

唐山

努力建成环渤海地区新型工业化基地

渤海湾畔,产业变革春潮起。锚定“努力建成环渤海地区新型工业化基地”的目标,唐山这座百年工业重镇,跳出一“钢独大”传统路径,以传统产业提质增效筑牢根基,以科技创新注入核心动能,以机器人等新兴产业培育新质生产力,系统构建多点支撑、多业并举、多元发展的现代化产业体系。从烟尘弥漫的老旧厂区到绿意环绕的智能工厂,从低端原材料粗加工到高精尖成套装备出海,一组组产业转型故事,铺展唐山建设环渤海地区新型工业化基地的壮阔画卷。

传统产业破浪转型
绿色高端重塑工业底色

“30年前进厂,高炉旁烟尘遮天,每天下班满身黑灰;如今走进车间,中控室一键炼钢,厂区绿树成荫,钢材卖到全球车企,高端管网项目。”在河钢唐钢卓越级智能工厂,有着30多年年龄的炼钢班长王建军,指着眼前洁净通透的智能产线,道出钢铁产业翻天覆地的变化。

作为唐山工业“压舱石”,钢铁产业走出一条高端化、绿色化、智能化、高端化迭代升级之路,完成从“粗钢产地”向“精品钢材基地”的华丽转身。

过去,唐山钢铁产业长期存在产能分散、产品低端、环保压力大等痛点,普通建筑钢材占比高,产业链附加值偏低。锚定“降总量、优布局、提品质、治污染、延链条”转型思路,全市全面淘汰落后产能,推动钢铁产能向曹妃甸、京唐港沿海园区集聚,同步铺开超低排放改造、环保绩效创A、低碳冶金技术攻关三大工程。首钢京唐落地国内首个千万吨级沿海搬迁钢企项目,构建“前港后厂”循环体系,固废梯次利用模式获评工信部“无废企业”标杆案例;河钢唐钢投入百亿元实施130余项绿色技改,全流程超低排放稳定达标,获评环保绩效A级花园式工厂,厂区绿化覆盖率达35%。截至目前,全市26家钢铁冶炼企业全部环保绩效创A,数量全国领先,全市钢铁冶炼企业实现省级绿色工厂全覆盖。

绿色打底,高端突围。依托燕赵钢铁实验室、高品质汽车用钢创新联合体,唐山钢铁企业联合北京科技大学等京津院所攻坚核心材料,自主研发2000兆帕超高强汽车钢、耐腐蚀管线钢、高端电子软磁材料,打破国外垄断。产品应用于特斯拉、比亚迪等整车企业,以及西气东输、海上风电等重大工程。曾经单纯卖钢坯的企业,转型提供材料研发、定制加工、物流配送一体化解决方案,钢铁产业从单一制造向材料服务全链条延伸。

化工产业同步完成循环化、新材料转型。走进曹妃甸三友集

团产业园,一套跨产业循环链条清晰可见:港口海水淡化产出工业淡水,副产浓盐水供给纯碱生产线,纯碱下游延伸钠离子电池材料、有机硅新材料,工业余热反向供给海水淡化装置,废料全部回收再利用,实现“海水—盐—碱—新材料”零废弃闭环生产。10年前,三友主营基础纯碱、化工原料,产品同质化严重;如今建成国内首条十万吨级钠离子电池材料生产线,产品供应国内九成新能源车企,海洋化工集群集聚100余家企业,年产值突破300亿元,彻底摆脱低端盐化工束缚,向新能源新材料赛道全速迈进。

装备制造产业锚定成套化、大型化、专用化升级。依托本地精品钢材优势,中车唐山公司研发时速200公里市域动车组,整车耐火性能远超国际标准,列车批量出口东南亚、中东;乐亭建筑支护产业园集聚70余家配套企业,打造全国模板脚手架产业高地;华电曹重、大金重工等龙头发力海上风电塔筒、海上升压站装备,“唐山造”海工装备批量运往渤海、黄海海上风电场,港口机械、



