

“探索浩瀚宇宙，发展航天事业”——习近平总书记重要论述引领加快建设航天强国

“探索浩瀚宇宙，发展航天事业，建设航天强国，是我们不懈追求的航天梦。”

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央将航天强国建设纳入中华民族伟大复兴战略全局统筹谋划，习近平总书记对实施月球探测、深空探测等航天重大工程作出一系列重要论述和指示批示，为加快建设航天强国、科技强国指明了前进方向，提供了根本遵循。

“十五五”开局之年恰逢中国航天事业创建70周年。从无到有、从弱到强，中国航天事业走过了从跟跑到并跑，甚至部分领域领跑的非凡发展道路，中国人太空逐梦之路行稳致远。

“航天梦是强国梦的重要组成部分”

金秋九月，中国航天科技集团、中国航天科工集团举办了一场特殊的座

谈会——来自不同时期、不同战线的老专家代表齐聚北京，共同庆祝中国航天事业创建70周年，共同回顾不凡的奋斗历程。

时间回溯至70年前，国防部第五研究院于1956年10月8日正式成立，标志着我国航天事业正式创建。面对工业基础薄弱、外部环境严峻的形势，新中国发出“我们也要搞人造卫星”的豪迈宣言。（下转4版）

高质量发展调研行

逐绿而进 守护黄河安澜

——我市持续推进水土流失系统治理赋能黄河流域生态保护和高质量发展

□ 本报记者 刘小宇

秋风掠过吕梁黄河沿岸，吹过层层叠叠的梯田，翻起油松与侧柏的绿浪。沟壑间，淤地坝拦着一汪清水，映着天光云影；黄河岸畔，草木顺着堤岸铺展，往日浑浊的水面如今澄澈透亮。谁能想到，这片曾“一场大雨一层泥、风起黄沙遮天日”的黄土丘陵沟壑区，早已换了模样——梁崩披绿、田畴成景、河清岸美，一幅生态向好、百姓安居的画卷正沿着黄河徐徐铺开。

吕梁坐镇黄河中游核心区，近三百公里黄河干流穿境而过。境内沟壑纵横、梁峁起伏，曾是黄河泥沙的主要来源地，也是守住母亲河安澜的前沿阵地。近年来，我市锚定黄河“几字弯”生态攻坚目标，把水土流失系统治理作为核心抓手，治山、治水、治沙、治污一体推进，靠制度搭框

架、靠工程补短板、靠产业增活力，让贫瘠的黄土坡长出绿水青山，为黄河流域生态保护和高质量发展源源不断地注入吕梁力量。

制度筑基、全域统筹，织密水土治理“责任网”

治土保水，从来不是一朝一夕的事，更靠不得“东一榔头西一棒子”的零散打法。面对沟壑交错的复杂地貌和积年已久的生态欠账，我市从顶层设计破题，用一套系统化的制度体系串起治理全链条，让水土保持从“哪里破了补哪里”的被动整治，转向全域谋划、源头防控的主动治理。

我市把制度框架搭在最前面，成立市级黄河流域生态保护和高质量发展工作领导小组，由市委、市政府主要负责同志双牵头，发改、水利、自然资源、生态环境、

农业农村等部门攥成一股绳，市县两级上下联动，形成了部署、推进、督导的完整闭环。针对治理中的难点堵点，各部门协同破题，属地责任层层压实，一改过去“各自为战”的局面。紧扣“四水四定”原则，对标国家和省级黄河战略部署，我市结合本地生态实际，编好中长期规划、定实年度方案、列清重点项目，把宏大的生态目标拆解成一项项可落地、可考核的具体任务，同时提前谋划“十五五”项目储备，让水土治理有长远规划、有年度抓手，一步一个脚印往前推。

法治守底线，科技提效率，是吕梁水土治理的两大法宝。我市出台全省首部市级水土保持专项法规，补上了地方制度短板，建起从预防、治理到监管的完整法治链条。全面推行四级林长制，护林员拿着手机就能巡林上报，可视化平台24小时盯着山林廊道，再加上“林长+检察长”的

联动机制，司法力量跟上，种下去的树、治出来的绿，就能稳稳守住。全域禁牧休牧划清了管控边界，林区“六清”行动常抓不懈，给造林护绿扎紧了防护栏。与此同时，卫星遥感、无人机航拍、大数据监测齐上阵，对矿山、工地、道路等易造成水土流失的区域实行“天上看、地上查、网上管”的动态监管，隐患点一露头就能精准发现、及时整治，从源头严控新增生态破坏，让黄土高原上的水土治理越来越精准、越来越高效。

