

高新区福山园培育一流产业生态，建链补链强链全链发展——

“链”上潮头 勇占高位

抢速度、蓄动能、拓新局。高新区福山园始终坚持以“链式思维”激活、汇聚要素资源，培育一流产业生态，构筑高质量发展强劲势能，全力打造全域开放、全链发展的“智造芯城”。

连日来，记者走访福山园多家企业发现，一种共识正在企业间凝聚：在全球产业链上产生自己的影响。

强链发展

汽车产业补链扩群

7月18日上午，记者来到山东鑫海矿业技术装备股份有限公司，看到在生产车间内，七、八台巨大的球磨机正在进行最后的调试，即将发往伊朗、肯尼亚、津巴布韦等国家的大型选矿企业。

鑫海矿装是1997年落户高新区福山园的一家本土企业，主要生产破碎机、球磨机、浮选机等矿山选矿设备。

“球磨机的衬板是主要的工作部件，衬板上的波峰高度都是经过研究人员反复计算的。”鑫海矿装副总经理韩卿旺介绍，另一种新型的选矿设备正在技术突破中。

“这种涡旋机通过高速旋转叶轮产生的风速，将矿石磨成粉末。这种‘飞沙走石’的技术已经申请了20多项专利，为国际领先。设备预计今年下半年可投产交付。”韩卿旺说。

在鑫海矿装新厂区，2期桩基已经结束，正在进行基础施工，预计10月份完工投用。

“新厂区2期厂房高度27米，配有多台的行车，建成后可生产直径达6米的球磨机。”韩卿旺坦言，正是靠着“科技狠活”，鑫海矿装产品进行了横向布局，带动铸造、机电等上下游全产业链产品，企业去年营业收入达8亿元，增长15%，今年计划增长20%。

电池是电机、电池、电控“三电”核心部件之一，作为汽车零部件产业链条上的重要一环，近年来，鑫海矿装抓住新能源发展机遇顺势而上，已为国内外众多锂矿、石英项目提供了鑫海矿装一站式“矿业全产业链服务”。截至目前，鑫海矿装服务的大型锂矿选厂已达12家，为锂电池生产提供了充足的原材料。

高端装备制造是工业发展核心要素，也是汽车产业“延链”重要环节，高新区福山园着力在高端数控机床、工业机器人和AGV等产业招引下功夫，积极贯彻创新驱动发展战略，大力提升科技的引领支撑作用。

在东星磁材，在最后一道工序的表面处理车间，作为新能源汽车驱动电机用到的一种核心功能材料——低重稀土钕铁硼永磁材料正在下线。

“低重稀土及分割新工艺技术的应用生产的钕铁硼永磁材料，在满足新能源汽车驱动电机高使用温度、恶劣工况条件下对磁钢稳定性、可靠性的要求，相比原有的工艺技术重稀土的使用量减少50%以上，大幅降低新能源驱动电机成本。”烟台东星磁性材料股份有限公司副总经理付连宝介绍，新材料现已应用于多款在售新能源汽车驱动电机，支撑新能源汽车电动总成和混合动力系统等先进技术的开发，助力新能源汽车电驱技术的升级。

继续加大投资，增加产能，印证着东星磁材对未来的十足信心。位于福山区



山东鑫海矿装生产车间内，工人们正在加工球磨机。

临港工业园的低重稀土磁材扩产项目经过去六个月的建设，一期建设工程目前已接近尾声，计划在8月份投产，预计年末全部建成。该项目达产后将在现有产量基础上新增加5000吨磁体的产能。

新材料、新装备、新能源。沿链聚合、集群发展成为高新区福山园工业经济发展的重要底色。

搭建平台

人才引领“链”聚资源

车铣复合加工中心机床可高精高效完成复杂零件的车、铣、钻、铰、镗等工序，是我国重点领域关键零件加工的高端装备。这些功能的实现主要依靠一种称为“B轴动力刀架”的高端功能部件来实现。强大的B轴动力刀架是技术密集型产品，高度集成高速传动、大功率电主轴、直驱电机、精密齿盘、热稳定性等尖端技术。该功能部件一直依赖进口，属于亟待解决的卡脖子问题。

在烟台环球机床装备股份有限公司，清华大学博士、总工程师景国丰介绍，最近联合南京理工大学、高端数控机床领域数家上市公司，及某航天领域的“小伙伴”，成立技术联合体，成功申请到“B轴动力刀架”项目，拿到1.93亿攻关经费，接下来将快速高质量协同攻关。

“我们烟台环球通过解决国家关注的重大复杂工程，大幅提升企业技术平台建设水平，同时，平台的提升将吸引更多人才进入，形成良性循环。”景国丰说，平台未来将加强核心技术攻关，以新技术对制造业进行全方位、全链条的改造，推动制造业转型升级和智能化、高质量发展。