中信重工开诚智能装备有限公司技术人员调试消防机器人产品。

唐山劳动日报记者 吕光宇 摄

油气复合管缆远销全球二十余国。从单一零部件加工到整机成套装备出口,装备制造产业链价值持续提升,传统工业支柱全面提升提质增效。

数字智改全域渗透
硬核创新提升工业含金量

走进河钢唐钢中控大厅,大屏上AI炼钢大模型实时采集温度、成分、压力等上万组数据,操作人员轻点屏幕即可完成全流程冶炼调控,“一键炼钢”彻底告别过去靠经验把控火候的“黑箱生产”,钢材成分误差缩小90%,良品率提升至99.8%。

这场生产变革的背后,是唐山全域推进“智改数转”、以科技创新改造传统产业的系统布局。

作为国家制造业智能化改造、中小企业数字化转型双试点城市,唐山建立“创新联合体+重点实验室+共享智造工厂”三级创新载体,打通“京津研发、唐山转化”创新通道。全市组建钢铁、轨道交通、精细化工等十余个产业创新联合体,燕赵钢铁实验室7.8万平方米科研平台全面投用,集中攻克低碳冶金、特种金属材料等“卡脖子”技术;引进中关村机器人创新中心、中科院、北理工等十余家京津科研平台,2025年吸纳京津技术合同成交额超200亿元。

数字化转型覆盖大中小各类企业。大型龙头企业打造全流程智能工厂,5G、工业互联网覆盖冶炼、化工、装备全生产环节;针对中小企业“转型成本高、技术缺人才”难题,全市投入运营“共享智造”项目42个,实现7个省重点特色产业集群“共享智造”全覆盖。玉田印刷机械共享注塑车间,集中处理集群企业环保工序,

每年为企业减少环保投入千万元;高新区百川机器人共享智造工厂配备800台套研发设备,为300余家中小科创企业提供样机试制、非标定制、中试量产链条服务,单项目研发成本下降8%以上,催生腐乳分拣机器人、高铁巡检机器人等一批首台套创新产品落地转化。

科技创新不只改造产线,更重塑产业发展逻辑。钢铁企业利用工业大数据搭建全生命周期质量追溯系统,客户可实时查询钢材冶炼、轧制、检测全流程数据;化工企业搭建数字孪生园区,实时监控管网、储罐安全风险,实现危化品全流程智能管控;轨道交通企业依托仿真数字平台,动车组研发周期缩短40%。AI、机器视觉、数字孪生深度融入千行百业,传统工业“科技含金量”持续攀升。全市1.2万余家企业实现上云用数赋智,数字化转型应用示范项目覆盖钢铁、装备制造、电子信息等多个重点领域,全市累计创建国家级智能工厂3家、省级智能工厂91家。全市制造业两化融合指数68.4,关键工序数控化率80.3%,以上两项指标均居全省第一。唐山市入选工信部2025年度全国制造业数字化转型典型城市案例,全省唯一。

机器人产业集群成势
新兴产业开辟转型新赛道

在唐山高新区中信重工开诚智能车间,一台履带式消防机器人灵活穿梭,高压水炮精准喷射水雾,可深入高温、有毒高危火场替代人工作业。“这款消防机器人国内市场占有率达70%,远销20多个国家,过去高危场景全靠消防员冲锋,如今一台机器人就能完成险情处置。”企业技术负责人介绍。

以机器人产业为核心,唐山战略性新兴产业集群加速成型,成为建设环渤海新型工业化基地最亮眼的增长极。

依托众多工业应用场景,唐山走上一条“场景催生产品、产品带动产业、产业集聚集群”的机器人发展路径。全市机器人企业286家,规模占河北省六成以上,形成工业机器人、特种机器人、服务机器人以及人形机器人协同发展完整产业链条。

