泽牡丹冬日“咧嘴笑”

春节临近，菏泽60余万盆盆花牡丹正整装待发，陆续走进千家万户，为人们的节日生活增添亮色与喜庆。

在菏泽盆花牡丹主产区——牡丹区黄堍镇、牡丹街道、皇镇街道等地，进入1月以来，一派繁忙景象。花农穿梭于棚间，工人熟练地挑选、捆扎、包装，一辆辆货车蓄势待发，空气中弥漫着淡淡的草木清香。

智慧温棚春晖暖

1月10日，记者走进牡丹区黄堍镇绿美牡丹园，负责人孙文超正仔细查看棚内环境。“现在棚内温度19℃，你看牡丹都‘咧嘴’了，时机正好。”每个大棚里，两台大功率温室专用热泵持续运转，精准营造出类似春天的生长环境。

“我们产业园的58个大棚今年共催花25万盆，春节前陆续上市。”孙文超介绍，催花技术的核心在于精确模拟春季条件。温度、湿度的细微偏差可能导致花色失真、发育不良；通风不足则影响植株抗性，甚至导致无法按时开花。“智能化温室大棚实现了科学控温、控湿、调节光照，催开的牡丹花更大、色更艳。”孙文超说。

菏泽牡丹的种植史可追溯到隋唐。当时，人们已掌握利用牡丹生态习性，通过人工干预使其反季开花的技艺。唐代段成式在《酉阳杂俎》中记载：“常有不时之花，然皆藏土窖中，四周以火逼之，故隆冬时即有牡丹花。”当时此法称为“薰花”“烘花”或“堂花”。

随着时代变迁，催花技术不断演进：从早期的土窖火烘，到后来搭建塑料大棚、烧煤供热。约自2017年起，清洁能源逐渐替代煤炭，气、电加热成为主流。如今，牡丹“住”进了全智能温室大棚，环境参数由传感器实时监测、自动调节，不仅大幅提升了催花成功率与品质，也更环保高效。

直播间成新花房

“直播间的网友们，看这盆‘紫二乔’，提前一年上盆，根系粗壮，枝繁叶茂，一共13个花蕾！”在皇镇街道王桥村的一处大棚旁，花农刘艳丽正对着手机屏幕热情推介。她身后，一排排包装待发的盆花牡丹构成鲜活背景。

产品形态更多元

随着市场拓展与消费升级，菏泽盆花牡丹在产品形态上也持续创新。传统的大盆牡丹依旧受到青睐，与此同时，适合现代家居摆放的小型盆栽、案头牡丹迅速兴起，满足不同场景需求。

在牡丹区花卉大市场商户李海中的摊位前，映入眼帘的是一排排整齐列队的牡丹盆栽。株型健壮，叶片肥厚，饱满的花苞已微微“咧嘴”，透出一抹抹或紫或红的色彩，静待绽放。

“这一季，我种了4个棚，1.5万多株牡丹，长势非常好。”李海中一边检查植株，一边介绍。他销售的牡丹分为低、中、高三档：低端以经典品种“紫二乔”为主，批发价约80元一盆；中端包括“菏泽红”等十余个品种，价格在130元左右；高端则有“绿蒂隐玉”“皇冠”“花王”“高锦”等名贵品种，每盆价格在260元至300元。

产业也在品牌化与包装上下功夫。设计精美的礼盒包装，印有“中国牡丹之都”标识的专用花盆，既提升了产品档次，也增强了品牌辨识度。许多商户还附赠养护手册、节日贺卡，为产品增添人文温度。

这个冬天，菏泽的盆花大棚里，春天已提前抵达；而随着车轮流转与网络联通，这份跨越季节的芬芳，正飘向大江南北。

记者 李若生

足不同场景需求。

刘艳丽告诉记者，元旦后销售迎来高峰。“我这季培育了6000多盆，用了3个催花大棚。”像她一样，越来越多的年轻花农选择在家催花、线上销售。直播镜头直接架进大棚，消费者可直观看到植株长势，下单后牡丹直接从“田间”发往“桌前”。

