

# 河北“花式创新”打通农村物流“最后一公里”

本报讯(长城网·冀云客户端记者 张谢雅 曾丝雨)“打包好的快递放车上就行,我一会儿送过去。”日前,记者在辛集市公交首末站看到,中国邮政的工作人员正在将一包包标记好的快递,从厢货车中搬运到即将出发的公交车上,和公交车司机进行着交接。

“这两包快递是新城镇和王口镇的,都是离市区比较远的乡镇,以前快递到达市级网点后,可能第二天才能送过去。现在通过公交车运输,住得远的村民也基本当天就能拿到快递。”公交车司机王飞一边整理着车上的快递一边说。

如今,网购已经成为人们日常购物的重要方式之一,随着快递量猛增,偏远乡村运力不足的问题也日益凸显。

为了畅通城乡双向物流渠道,打通农村物流的“最后一公里”。辛集市

交通运输局积极拓展交邮合作模式,实现运力资源共用。据辛集市交通运输局运输科科长贺李明介绍,目前辛集市已建成市级邮政快递分拨中心1个,乡镇邮政快递服务站15个,村级物流服务站344个。

随着公交车稳稳停下,辛集市王口镇王口村村邮站的工作人员快步上前,将快递搬进屋内,扫码入库,整理分类,方便村民随时领取。

“以前拿个快递可折腾了,得专门去一趟镇上,来回费不少时间和精力。现在可好了,公交车直接把快递送到村里,取件方便多了。”辛集市王口镇王口村村民王连振脸上洋溢着笑容,对如今便捷的快递进村服务赞不绝口。

一个个乡村物流服务站不仅是村民家门口的取件站,也是辛集市皮革制品和特色农产品外销的微型中转站。

据了解,2024年辛集市快递业务量完成1.2亿件,同比增速40.4%,辛集电商直播基地借助顺畅的物流渠道,皮衣、手套、特色农产品、文创等60类500余款产品卖到全国各地,全年销售额达到1.7亿元。

如何不断完善客货邮县乡村三级体系,合理分配物流运力?平泉市依托数字化建设,通过仓储物流共同配送信息系统,实现信息管理和实物管理的同步运行,促进人、车、货、站、线等要素精准配套,为客货邮插上数字化的“翅膀”。

唐山市丰南区围绕“城乡公交+邮政快递”打造数字公交系统,实现交邮融合的智慧化管理模式。充分利用乡镇邮政支局、综合服务站、200多个农村公交站点,已基本实现了“镇镇有网点,村村通快递”。

近日,交通运输部办公厅、国家邮

政局办公室联合印发通知,公布农村物流高质量发展典型案例名单,平泉市深化交邮融合发展助力乡村电商发展、唐山市丰南区打造“城乡公交+邮政快递”服务模式深入推进电商物流融合发展、辛集市畅通“交邮电商”合作助力特色产业发展3个案例入选。

近年来,省交通运输厅在办好暖心惠民实事上持续发力、久久为功。据统计,2024年河北省农村客货邮融合站点和线路分别达到5927个、568条。

记者从省交通运输厅了解到,2025年河北将持续开展农村物流服务能力提升行动,建成县乡村三级客货邮融合服务站300个;组建运营联盟,开通客货邮合作线路50条,发展“定时、定线、定点”与预约式服务相结合的货运班车服务;发展“农村物流+”农产品、电商服务、旅游商品,新增树10个省级农村物流服务品牌。

## 推进京津冀协同发展

## 京津冀实现7.24亿条信用数据全量共享

据新华社北京4月8日电(记者阳娜)北京市市场监管局8日发布消息称,自2023年11月签订《共建信用京津冀合作框架协议》以来,京津冀三地市场监管部门通过统一数据标准、深化信息共享、开展协同监管三大举措,构建起跨区域信用监管“共同体”,截至目前已实现7.24亿条信用数据全量共享,信用赋能区域发展的效能日益凸显。

