

坚持项目为王，实施“4+5”产业提升

招远：产业链延伸激活发展动能

项目是载体，产业提升和结构优化是落脚点。“今年开工的一批大项目，与招远当前着力实施的‘4+5’产业提升计划相吻合，为产业提升蓄积新动能。”招远市发改委有关负责人表示。

拉开项目建设主战场。招远市聚焦64个市级重点项目，突出30个“双重点”项目，坚持

项目为王的导向不变、一年4次观摩的机制不变，按项目观摩评议排座次的模式不变，市级班子领导成员包帮联系项目的制度不变，确保市级重点项目开工率、完工率分别达到100%和50%。

一年4次观摩，即分季度“看落地开工、看形象进度、看建设投资、看竣工达产”。同

时，推行基本情况、手续办理、存在问题加问题交办的“3+1”清单机制，一揽子解决项目论证、要素分配、政策兑现等问题的联席会议机制，一月一调度、一督察、一排名、一通报、一宣传、一会诊的“六个一”机制，实现项目建设首季“开门红”、半年“双过半”、全年“满堂彩”。



开栏的话

烟台作为山东新旧动能转换综合试验区“三核”之一，既有重大机遇带来的巨大动力，也面临“三核”竞争带来的巨大压力。作为一个由工业提供近五成经济总量，同时拥有重工、化工产业的城市，烟台在新旧动能转换这一重大课题中如何突围？烟台面临哪些短板需要突破，又有哪些做法可供借鉴？《大众日报·烟台新闻》从本期开始推出“动能转换看烟台”栏目，对这些问题进行深入探访和梳理。

□ 本报记者 董卿 从春龙
本报通讯员 魏述德 李 建 尹晓文

从粗放到集约，从地到地上，从二产到三产……一场声势浩大的产业提升、动能转换工程正在招远大地铺开。

3月10日，招远“项目开工月”活动启动。此次活动采取“一个主会场、十个分会场”的形式，中国供销·山东招远电商物流商贸城项目、双塔高品质功能性蛋白深加工项目、汽车检测中心项目、轮式装载机高空作业平台制造项目等一批大项目开工建设。项目内生动力强、产业迈向中高端成为显著特点。

“新旧动能转换对招远的企业、产业乃至全市经济来说，既是风口也是关口。招远是工业大市，新旧动能转换的重点在工业、难点也在工业。”招远市相关负责人告诉记者，针对制造业发展现状，招远提出实施“4+5”产业提升计划，做精做细黄金产业延链、轮胎及汽车零部件产业补链、机械制造和食品加工业强链、战略性新兴产业育链“四大工程”。做大做强“1个千亿级产业、4个百亿级产业”五大集群，搭建新旧动能转换载体支撑。

金海大道和招辛快速交会处东北侧的玲珑集团汽车检测中心项目，来不及等到集中开工。正月初八，十几台挖掘机、推土机就进场开始施工。钢结构厂房的三四十根立柱已经在塔吊的牵引下拔地而起。

“项目总投资13.1亿元，占地680亩。一期的3个仓库和6个客户车间正在紧张吊装，争取年底建成投产。”山东玲珑置业有限公司副总经理迟少波介绍，项目完工后，将实现汽车整车及零部件测试100多项目，年可实现汽车整车及零部件测试30多万人次，成为国内功能最全、规格最高的汽车及零部件室内、室外检测试验中心。

“轮胎试验场投产，世界十大汽车企业有七家都与我们有了合作。听说要建汽车检测中心，厂房还没建，多家知名车企就已经跟我们‘预订’了车间，所以集团对工期催得比较紧。”迟少波说，玲珑从一家传统的轮胎制造企业，向生产性服务业延伸产业链，这条路是走对了。

从汽车检测中心向北不到两公里，就是由山东中矿集团有限公司投资建设的轮式装载机高空作业平台制造项目。项目总投资17.1亿元，占地600亩，总建筑面积26万平方米。目前，项目已全面开工建设，两个车间基础已完成，开始主体工程施工。“中矿集团在黄金采选、精炼、加工生产等领域已经做到了行业领先。机械项目，是公司从地到地上延伸产业链条的重要步骤。”中矿集团开发部副总经理李太玉说。

项目建设以新技术、新产业、新业态、新模式“四新”为引领，推动传统产业向价值链高端迈进，是招远集中开工项目的一大特点。在招远市双塔新区，正在进行主体厂房施工的双塔高品质功能性蛋白深加工项目，是公司蛋白产品的升级项目，投产后可带动产品经济效益增长30%以上，将大大提升双塔“粉丝、蛋白”产业链条的“含金量”。

