向新而行　质胜未来

——新质生产力一线调研记

新生态　新动能

——来自鹤山区培育发展新质生产力的调查

新鹤山

□本报首席记者　常凯　记者　王凤侠　朱向阳

云鹤访谈

鹤山区委书记张超：壮大主导产业　加快发展新质生产力

“产业是发展新质生产力的主要载体。近年来，鹤山区坚定不移走‘产业立区、工业强区’发展之路，形成了以现代物流开发区、生物化工园区为阵地的‘3+1’主导产业，为发展新质生产力提供了坚实支撑。”近日，鹤山区委书记张超在接受记者采访时说。

谈及下步如何加快发展新质生产力，张超表示，鹤山区将立足既有产业基础，顺应发展新趋势，抢抓发展新机遇，大力推进现代化产业体系建设，努力在推进中国式现代化建设鹤壁实践中走在前、出重彩。

锻强发展阵地，强化产业支撑。鹤山区立足现代物流开发区现有交通和产业基础，综合发展多式联运，着力打造国家级煤炭战略储备基地。加快推进生物化工园区南拓片区搬迁安置，重点推进污水处理厂等基础设施建设，不断提高园区产业承载力。

坚持创新驱动，赋能产业升级。鹤山区坚定不移实施创新驱动发展战略，加快建设化工企业科创园等项目，强力推动海格科技与中核集团共建核级树脂研发中心等项目，力争今年新增省级以上高水平研发平台6个、国家级专精特新“小巨人”企业2家、省级专精特新企业3家。

突出项目带动，扩大产业优势。鹤山区聚焦主导产业发展，坚定不移抓招商、上项目、优环境，确保今年引进亿元项目32个以上，总投资116.3亿元的12个省市重点项目完成年度投资58.2亿元以上，营商环境评价持续保持全省前列位次。

守牢工作底线，夯实产业基础。鹤山区始终把安全生产和生态环境保护作为产业发展的底线，全面创建较低安全风险等级化工园区，持续开展现代物流开发区生态环境整治，争创国家级工业互联网试点示范园区，着力打造一批国家级“绿色工厂”。

今天的鹤山，只此青绿满目新，山水相依，群山叠翠，草木蔓发，石涧流泉……

绿水青山提“颜值”的自然生态蝶变带来了“气质”之变，擦亮了生态底色，彰显着鹤山区的崭新魅力，让人留恋忘返。

实干的鹤山，今朝再进百尺竿，现代化工、生物医药插上了创新的翅膀，现代煤炭物流乘着“绿色”东风阔步前行……

聚焦转型升级，蓄势强基、激发潜能的产业生态嬗变带来了能级之变，提升了发展成色，展现着鹤山区的全新实力，让人激情澎湃。

山还是那座山，水还是那片水。鹤山区作为曾经的老矿区，因地制宜发展新质生产力的每一步起步、每一个改变都是产业深度转型升级的生动注脚。日前，记者走进鹤山区探访这座老城区的新生态、新动能，以及其培育发展新质生产力的创新实践。

主打专精特新

中流击水争顶流

专精特新企业是发展新质生产力的“排头兵”，对于探索与明确新质生产力发展方向，带动产业链高质量发展具有重要作用。

听不到人声鼎沸、看不见火花四溅，走进鹤壁元昊化工有限公司中控室，工作人员金国伟一边轻点鼠标，一边用对讲机和五生产车间的巡检人员确认现场情况。

全自动化生产线，从原料到成品全过程由DCS自动化控制系统完成，颠覆了人们对传统化工企业的印象。

该公司技术研究中心经理聂鹏介绍，公司始终把科技创新视为企业的“生命线”，近3年来，共投入研发费用4000余万元，获得27项专利、4项科技成果，主持或参与制定国家标准1项、行业标准11项，新场景、新方案、新模式不断涌现。

新质生产力是创新起主导作用的先进生产力质态。元昊化工在科技创新上的坚持不懈，获得了国家级绿色示范工厂、专精特新“小巨人”企业、河南省单项冠军企业等多项荣誉。

在鹤山区，和元昊化工一样的“小巨人”企业还有4家，主打专精特新：

生产反应过程无废水排放，生产技术及工艺处于世界领先水平，是目前全球产能最大的2-甲基吡啶生产基地的赛科化工；

依靠自主研发，主打产品橡胶塑解剂DBD，替代了对环境有害的传统产品，打破了国外长期垄断，填补了国内技术空白的恒力橡塑；

努力攻克“卡脖子”关键核心技术，开发了多领域专用树脂并提供全套技术服务，“牵手”世界500强企业中核工业集团的海格化工；

…… ……

在鹤山区采访时，记者发现，这些看似低调的企业在市场博弈中，抢抓黄金赛道，勇立时代潮头，不仅成为创新链上的先锋队、行业的领跑者、产业链的深耕者，更成为鹤山区发展新质生产力的新潮流。