据统计，目前在牡丹区，像这样的线上牡丹经营商户已达1.2万家。约七成盆花牡丹通过电商平台、直播带货等线上渠道走向全国。销售区域从以往北京、上海、广州、济南等十几个重点城市，扩展至北至漠河、南至昆明的广阔市场，实现了渠道、区域与运输模式的全方位升级。

“直播不仅卖货，更是在传播牡丹文化。”刘艳丽说。每一场直播，她都会讲解品种特点、养护知识以及牡丹背后的故事，让消费者不仅买到花，更读懂花。

直播间的朋友们，看这盆‘紫二乔’，提前一年上盆，根系粗壮，枝繁叶茂，一共13个花蕾！”在皇镇街道王桥村的一处大棚旁，花农刘艳丽正对着手机屏幕热情推介。她身后，一排排包装待发的盆花牡丹构成鲜活背景。

产品形态更多元

随着市场拓展与消费升级，菏泽盆花牡丹在产品形态上也持续创新。传统的大盆牡丹依旧受到青睐，与此同时，适合现代家居摆放的小型盆栽、案头牡丹迅速兴起，满足不同场景需求。

在牡丹区花卉大市场商户李海中的摊位前，映入眼帘的是一排排整齐列队的牡丹盆栽。株型健壮，叶片肥厚，饱满的花苞已微微“咧嘴”，透出一抹抹或紫或红的色彩，静待绽放。

“这一季，我种了4个棚，1.5万多株牡丹，长势非常好。”李海中一边检查植株，一边介绍。他销售的牡丹分为低、中、高三档：低端以经典品种“紫二乔”为主，批发价约80元一盆；中端包括“菏泽红”等十余个品种，价格在130元左右；高端则有“绿蒂隐玉”“皇冠”“花王”“高锦”等名贵品种，每盆价格在260元至300元。

产业也在品牌化与包装上下功夫。设计精美的礼盒包装，印有“中国牡丹之都”标识的专用花盆，既提升了产品档次，也增强了品牌辨识度。许多商户还附赠养护手册、节日贺卡，为产品增添人文温度。

这个冬天，菏泽的盆花大棚里，春天已提前抵达；而随着车轮流转与网络联通，这份跨越季节的芬芳，正飘向大江南北。

记者 李若生

足不同场景需求。

在牡丹区花卉大市场商户李海中的摊位前，映入眼帘的是一排排整齐列队的牡丹盆栽。株型健壮，叶片肥厚，饱满的花苞已微微“咧嘴”，透出一抹抹或紫或红的色彩，静待绽放。

“这一季，我种了4个棚，1.5万多株牡丹，长势非常好。”李海中一边检查植株，一边介绍。他销售的牡丹分为低、中、高三档：低端以经典品种“紫二乔”为主，批发价约80元一盆；中端包括“菏泽红”等十余个品种，价格在130元左右；高端则有“绿蒂隐玉”“皇冠”“花王”“高锦”等名贵品种，每盆价格在260元至300元。

产业也在品牌化与包装上下功夫。设计精美的礼盒包装，印有“中国牡丹之都”标识的专用花盆，既提升了产品档次，也增强了品牌辨识度。许多商户还附赠养护手册、节日贺卡，为产品增添人文温度。

这个冬天，菏泽的盆花大棚里，春天已提前抵达；而随着车轮流转与网络联通，这份跨越季节的芬芳，正飘向大江南北。

记者 李若生

足不同场景需求。

在牡丹区花卉大市场商户李海中的摊位前，映入眼帘的是一排排整齐列队的牡丹盆栽。株型健壮，叶片肥厚，饱满的花苞已微微“咧嘴”，透出一抹抹或紫或红的色彩，静待绽放。

“这一季，我种了4个棚，1.5万多株牡丹，长势非常好。”李海中一边检查植株，一边介绍。他销售的牡丹分为低、中、高三档：低端以经典品种“紫二乔”为主，批发价约80元一盆；中端包括“菏泽红”等十余个品种，价格在130元左右；高端则有“绿蒂隐玉”“皇冠”“花王”“高锦”等名贵品种，每盆价格在260元至300元。