锚定创新资源，推动强链发展。高新区福山园强化载体建设，招引创新人才，

聚力构建关键核心技术体系。依托福山区的汽车产业基础，烟台大学和福山区共同打造烟台新能源汽车创新驱动综合平台，这个创新平台将更好发挥高校的人才资源优势，建立企业与高校人才培养交流新机制，打破企业与高校科研创新合作的壁垒，推进产学研用一体化发展。

以突破智能网联无人驾驶技术打造新能源汽车自动驾驶创新示范平台，依托高安全性能新能源动力电池技术建设国内领先的新能源汽车动力系统科技创新平台……依托众多创新平台，高新区福山园催化从“要素相加”到“要素相融”的创新迭代，衍生出一批核心技术及代表性产品。

“很长时间，我们将建链补链强链延链重点只放在企业上，事实上，技术创新与技术服务平台的建设也是产业链发展极为重要的一环。”高新区福山园工委书记、管委会主任宫涛表示，科技创新对产业发展0-1过程起着决定性作用，同时对1-N也起着引领作用。

“因此我们发挥烟台市汽车产业链领先地位优势，积极与高校科研院所探索建立科技创新、人才培养与技术服务平台，以平台促进产业高质量发展。”宫涛说。

勇立潮头

“链”入干部作风

单体液晶，是制造清晰、多彩的液晶显示屏必不可少的关键原材料，终端有电脑、笔记本、平板显示屏、汽车屏等。

走进国内知名的单体液晶生产厂家——烟台德润液晶材料有限公司，液晶中间体先在生产车间进行有机合成，成为具有液晶性能的单体液晶材料。

“在国内，我们领先自主开发并完成产业化的一种混晶配方中占比最大的单

体液晶材料，能够降低混合液晶的粘度，提高响应速度。目前该产品技术属于国内领先，产量稳居国内市场前三。”德润液晶董事长于克吉自豪地介绍。

“没有人才，没有科技创新，就没有企业的竞争力。我们德润液晶于2001年就建立了自己的研发部，从液晶中间体开始自主研发创新，陆续申请了多项专利，为国内刚起步的混晶材料生产企业提供原材料。公司通过引进高端人才、搭建国际先进的检测平台和净化中心，逐渐将产品链扩展到要求更高的单体液晶，一举开发出十余种优势单体材料。企业凭借优质的产品和稳定的供应，成为国内主要混晶生产公司的战略供应商。”于董事长介绍，正是企业聚力核心技术突破，不断开拓创新，企业才能勇立行业潮头。

企业崛起、产业发展、科技创新，离不开完善的配套政策。

高新区福山园不断完善“五位一体”全域全科网格化管理服务体系，打造线上线下相结合的企业诉求流转反馈机制，其中，线上依托“企业呼政应”平台，及时收集企业在生产经营方面遇到的问题，精准发力、靶向施策；线下通过企业家座谈会、敲门拜访等形式，将惠企政策宣传落实到位、各类问题解决到位。年内累计解决企业在招工融资、原料销售、水电保障等方面存在的问题500余个，擦亮营商环境金字招牌。

长风起，潮头立。“面对冲刺‘万亿之城’大考，我们用实干来应战，用实绩来作答。”宫涛表示，未来，福山区将按照“全链打造、项目带动、环境一流”的思路，全力打造产值超千亿元、利税过百亿元的新能源汽车产业生态链，在烟台西部迅速崛起一座要素集聚、动能澎湃、活力涌流的汽车“智”造新高地。

(邹春霞 庞贺)

张格庄镇打造服务企业“三精准”模式——

企业里来了“包帮服务队”

为增强企业发展信心，激发市场活力，今年以来，福山区张格庄镇以精准服务模式为抓手，深入开展“送政策、帮企业、送服务、解难题”专项行动，做到问题找准、举措落准、导向精准，全力推动营商环境整体水平提升，持续为企业的发展赋能。

精准摸排困难

当好企业困难的“化解员”

“从去年4月企业落地张格庄，镇政府就一直为我们搭桥引线，解决了企业很多实际困难，大大减轻了我们的负担。”山东兴程生态农业科技有限公司董事长程慕国说，作为一家高科技生态农业企业，兴程公司主要生产经营有机食用菌鲜品、食用菌干品、食用菌深加工食品等全产业链食用菌产品，配套建设教学科研实践基地和乡村文旅休闲采摘示范园。

记者走进兴程食用菌产业园，只见公司上下从研发到生产、从暖棚到车间每个环节都在紧张有序地抓紧时间赶订单，争取创造更大的效益。

程慕国告诉记者：“前期，由于制作菌棒需要利用秸秆、果枝、玉米芯等原料，短时间内收集大量原料十分困难，极大程度影响了企业项目进度。张格庄镇政府针对我们企业这一难题，积极联系辖区农业

