

# 从『制造』到『智造』的跨越

忻州特色装备制造产业集群发展观察

本报记者 李春平



耳畔焊花飞溅，眼前机械臂精准运转。在忻州多家装备制造企业的车间里，曾经靠老师傅“眼力”和“手感”的传统制造，正加速向数据驱动、智能控制的“智造”转变。

晋北腹地，黄土高原上的忻州，既无沿海港口的物流之便，也无毗邻市场的区位优势，长期以来以能源资源为主导产业。在全国制造业版图加速向沿海、向中心城市集聚的大背景下，这样一座内陆城市，凭什么在装备制造业上走出一条自己的路？一条实业赛道，又何以成为这座资源型城市转型跃迁的核心答案？

带着这一连串追问，记者驱车穿行忻府、原平、定襄、繁峙、五台、宁武等县域，走进20余个装备制造产业点位。从老牌国企的铆焊车间到民营“小巨人”的智能生产线，从炉火熊熊的铸造厂区到精密无尘的数控厂房，目之所及是热火朝天的生产场景，耳之所闻是产业转型的铿锵足音。

答案，就藏在车间的弧光里，藏在锻件的纹路里，藏在每一位产业人坚守的目光里。

## 老国企啃下硬骨头

走进晋能控股装备制造集团忻州通用机械有限责任公司的铆焊车间，弧光闪烁，焊枪游走的滋滋声此起彼伏。身着蓝色工装的铆工班组工人正围着一台大功率刮板输送机的机架作业，班组长张师傅扶着焊帽，目光紧盯熔池。他在这里干了整整32年，手里的焊枪换了三代，眼前的产品也早已天差地别。

“刚进厂那会儿，下料靠划线，铆接靠大锤，焊接全凭手感，一台小型刮板机要干半个多月，精度全靠老师傅的眼力。”张师傅摘下焊帽，脸上带着高温炙烤后的潮红，“现在是数控下料、机器人焊接，一台大功率智能综采刮板机，十来天就能下线，精度控制在毫米级，以前想都不敢想。”

这家前身为1952年成立的农具制造厂的老牌国企，迄今已有70余年产业传承。从早年生产简易矿山配件，到如今成

## 装备制造 聚链成势



（何以忻州·特色装备制造篇见第二版）

为全省刮板输送机领域的龙头企业，其大功率智能综采刮板机凭借红外线防误入、电液控逐步等创新设计，成为井下安全作业的标杆产品。2023年，企业投入研发资金超2000万元，攻克12项关键技术，获得6项国家专利。

但老厂转型的过程，并非一帆风顺。十余年前，忻州通用机械有限责任公司曾因交付周期长、故障响应慢，在千吨吨级矿井订单竞争中陷入被动。“那时候客户一句话让我们很扎心——‘你们的东​​西能用，但交付太慢’。”企业技术中心负责人回忆，正是那次市场倒逼，让管理层下定决心全面拥抱智能化转型。

此后，企业持续推进智能化技改，建成多条数字化生产线，研发投入占比连年提升。在总装车间，即将发往晋北千万吨矿井的成套输送设备一字排开，技术人员正在调试智能监控系统。“过去设备下井，故障排查全靠人工巡检；现在搭载智能传感系统，运行数据实时回传，预判故障、远程运维都能实现。”

老厂不老，在于敢闯敢试。靠着持续啃硬骨头、攻核心技术，这家老国企在煤机智能化浪潮中重新站稳了脚跟，并成为链主企业。

（下转第三版）

## 深入学习贯彻市第六次党代会精神

# 锚定前行方向 实干开创未来

——与会代表谈贯彻落实市第六次党代会精神

蓝图绘就启新程，凝心聚力再出发。忻州市第六次党代会胜利闭幕后，如何把大会描绘的“规划图”转化为“实景图”，成为与会代表讨论最多的话题。连日来，与会代表纷纷表示，将结合自身工作实际，实干笃行、奋勇争先，全力推动会议各项部署落地落实、见行见效，为奋力谱写中国式现代化忻州新篇章集智聚力。

推进乡村全面振兴是新时代新征程“三农”工作的总抓手。市第六次党代会提出，要坚持把解决好“三农”问题作为重中之重，统筹抓好产量产能、生产生态、增产增收，让老百姓的日子芝麻开花节节高。