产业也在品牌化与包装上下功夫。设计精美的礼盒包装，印有“中国牡丹之都”标识的专用花盆，既提升了产品档次，也增强了品牌辨识度。许多商户还附赠养护手册、节日贺卡，为产品增添人文温度。

这个冬天，菏泽的盆花大棚里，春天已提前抵达；而随着车轮流转与网络联通，这份跨越季节的芬芳，正飘向大江南北。

记者 李若生

足不同场景需求。

在牡丹区花卉大市场商户李海中的摊位前，映入眼帘的是一排排整齐列队的牡丹盆栽。株型健壮，叶片肥厚，饱满的花苞已微微“咧嘴”，透出一抹抹或紫或红的色彩，静待绽放。

“这一季，我种了4个棚，1.5万多株牡丹，长势非常好。”李海中一边检查植株，一边介绍。他销售的牡丹分为低、中、高三档：低端以经典品种“紫二乔”为主，批发价约80元一盆；中端包括“菏泽红”等十余个品种，价格在130元左右；高端则有“绿蒂隐玉”“皇冠”“花王”“高锦”等名贵品种，每盆价格在260元至300元。

产业也在品牌化与包装上下功夫。设计精美的礼盒包装，印有“中国牡丹之都”标识的专用花盆，既提升了产品档次，也增强了品牌辨识度。许多商户还附赠养护手册、节日贺卡，为产品增添人文温度。

这个冬天，菏泽的盆花大棚里，春天已提前抵达；而随着车轮流转与网络联通，这份跨越季节的芬芳，正飘向大江南北。

记者 李若生

足不同场景需求。

市财政局：财政政策精准发力 护航经济“开门红”

本报讯（记者 马源勋）开年起跑，实干争先。2026年以来，市财政局锚定经济发展靶心，统筹调配各类财政资源，着力推动全市经济开好局、起好步，为我市经济实现一季度“开门红”注入强劲动力。

“115.9亿元专项债券资金已全部下达至县区和项目单位，我们将推动形成更多实物工作量。”市财政局党组成员、副局长马勇表示。为高效用好政策工具，市财政局积极向上争取，成功获批2026年提前批新增专项债券115.9亿元，为交通、园区、民生等领域重点项目送来“及时雨”。同时，紧扣城市更新、防洪排涝等领域，将一批迫切需要的项目纳入优先支持清单，已争取超长期特别国债资金1.2亿元，确保项目早开工、早建成。

在支持工业经济稳定增长方面，财政奖补政策发挥着“四两拨千斤”的引导作用。今年，市财政已统筹安排1500万元工业经济高质量发展专项资金、2000万元科技创新发展专项资金以及3000万元创新人才奖补专项资金。马勇表示：“这些资金将重点用于支持企业智能化改造和数字化转型、关键领域技术研发攻关、创新平台建设，以及创新人才奖励，激励县区和企业坚持创新驱动，推动工业经济提质增效。”

今年以来，市财政局积极开展“金融直达基层加速跑”活动，围绕省市重点项目和企业清单，组织金融机构提供“一对一”全周期服务，保障重大项目融资需求。并深化政银企对接机制，联合发改、工信、科技等部门，分区域、分行业组织专场融资对接，推动信贷资源与实体经济需求高效匹配。“一季度预计支持重点项目与企业203家，金额138.22亿元，其中5000万元以上项目贷款占比超过八成。”马勇表示。

聚焦实体经济所需所盼，市财政局推动各项减税降费政策精准“滴灌”，以政府收入的“减法”，换取企业效益的“加法”和市场活力的“乘法”。一方面落实制度性、普惠性减税措施，另一方面针对工业企业反映强烈的用工、创新成本高等问题，落实先进制造业增值税加计抵减、设备加速折旧等政策，降低企业创新和用工成本。