工业机器人领域,唐山松下、开元集团构筑国内最完备焊接机器人产业链,国内市场占有率30%,规模全国第一,汽车、钢结构、工程机械生产线大量搭载本地焊接机械臂;特种机器人打造细分领域单项冠军矩阵;百川集团高铁列车检修机器人15分钟完成整车巡检,替代5名工人一小时的工作量,国内市场占有率超50%;中信开诚消防、矿用巡检机器人占据行业主导地位;华安百唐具身智能人形机器人,专为废钢分拣恶劣工况研发,现已拓展至医疗、商超服务场景。

如今,工业规模实现量级跃升。2025年全市工业增加值4704.6亿元,占GDP比重达45.0%,对全市GDP增长贡献率达60.7%。2016—2025年,全市规上工业增加值年均增长7.5%,尤其是2025年规上工业增加值增长10.3%,规上工业增加值总量占全省比重为32.8%,保持全省首位。目前,全市拥有规上工业企业2257家。2025年全市工业投资同比增长19.9%,高于全省平均水平4.4个百分点;工业投资总量占全省的16.4%、全省第一,为经济大市挑大梁提供了坚实支撑。

(据《唐山劳动日报》记者 唐建勋)

邢台7个项目入选
省“共享智造”提档升级项目

日前,从邢台市工信局获悉,该市2个集群的7个项目入选河北省特色产业集群“共享智造”提档升级项目。此次为我省首次设立“共享智造”提档升级项目,全省共有10个集群申报的57个项目入选。

7个项目分别为临西轴承产业集群的热处理装备共享项目、中试熟化基地共享项目、国家级轴承检验检测共享实验室项目、人形机器人轴承研发项目,清河羊绒产业集群的创意设计与展示平台建设项目、高端纺纱设备提升建设项目、高端织机产业大脑互联互通项目。

据介绍,入选项目紧扣“共享智造”核心,突出资源集约与协同创新。热处理装备、检验检测实验室等共享项目直击中小企业设备购置难与检测资质难的痛点,有效降低单企运营成本。中试熟化基地项目搭建从实验室到量产的转化桥梁,推动产学研用深度协作。

近年来,该市鼓励支持集群龙头企业开展原料集采、产品设计、生产工序、物流贸易等共享,形成了多层次、立体化的共享网络,培育了69家共享工厂(载体)。同时,鼓励19个重点集群企业建设先进级智能工厂,加快集群数字化转型。遴选临西轴承、清河羊绒,围绕共享检测、共享设备、共享实验室等内容打造融合共享发展标杆。

(据《邢台日报》)

廊坊

多元业态激发文旅消费新活力

近日,在只有红楼梦·戏剧幻城全新启用的南大门迎禧门前,不少京津游客驻足打卡。“从北京坐高铁20多分钟就能到廊坊,周末看戏度假,方便又惬意。”北京游客王晓晨已是第三次到访,全新升级的剧目内容和游玩体验,让她专门购置了三日通票,深度感受廊坊沉浸式戏剧文旅的独特魅力。

白墙青瓦,红椅错落。6月16日,随着只有红楼梦·戏剧幻城中轴南大门缓缓开启,两大全新剧目《大观戏阵》《24少》同步首演,这座历经十年打磨、两年多阶段性运营的戏剧公园,正式完整开城。至此,全园常态化上演剧目达55部,戏剧总演出时长突破1500分钟。

“2023年运营以来,我们收集观众反馈,对剧目、服务、动线进行动态优化,以‘边运营边打磨’的方式逐步完善产品。”只有红楼梦·戏剧幻城品牌经理方圆介绍,每个季度,团队会根据观众反馈调整细节。两年多以来,部分剧目多次调整。这种渐进式升级模式,让产品始终贴合市场需求,保持长期新鲜感。

今年1月,文化和旅游部办

公斤公布第二批全国旅游演艺精品名录入选项目名单,只有红楼梦·戏剧幻城成功入选。“过去外地游客到河北,多是观赏自然山水。现在不少人专门惬意。”北京游客王晓晨已是第三次到访,全新升级的剧目内容和游玩体验,让她专门购置了三日通票,深度感受廊坊沉浸式戏剧文旅的独特魅力。