黄金、陶瓷，本是风马牛不相及的两大行业，因为“欧式连锁瓦”项目的开工却碰撞出一个环保大产业。“过去处理一吨黄金尾渣要投入1000元，还要占用大量空间，现在利用陶瓷工艺可转化为571片欧式连锁瓦，再加上保温材料与渗水砖的开发，可实现20万吨尾渣的吃干榨净。”山东招远陶瓷科技开发有限公司总经理杨洪忠告诉记者。



扫描二维码，在网页中打开并下载，轻松安装新锐大众客户端

志愿服务精神传遍蓬莱大地，志愿者队伍近3万人——

“我们只收笑脸，不收钱”



□ 本报记者 董卿 从春龙
本报通讯员 高林 衣丽

“历经近5个小时的搜救，朋友圈发布的走失老人已平安找到，感谢咱们蓬莱的本土救援队伍，为这些无私奉献的勇士们点赞，喝彩！咱们的小县城正释放出强大正能量！”3月4日晚，网友在蓬莱本地论坛上发帖，讲述了一次温暖人心的救援活动，并引发数十名网友跟帖点赞，称赞这种行为是对“新时代雷锋精神”的最好诠释。

参加此次救援行动的仙境救援队，是蓬莱市民间救援团体的优秀代表，而这只是他们无数次救援活动中的普通一幕。“从城里往北沟走的路上，有辆车爆胎需要换轮胎。”易三小学附近有辆大众轿车打着火了，需要救援……在仙境救援队微信群里，经常会看到这样的求助信息。“这些问题看上去是轻微故障，对于车主却是极大的困扰，收到信息后，附近的救援队成员会第一时间提供救助，我们只收笑脸，不收钱。”蓬莱仙境救援队队长袁平先告诉记者。这支民间救援队伍目前拥有100多名成员，遍布蓬莱各行各业，队员涵盖60后、70后、80后、90后等各个年龄段，其中有专业的车辆维修人员、乐于助人、乐于助人的普通市民、政府机关的公职人员，

也有被救援后心怀感恩热心传承的受助者。“有需要，就找仙境救援队！”市民的肯定和表扬，让救援队员们找到了自身的价值和荣誉。

活跃在蓬莱大地上的救援队伍，是蓬莱弘扬“奉献、友爱、互助、进步”志愿服务精神的一个缩影。为提高公民道德素质和城市文明程度，该市把志愿服务活动作为深入开展学雷锋活动的重要载体进行打造，并以3月份“学习雷锋月”为契机，集中开展了一系列志愿服务活动，通过一件件小事，让雷锋精神熔铸于时代脉搏、播撒在公众心田。在蓬莱市汽车站，该市公路局“一路有爱”志愿服务队热情地为来往旅客引路、搬抬行李物品，保障旅客通行安全，为旅客匆忙旅途增添了一抹暖阳；在城区街道，志愿者们手持小工具，一丝不苟地清除公共设施上的“野广告”，为创建文明城市出一份力；走进干部休养所，志愿者小分队分工合作，整理房间、擦拭玻璃、清理积雪，浓浓暖意扑面而来；在紫荆山敬老院，来自市人民医院的青年志愿者们，为老人们进行常规检查，给予他们合理建议，宣传健康养老知识；“朝阳善小骑行”志愿服务队以低碳环保的单车骑行方式，向沿路市民发放礼让斑马线宣传册。

“学雷锋”不只是在“雷锋月”，志愿服务已成为市民常态化的生活方式。

“孩子经常参加学校组织的礼让斑马线志愿服务活动，现在每次过马路都会提醒我们要礼让行人，家长跟着养成了礼让习惯！”实验二小的一名学生家长感慨说。自去年1月份以来，蓬莱广泛开展“守护生命 让出文明”斑马线接力活动、“礼让斑马线”文明劝导等志愿服务活动60余次，文明的种子在潜移默化中深植市民内心。该市每年还根据社会热点问题、群众急切需求，组织开展公益宣传、扶贫、应急、环保等各类大型志愿服务活动200多场次，参与志愿者超过5万多人。

