

探索乡村振兴、工业创新、文旅发展和生态建设的多维魅力

沿着高速看淄博

□ 大众新闻记者 王继洋 刘磊

“早在2022年建厂前,已二腈生产技术就已实现重大突破,但我们的研发团队从未停下脚步,始终专注技术优化与迭代升级。”采访中,中国化学天辰齐翔新材料有限公司(以下简称“天辰齐翔”)党委副书记、总经理李葆靖说。

如今,这家位于淄博市临淄区的企业正加速推进已二腈二期项目,成为淄博工业创新突围的生动注脚。

4月23日,由淄博市委网信办联合本报淄博记者站和鲁中晨报社共同举行的“沿着高速看淄博”网上主题宣传活动正式启动。采访团一路沿着高速路网,走进淄川区、临淄区、博山区和沂源县,探索乡村振兴、工业创新、文旅发展和生态建设的多维魅力,解码“高速+

+”时代的淄博高质量发展之路。

为何选择这4个区县?答案藏在交通变革与产业转型的交织中。尽管淄川区、博山区坐拥深厚的现代工业底蕴,然而受制于南部山区的地理区位,它们与临淄区、沂源县曾长期因交通瓶颈桎梏发展。而如今,一条条高速公路彻底改写了区域发展格局。淄川区、临淄区凭借交通优势,深度融入济南都市圈,在产业协作、资源共享上与济南实现无缝对接;博山区、沂源县更是迎来了“山乡蝶变”,打破了地理隔阂,为产业转型与经济腾飞注入强劲动能。

以潭溪山风景区为例,过去受制于交通不便,每逢假期便陷入“引流难”与“限流急”的矛盾困境。潭溪山风景区营销总监崔程程坦言:“过去,交通短板就像悬在我们头顶的‘达摩克利斯之剑’,严重制约着旅游产业发

展。”而济潍高速的通车彻底改写了这一局面,不仅疏通了客流梗阻,更重塑了客源结构。如今,潭溪山风景区淄博本地游客占比40%,省内其他市游客占比50%,省外游客占比提升至10%,景区发展驶入快车道。

作为淄博“南大门”的沂源县,则与青岛有了更多密切接触。2023年6月,青岛啤酒山东绿兰莎啤酒有限公司60万升啤酒搬迁扩建项目在沂源县破土动工,次年7月即投产达效。依托这一龙头项目,该县正全力打造集工业旅游、休闲商业、文化传播于一体的“青啤小镇”,构建特色产业集群。

沿着高速穿行淄博,无论是工业制造领域的技术攻坚,还是文旅产业的业态创新,抑或乡村振兴的蓬勃实践,各领域都在沿着“微笑曲线”奋力攀升——在研发设计端,企业加大创新

投入,力求实现从“0”到“1”的原创性突破;在品牌营销端,推动从单一产品销售向整体解决方案输出的转变,不断提升产业附加值。

高速公路,是城市发展的“黄金动脉”。随着交通网络的持续完善,淄博正迎来前所未有的发展机遇。今年一季度,全市规模以上工业增加值同比增长8.1%,增速较去年同期提高2.3个百分点。与此同时,38个行业大类中29个实现正增长,“四强”产业增加值同比增长12.4%。数据背后,也是淄博在传统产业升级、龙头企业引领、新兴动能培育等方面的持续发力。

今年4月18日,济南青岛都市圈联动发展协同开放会议召开,济青“双圈”联动有了更进一步的规划,而位于济南、青岛之间的淄博,凭借承东启西、连南接北的区位优势,区域发展能级有望实现新的跨越。

第十八届淄博市读书节启动

全城共读掀起阅读热潮

□ 记者 杨淑栋 报道

本报淄博讯 4月23日是第30个世界读书日,今年联合国教科文组织将主题定为“阅读:通往未来的桥梁”。4月20日,“齐阅共读·书香淄博”第十八届淄博市读书节启动,“齐阅·全城共读一小时”活动掀起全民阅读热潮。

齐阅·城市领读者优秀代表、山东理工大学文学与新闻传播学院副院长翟羽佳宣读了活动倡议书,号召市民“放下手机,捧起书本”。淄博市朗诵协会领读人带领会场300余名参与者共读红色篇章《你的那双眼睛》,重温革命年代的信仰之光。

