

开局“十五五” 奋斗正当时
干事创业 担当尽责 加快建设现代化“两河明珠”城市

雪域高原驶来“聊城制造”



行驶在江孜的中通客车(资料图)

■ 本报记者 白文斌

海拔 4000 米的青藏高原千年古城江孜,近日迎来公共交通的历史性时刻:中通 Z6 纯电动公交车正式交付,江孜建城以来首条城市公交线路开通运营。

对江孜而言,“城市公交”一直是一张未曾着墨的白纸。如今,中通 Z6 纯电动串联起古城风景与市井烟火,连通居民区、学校、医院、商圈及景区。

高原之上,每一公里都是对技术的

严苛考验。车辆智能温控系统配合相关工艺,可以让电池在低温环境下保持良好充放电性能。车辆制动、高压等系统部件全部进行高寒工况适应性提升。

这些技术背后是深厚的创新积淀。中通客车拥有国家认定企业技术中心、国家级工业设计中心、博士后科研工作站等多个高能级创新平台;自主研发的电池管理系统使安全事故率降低 90% 以上,能量管理技术实现整车节能 5%—8%,700 余项授权专利与 19 项国家级重

点研发项目筑牢了行业领先地位。多项科技成果达到国际领先水平。

中通客车驶入江孜,并非个案,企业已形成超 140 个品种的立体化产品体系,产品畅行全球 100 多个国家和地区。

业绩是最有力的证明。2026 年上半年,中通客车营收 40.14 亿元,归母净利润 2.83 亿元,同比大增 48.50%;1—6 月累计销量 7600 辆,同比增长 30.16%,增速远超行业平均水平。海外市场表现尤为亮眼:2026 年上半年 7 米以上大中客出口 4318 辆,出口市占率达 14.35%,稳居行业前列。

一辆车能上高原能下南洋、走遍全球,背后是聊城制造业的硬核实力。

看数据——2026 年上半年,全市地区生产总值达 1698.21 亿元,按不变价格计算同比增长 5.6%;规模以上工业增加值同比增长 7.8%,高于全国 2.4 个百分点,32 个工业大类行业中 21 个实现正增长,增长面达 65.6%。食品制造、汽车制造等 14 个行业增速超 10%,成为稳定工业大盘的中坚力量。

看引擎——装备制造业以 24.9% 的增速领跑全市工业,为工业稳增长挺起了“硬脊梁”。全市装备制造业规上企业持续扩容,拥有国家级专精特新“小巨人”企业 32 家、省级专精特新企业 450 家。仅临清市装备制造业上半年就实现工业总产值 46.96 亿元。

看龙头——全市亿元以上工业企业达 323 家,累计产值占规上工业比重 83.0%,累计增长 10.3%,拉动总产值增长 8.2 个百分点。汽车制造业等重点行业表现强劲。1—6 月汽车制造业增加值同比增长 14.2%,拉动规上工业增加值增速 0.8 个百分点。一季度汽车制造业增速更是高达 19.3%。

看后劲——全市工业技改投资增速稳居全省第 2 位,94 个项目入选 2026 年省企业技术改造导向目录;制造业投资增长 17.5%，“四新”投资增长 8.9%,高技术产业投资增长 8.4%。

看生态——聊城正以中通客车为链主,加快打造百亿级高端装备产业集群和全国重要新能源汽车产业基地。新能源汽车零部件产业以博源为龙头,实施产业链“卡位入链”行动,加速新能源汽车零部件智能制造产业园等项目建设。目前已形成包括中通客车、中通新能源、时风集团在内的整车制造体系,以及友升铝业、博源精密等配套企业集群,产品直供比亚迪、特斯拉、小米汽车等头部车企。从整车制造到零部件配套,从技术创新到产业生态,一条完整的新能源汽车产业链正在聊城加速成型。

从一辆车到一座城的产业图景,聊城正以技术创新驱动制造蝶变,在新型工业化的赛道上全速奔跑。

时政动态

系列纪录片《海源阁》观影座谈会举行

本报讯(记者 刘志耀)9月10日,20集系列纪录片《海源阁》观影座谈会在市新闻传媒中心举行。市委常委、宣传部部长柳庆发出席并讲话。

柳庆强调,本部纪录片是我市深入学习贯彻习近平文化思想、守护传承聊城历史文脉,推动文化“两创”的具体实践。要持续深化研究工作,形成一批有深度、接地气的成果,为海源阁古籍“归阁工程”筑牢坚实的学术根基。要扎实推进“归阁工程”,做好古籍修复、文献征集、影印复刻、数字化典藏等工作,通过多种渠道让海源阁古籍回归聊城,重现昔日藏书盛况。要强化多媒体多渠道传播,把海源阁这张聊城文化名片传播得更远、更广。要充分挖掘“海源阁”古籍经典蕴含的精神价值,发挥教育教化功能,做好青少年德育、研学和文化遗产工作。要抓好海源书房与书香聊城建设,厚植城市文化氛围,构建起“学术研究+保护修复+文艺创作+社会普及+文旅赋能”的工作闭环,书写新时代文化聊城建设新篇章。