涓滴细流汇成大海，颗颗爱心变成希望。近年来，蓬莱市依托“志愿云”等平台，加强对志愿服务团体的统一管理，逐步实现了志愿服务从面向单一弱势群体到面向特殊服务群体的延伸，从咨询性服务向专业技能化服务的转变，从单一领域向多元领域的拓展，志愿服务实效和水平不断提高。截至目前，该市有注册志愿者23829人，志愿服务组织557个，志愿服务体系日益完善。“文明我先行”、助老助学助残、紫荆山敬老院结对帮扶等一批品牌服务活动，10个烟台市级志愿服务典型、4个省级学雷锋志愿服务先进典型正发挥出榜样带动作用，在蓬莱掀起一股全民参与志愿服务的热潮。

图为3月12日，蓬莱志愿者在大平店镇鹰翅山一起播种新绿、美化家园。

“书香烟台”建设 让市民书香伴全年

□记者 从春龙 通讯员 周波 报道
本报烟台讯 记者从烟台市财政局了解到，去年以来市财政部门按照市委、市政府的工作部署，会同宣传、文化部门广泛调研，研究出台推进措施，安排专项资金600多万元，启动“书香烟台”建设。

工程实施以来，全市已组织各类读书会、朗诵会、故事会等全民阅读活动3000余场，参与人数75万余人，累计捐赠及发放图书23.8万册，码洋460多万元，推进10个城市书房、20个农家书屋示范点建设，新增出版物发行网点155个，打造出“讲烟台故事，建文明城市”“读书朗诵大赛”“工地书屋”等书香烟台特色品牌50多个。同时，邀请了著名作家郭文斌、央视《百家讲坛》主讲人阎崇年等一批高水平专家来烟举办阅读活动，培养出儿童阅读推广人1500多名。目前，全市已初步形成了“天天有好书，周周有讲座，月月有主题，书香伴全年”的全民阅读氛围，阅读正成为烟台人离不开的生活方式。

烟台公安机关 创建打假长效机制

□记者 从春龙
通讯员 徐忠 王宇 报道

本报烟台讯 烟台市公安局紧紧围绕“以人民为中心”的服务宗旨，积极作为，多维防控，严厉打击侵权假冒经济犯罪，使社会消费群体的“安全感”得到不断提升。2017年以来，累计破获涉嫌机电、电器、服装、药品、农资等侵权案件109起，抓获涉案违法犯罪嫌疑人346名，涉案总价值约3亿元。其间，先后发起打击侵权全国集群战役22起，参战全国23省市的侵权集群战役72起，成功摧毁了多个侵权假冒犯罪网络，有效遏制了侵犯消费者权益的案件发生。

为了有效打防侵权消费者权益犯罪，烟台市公安局根据经济运行规律，定期分析侵权假冒犯罪动态，结合烟台实际进行分析研判，因地制宜开展专项整治，对机电、农资、医药、服装等领域的假冒犯罪，始终保持高压态势，确保经济社会有序运行。工作中，他们主动与工商、质监、海关等行政执法部门进行对接，一方面健全完善部门间信息交流，实现信息资源共享和即时查询；另一方面依托两法衔接工作机制，互通侵权违法线索，共同会商研究，实现对侵权违法犯罪精准打击，切实保护好消费者的合法权益。2017年以来，烟台市县两级公安机关先后与112家行政执法部门密切合作，畅通了执法信息共享渠道，累计获取预警和办案线索496条。

技能培训助力 “全能型”供电所建设

□通讯员 马学利 冯华 报道
本报烟台讯 为进一步提升基层供电服务水平，3月6日，国网烟台供电公司完成对全市范围内121个供电所545名一线服务人员专业技能培训。

为使培训取得实效，烟台供电公司实行培训一体化管理，市、县公司基层供电所员工同步开展集中培训，探索实施辐射式培训，加快全能型供电所建设的步伐。培训搭建学习交流互动平台，创建供电所“一长三员”工作交流群，学员带着问题来，带着方案走，注重培训前、培训中、培训后交流互动，实施“点、线、面”辐射式培训模式。

随着城乡一体化快速发展，美丽乡村建设持续推进，电商在农村加快布局，国家电网公司在农村供电服务和农村电网发展上推动服务模式创新，全面推进“全能型”供电所建设。为全面提升基层员工服务水平，烟台供电公司结合实际，从农村供电服务效率和质量等角度出发，加强业务能力培训，以信息化支撑业务融合，培养一专多能型员工，做到业务协同运行，服务一次到位，全天候、多样化、个性化服务满足广大客户的不同需求。