优质文旅项目的带动溢出效应,在城市配套产业中充分显现。新绛七修酒店市场营销总监崔立强介绍,只有红楼梦·戏剧幻城完整开城后,酒店入住率较之前提升近三成,端午假期更是一房难求。“京津及全国文化研学、沉浸式度假客群成为酒店主力客源,真正实现‘一剧带火一城住宿配套’的文旅联动效应。”崔立强说。

据了解,只有红楼梦·戏剧幻城运营以来累计演出超2.4万场,接待观众超1400万人次,直接拉动廊坊住宿、餐饮、交通、文创等配套产业增长,形成了以核心为核心的文旅消费生态圈。同时,只有红楼梦·戏剧幻城还提供了大量演艺、运营、服务类就业岗位,培育了一批文旅运营人才,为区域文旅产业高质量发展积蓄了力量。

“我们将始终以创新活化传统文化,不断打破传统戏剧

观演模式,以空间为舞台、以游客为参与者,让古典名著走出书本、走进实景。”方圆说,只有红楼梦·戏剧幻城将持续打磨剧目内容、优化游玩体验,探索传统文化创新性转化路径,全力打造兼具文化底蕴与潮流活力的国风文旅新地标。

以戏聚人,以文促旅。近年来,我市积极探索“文旅+戏剧”新型业态,依托梦廊坊国际戏剧公园、壹佰剧院等文化综合体项目,策划举办戏剧演出、文化展览、民俗体验、美食品鉴等一系列活动,吸引了更多京津及周边游客“跟着戏剧来旅行”。

除精品演艺赋能外,特色节庆活动同样为城市消费升温蓄力赋能。已圆满落幕的第四届“廊洽时光”美食音乐节,以市井烟火气对接展会大平台,以全新文旅业态激活城市新消费,为廊坊消费市场注入强劲动力。

作为廊坊经洽会极具烟火气的特色文旅消费IP,本届“廊洽时光”以场地、业态、视觉、国际化体验“四重焕新升级”为核心,将沉浸式空间划分为主舞台区、“食光回廊”美食区、国际肉饼争霸赛赛区、世界杯观赛

区、儿童游乐区、天幕帐篷消费集市六大特色板块,覆盖全年年龄段需求,实现了“一场活动、多元体验”。

河北临空集团副总经理王红说:“去年活动吸引游客近30万人次,今年客流远超30万人次。这种‘以活动兴城’的理念,让‘廊洽时光’从一次性节庆演变为可持续的消费品牌,它不仅是廊坊经洽会的配套活动,更成为撬动城市消费、塑造城市形象的重要支点。”

优质文旅场景持续迭代,文化产业价值不断重塑。当下,跟着赛事、戏剧、非遗、美食沉浸式旅行成为文旅新风尚。廊坊通过打造多元文旅消费新场景,推出多样化、高品质的文旅消费体验,让城市文旅IP辨识度更高、传播力更广。

下一步,廊坊将持续深耕文旅深度融合发展,不断打磨精品演艺内容,优化游玩消费体验,丰富节庆活动业态,持续释放文旅消费潜力,推动文旅产业与城市消费深度联动、提质增效,全力打造京津冀沉浸式文旅消费新高地,为城市经济社会高质量发展持续赋能。

(据《廊坊日报》记者 王满凡)

两家县域企业获绿色信贷超700万元
全省首个绿色项目库在邯郸落地运行

日前,在人行邯郸市分行、邯郸市生态环境局等部门共同努力下,该市在全省率先建成的绿色项目库正式落地运行,首批8个优质项目成功入库,覆盖节能改造、绿色制造、清洁能源等多个领域。依托这一融资快速通道,两家县域企业已获低成本绿色信贷超700万元,为我市落实“双碳”目标、发展绿色产业注入了金融活水。

“厂区VOCs(储罐区挥发性有机物)治理改造项目技术含量高,资金需求大,由于普通贷款成本高,融资受限,项目推进一度缓慢。”河北荣特化工股份有限公司(以下简称荣特化工)负责人胡红振坦言。