据介绍,三地通过联合制定《法人和其他组织统一社会信用代码数据元交换规范》《法人和其他组织统一社会信用代码数据共享应用规范》两项京津冀协同地方标准,建立京津冀统一社会信用代码数据库,有效解决了三地信用数据标准不统一、共享不充分等问题。目前,通过相关标准,京津冀三地已实现近1700万家企业、个体工商户、社会团体等各类机构的统一社会信用代码数据共享。三地还联合出台《京津冀市场监管部门跨区域信息资源共享实施工作方案》等,建立标准化数据共享机制,组建京津冀数据实验室,创新打造京津冀信用分析地理信息系统平台。

北京市市场监管局相关负责人表示,目前三地累计全量共享的7.24亿条经营主体信用数据涵盖登记注册、行政许可、行政处罚、经营异常名录、严重违法失信名单、信用风险分类、年度报告等信息,有效提升三地市场监管部门对区域企业运行情况的综合分析预警能力。

## 省工信厅与33家金融、投资机构达成战略合作

本报讯(记者袁立朋 长城网·冀云客户端记者康宁 通讯员马雷彬)近日,河北省工业和信息化厅与33家金融、投资机构达成2025年战略合作共识。

本次合作中,省工业和信息化厅发布各类国家和省级示范项目25项,涉及各类示范项目企业共计28355家。区域层次上,有中小企业数字化转型城市试点、国家产融合作试点城市2类项目;集群层次上,有中小企业特色产业集群、节水型企业和园区、省级原料药生产基地等3类项目;企业层次上,有专精特新中小企业、特色产业集群“领跑者”企业、制造业单项冠军企业、高新技术企业、上市企业及拟上市企业、设备更新类项目、省级首台(套)重大技术装备产品、省工业互联网创新发展重点培育项目等20类项目。

24家银行业金融机构分别与省工业和信息化厅就2025年全省工业企业、中小微企业贷款余额达成战略意向,将更好为优质中小企业提供融资支持。9家保险业、融资租赁、股权投资机构等将在产业基金设立、供应链金融创新、科技金融产品开发、出海保险等方面,与省工业和信息化厅开展深度合作,共同构建河北省产业金融生态圈,助力全省经济高质量发展。下一步,省工业和信息化厅将继续加强与金融、投资机构的沟通交流,围绕河北制造业重点产业链上中小企业多元化融资需求,发挥“股、贷、保、担”综合融资手段作用,全力推动合作协议事项落地,为河北工业企业、中小企业高质量发展增添动力。

# 张宣科技:从传统“碳冶金”到新型“氢冶金”

□本报记者 弓幸民 刘朋朋 通讯员 魏清源

新年伊始,行业瞩目的“2024年世界钢铁工业十大技术要闻”重磅发布,河钢集团张宣科技连续三年榜上有名,以“氢冶金”链接“绿钢”产业链持续迈出引领性、示范性步伐。

2025年是张宣科技确定的质量年,锚定管理、工作、产品、服务和经营“五大质量”全面提升目标,氢冶金示范工程、近零碳排放电炉满负荷生产,从进一步聚焦产线到机关干部带头晾晒KPI业绩,处处响起奋战的号角。

历经绿色低碳转型夯基垒台、立梁架柱、积厚成势,张宣科技以一场从传统“碳冶金”到新型“氢冶金”的颠覆性变革,实现了百年企业华丽蝶变,从“传统钢铁的跟随者”转身为“绿色低碳的先锋标杆”。2023年11月以来,再次担当推动钢铁行业高质量发展的新使命,踏上建设中国首个钢铁工业绿色转型示范区的新征程,持续打造氢冶金引领的绿色低碳产业新质生产力,向世界展示着中国钢铁行业的绿色雄心和未来愿景。