“我说你是人间的四月天;笑响点亮了四面风;轻灵在春的光艳中交舞着变……”“齐阅·全城共读一小时”淄博经开区分会场活动在南定镇南宿舍社区党群服务中心开展,社区

老年大学朗诵班的学员们用饱满的情感、抑扬顿挫的语调,演绎了《你是人间的四月天》、《春》等经典诗文,现场观众或静坐聆听,或轻声跟读,沉浸在浓厚的文化氛围中。

“平时工作太忙,很少有机会静心读书。今天的活动让我重新找回了阅读的快乐,这种集体阅读的感觉特别美好。”社区居民王娟深有感触。

全市各区(县)、镇(街道)、村(社区)、学校等320余个“齐阅·全城共读一小时”分会场都开展了丰富多彩的阅读活动,约11.5万人参加。通过经典共读、集体诵读、专家领读等多种形式,形成全城共读、全民阅读的良好氛围。

据了解,淄博市读书节自2008年首次举办以来,已逐渐成为增强城市文化软实力的标志性活动。通过搭建多元化的阅读平台,全市阅读氛围日益浓厚,为城市发展注入新的文化活力。

今年,淄博市创新推出“换书大集”等特色阅读活动,让市民沉浸式感受书香魅力,共享阅读乐趣。淄博市图书馆外广场上,一场以“分享阅读·交换快乐”为主题的换书大集火热开市。

“我换到了《小王子》和《树妈妈的新衣服》两本书。”6岁的王宇宸向记者展示他的换书成果。王宇宸妈妈说:“换书活动有助于培养儿童爱借图书、热爱阅读的好习惯,希望图书馆、学校能多组织这类活动。”

200个摊位上,2800余册图书在书友手中流转,为爱书之人搭建起交流与分享的平台。除了图书,3200余件闲置物品也在活动现场成功“易手”,玩具、文具、手工艺品……这些闲置物品在市集上焕发新生机,实现了资源的有效共享。

除了图书馆,淄博各个城市书房同样人气

满满。位于齐盛湖公园的海岱楼钟书阁城市书房里,市民孙文达陪着儿子一起选择图书。

“城市书房就在家门口,这里环境幽雅、书籍丰富,既能够帮助孩子养成良好的阅读习惯和兴趣,还能增进亲子关系。”

近年来,淄博市打造了一批高品质、多功能的公共文化空间。全市已建成52个城市书房,藏书总量超35万册,年接待读者近300万人次。淄博市图书馆馆长黄磊说:“我们依托城市书房开展读书会、阅读推广、非遗体验等文化活动,满足大家日益增长的精神文化需求,推动全民阅读向纵深发展。”

今年读书节,淄博市还聚焦阅读推广、文

□ 记者 刘磊 报道

本报淄博讯 4月22日,记者从淄博海关了解到,今年一季度,淄博市外贸进出口总值为256.2亿元。其中,出口值为157.7亿元,同比增长5%。

加工贸易、保税物流增势较好。一季度,淄博市一般贸易进出口总值为214.2亿元,占该市外贸总值的83.6%;加工贸易、保税物流分别进出口24.1亿元、17.9亿元,同比增长15.1%、6.4%。

外贸市场更趋多元。一季度,东盟为淄博市第一大贸易市场,进出口总值为48.8亿元,占该市外贸总值的19%;对传统市场欧盟、美国分别进出口26.8亿元、24.9亿元,同比增长7.6%、15.9%;此外,对新兴市场拉美、非洲分别进出口28.3亿元、16.5亿元,同比增长28.7%、1.2倍。

机电、玻璃、医药、纸制品出口增长。一季度,淄博市出口机电产品29亿元,同比增长6.3%,占淄博出口总值的18.4%。玻璃制品、医药材料及药品、纸制品分别出口14亿元、9.5亿元、7.4亿元,同比增长7%、25.2%、64.4%。

外资企业进出口活力较强。一季度,民营企业进出口总值为208.5亿元,占外贸总值的81.4%;外资企业进出口总值为33.1亿元,同比增长7.3%;国有企业进出口总值为14.7亿元。

原油、纸浆、煤炭、铝矿砂进口增长。一季度,淄博市进口原油42.2亿元,占该进口总值的42.9%;进口纸浆、煤炭、铝矿砂分别为13亿元、7亿元和5.6亿元,分别增长58.6%、23%和4.7倍。

“文明乡风一件事”齐帮办工作清单发布

□ 记者 杨淑栋 报道

本报淄博讯 4月23日,淄博市召开“陶风淄韵·乡村好景”文明乡风建设现场会暨“文明乡伴”品牌发布会,发布了淄博市“文明乡风一件事”齐帮办工作清单。

该清单包括7项内容:引领喜事新办,抵制婚嫁铺张浪费,拒绝恶俗婚闹,引导群众合理随礼,教育新人传承优良家风;引领白事简办,抵制大操大办,反对封建迷信,推广生态安葬;引领孝老爱亲,建立机制和标准,让每一个老人老有所依;引领崇德向善,引导基层评议先进、尊崇先进、学习先进,形成崇德向善之风;引领优良家风,传承优秀家风家训,让优良家风成为文明乡风建设的重要内容;引领和美家园,引导村民开展农村人居环境整治,建设和谐宜居家园;引领文明崇礼,在人生重要节点和主要节日开展礼仪活动,形成社会尊礼崇礼习惯。