忻府区委副书记菅云飞表示，将深入贯彻落实市第六次党代会精神，围绕农业农村工作重点抓好三件事：一是要做强特优农业，在促进增收上求突破，结合忻府区实际，持续做强糯玉米、辣椒、香瓜、甘甜红薯、大棚西瓜“五朵金花”的基础上，积极为村民开辟增收新路径。二是要塑好晋风忻韵，在提档升级上下功夫，围绕温泉康养资源，串点连线打造和美乡村示范带，紧盯忻州古城、太原科技大学忻州校区周边及奇村镇、云中河和牧马河两岸重点村，持续推进农村人居环境整治提升。三是要抓实常态化帮扶，在守牢底线上见实效，紧紧围绕“责任、政策、工作”三个落实，健全防返贫致贫监测帮扶机制，紧盯脱贫不稳定户、边缘易致贫户、突发

严重困难户，做到早发现、早干预、早帮扶，巩固提升“三保障”和饮水安全成果，深化易地搬迁后续扶持，规范帮扶资金使用，抓实帮扶资产长效管护运营，让脱贫攻坚成果经得起历史和实践的检验。

“报告提出，要建设精品示范村、发展特色种植养殖、推进大芦芽山文旅融合发展，这些贴合基层实际的发展部署为马营村今后的发展指明了方向。”宁武县余庄乡马营村党支部书记、村委会主任王喜云表示，马营村将立足本地资源禀赋，紧抓大芦芽山文旅开发机遇，持续完善基础设施，改善村庄人居环境。同时深挖产业发展潜力，做强莜麦产业，擦亮宁武高原莜麦品牌，推动特色种养与乡村文旅深度融合、协同发展，让村民就近就业、稳定增收，带领群众把日子过得越来越红火。

水是城市安全韧性、高质量发展的重要支撑。市第六次党代会明确提出，要严格落实“四水四定”，坚持节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力，全面做好治水兴水节水工作，努力变水瓶颈为水支撑。忻府区水利局党组书记、局长高宝明表示，忻府区水利局将严格对标落实报告部署要求，主动参与“六张网”之“水网”建设，持续配合市水利局推动大水网第二横忻州水源忻府区子项目建设，从严强化水资源刚性约束管理，持续提升水资源集约节约利用水平，全力推进城乡供水

一体化项目，攻坚突破城区第二水源建设，从严抓实水土保持全过程监管，守牢水旱灾害防御底线，持续深化河湖长制，稳步推进水利基础设施提档升级，全力推动全区水利事业高质量发展。

“报告提出推进‘三区一村’改造、推动城市更新、抓实‘六张网’治理等重点工作，每一项部署都紧贴基层实际、精准对接群众期盼，是我们城区街道未来五年的核心发力点。”忻府区和平衡街道党工委书记寇卯红表示，和平衡街道将坚决对标市委工作部署，锚定重点任务，紧盯民生实事，以实干笃定前行，以担当践行使命，全力抓实城市更新、民生服务、基层治理、党建提质等各项工作，为全市高质量发展、精品城市建设贡献基层力量。

原平市大林乡党委书记辛晓静表示，将深入学习贯彻落实本次党代会精神，积极借鉴先进地区现代农业发展经验，立足大林乡农业乡镇实际，扎实推进“统种共富”模式，发展适度规模经营，依托农业科技稳定粮食产能，做强特色产业、壮大村集体经济，持续抓实基层治理、办好民生实事，全力打造宜居宜业和美乡村，以实实在在的在工作成效为全市高质量发展贡献基层力量。

（记者 张志远 魏鹏飞 司丽琼）

本版责编：薛璐瑶

# 铸就社会主义文化新辉煌

## ——习近平文化思想引领文化强国建设迈出坚实步伐

2023年10月，习近平文化思想在全国宣传思想文化工作会议上正式提出。作为新时代党领导文化建设实践经验的理论总结，坚持“两个结合”、推进马克思主义文化理论创新的重大成果，习近平文化思想为做好新时代新征程宣传思想文化工作、推动文化繁荣、建设文化强国提供了强大思想武器和科学行动指南。

新思想指导新实践，新思想引领新征程。

“十五五”开局之年，我们以文化滋养精神家园，神州大地文化创造生机勃勃，社会主义文化强国建设迈出坚实步伐。新时代宣传思想文化工作在习近平文化思想引领下沿着正确方向前进、不断打开事业发展新局面、铸就社会主义文化新辉煌。