### 新型短流程全面起势

在张宣科技,“绿钢”是这样炼成的:原料上,采用氢冶金产品直接还原铁,工艺上,使用近零碳排放电炉冶炼,全过程近零碳排放。

盎然绿意,正是源自这里行业首创的“氢基竖炉—近零碳排放电炉”新型短流程工艺,持续引领世界钢铁行业绿色低碳发展。

钢铁工业是“双碳”战略目标的主战场,“提升短流程炼钢比重”作为推动钢铁业绿色低碳发展的一项重要举措已经上升为国家决策,我国《工业领域碳达峰实施方案》明确提出,到2025年,短流程炼钢占比达15%以上。到2030年,富氢碳循环高炉冶炼、氢基竖炉直接还原铁、碳捕集利用封存等技术取得突破应用,短流程炼钢占比达20%以上。

聚焦绿色转型示范区建设,张宣科技充分发挥绿色低碳转型的先行优势,全力打造具有良好经济性、世界领先的“氢冶金—近零碳排放电炉”新型短流程绿色高端材料示范。

谋势,紧跟氢冶金技术与研究前沿,加快低碳冶炼技术的研发应用。

“全球首例”稳定运行。作为将氢应用于大工业生产能源的第一例,



氢冶金示范工程2023年5月实现达产达效,迄今已稳定运行近两年,各项指标达到世界领先水平。去年9月,CO<sub>2</sub>捕集系统与精制系统顺利联产,实现了直接还原工艺中少量产生的CO<sub>2</sub>的捕集与高效回收利用,让近零碳工艺成为现实。

重点攻关DRI经济性。在开发引进国内外高性价比原料方面,河钢集团与必和必拓签署了新的合作谅解备忘录,在前期对直接还原铁—电炉炉工艺中必和必拓提供的铁矿石可行性进行验证的基础上,将通过更大规模的试验,不断优化中、高品位铁矿石在商业规模的直接还原铁—电炉炉炼钢工艺中的应用效果。

深挖氢冶金新价值。钕铁磁铁矿富含多种有价金属,张宣科技深入开展“氢基还原—电炉熔分—铁渣利用”关键技术研发,承接钕铁等高附加值元素DRI生产试验,高钕DRI代加工、镍球DRI工业试验取得了成功。

“做眼”,从关键处落子,奠定钢铁进一步走向国际市场的坚实基础。

全球首例“氢基竖炉—近零碳排放电炉”新型短流程技术开发与应用项目,被列为国家发展改革委核心技术攻关专项项目,由张宣科技与北京科技大学合作实施,填补我国钢铁工业面向碳中和目标的工艺路径空白。自全面启动以来,完成了电炉配加生物质的实验室研究,电炉配加30%~50%直接还原铁的工业试验,完善“近零碳排放电炉数字孪生系统”功能,瞄准冶炼过程、能量来源、原料生产“三个碳近零”目标,最终实现粗钢近零碳排放目标。

全球首条氢冶金绿色汽车板连

铸生产线的投产,成为钢铁行业积极践行“双碳”目标,加快绿色低碳深度转型的又一重要里程碑。至此,氢冶金电炉生产汽车板组合工艺(HY-MEX-T)实现了全链条贯通,构筑了绿色高端材料的坚实根基。

新型短流程项目荣获世界钢铁协会“低碳生产卓越成就奖”、入选河北省2024年钢铁行业先进工艺技术装备推荐目录,不断展现出蓬勃发展态势。

### 绿色高端材料焕新提质

张宣科技成功研发核聚变用耐超低温高强度不锈钢材料,应用于全球首个EAST装置物理实验。中国科学院将其命名为CHN01,既是中国高氮钢的第一款代表性产品,也寓意中国第一的赞誉。

用好绿色基因和先发优势,张宣科技硬硬担当,启动实施特钢转型战略,推进产学研用一体化,生产制造绿色汽车用钢、家电板用钢、高端航空航天特材等绿色低碳新材料,积极链接宝马、奔驰等高端客户,共建全球绿色钢铁材料供应链,加快推动钢铁向材料、制造向服务转变,最终形成年产300万吨以上高端、绿色低碳新材料的生产能力。

把握全球绿钢市场机遇,提供绿色产品——

在当今环境中,低碳发展是全球共性发展目标,随着欧盟碳关税2026年起正式实施日益临近,按目前排放交易系统的碳价格80~100欧元/吨、高炉工艺生产的钢铁产品碳排放约1.8吨计算,出口欧盟时需额外支付相当于上千元的高额碳关税,因此,下游用钢行业特别是出口