融资难、融资贵，是不少企业的“心头病”。为破解企业难题，市财政局强化与金融机构协同，推出多项创新举措。“我们不断加大政府性融资担保支持，探索将创业担保贷款融入担保体系，加强对劳动密集型小微企业的支持，助力重点群体就业创业。强化财政奖补力度，对小微企业相关担保费率适当减免，提高小微企业贷款风险补偿比例。”马勇介绍。

“我们产业园的58个大棚今年共催花25万盆，春节前陆续上市。”孙文超介绍，催花技术的核心在于精确模拟春季条件。温度、湿度的细微偏差可能导致花色失真、发育不良；通风不足则影响植株抗性，甚至导致无法按时开花。“智能化温室大棚实现了科学控温、控湿、调节光照，催开的牡丹花更大、色更艳。”孙文超说。

菏泽牡丹的种植史可追溯到隋唐。当时，人们已掌握利用牡丹生态习性，通过人工干预使其反季开花的技艺。唐代段成式在《酉阳杂俎》中记载：“常有不时之花，然皆藏土窖中，四周以火逼之，故隆冬时即有牡丹花。”当时此法称为“薰花”“烘花”或“堂花”。

随着时代变迁，催花技术不断演进：从早期的土窖火烘，到后来搭建塑料大棚、烧煤供热。约自2017年起，清洁能源逐渐替代煤炭，气、电加热成为主流。如今，牡丹“住”进了全智能温室大棚，环境参数由传感器实时监测、自动调节，不仅大幅提升了催花成功率与品质，也更环保高效。

直播间成新花房

“直播间的网友们，看这盆‘紫二乔’，提前一年上盆，根系粗壮，枝繁叶茂，一共13个花蕾！”在皇镇街道王桥村的一处大棚旁，花农刘艳丽正对着手机屏幕热情推介。她身后，一排排包装待发的盆花牡丹构成鲜活背景。

产品形态更多元

随着市场拓展与消费升级，菏泽盆花牡丹在产品形态上也持续创新。传统的大盆牡丹依旧受到青睐，与此同时，适合现代家居摆放的小型盆栽、案头牡丹迅速兴起，满足不同场景需求。

在牡丹区花卉大市场商户李海中的摊位前，映入眼帘的是一排排整齐列队的牡丹盆栽。株型健壮，叶片肥厚，饱满的花苞已微微“咧嘴”，透出一抹抹或紫或红的色彩，静待绽放。

“这一季，我种了4个棚，1.5万多株牡丹，长势非常好。”李海中一边检查植株，一边介绍。他销售的牡丹分为低、中、高三档：低端以经典品种“紫二乔”为主，批发价约80元一盆；中端包括“菏泽红”等十余个品种，价格在130元左右；高端则有“绿蒂隐玉”“皇冠”“花王”“高锦”等名贵品种，每盆价格在260元至300元。

产业也在品牌化与包装上下功夫。设计精美的礼盒包装，印有“中国牡丹之都”标识的专用花盆，既提升了产品档次，也增强了品牌辨识度。许多商户还附赠养护手册、节日贺卡，为产品增添人文温度。

为代表多层次技能人才梯队，围绕“河道修理工”这一核心工种，构建起“技艺传承、技术攻关、人才孵化”三位一体的培养体系。依托企业首席技师工作室，培训覆盖6个治黄关键工种，并在黄河菏泽段“游荡型河段”的险工加固、导导工程维护等方面形成了显著技术优势。

此次获批建设齐鲁技能大师特色工作站，为山东菏泽黄河工程有限公司技术人才培养提供了更高层次平台。该公司将聚焦“黄河堤防智能化加固”“无人机巡检数据建模”等前沿方向开展技术攻关，着力破解“游荡性河段”治理、滩区生态保护等区域性难题，通过“双导师制”“河地共育”等创新机制，加快技能人才成长步伐，为黄河流域生态保护和高质量发展持续贡献技能力量。

作为黄河下游堤防建设与防汛抢险的骨干企业，山东菏泽黄河工程有限公司长期扎根治黄一线，积累了丰富的技术实力与丰富的人才储备。公司已形成以齐鲁首席技师许永跃、董再森等