强理论 聚人心

金秋的阳光铺洒在长安街。走进长安街北侧的北京图书大厦，不久前出版发行的《习近平文化文选》第一卷、第二卷，摆放在醒目位置。

翻开文选，习近平总书记

《复兴之路》展览时的讲话《实现中华民族伟大复兴是中华民族近代以来最伟大的梦想》位于开篇，引人深思。

文运与国运相牵。

习近平总书记深刻指出：“一个国家、一个民族的强盛，总是以文化兴盛为支撑的，中华民族伟大复兴需要以中华文化发展繁荣为条件。”

奋进新征程，随着“激发全民族文化创新创造活力 繁荣发展社会主义文化”战略任务写入“十五五”规划纲要，推动文化繁荣兴盛、建设社会主义文化强国的目标与路径愈加清晰。

今年以来，《习近平关于树立和践行正确政绩观论述摘编》、《习近平党建文选》第一卷、第二卷和《新时代治国理政纪实》第一卷中英文版等出版发行。广大党员干部自觉读原著、学原文、悟原理，深刻感悟新时代治国理政的生动实践，切实把学习成效体现为真抓实干、担当作为的实际行动。

“新征程上，要以新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持和加强党的全面领导，深化党的创新理论体系化学理化研究阐释，加快构建中国哲学社会

科学自主知识体系”。习近平总书记就推动哲学社会科学高质量发展作出重要指示时强调。

如今，走进一所高校图书馆，翻阅十年来的学术期刊会发现，研究阐释我们党提出的新理念新论断的理论成果越来越丰富。

站稳中国立场，哲学社会科学战线以更加坚定的文化主体性和历史主动精神，扎实推进知识创新、理论创新、方法创新，加快构建中国特色哲学社会科学思想伟力激荡神州，党的好声音化作社会最强音。

山东淄博“明理胡同”、重庆“小院讲堂”等理论学习活动深受群众欢迎；“8090 新时代理论宣讲团”、复旦大学“星火”党员志愿服务队等传唱“新思想”……党的创新理论不断转化为百姓听得懂、记得住、可共鸣的话，在基层落地生根、开花结果。

7月1日，人民大会堂大礼堂。雄壮的《向祖国英雄致敬》乐曲声响起，习近平总书记为“七一勋章”获得者一一颁授勋章，并同他们亲切握手、表示祝贺。

（下转第三版）

## 雄忻高铁五台山站站前交通枢纽项目建设提速

本报讯 10月3日，雄忻高铁五台山站站前综合交通枢纽项目施工现场，工人们正紧张有序地铺设地砖，室内机电安装与墙面装修同步推进，站前道路及匝道桥梁施工、路基铺设、管线安装次第展开，河道改移工程加紧作业。百余名建设者坚守岗位，抢抓施工黄金期，推动项目建设提速。

据介绍，目前该项目整体施工进度已完成约80%，基坑支护、主体工程、防水工程核心工序全部完工，已全面转入室外铺装、室内装饰装修与机电设备安装交叉施工阶段。配套市政工程进度已完成约60%，正开展桥梁施工、道路路基铺设等关

键作业。

“全场22名管理人员、155名施工人员全部坚守岗位。”项目技术总工张艺严说，“项目部倒排工期、挂图作战，每天复盘进度，确保工程如期交付。”当前站前广场铺装面已完成70%，室内消防、通风等机电系统整体完成率超过80%。

工期紧、任务重，必须严守安全底线。项目安全负责人刘海东拿着记录本在工地巡查，他说：“节日期间多工序交叉作业、人员集中，项目部升级了安全管控措施，严格落实班前安全交底和每日全覆盖安全巡查，重点盯防高空作业、临边防护等风险点，确保进度、安全

“两不误”。

来自河北保定的铺装班组工人陈关和工友们一同奋战在广场铺装一线。“看着广场一天天铺成型，特别有成就感。等枢纽建好了，游客下高铁就能顺畅进景区，咱也是为五台山发展出了一份力，累也值得。”他抹了一把额头的汗水，笑着说。

据悉，该项目是完善五台山景区交通网络、提升游客服务效能的重点工程。建成后将实现高铁、长途客运、公交摆渡等多种交通方式无缝衔接，有效破解景区交通换乘难题，为当地文旅产业高质量发展提供坚实交通支撑。