人工智能 肿瘤会诊中心启用

□记者 从春龙 通讯员 李娜 报道
本报烟台讯 3月9日，山东大学齐鲁医院南山分院正式启用“沃森智能肿瘤会诊中心”，通过引进全球最先进的沃森智能会诊系统Watson，为患者制订规范化、精准化、定制化且与世界一流肿瘤治疗水平相匹配的专业方案。

百洋智能科技股份有限公司销售总监张炜在启动仪式上表示，沃森智能肿瘤会诊中心启动真正满足了医院、医生及广大患者的需求，运用Watson肿瘤解决方案这一人工智能的高科技诊疗手段，能够为肿瘤患者提供更好的医疗服务，提升临床医疗水平。同时，对于山东大学齐鲁医院南山分院来说，有助于该院建立肿瘤相关学科的专业化医疗研发转化平台，有利于做好该院作为肿瘤专科医院对于行业引领的学科建设等工作。

据了解，近年来，人工智能已经广泛应用于生活的各个方面，也被应用于医疗行业并有效推动医疗领域进程，Watson肿瘤解决方案是目前世界上最为成熟的医疗应用级人工智能，它有着强大的数据库与分析能力，极大地缩短了医生诊疗的时间，帮助医生确立循证的、以患者为中心的个体化定制治疗方案。本次沃森智能肿瘤会诊中心的落地，将有望使烟台地区人工智能肿瘤治疗技术达到国内领先水平。

烟台开发区企业“走出去”深化国际产能合作

境外园区成产能合作“急先锋”

□记者 董卿 从春龙
通讯员 郭传义 王岩 报道

本报烟台讯 3月8日，记者从烟台开发区商务部门获悉，2017年该区对外投资呈现先抑后扬趋势，企业“走出去”步伐放缓趋稳，海外产业布局更加理性。全年新增对外投资项目10个、增资4个、迁入1个，实现协议中方投资额1.6989亿美元，同比增长8%。

据介绍，烟台开发区境外园区在准确把握我国与“一带一路”沿线国家经贸合作战略对接性、产业合作互补性、双方企业积极性的基础上，加快推动在化学、林业等方面的国际产能合作，已经成为引领区域经济增长的重要力量和合作共赢典范。

万华集团2011年收购匈牙利宝思德化学公司(BC公司)，于2014年成立中匈宝思德经贸合作区以来，将其成熟的运营管理经验用于合作区运营整合，凭借其化工行业采购、销售渠道，及BC公司进出口经验团队，逐步搭建起国内化工产品出口欧盟的有效途径，带动我国

化工行业产能向欧盟输出。截至2017年底，合作区带动化工品出口欧盟实现出口创汇近5亿美元，直接实现国内机械装备出口额1340万美元。2017年，合作区完成业务及基础设施投资1.16亿美元，实现总产值18.96亿美元，拉动出口1.4亿美元；中资企业宝思德辰辰化学有限公司正式投产，BC-KC甲醚有限公司新建10万吨/年银法甲醚溶液项目竣工投产，园区化工新区完成规划，高附加值聚酯项目启动。另一大境外投资主体，由中航林业在俄罗斯投资的中俄托木斯克木材工贸合作区已签署87万公顷森林资源采伐合同，年采伐总量达到157万立方米，所有资源已通过FSC认证，年产20万立方米的密度板生产线项目列入中俄边境及地方经济合作支持项目。

近年来，开发区商务部门主动走访辖区内有意境外投资意向的企业30多家，宣传“走出去”扶持政策，先后为万华化学、中航林业、福信钢铁、东益生物等十余家境外项目争取专项扶持资金5000多万元。主动加强政策引导和

信息服务，先后组织20多家企业赴加拿大、美国、匈牙利等参加各类金融政策研讨会、热点国别投资说明会、重点投资市场拓展等活动十余场，为企业积极“走出去”参与国际产能合作提供了信息服务。

目前，该区境外投资主体呈单体规模增大、多元化趋势。2017年，除万华化学、中航林业等传统大户，新增了东诚药业、鹰牌农业等注册资本上亿元的民营企业。其中，在新股、增资的14个境外项目中，境内主体注册资本超过千万元的达12家，占所有境外投资主体的86%。

此外，投资领域也呈多样化走势。开发区境外投资呈现由资源、贸易导向逐步转变为市场导向，越来越多的科技型企业走出国门，遍布美国、加拿大、日本等20多个国家和地区。新增俄罗斯、匈牙利、巴基斯坦等“一带一路”沿线国家项目4个，较2016年同期增长110%，投资领域从农林、制造业、进出口贸易等向计算机、商务服务、仓储等更广领域拓展。