为代表多层次技能人才梯队，围绕“河道修理工”这一核心工种，构建起“技艺传承、技术攻关、人才孵化”三位一体的培养体系。依托企业首席技师工作室，培训覆盖6个治黄关键工种，并在黄河菏泽段“游荡型河段”的险工加固、导导工程维护等方面形成了显著技术优势。

此次获批建设齐鲁技能大师特色工作站，为山东菏泽黄河工程有限公司技术人才培养提供了更高层次平台。该公司将聚焦“黄河堤防智能化加固”“无人机巡检数据建模”等前沿方向开展技术攻关，着力破解“游荡性河段”治理、滩区生态保护等区域性难题，通过“双导师制”“河地共育”等创新机制，加快技能人才成长步伐，为黄河流域生态保护和高质量发展持续贡献技能力量。

作为黄河下游堤防建设与防汛抢险的骨干企业，山东菏泽黄河工程有限公司长期扎根治黄一线，积累了丰富的技术实力与丰富的人才储备。公司已形成以齐鲁首席技师许永跃、董再森等

开局“十五五” 奋斗正当时 奋力夺取一季度经济“开门红”

我市一企业入选省级技能大师特色工作站建设单位

本报讯（记者 全志华 通讯员 石文通）近日，山东省人力资源和社会保障厅公布齐鲁技能大师特色工作站建设单位入选名单，山东菏泽黄河工程有限公司成功入选。全省仅20家单位获此资格，这体现了对企业高技能人才培养、技术攻坚与工匠传承的高度认可。

齐鲁技能大师特色工作站建设项目是山东省为深入实施“技能兴鲁”行动、加强技能人才队伍建设而打造的重要平台。评选经过单位申报、部门推荐、专家评审、社会公示等严格程序，具有较高的权威性与含金量。

作为黄河下游堤防建设与防汛抢险的骨干企业，山东菏泽黄河工程有限公司长期扎根治黄一线，积累了丰富的技术实力与丰富的人才储备。公司已形成以齐鲁首席技师许永跃、董再森等

为代表多层次技能人才梯队，围绕“河道修理工”这一核心工种，构建起“技艺传承、技术攻关、人才孵化”三位一体的培养体系。依托企业首席技师工作室，培训覆盖6个治黄关键工种，并在黄河菏泽段“游荡型河段”的险工加固、导导工程维护等方面形成了显著技术优势。

此次获批建设齐鲁技能大师特色工作站，为山东菏泽黄河工程有限公司技术人才培养提供了更高层次平台。该公司将聚焦“黄河堤防智能化加固”“无人机巡检数据建模”等前沿方向开展技术攻关，着力破解“游荡性河段”治理、滩区生态保护等区域性难题，通过“双导师制”“河地共育”等创新机制，加快技能人才成长步伐，为黄河流域生态保护和高质量发展持续贡献技能力量。

作为黄河下游堤防建设与防汛抢险的骨干企业，山东菏泽黄河工程有限公司长期扎根治黄一线，积累了丰富的技术实力与丰富的人才储备。公司已形成以齐鲁首席技师许永跃、董再森等

为代表多层次技能人才梯队，围绕“河道修理工”这一核心工种，构建起“技艺传承、技术攻关、人才孵化”三位一体的培养体系。依托企业首席技师工作室，培训覆盖6个治黄关键工种，并在黄河菏泽段“游荡型河段”的险工加固、导导工程维护等方面形成了显著技术优势。

此次获批建设齐鲁技能大师特色工作站，为山东菏泽黄河工程有限公司技术人才培养提供了更高层次平台。该公司将聚焦“黄河堤防智能化加固”“无人机巡检数据建模”等前沿方向开展技术攻关，着力破解“游荡性河段”治理、滩区生态保护等区域性难题，通过“双导师制”“河地共育”等创新机制，加快技能人才成长步伐，为黄河流域生态保护和高质量发展持续贡献技能力量。