合作社、种植大户等，确保了原材料来源的畅通和稳定。”

今年，张格庄镇紧扣福山区“放管服”改革和优化营商环境要求，组织10名优秀党员干部成立一支“企业包帮服务队”，开展全程跟踪服务，每人包帮1-2家企业，每月至少“上门”2次，现场了解企业生产经营情况，摸排企业面临的困难及需求，以“店小二”的服务精神，帮助企业纾解困，坚定企业在张格庄镇投资创业的信心和决心。

精准解读政策

当好惠企政策的“宣传员”

“由于镇政府派出服务队来企业开展政策宣讲和现场指导，我们很快掌握了政策精神，借助政策东风加快技术创新和市场拓展，由于申请助企资金及时到账，企业走上了稳定发展的健康车道。”近期，获批10万余元帮扶资金的兴程农业董事长程慕国喜不自禁。

由于前期受疫情和国际形势等多种因素影响，今年以来经济形势不容乐观。在此背景下，中央、省市区各级为帮助企业发展，出台了很多帮扶政策。例如减免房租、消费券、烟台市融资信用服务平台等惠民利企政策。

“为做好企业发展的‘贴心人’，帮助辖区企业精准、快速享受相关政策，我们创新服务模式，结合企业需求，逐一梳理出‘企业专属政策包’。由服务队包帮专员送政策上门，现场解读政策内容，‘手把手’指导企业申报。”张格庄镇党委副书记曹国伟说。

“对我们来说时间就是金钱。多亏了镇政府帮忙协调，不然我们不知道要走多少弯路，耽误多少时间。”张格庄镇翔宇粉厂负责人感叹道。近期，服务队包帮专员孙玉琳在走访时了解到，翔宇粉厂存在流动资金不足问题，为避免影响企业正常运行，她第一时间上报镇经办发，为企业讲解融资相关政策及所需材料证件和办理流程，同时积极与辖区农商银行对接，提请银行尽快补充完善贷款审批手续，出具相关续贷材料，为企业高效解决问题。

精准解决问题

当好企业发展的“护航员”

为不断提升审批服务的速度、温度和企业、群众的满意度，坚持不懈夜、不推诿、不拖延、不回避的“四不”原则，是张格庄镇始终秉承的服务底线。

“林果公司是一家专业从事电商销售的公司，计划在张格庄镇成立一家新公司，专门从事张格庄镇大樱桃线上直播销售，由于场地需求紧急，一时找不到合适的办公场所，但在张格庄镇的协调下，这一问题很快就解决了。镇政府还为我们提供了一间专属直播室，这样的营商环境出乎我们的意料。”林果公司负责人说。

这一纾困解难、贴心助企之举只是张格庄镇优化营商环境的一个缩影。曹国伟说：“针对走访摸排、企业反馈的困难和问题，张格庄镇科学组织调度、集中审批推进、注重动态监管，及时协调解决各环节存在的问题，打造全流程、全方位、全生命周期的‘保姆式’服务，真正做到‘让数据多跑路、群众少跑腿’。”

(王秀妍 权立通)

“烟小暖·暖新驿站”揭牌

福山区不断增强新就业群体归属感



7月21日上午，福山区“烟小暖·暖新驿站”揭牌仪式暨“夏送清凉”慰问活动成功举办，福山区委组织部、区总工会、区综合行政执法局、清洋街道及南苑街社区的相关负责人出席活动，外卖骑手、快递员、电商主播、环卫工人等40余人参加揭牌仪式。

福山区委组织部有关同志在致辞中指出，福山区不断深耕新业态新就业群体关心关爱工作，紧贴新就业群体实际需求，持续优化服务体系和内容。挂牌“烟小暖·暖新驿站”是福山区创树“福满驿路·新锐先锋”党建品牌，加强新兴组织党建工作的重要举措，对于推动党的工作向行业延伸、向全域覆盖、向社会辐射具有重要意义。

福山区总工会、区综合行政执法局分别与南苑街社区签订联建共建协议，按照“资源整合、联合互动、优势互补、共建共享”的原则，依托“烟小暖·暖新驿站”定期开展技能培训、政策解读、文化娱乐等活动。当天，相关负责人共同为参加仪式的新就业群体发放包含充电宝、运动水壶、小头盔手机支架、多功能数据线等在内的“新夏日清凉礼包”。(姜晓 曹国达 李乐)



新闻速读

福山“微警示”成为警示教育新常态——

廉政教育更加鲜活

“微信工作群分享的微电影《狼人杀——围猎》很受用，教育党员干部要严格遵守党纪法规，握紧人生的‘方向盘’。”近日，福山区水利局一位年轻干部在观看全省党风廉政警示教育月廉洁文化微电影视频展播后有感而发。这是该区纪委监委组织开展“微警示”系列活动的一个缩影。