新闻速览

前8个月我市出口备案主体同比增长28.5%

本报讯(记者 朱海波 通讯员 魏艳霞)9月10日,记者从聊城海关获悉,前8个月,我市新增出口备案主体1715家,同比增长28.5%,其中东昌府区以968家遥遥领先,临清市、茌平区、冠县3个县市区备案出口主体数量均突破百家。

外贸主体的快速增长,离不开优质营商环境的持续赋能和高效政务服务的强力支撑。聊城海关持续深化“放管服”改革,全面推行“4012”极简办服务模式,不断简化外贸企业备案流程、压缩办事时限、降低准入门槛,实现外贸企业备案全程网办、高效办结,极大激发了市场主体投身外贸领域的积极性,让更多中小微企业轻松“出海”闯市场。

在优化审批服务、壮大主体规模的同时,我市精准聚焦特色优势产业,靶向开展助企赋能服务,推动外贸发展从“量的增长”向“质的提升”跨越。针对肉类、水果等重点出口行业,聊城海关联合相关部门常态化开展专项业务培训,围绕产品检验检疫、出口合规标准、海外市场准入规则、证书办理、风险防控等关键内容开展精准辅导,手把手指导企业规范生产流程、完善质量管控体系,吃透外贸政策红利。截至目前,我市2家出口水果包装厂、7处果园顺利获得俄罗斯注册。通过精准化、专业化的帮扶服务,有效提升了我市肉类、特色水果等优势农副产品产品的出口竞争力,助力本土特色优品稳步开拓国际市场,推动特色产业外贸提质增效。

冠县

无人机守护秋粮丰收

本报讯(记者 白文斌 赵琦 通讯员 王彦坤 王君祚)眼下正值秋粮作物产量形成的关键期,也是病虫害防控的重要阶段。冠县通过政府购买服务开展统防统治,统一配方、连片作业,既防病虫、又促灌浆,全力护航秋粮丰产丰收。

9月8日,在贾镇庞田村的玉米地里,伴随旋翼轰鸣,四架植保无人机腾空而起,沿着预设航线匀速前行,白色雾流顺着下压气流均匀沉降在玉米冠层,转眼间便完成了十余亩地的喷洒作业。

与往年农户分散买药、各喷各田不同,今年冠县提前谋划部署,统筹财政资金192万元,通过政府购买服务的方式,委托专业化服务组织利用植保无人机,对全县18万余亩玉米及大豆玉米复合种植区域开展“一喷多促”飞防服务。县里统一确定药剂配方,专业队伍集中连片推进,既解了小农户“打药难、打药贵”的燃眉之急,也从源头上避免了因漏防、重防导致的病虫害转移和重复施药。“我种了750亩玉米,之前打一次药成本就得一万多元。今年县里免费喷防,药不用自己买、力不用自己出,还有农技人员把关,省下自己的工钱和药钱都是实打实的收益。”庞田村种粮大户王虎说。

秋粮“一喷多促”技术是将杀虫剂、杀菌剂、叶面肥、植物生长调节剂科学混配后一次性喷施,可同步实现防病治虫、补肥壮苗、促灌浆,促早熟、提产量多重效果,是秋粮中后期稳产提质的关键举措。在作业过程中,县农业农村局农技人员跟机指导、现场把关,严防药害发生和药效损失。

“我们重点抓两头,一头抓技术方案,根据田间病虫害监测结果确定配方,明确混配顺序、亩喷液量和作业时段;一头抓进度质量,分片包干、跟机督导,确保作业喷到地块,喷在关键期,喷出实效,让财政资金真正变成田里的产量。”县农业农村局植保科农艺师梁鹏飞表示。冠县将持续抢抓有利农时,有序推进飞防作业,同步加强墒情、病情、虫情监测,指导农户做好后期肥水管理,抓实秋粮田间管护各项举措,全力保障秋粮丰产丰收。

冠县招募首批“尊师惠师”商家

本报讯(记者 王向阳 通讯员 邢崇 侯建国)记者9月10日从冠县了解到,该县深入开展“尊师惠师”暖心行动,遴选出首批百家“尊师惠师”商家,用实实在在的让利行动,向辛勤耕耘的人民教师致以诚挚敬意。

教师节前夕,冠县通过公开招募方式,精心遴选出第一批百家“尊师惠师”商家,常态化面向教师推出打折优惠服务。教师只需出示教师资格证等相关证明,即可在合作商家享受专属折扣与贴心服务。此举不仅为教师日常生活带来便利与实惠,也潜移默化地在全社会涵养尊师重教的良好风尚。

9月10日,冠县教育和体育局印发了《冠县尊师惠师政策36条》,并同步下发了《关于开展“尊师惠师”暖心行动的实施方案》。政策涵盖身心健康、待遇权益、专业发展、家庭温情、安居便民、交通出行、商旅惠师及综合兜底等领域,多部门密切配合,共同构建起全方位、多层次、常态化的尊师惠师暖心服务机制。