作为黄河下游堤防建设与防汛抢险的骨干企业，山东菏泽黄河工程有限公司长期扎根治黄一线，积累了丰富的技术实力与丰富的人才储备。公司已形成以齐鲁首席技师许永跃、董再森等

为代表多层次技能人才梯队，围绕“河道修理工”这一核心工种，构建起“技艺传承、技术攻关、人才孵化”三位一体的培养体系。依托企业首席技师工作室，培训覆盖6个治黄关键工种，并在黄河菏泽段“游荡型河段”的险工加固、导导工程维护等方面形成了显著技术优势。

此次获批建设齐鲁技能大师特色工作站，为山东菏泽黄河工程有限公司技术人才培养提供了更高层次平台。该公司将聚焦“黄河堤防智能化加固”“无人机巡检数据建模”等前沿方向开展技术攻关，着力破解“游荡性河段”治理、滩区生态保护等区域性难题，通过“双导师制”“河地共育”等创新机制，加快技能人才成长步伐，为黄河流域生态保护和高质量发展持续贡献技能力量。

作为黄河下游堤防建设与防汛抢险的骨干企业，山东菏泽黄河工程有限公司长期扎根治黄一线，积累了丰富的技术实力与丰富的人才储备。公司已形成以齐鲁首席技师许永跃、董再森等

为代表多层次技能人才梯队，围绕“河道修理工”这一核心工种，构建起“技艺传承、技术攻关、人才孵化”三位一体的培养体系。依托企业首席技师工作室，培训覆盖6个治黄关键工种，并在黄河菏泽段“游荡型河段”的险工加固、导导工程维护等方面形成了显著技术优势。

此次获批建设齐鲁技能大师特色工作站，为山东菏泽黄河工程有限公司技术人才培养提供了更高层次平台。该公司将聚焦“黄河堤防智能化加固”“无人机巡检数据建模”等前沿方向开展技术攻关，着力破解“游荡性河段”治理、滩区生态保护等区域性难题，通过“双导师制”“河地共育”等创新机制，加快技能人才成长步伐，为黄河流域生态保护和高质量发展持续贡献技能力量。

作为黄河下游堤防建设与防汛抢险的骨干企业，山东菏泽黄河工程有限公司长期扎根治黄一线，积累了丰富的技术实力与丰富的人才储备。公司已形成以齐鲁首席技师许永跃、董再森等

为代表多层次技能人才梯队，围绕“河道修理工”这一核心工种，构建起“技艺传承、技术攻关、人才孵化”三位一体的培养体系。依托企业首席技师工作室，培训覆盖6个治黄关键工种，并在黄河菏泽段“游荡型河段”的险工加固、导导工程维护等方面形成了显著技术优势。

此次获批建设齐鲁技能大师特色工作站，为山东菏泽黄河工程有限公司技术人才培养提供了更高层次平台。该公司将聚焦“黄河堤防智能化加固”“无人机巡检数据建模”等前沿方向开展技术攻关，着力破解“游荡性河段”治理、滩区生态保护等区域性难题，通过“双导师制”“河地共育”等创新机制，加快技能人才成长步伐，为黄河流域生态保护和高质量发展持续贡献技能力量。

作为黄河下游堤防建设与防汛抢险的骨干企业，山东菏泽黄河工程有限公司长期扎根治黄一线，积累了丰富的技术实力与丰富的人才储备。公司已形成以齐鲁首席技师许永跃、董再森等

为代表多层次技能人才梯队，围绕“河道修理工”这一核心工种，构建起“技艺传承、技术攻关、人才孵化”三位一体的培养体系。依托企业首席技师工作室，培训覆盖6个治黄关键工种，并在黄河菏泽段“游荡型河段”的险工加固、导导工程维护等方面形成了显著技术优势。



座谈会现场业主热烈讨论



天安夏威夷相关负责人回应业主关切问题

邻里共话，美好家园——暨天安夏威夷业主座谈会

“住得快两年，最让我感动的是恒温控制！”68岁的王阿姨笑容满面地说。以前在老房子，冬天暖气不均，常常半夜冻醒，血压也不稳。如今家里始终保持在25℃左右，赤脚走路都舒服，睡眠踏实了，晨起头晕的毛病没了，血压也平稳起来。“这房子，是我们老人的‘安心窝’。”