第90届山东省糖酒会在淄博开幕

□ 记者 刘磊 报道

本报淄博讯 近日,由山东省糖酒副食品行业协会主办的2025年(第90届)山东省糖酒商品交易会在淄博会展中心正式拉开帷幕。

本届糖酒会主会场规划展出面积5万余平方米,其中室内面积3万平方米,室外面积2万多平方米,共设A馆、B馆、C馆、室外展棚区、室外一桌两凳区、灌装设备区6大展区,参展企业涵盖了酒类、食品、饮料、乳制品、调味品、茶业、包装、灌装、日化等10多个相关行业,近万种商品。此外,本届展会还围绕鲁酒创新发展、适应市场需求、拓展外部市场等热点问题,举办“发挥地域优势,加强渠道竞争,坚守鲁酒特色”主题论坛等活动,共同探讨行业前沿趋势,分享创新成果,为广大客商搭建更多的交流互动平台。

淄博新增1个国家级技能大师工作室

□ 记者 杨淑栋 报道

本报淄博讯 近日,国家级技能大师工作室备案单位名单公布,淄博市王一君技能大师工作室入选。至此,淄博市国家级技能大师工作室达到5家。

国家级技能大师工作室是开展传技带徒、技能攻关、技艺传承、工匠精神传承等工作的重要技能人才平台,主要依托技能大师、大国工匠等在企业建立。

王一君,是中国工艺美术大师、中国陶瓷艺术大师、省级非物质文化遗产代表性传承人,享受国务院政府特殊津贴。王一君从事工艺美术与陶瓷行业30余年,致力于陶瓷艺术与琉璃雕刻工艺深度融合,创新整合多种陶瓷、琉璃工艺形式,融汇时代精神、文化设计、创意理念于一体,赋予山东陶瓷“君子比德于玉”的优良品质和开放包容的创新意蕴。

沂源县首次获评全国双拥模范县

□ 记者 杨淑栋 报道

本报淄博讯 4月23日,全国双拥模范城(县)命名大会召开。沂源县首次荣获“全国双拥模范县”称号,成为淄博市首个获此殊荣的县。

沂源县是“人民楷模”朱彦夫的家乡,是沂蒙革命老区重要组成部分。近年来,该县顶格推进双拥工作落实,先后投资9900余万元,对县境内两条28公里长的国防路实施全面升级改造;50家县直机关、企事业单位与驻沂部队“结对子”,年均解决需求事项100余个;成立28处新时代红嫂“兵妈妈”工作站,慰问互动;连年提高抚恤标准,2024年发放抚恤及生活补助6100余万元,为325户义务兵家庭发放优待金974万余元;成立全省首家退役军人乡村振兴培训基地,累计培训930人次。

以书之名 阅见美好

□ 记者 刘磊

通讯员 左文广 报道

以书之名,阅见美好。近日,淄博市书香市集“阅读嘉年华”活动启动。活动现场设置淄博市图书馆跳蚤市集、“阅在新华”书展市集、书香咖啡市集三个板块。市民不仅可以交换闲置书籍、文创等物品,还可以畅游“书海”,选购新书,在咖啡香气中惬意阅读。

图为市民在跳蚤市集交换闲置图书。



光伏+储能+快充

淄博高新区充电站尽显科技范儿

□ 记者 杨淑栋 通讯员 李单旒 报道

本报淄博讯 近日,位于淄博高新区中润大道与柳泉路交会处的“鲁中晨报绿色低碳车联网互动充电站”正式建成投用。午休间隙,在附近工作的臧文超开着他的新能源越野

车来到示范站,熟练地插上充电桩。趁着充电的时间,他走进附近餐馆,点上一份热气腾腾的午餐。一顿饭的工夫,他的爱车已“满血复活”。“这个充电站不仅充电快,而且离单位近,真是太方便了。”臧文超说。

作为全国首批车联网互动规模化应用试点之一,这座示范站是一个集“互动、融合、安

全、经济”于一体的社区能源站。它的投用标志着在“双碳”目标引领和能源结构变革的浪潮下,淄博高新区迎来了新突破。

示范站里,25台智能充电桩整齐排列,其中6台华为液冷超充桩格外引人注目。单桩最大功率达720千瓦,能够实现“10分钟充电120度,续航400公里”的高效率。“与传统风冷充电桩不同,液冷系统通过循环冷却液为电缆精准降温,导热效率较传统方式提升50倍。”山东淄博供电公司高新供电中心客户服务班工作人员朱文彬介绍。