冠县人民医院等4家城区医院搭建教师就医绿色通道,为教职工及直系亲属提供优先诊疗服务,对教30年教师可享定制升级体检套餐;落实教龄津贴政策,推动绩效分配向一线教师倾斜;严厉打击“校园”行为,维护教师职业尊严,为教师正常教育教学保驾护航;健全教师成长梯队,严控进校园事项总量,切实为教师减负松绑……每一项实实在在的举措,都贴近教师生活实际,让广大老师感受到社会的关心与关爱。

为确保各项举措落地见效,冠县建立了分层包靠、常态摸排、规范落实、考核评估四项工作机制。县教育体育局暖心服务中心组建46个督导组分片统筹推进,各学校每学期至少开展一次教师需求全面调查。同时,全县统筹安排尊师惠师专项经费,鼓励社会力量参与支持,持续挖掘暖心惠师典型案例,讲好冠县教育暖心故事。



临清三和集团涡流纺智能工厂前纺采用整套德国特吕清梳并设备,后纺工序采用喷气涡流纺纺纱工艺技术,均为行业领先水平。项目引进MES车间管理系统,运用IOT、物联网技术,构建纺织行业经营全流程中订单、计划、生产、质量、设备等多维度数据管控体系,实现了从自动化生产向智能化生产的跃升。图为9月9日该企业生产车间生产场景。

■ 本报记者 姬翔

经济新面孔

“数据流”变“黄金流”

——高新区智造蝶变提升硬核竞争力

■ 本 报 记 者 王培源
本报通讯员 石倩倩 彭珊珊

近年来,高新区以创新驱动为引擎,引导制造企业深挖数字“富矿”,用智能化改造重塑生产肌理,用核心研发筑牢竞争壁垒。看不见的数据在车间流淌,换来的是一张张海外订单、一笔笔节省的成本、一次次跃升的效率。真金白银,正从数字之中奔腾而出。

智造“轻骑兵”闯荡全球市场

9月8日,走进山东东纳谷智能科技有限公司的生产车间,纯电动微型挖掘机正有序总装。这款整机核心配置完全自主正向研发,重量仅为中型挖机的二十分之一,零排放、低噪音、运维成本低廉,精准卡位农田、庄园、城市改造等精细化作业场景。

“上市一年多,已远销欧美、澳大利亚近200台。”山东东纳谷智能科技有限公司副总经理罗飞介绍。

该企业深耕“两化融合”,全面升级数字化质控体系,实现激光切割、精密焊接、智能喷涂等高端装备互联,全流程数据实时追溯,品质与效率双提升。今年1—5月,该企业新能源工程机械出口欧美近千台,海外版图持续扩张。

山东东纳谷智能科技有限公司副总经理黄璜透露:“下一步将加码智能化控制研发,广纳行业尖兵,力争产能年内再翻一番,打造国际一流品牌。”

数字孪生“双胞胎”让生产会思考

9月8日,在山东东晟云智能科技有限公司的“数字孪生车间”,智慧大屏跳动着产线每一个脉搏。系统实时采集、分析数据,在虚拟空间复制出一模一样的数字工厂,双向映射、实时交互,哪里卡顿、哪里浪费,一目了然,智能优化即刻生效。

“以前接大单心里发虚,怕质量达不到要求、怕无法按期交付。”山东东晟云智能科技有限公司轴承生产线主任霍

怀祥坦言,“现在从原料到成品全程可追溯,客户信任度完全不一样,仅原材料集采一年就省下50万元。同时,数字孪生系统帮我们解决了自己搞不定的难题,发展更有底气了。”

目前,该平台已为企业节约人工成本30%、提升生产效率20%,年产能达400万套。同时,企业联合山东大学、聊

编后

高新区引导制造企业深挖数字“富矿”,做的正是这样一件事:把“潜功”做扎实,让“显效”自然来。

一套数字孪生系统上线,不会立刻变成产值报表上的数字。一条产线完成智能化改造,也不会在一夜之间打开新市场。但正是这些看不见的投入,在悄悄重塑着企业的竞争力。

“正确处理显绩与潜绩、发展与安全、速度与质量的关系,多做打基础、利长远的工作”,这句语落在高新区这片制造业热土上,有着实实在在的

城大学等高校,持续迭代系统,实现仿真、预测、诊断、优化全链智能,推动生产管理向透明化、可视化、精细化跃迁,为制造业数字化转型树立了鲜活标杆。

智造蝶变,提升硬核竞争力。高新区的实践正在证明:当软实力深植于每一台设备、每一条产线,产出的不仅是数据,更是源源不断的效益。

量。当前,我市正积极驱动产业向智能化、绿色化、融合化跃升。高新区作为全市制造业转型的前沿阵地,承担的不只是短期增长的任务,更是为长远发展积蓄动能的使命。

数字化的回报周期长,但一旦跑通,就是可持续的竞争力。企业从省下的每一分成本、提升的每一点效率,最终都会汇入产业升级的大账本。把“潜功”做实,方能收获“显效”之果,这就是高新区制造业数字化转型给我们的启示。