恒温守护 一觉到天亮

“好空气真的能养人！”35岁的李女士接过话头。她坦言，以前每到换季，家中孩子总犯鼻炎、得感冒，自己皮肤也非常干燥。入住后，家里始终空气清新、灰尘少，负氧离子充足，孩子这两年几乎没生过病，吃饭香、个头蹿得快；自己也不用层层护肤，皮肤反而更水润了。“一个健康的环境，真的能改变一家人的身体状况。”

好水润家 喝出健康与安心

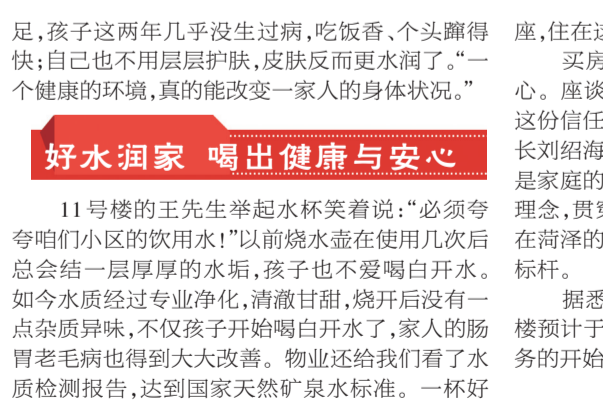
11号楼的王先生举起水杯笑着说：“必须夸夸咱们小区的饮用水！”以前烧水壶在使用几次后总会结一层厚厚的水垢，孩子也不爱喝白开水。如今水质经过专业净化，清甜甘甜，烧开后没有一点杂质异味，不仅孩子开始爱喝白开水了，家人的肠胃毛病也得到大大改善。物业还给我们看了水质检测报告，达到国家天然矿泉水标准。一杯好水，滋养的是全家人的健康。

静享安眠 慢病悄悄好转

72岁的赵大爷说：“我有老慢支，以前冬天根本没法睡觉，一咳就是整晚。”住进天安夏威夷后，恒氧恒洁的环境让他呼吸顺畅了许多，夜间安静无忧，能一觉睡到天亮。“咳嗽少了，精神也好了，每天还能下楼打太极——这房子，是我的‘健康理疗室’。”

物业服务 像家人一样温暖

“买房时最怕后期没人管。”12号楼的孙阿姨说起物业，连连点赞。家里电器故障、咨询事务，物业总是第一时间响应。去年家中老人深夜不适，物业人员全程陪同送医、协助。“他们不仅服务周到，还经常组织邻里活动、举办健康讲



天安夏威夷相关负责人回应业主关切问题

邻里共话，美好家园——暨天安夏威夷业主座谈会

“住得快两年，最让我感动的是恒温控制！”68岁的王阿姨笑容满面地说。以前在老房子，冬天暖气不均，常常半夜冻醒，血压也不稳。如今家里始终保持在25℃左右，赤脚走路都舒服，睡眠踏实了，晨起头晕的毛病没了，血压也平稳起来。“这房子，是我们老人的‘安心窝’。”

恒温守护 一觉到天亮

“好空气真的能养人！”35岁的李女士接过话头。她坦言，以前每到换季，家中孩子总犯鼻炎、得感冒，自己皮肤也非常干燥。入住后，家里始终空气清新、灰尘少，负氧离子充足，孩子这两年几乎没生过病，吃饭香、个头蹿得快；自己也不用层层护肤，皮肤反而更水润了。“一个健康的环境，真的能改变一家人的身体状况。”