绿色项目库的落地运行,有效解决了这一难题。经市生态环境局筛选推荐,荣特化工改造项目入库。交通银行邯郸分行主动上门服务,为其量身定制绿色信贷方案,投放500万元专项贷款,利率较同类企业优惠。

曲周县河北胜恩商砼有限公司也是该项目库的受益者。“我们主营环保建材制造,低碳生产线扩建符合绿色产业扶持方向,但资金存在缺口。以往对接银行流程繁琐,准备材料、跑审批就需要好几个月……”企业负责人李胜恩对此深有感触。借助线上申报通道,该项目快速完成推送入库,工商银行邯郸分行第一时间跟进服务,2015万元绿色信贷顺利落地,企业顺利扩大产能。

在线申报、专业认定、融资对接……绿色项目库具备全链条功能。项目入库后,企业即可享受信贷资源倾斜、审批流程简化等配套服务,同时叠加碳减排支持工具等政策红利,有效降低融资成本。

平台搭起来,项目源头跟得上。“目前,我们正在完善配套政策,创新激励机制,筛选更多优质绿色项目入库,强化源头供给。”市生态环境局党委书记、局长李清龙谈及绿色项目库提质扩容时表示。

(据《邯郸日报》)

廊霸全城公交正式通车
打通跨城便民通勤新通道

7月12日,霸州至廊坊全域公交线路正式通车运营。该线路配备10台全新纯电动大巴,实行标准化运营,班次密集、服务智能,为沿线群众跨城出行提供便捷高效的全新选择。

该项目由廊坊市交通运输局牵头统筹,多方协同联动,积极对接廊坊交通运输集团,全力保障线路规划、车辆投放、运营筹备等各项工作落地落细,确保线路平稳有序开展,常态化稳定运行。

廊坊交通运输集团有限公司安全科副科长姚景蕊说:“线路严格按照时刻表准点发车,不凑客、不绕路、不延时。沿线多点设站,群众就近上下车、不用跑客车站,出行时间稳定可控。我们也将持续根据市民意见优化站点布局。”该全城公交开通3条线路,覆盖廊坊城区、永清、霸州城乡等区域。双向分站点定点发车,线路运力充足,每日运营约40班次,高峰时段15至20分钟一班。同时,同步配套智慧出行服务,彻底解决市民候车难、等车久的问题。

廊坊交通运输集团有限公司办公室副主任陈金婷说,市民通过“廊坊交通出行”小程序,可实时查看车辆位置、预估到站时间,精准掐点候车。小程序同时支持线上购票、验票、退票,全程智能便捷,大幅提升出行效率。

(据《廊坊日报》)

“河北福嫂”
北京昌平服务基地揭牌

为深化京冀劳务协作,完善跨区域技能培育、人才输送、就业对接一体化服务链条,持续擦亮“河北福嫂”特色劳务品牌,7月15日,张家口市人社局与北京市昌平区人社局举行“河北福嫂”昌平服务基地揭牌、人力资源协同发展签约暨家政技能示范班开班等系列活动。

活动现场,张家口市与北京市昌平区人社部门负责人共同为“河北福嫂”昌平服务基地揭牌,标志着该市家政服务人才有了专属驻京综合服务实体阵地,该基地将为在京就业的张家口家政从业人员提供常态化服务。张家口市人社局与昌平区人社局签订人力资源协同发展战略合作协议,两地家政企业同步签署合作协议,建立长期稳定、双向联动的劳务协作机制。与此同时,家政技能示范班正式开班。本次培训组织20名张家口“河北福嫂”进行为期5天的定向技能提升实训,贴合北京家政市场需求强化实操能力。通过本次系列活动,该市进一步打通“技能培训——劳务输出——岗位对接——权益保障”全链条服务渠道,实现张家口劳动力资源与昌平家政用工需求精准匹配,推动两地资源互补、协同增效,提升京冀家政劳务协作效能。

(据《张家口日报》)