（梁星月 史文勇）

## 金秋十月“打卡”忻州

## 五台山机场国庆假期旅客吞吐量同比增长13.41%

本报讯（记者张志远 通讯员杨杰飞）10月8日，记者从五台山机场获悉，今年国庆假期，五台山机场迎来客流高峰，共完成航班起降114架次，旅客吞吐量14511人次，同比分别增长16.33%和13.41%，货运吞吐量23.5吨。

面对大批往来的游客，机场组建青年志愿服务队，在问询台、值机区、到达出口等关键点位开展便民服务。针对老弱病残孕、无陪儿童、轮椅旅客、首次乘机旅客等重点群体，机场开通优先通道，提供从值机、安检到登机的“一对一”全程陪护服务，有效化解特殊旅客的出行焦虑。同时，机场动态调整安检通道开放数量，在高峰时段及时增开值机窗口、加派值守人员，有效分流客流，缩短旅客排队等候时间。

安全是民航工作的生命线，机场全面开展设施设备隐患排查，重点排查机房、气象、通信等关键设施及消防联动设施，全面检修特种车辆及车载装备，做好车辆日常“三检”，杜绝设备“带病执勤”。在空防安保与机坪运行管控方面，机场严格落实“逢疑必查”要求，严禁无关人员、车辆进入运行核心区域；加大对锂电池、易燃易爆、管制器具等违禁物品的检查排查力度，严格执行人身检查、X光图像判读等操作规程，扎实开展行李图像分屏复查。同时，严控配载与装卸安全，严格执行配载审核双人复核制度，规范行李、货物装卸作业，消除作业安全隐患，落实危险品运输管理，强化旅客违规携带危险品防控联动，按规范流程做好处置和登记。

针对假期客流量大、天气复杂、航班波动多等特点，机场针对性开展服务岗位业务培训，梳理完善不正常航班、特殊天气、设备突发故障等场景应急处置流程，做好航延食品等物资储备，在航班延误等突发情况下做到及时响应，最大限度保障旅客出行体验。消防监控、特种车辆、应急战备等重点岗位落实24小时双人值班制度，加密航站楼巡查，组织实战及联动演练，全员在岗保持战备状态，确保各类突发问题得到妥善处置。

五台山机场公司党委书记、董事长王亚南表示，国庆假期，机场全体干部职工立足岗位、坚守一线，扎实做好安全运行、旅客服务和应急保障各项工作，用责任和担当守护旅客平安顺畅出行。



国庆期间，忻州古城人气满满。本报记者 范琛摄

## 雁门关沉浸式体验带火国庆假日游

本报讯（记者张志远）国庆假期，代县雁门关景区秋景如画、人气高涨。巍峨群峰层林尽染，苍茫关山云海辽阔，大批省内外游客登临雄关、欢度国庆，景区文旅市场热度持续攀升，假日运行平稳有序。

为丰富游客出行体验，今年国庆假期，雁门关景区推出系列沉浸式文旅活动。景区创新打造古风闯关体验项目，游客可领取专属通关文牒，与古装NPC互动打卡，完成关卡任务后兑换“雁门将军”纪念令牌，感受

千年雄关的边塞风云。同时，非遗烙画教学、古风对诗赢好礼、特色边关演艺等互动活动开展，让游客告别单一观光模式，在游玩中近距离领略长城文化与晋北非遗魅力。

假日期间，景区客流稳步攀升，迎来旅游接待高峰。针对大客流情况，景区提前部署、精细管控，全面优化游览服务流程，增派工作人员与安保力量值守各关键点位，疏导人流、维护秩序。同时，完善票务核验、交通接驳、便民咨询等配套服务，全力

保障游客游览顺畅，为游客营造安全舒心的游玩环境。

带着家人出游的内蒙古游客王华坦言，站在雁门关城楼眺望壮阔山河，内心满是自豪感与归属感。来自河北的年轻游客刘瑞祥表示，古风互动体验新颖有趣，沉浸式玩法让枯燥的历史变得生动鲜活，游玩体验十足。游客纷纷表示，此次雁门关之行兼具观赏性与趣味性，既能登高俯瞰长城盛景，抒发爱国情怀，又能触摸历史文脉，度过了充实又有意义的国庆假期。