主推产业追“新”逐“绿”

“颜值”与“产值”并存

作为鹤壁最早的建成区，鹤山区曾是全市重要的矿区之一。随着时代跃迁，新的业态如何形成？如何统筹经济发展和环境保护？又如何追“新”逐“绿”？

走进位于鹤山区的豫煤交易中心鹤壁园区，便可管中窥豹。

站在该园区的铁路公跨桥上眺望，5股铁轨并列自西向东延伸。5公里外，这些铁轨与“西煤东运”大通道瓦日铁路接轨，是连接我国东西部的重要煤炭运输通道。

说到煤炭运输，不少人脑海里一定会出现一长溜重型卡车接连开过，粉尘、煤块洒落一地的画面。

但该园区运煤用的是管带输送系统，而且是世界上输送距离最长的管带输送系统，如巨龙般向南绵延30公里，跨越村庄、峡谷、河流，将煤炭送达鹤淇、丰鹤电厂。

采访期间，豫煤交易中心鹤壁园区生产调度长王洪林算了两笔账。

第一笔账是煤炭运输账。“煤炭在管状皮带内全封闭运输，不受风、雨等外界因素影响，真正实现无灰尘搬运物料，实现煤不落地进入电厂锅炉原煤仓，同时减少损耗，有效降低交通压力及碳排放量。”王洪林说，据统计管带机输煤能力为每小时1850吨，以每天运行10小时计，单日输送量达1.85万吨，相当于汽运560车次/日；与电厂原有物流通道相比，管带机占地不到同等距离铁路的30%，相比汽运短驳到厂，运输一吨煤的成本降低20元以上。

第二笔账是绿色能源账。在园区巨大的煤仓顶部，煤场全封闭屋顶光伏项目正在加紧施工，6230块太阳能光伏板铺设完成后，整个煤场的顶部就变成了一个“充电宝”，为煤仓持续提供绿色电力，彰显了绿色生产力的巨大潜力。“光伏发电项目年均发电量435万kWh，园区每年可节约煤炭1326吨，减排二氧化碳4336吨、二氧化硫130吨、氮氧化物65吨。”王洪林说，该项目的实施，不仅优化了企业用电结构，降低了用电成本，还为企业节能降耗、加快绿色转型提供可靠保障。

豫煤交易中心鹤壁园区的种种实践，是国家运输结构调整背景下关于煤炭转运方式的一次创新，也是区域经济结构转型和产业升级的折射。

“传统产业深度转型的同时，因地制宜发展离子交换树脂、橡胶助剂、生物医药产业，并日渐聚链成群、扬优成势，同样为加快形成新质生产力‘上分’。”鹤山区委副书记、区长邢玉富说。

近年来，鹤山区以新政策、新机制、新空间积极开辟生物医药产业发展“新赛道”，加速形成强链成群的生物医药产业发展格局，为该区高质量发展增添了又一个重音，使得鹤山区在新质生产力的破题上愈加胸有成竹。

主攻贯通“产学研用”

打通创新“任督二脉”

通过各类主体融通创新，改革科技成果转化机制，促进产业基础能力和产业链现代化能力水平提升，是加快培育和发展新质生产力的重要路径。

鹤壁全丰生物科技有限公司，产品覆盖化学合成制剂、生物制剂、生物化学制剂领域的20多个产品。

该公司重拳打造的产品研发室也是一处博士后创新实践基地，来自北京化工大学的李沛辰作为合成研发团队的一员正在操作实验设备。

“随着生活水平的提高，北方消费者对南方水果需求量显著增加，而冷链物流运输过程中的保鲜技术就变得尤为重要。”李沛辰介绍，他们团队以市场为导向，正在开发全新的冷库保鲜剂，“想要在激烈的市场竞争中立于不败之地，创新发展必不可少。”

全丰生物与多家高校深度合作，充分发挥院校在生产人员、工艺、装备等方面的优势，将高层次人才请进来与对外合作走出去相结合，促进科研成果高效落地转化。

这样贯通“产学研用”，高校、科研院所赋能企业高质量发展的情况在鹤山区越来越多。

去年，鹤壁市海格化工科技有限公司“牵手”世界500强企业之一的中核工业集团，组建中核海瑞格科技有限公司，总投资12亿元，建设了特种树脂研发中心和生产基地，将推进我市特种树脂、提取铀等核原料生产技术迈上新台阶。