型制造行业对绿钢需求强劲。

以此为契机,张宣科技围绕提升绿色产品价值,紧锣密鼓实施了一系列决策部署:

成立HyMEX®产品开发项目部、技术质量部,开展用户应用技术研究,连续两年选派驻外销售团队……一批新组织、新变化焕发出新的活力。

注册启用了中国钢铁行业第一个绿钢品牌HyMEX®,顺利通过汽车行业全球公认的标准——IAFT16949汽车用钢质量管理体系认证,4类产品获“冶金绿色产品认证”,45号优质圆钢通过碳足迹认证,获得全球贸易的“绿色身份证”。今年以来,对8个系列钢种展开碳足迹核算,包括轴承钢GCr15系列、磨球钢B2、B3系统、抽油杆钢CrMo系列、齿轮钢20CrMnTi系列、绿色汽车板坯还在内,碳足迹认证产品范围持续扩大。

绿色产品的“出圈”,带来了一个显著的变化,以前来张宣科技参观的多是专家学者、行业同仁,他们对新技术感兴趣。而今,越来越多下游客户来参观,不但问技术,更关注产品的碳排放。

钢铁向材料转变,带来了更广阔的成长空间——

钢铁“去产能”,标志着钢铁行业进入了减量发展的后钢铁时代,市场对钢铁的需求不再是够不够的问题,而是好不好。张宣科技历史上长期以普通建材为主导产品,亟需提档升级,如今,在新型短流程的加持下,一份份喜人的成绩单纷至沓来,彻底结束了过去的局面。

仅2024年一年,研发石油机械、工程机械用钢等43个特钢新产品,轴承钢、矿用耐磨材料等共供92家终端客户,服务于宁夏—湖南特高压直流输电等一批国家重点工程,绿钢产品赢得全球耐磨材料领军企业Molycop青睐,首批实现溢价300元/吨,已形成连续稳定订单,低碳产品出口欧洲市场。国内首套无磁轴承合金,为国内首台套可控核聚变装置研发关键核心材料,更多高端绿色材料应用于新能源汽车、超超临界机组、核电装备等重点领域。

从直接还原铁、基于氢冶金的特钢特材到绿色汽车板用材料,氢冶金链条不断延伸,一个更广阔的未来向着张宣科技正大步走来。

百姓看联播

品春日里的“第一口鲜”

喝过秋天的第一杯奶茶,那你有没有吃过春天的第一口甜瓜?来沧州青县曹寺镇,头茬甜瓜“鲜”到你的心尖上。

现在,正是博洋系列甜瓜的产销旺季,在河北青县曹寺镇康顺家庭农场温室大棚,工人们正忙着采摘、称重、装箱。青县是全国最大的羊角脆生产基地,这里的羊角脆被评为国家地理标志保护产品。每年3月底、4月初,青县头茬甜瓜采摘上市,每天约有150吨新鲜瓜果通过冷链专线直供京津冀市场。

青县甜瓜为什么不愁卖?因为它不光品质好,还具备“育苗种植+冷链物流+品牌销售”全链条竞争力。就说青县羊角脆主产区曹寺镇,当地不仅创建了果蔬育苗集群,还建成了集批发、储藏、配送、检测为一体的现代果蔬批发综合市场,全力保障农产品质量安全。目前,青县曹寺镇果蔬播种面积11.35万亩,年产量73.6万吨,年产值达20亿元。

青县曹寺镇副镇长姚振说:“曹寺镇在博洋系列甜瓜、黄瓜等传统种植品种的基础上,扩大贝贝南瓜、手掰西瓜、哈密瓜等40余种特色产品种植,不断提升瓜菜产业化水平,打造绿色生态金字招牌,实现产业富农、乡村振兴。”

(长城网·冀云客户端记者 代晴)