好水润家 喝出健康与安心

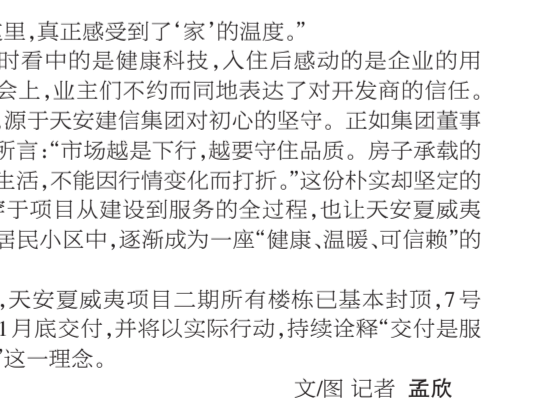
11号楼的王先生举起水杯笑着说：“必须夸夸咱们小区的饮用水！”以前烧水壶在使用几次后总会结一层厚厚的水垢，孩子也不爱喝白开水。如今水质经过专业净化，清甜甘甜，烧开后没有一点杂质异味，不仅孩子开始爱喝白开水了，家人的肠胃毛病也得到大大改善。物业还给我们看了水质检测报告，达到国家天然矿泉水标准。一杯好水，滋养的是全家人的健康。

静享安眠 慢病悄悄好转

72岁的赵大爷说：“我有老慢支，以前冬天根本没法睡觉，一咳就是整晚。”住进天安夏威夷后，恒氧恒洁的环境让他呼吸顺畅了许多，夜间安静无忧，能一觉睡到天亮。“咳嗽少了，精神也好了，每天还能下楼打太极——这房子，是我的‘健康理疗室’。”

物业服务 像家人一样温暖

“买房时最怕后期没人管。”12号楼的孙阿姨说起物业，连连点赞。家里电器故障、咨询事务，物业总是第一时间响应。去年家中老人深夜不适，物业人员全程陪同送医、协助。“他们不仅服务周到，还经常组织邻里活动、举办健康讲



天安夏威夷相关负责人回应业主关切问题

邻里共话，美好家园——暨天安夏威夷业主座谈会

“住得快两年，最让我感动的是恒温控制！”68岁的王阿姨笑容满面地说。以前在老房子，冬天暖气不均，常常半夜冻醒，血压也不稳。如今家里始终保持在25℃左右，赤脚走路都舒服，睡眠踏实了，晨起头晕的毛病没了，血压也平稳起来。“这房子，是我们老人的‘安心窝’。”

恒温守护 一觉到天亮

“好空气真的能养人！”35岁的李女士接过话头。她坦言，以前每到换季，家中孩子总犯鼻炎、得感冒，自己皮肤也非常干燥。入住后，家里始终空气清新、灰尘少，负氧离子充足，孩子这两年几乎没生过病，吃饭香、个头蹿得快；自己也不用层层护肤，皮肤反而更水润了。“一个健康的环境，真的能改变一家人的身体状况。”

好水润家 喝出健康与安心

11号楼的王先生举起水杯笑着说：“必须夸夸咱们小区的饮用水！”以前烧水壶在使用几次后总会结一层厚厚的水垢，孩子也不爱喝白开水。如今水质经过专业净化，清甜甘甜，烧开后没有一点杂质异味，不仅孩子开始爱喝白开水了，家人的肠胃毛病也得到大大改善。物业还给我们看了水质检测报告，达到国家天然矿泉水标准。一杯好水，滋养的是全家人的健康。

静享安眠 慢病悄悄好转

72岁的赵大爷说：“我有老慢支，以前冬天根本没法睡觉，一咳就是整晚。”住进天安夏威夷后，恒氧恒洁的环境让他呼吸顺畅了许多，夜间安静无忧，能一觉睡到天亮。“咳嗽少了，精神也好了，每天还能下楼打太极——这房子，是我的‘健康理疗室’。”

物业服务 像家人一样温暖

“买房时最怕后期没人管。”12号楼的孙阿姨说起物业，连连点赞。家里电器故障、咨询事务，物业总是第一时间响应。去年家中老人深夜不适，物业人员全程陪同送医、协助。“他们不仅服务周到，还经常组织邻里活动、举办健康讲

业主为天安夏威夷物业点赞