海格化工研发人员正在配比试剂

数据最有说服力。鹤山区省级企业技术中心全市占比17%，规模以上工业企业研发活动覆盖率达到73.9%。

“下一步，我们将依靠头部企业共建创新联合体，重点推动海格科技与中核集团共建核级树脂研发中心，全丰生物与华东理工大学、郑氏化工与贵州大学共建博士后工作站，力争新增省级工程技术中心、重点实验室等高水平研发平台6个以上，国家级专精特新‘小巨人’企业2家以上，省级专精特新企业3家以上，不断增强产业科技创新能力。”鹤山区委书记张超说。

主抓改革添动力

点燃引擎释放动能

加快形成新质生产力，既是发展命题，也是改革命题。

一直以来，鹤山区聚焦转型升级，持续深化园区体制机制改革、国有企业改革深化提升行动，着力打通束缚新质生产力发展的堵点卡点，让各类先进优质生产要素向发展新质生产力顺畅流动和高效配置，为经济高质量发展提供了源源不断的新动能。

“鹤山区良好的营商环境是我们选择这里的初衷。”近日，中核海瑞格科技有限公司总经理宿延涛说，对公司而言，看中的不只是鹤山区的地理优势、发展潜力，良好的营商环境和已签约落地项目的良好发展态势更让公司坚定了落户鹤山的决心。

为吸引、集聚产业转型要素，激发市场主体活力，鹤山区持续深化“放管服效”改革，全面推行审批事项“免证可办”，实现高频政务服务事项“一件事一次办”全覆盖；深入开展“万人助万企”活动，做好企业资金、用地、用工等各项保障，全力帮助企业转型升级，不断提高企业满意度。

同时，鹤山区持续完善“16443”和“指挥部+专班”项目攻坚机制，成立28个重点项目推进工作专班，推进重点项目顺利实施。积极探索股权招商、基金合作等金融运作模式，发挥政府产业引导基金优势，依托国有投资平台，全力推动元昊化工、太行全利等5家后备企业上市进程，加快引育产业龙头企业，持续壮大新质生产力规模。

远眺海涛需再上层楼，百尺竿头但放步而行。当下的鹤山区，以实干为笔、用行动作答，产业的深度转型成为拉动发展的强引擎，正在与强劲发展的明天共同奔跑。

专家点评

中国橡胶工业协会橡胶助剂专业委员会秘书长王延栋：以科技创新赋能橡胶助剂产业高质量发展

近年来，鹤山区立足生物化工产业规划，聚焦主导产业和产业链，抢占橡胶助剂产业新赛道，橡胶助剂产业蓬勃发展。姬家山化工园区作为重要的生产基地，在国内外橡胶助剂产量占比较高。整体来说，鹤山区在橡胶助剂产业发展方面，基础好、潜力大、市场广阔。

目前，橡胶助剂行业已经进入绿色化、智能化、微化工化的新时期。对于鹤山区橡胶助剂产业下一步的发展，一是要坚持科技创新。利用数字化、智能化等现代新兴技术，推动橡胶助剂生产工艺转向智能化生产，结合AI大数据模型，建立精细化工合成数据库，上下游相互结合，优化橡胶制品的配方体系。二是加强创新型人才队伍培养。要持续深化匹配人才引进配套政策，推动引进行业高端人才，提升人员素质，优化人才架构，推动提升在关键装备、关键技术方面的技术探索及研发能力，带动建设产业技术研发高地，推动搭建高层次人员交流平台，助推产业行稳致远发展。三是要在“链”上发力，激发“链”式效应。在龙头企业的带动下，通过延链补链扩链强链，推动产业链上下游、产供销、大中小企业协同发展、互联共生，进一步激发和释放产业链潜力，加快橡胶助剂产业向高质量发展迈进。

扫码欣赏精彩视频

数说鹤山区科技创新成绩单

全区共建有各级科技创新平台33家；

国家级专精特新“小巨人”企业5家，省级专精特新企业3家；

国家专精特新“小巨人”企业全市占比38.4%；

省级瞪羚企业全市占比25%；

省级企业技术中心全市占比17%；

规模以上工业企业研发活动覆盖率达到73.9%；

赛科化工2-甲基吡啶生产线

赛科化工物流门

豫煤交易中心鹤壁园区煤场全封闭屋顶光伏发电项目

本版图片由鹤山区委宣传部提供