一场20分钟“微课堂”使大家对警示教育有了新体验，该区纪检监察干部以“以案为鉴知敬畏 防微杜渐守底线 推进新时代水利事业高质量发展”为题，为水利局机关干部上了一堂简短而又深刻的“微课堂”，以讲故事方式对违纪违法问题特点、原因进行剖析，并结合当前机关干部可能出现的廉政风险，引导公职人员培养健康的兴趣爱好，理性消费、谨慎交友，远离贪腐、勤廉从政，走好人生每一步。

“探索警示教育新途径，在选取学习内容上注重‘接地气’，让廉政教育更鲜活，改变了以往灌输式教育模式，学习方式更加灵活，受教育者更易接受。”该区纪委监委相关负责人介绍，“微警示”系列教育将成为新常态，坚持以案说法、以案明纪、以案释德，引导党员干部知敬畏、存戒惧、守底线，系牢廉洁从业“安全带”。

(吕林青 巩鲁宁)

更换路灯点亮回家路

回里镇快速解决问题暖了百姓心

福山区回里镇以党建为引领，坚持“网格+12345”联动新模式，以网格化服务化解群众心中的“难点”和“堵点”，通过更换路灯，温暖群众心、点亮回家路，让“小改造”焕发村庄“新活力”。

近日，回里镇土峻头村村民通过12345热线反映进村主干道两侧的路灯不亮，夜间出行极为不便。在接到市12345政务服务便民热线工单后，回里镇立即督促土峻头村网格员到现场核实情况。情况核实完毕之后，包片同志、村“两委”成员、网格员立即召开“碰头会”，研究路灯更换事宜。

经过一系列实地走访和调研，他们迅速制定路灯安装路线，并联系多部门合力对损坏的路灯、亮化灯等进行抢修和更换，确保照明设施安全正常运行。随后，网格员带领群众验收路灯维修成果，并努力寻求诉求人谅解，此举得到村民的一致好评，诉求人表示满意，问题得到圆满解决。

在体检现场，医务人员耐心地为每一位女工开展血压、血糖、B超等项目检查，针对不同病症和个体差异提出合理诊疗建议和方案，耐心地为大家讲解常见病、多发病的预防知识和注意事项。此次体检活动，让企业女工真正享受到东厅街道营商环境带来的更多便利。企业女工们表示，这次查体活动让人感觉很暖心，既享受了便捷的医疗服务，也让她们及时了解自己的身体状况，关注病情变化，帮助她们提高自我保健意识，更加安心地投入到各项工作中去。东厅卫生院相关负责人表示，健康体检就是为了不断增强辖区企业女工的获得感和幸福感，助力辖区营商环境不断优化。

东厅街道商会组织适龄女工进行健康体检

增强女工自我保健意识

为优化营商环境，呵护企业女工健康，切实解决企业女工需求，做到有病早发现、无病保健康，日前，福山区东厅街道商会组织适龄女工到东厅卫生院进行健康体检。

在体检现场，医务人员耐心地为每一位女工开展血压、血糖、B超等项目检查，针对不同病症和个体差异提出合理诊疗建议和方案。此次体检活动，耐心地为大家讲解常见病、多发病的预防知识和注意事项。此次体检活动，让企业女工真正享受到东厅街道营商环境带来的更多便利。企业女工们表示，这次查体活动让人感觉很暖心，既享受了便捷的医疗服务，也让她们及时了解自己的身体状况，关注病情变化，帮助她们提高自我保健意识，更加安心地投入到各项工作中去。东厅卫生院相关负责人表示，健康体检就是为了不断增强辖区企业女工的获得感和幸福感，助力辖区营商环境不断优化。

(陈鸿源 权立通)

福山区引导老干部助力乡村振兴——

老年大学向农村延伸

近日，由福山区委老干部局主办，福山区老年大学艺术团、福山区戏剧家协会承办的“戏曲下乡·喜乐万家”文艺展演活动在门楼街道甲夼庄村广场上演。演出还没开始，台下就坐满了前来看戏的村民。

19时许，随着一阵锣鼓和琴弦声响起，戏曲演出开始。台上，《姊妹易嫁》《高山水长》《红嫂》等节目轮番上演，精彩纷呈。台下，掌声、喝彩声不时响起，场面热闹非凡，群众热情高涨。

为丰富农村群众的精神文化生活，今年以来，福山区委老干部局坚持以“老年大学进社区（基层）”工作为抓手，积极推动老年大学向农村延伸，通过开展农业知识讲座、文艺展演等系列活动，引导老同志助力乡村振兴，有效增强了广大村民的幸福感、获得感和满意度。

(许江 立通)

“烟小暖·暖新驿站”揭牌

福山区不断增强新就业群体归属感