这座示范站1公里辐射范围内,有5座政

务办公楼、23个居民社区、13处商业地标。它肩负起了为超过4000辆新能源汽车服务的重任,日均承载超500车次的充电需求。

示范站不仅能充电,还可储能。91.26千瓦光伏发电系统搭建于遮阳雨棚上。晴天时,每小时产生的电能足以驱动80台家用空调同时运转。

“站内100千瓦储能装置将白天富余的电能储存起来,待夜幕降临,再释放能量。从充电桩的能量传输,到站内的照明设施和便民服务设备,全部可实现24小时绿色能源自给自足。”朱文彬说。据测算,该光伏储能系统每

年可发电8.7万千瓦时,减少碳排放约52吨,为绿色低碳城市建设注入强劲“阳光动能”。

在实现光储绿色闭环的基础上,示范站还实现了车网互动,配备了5台V2G(Vehicle-to-Grid)双向充电桩。当电网处于低谷时段(如3-5月11点-14点),车主可享受低价充电福利;而在尖峰时段(如3-5月17点-20点),车辆则可为“移动发电站”,将储存的电能反向输送回电网,赚取每度电的价差收益。

“车网互动模式不仅能为参与者带来可观的经济收益,还能为电网节省大量基础投资,实现‘车主得实惠,电网降成本’双赢。”朱文彬说。

齐鲁石化实现生产负荷与能量利用最优匹配,项目应用规模逐步扩大

解锁低碳转型的绿色密码

□ 本报记者 刘磊
本报通讯员 周大庆

4月22日,走进齐鲁石化第二化肥厂,拔地而起的两台4000立方球罐在阳光下熠熠生辉,十多辆专用罐车在CCUS项目二氧化碳充装现场整齐列队,即将满载被捕获的二氧化碳奔赴各地。

“机组运行平稳,目前处于最优状态!”在充装现场不远处,该厂气体联合车间技术组长王佳俊与员工尚志伟正仔细查看装置丙烯制冷机组运行情况,优化调整工艺参数。

作为全国首个百万吨级CCUS项目,齐鲁石化一胜利油田CCUS示范工程自2022年建成投产,已平稳运行三周年,累计外送二氧化碳

产品超170万吨。这不仅相当于种植1530万棵树的减碳效果,更为全国CCUS产业发展打造了可复制、可推广的“齐鲁样板”。

如今,项目已构建起车辆与管道协同的高效运输网络,每日车辆运输二氧化碳400吨,管输1400吨。第二化肥厂原料车间主任李炳泰介绍,二氧化碳回收利用装置以装置尾气中的二氧化碳为原料,经过增压、低温液化并提纯后回收,纯度超过99%。曾经的工业废气,正成为解锁低碳转型的“绿色密码”。

CCUS项目从无到有,从最初的设计、建设、投产再到现在平稳运行是一个不断优化过程。齐鲁石化通过加强项目运行管理、深化技术研究、优化工艺流程,让生产负荷与能量利用实现最优匹配,生产成本持续降低,项目

应用规模逐步扩大。

“与开车之初相比,能耗降低了29%。”中国石化突出贡献专家、第二化肥厂副经理耿涛说。“自投产以来,我们通过改造汽轮机气封、干气密封,提升蒸汽品质等一系列措施,累计降本达1400余万元。”王佳俊说。

气体联合车间以降低能耗为抓手,不仅开展“小指标劳动竞赛”,鼓励员工自主探索学习,还加强员工业务培训,定期座谈交流,为CCUS产业发展积累经验、做好示范;原料车间则聚焦二氧化碳充装安全,3年来6次细化、修订操作规程,持续完善充装操作流程,并开展管道泄漏事故演练和倒泵操作技术比武,强化全员应急处置能力。截至今年3月底,液态二氧化碳累计充装37476车约95万

吨,管输累计77万吨。

在保障装置稳定运行的同时,齐鲁石化也在人才培养与技术创新上持续发力。“重点检查润滑油温、油压。”在二氧化碳回收利用装置前,王佳俊耐心地给新员工冯子豪讲解大机组油系统的检查要点,开展实操培训。

“我们在实践中培养了一批青年科技人才,以技术创新践行绿色发展理念。而人才队伍的成长,又进一步反哺项目,推动其向更高水平迈进。”第二化肥厂生产技术科副科长李震说。

现在,CCUS项目正充分释放装置产能,加快创新成果转化,二氧化碳制备生物降解塑料、甲醇等高价值化学品技术应用日趋成熟,二氧化碳制备碳酸钠也已进入方案研讨阶段。