扫码看视频

## 第31届胜芳家博会启幕



4月8日,第31届中国·胜芳国际家具博览会在霸州市胜芳国际家具博览中心开幕。开展首日,采购商人数达6.5万余人。作为国内家具行业的重要盛会,本届家博会以“设计向善,链接世界”为主题,展出面积超50万平方米,展示家具单品8万余件,其中新品达1.6万余件,吸引了1600余家品牌参展商以及10万余家全球采购商齐聚一堂。展会聚焦家具设计发展趋势,拓宽企业国际化路径,打造“胜芳家具”集体品牌形象,为行业提供专业交流平台。图为亚洲商贸对接交流会现场。

长城网·冀云客户端记者 武海笑 摄

## 秦皇岛双轮驱动助力生命健康产业C位出道

(上接第一版)北戴河光年里康养度假中心推出的“3+9”候鸟式养老模式备受青睐。这种模式通过3个月北戴河滨海旅居与9个月北京社区服务的灵活组合,配套老年大学、康复医院等全龄化设施,正在重新定义现代养老方式。

近年来,秦皇岛市深化与京津地区养老合作,推动康养产业转型提质。

2024年,北戴河区60余家由培训疗养机构转型的康养场所已全面投入运营,在硬件设施方面进行了全方位的适老化改造,同时,引入优质医疗资源,定期为老人提供专业医疗服务。该区还协调街道、社区组织开展书画、讲座、手工制作等康养公益活动,丰富老年人的娱乐生活。

北戴河区还创新打造“线上+线下”服务矩阵。通过北京养老服务网数字化平台,中国康养恒颐汇燕山院、平安秦康颐养中心等12家优质机构实现线上展示,北京老人可随时查询床位信息、服务项目及收费标准,大幅提升了养老服务的可获得性。

秦皇岛以其独特的资源禀赋和创新服务,正在实现从传统养老向品质享老的跨越式发展,成为越来越多京津老人理想的康养目的地。

从实验室里的合成生物“黑科技”,到规模化生产的康复辅具产品,再到渤海湾畔的候鸟养老社区,秦皇岛的生命健康产业图谱日益清晰,在政策赋能和创新驱动下,如春潮般奔涌向前。

(上接第一版)年辐照量可达130万千瓦米。不光在辐照工序进行共享,河北欧达还提供共享试验,共享设备、共享发货场地和线缆包装服务,助力电线电缆企业由制造向“智造”转型。

如今,河北欧达已与80余家本地企业达成合作关系,不仅为慧明线缆这样的集群企业降本增效,还使宁晋电线电缆(中低压)产业集群企业形成了更加紧密的产业生态,推动产业集群向更高水平发展。

2024年,宁晋电线电缆产业完成营业收入688.91亿元,同比增长28.9%,上缴税金7.47亿元,同比增长22.2%,交出了亮丽的发展成绩单。

“宁晋县电线电缆产业通过抱团发展、共享智造的模式,成功蹚出了一条高质量发展的新路子。”河北省工业和信息化厅产业集群推进处相关负责人说,这种模式的核心在于通过共享资源、技术和设备,优化产业集群的资源配置,解决共性制造需求的难题,从而塑造出宁晋

线缆产业的竞争新优势。

记者手记:辐照车间里的“共生密码”

广袤的冀中平原上,曾困扰宁晋县电线电缆产业发展的“辐照困境”正在悄然化解。这个变化的背后,是河北省特色产业集群“共享智造”战略的精准落子。根据《河北省特色产业集群“共享智造”行动方案》,宁晋县率先构建起“平台共享+技术赋能”的创新体系。共享辐照车间不仅配备智能化加速器设备,更搭建起全流程数字管理系统,使产业集群从“物理集聚”向“化学融合”深度转变。

这种“共享智造”新模式,正在书写传统产业转型升级的河北答卷。通过生产要素的集约化配置和创新资源的系统化整合,宁晋经验为特色产业集群突破发展瓶颈提供了示范样本。当智能共享的齿轮带动产业集群的链条,一场以协同创新驱动质量变革、效率提升的产业变革,正在燕赵大地蓬勃生长。