山水共治、标本兼治，筑牢黄土梁峁“生态屏”

从沿黄滩涂到深山沟谷，从山坡耕地到河道岸线，我市坚持山水林田湖草沙一体化治理，工程、生物、耕作三类措施因地制宜搭配，坡上种林草、坡间修梯田、沟里筑淤坝、河边护堤岸，（下转4版）

聚力打造高品质生活 持续增进民生福祉

——五论贯彻落实市第六次党代会精神

□ 本报评论员

发展为了人民，发展依靠人民，发展成果由人民共享。市第六次党代会始终贯穿着以人民为中心的发展思想，将打造高品质生活、持续增进民生福祉摆在突出位置，明确提出，必须把人民对美好生活的向往作为奋斗目标，为未来五年吕梁高质量发展锚定了价值航向、凝聚了民心力量。这是立足吕梁发展实际、顺应群众美好期盼作出的重大部署，是新时代吕梁党员干部的使命担当。

江山就是人民，人民就是江山。回望过去五年，吕梁始终坚守为民初心，把群众所思所想、所盼所愿作为一切工作的出发点和落脚点，在转型发展、城乡建设、民生保障、基层治理等领域久久为功、实干笃行，交出了一份厚重温暖的民生答卷。过去五年发展启示我们，唯有站稳人民立场、厚植为民情怀，始终与人民同心同向、携手前行，才能凝聚起攻坚克难、奋勇争先的磅礴力量，推动吕梁各项事业不断取得新突破。

“十五五”是吕梁推动基本实现社会

主义现代化取得决定性进展的加速追赶期，时代向上，民生向上，全市人民对美好生活的向往更加热切、期待更高，这既是我们奋进的动力，也是市第六次党代会谋划民生事业的出发点和落脚点。全市上下要始终站稳人民立场，把群众对美好生活的向往作为奋斗目标，把坚定不移打造高品质生活，在持续增进民生福祉中促进共同富裕作为首要使命，把保障和改善民生摆在突出位置，持续加强普惠性、基础性、兜底性民生建设，用心用情办好民生事业、补齐民生短板，不断满足人民群众

对美好生活的新期待，让现代化建设成果更多更公平惠及全体人民。

要全力推进城市“双品质”建设。城市建设品质、群众生活品质“双提升”是夯实民生幸福底座的关键抓手。要始终坚持以人为本的城市发展理念，推进城市更新，在“基础设施、公共服务、总部经济、党政办公、群众宜居”方面重点发力，把新城打造成山西中部城市群新的时代标点。要聚焦老城改造升级，在“有序更新、功能补短、文脉传承、环境美化、民生暖心”方面精准发力，把老城塑造为承载历史记忆、彰显市井温情的暖心城区。同步健全精细化城市治理体系，依托数字化治理手段，破解城市管理痛点难点，持续提升城市宜居度、承载力和吸引力，让群众在城市发展中收获更多归属感、幸福感。（下转4版）

转型·观潮

——省市党报联合采访行

告别“一煤独大”路径依赖，资源禀赋如何重新定义？

传统煤电如何适配新能源体系？产业怎样跳出“卖原料”的旧循环？

城市更新，如何做到新城塑形、老城留韵，让转型成果惠及全体人民？

……

2017年6月，习近平总书记考察山西第一时间就来到吕梁，强调，“革命战争年代，吕梁儿女用鲜血和生命铸就了伟大的吕梁精神。我们要把这种精神用在当今时代，继续为老百姓过上幸福生活、为中华民族伟大复兴而奋斗。”

牢记领袖殷殷嘱托，吕梁扛起资源型经济转型、资源型城市更新两大时代课题，坚定不移推动高质量发展，深化全方位转型。

“十四五”期间，吕梁交出一份厚重答卷：全市地区生产总值先后迈上2000亿元、2500亿元两个大台阶，历史性跃居全省第二，工业经济总量位居全省第一，实现由“深度贫困之地”向“全省经济大市”的历史性跨越。

这片从地下到地上都充实着能量的厚土，正经历一场深刻的蜕变。老区的转型答案，就写在机器轰鸣的生产车间，写在烟火升腾的市井街巷，写在暖心务实的为民服务里，更写在满目葱茏的青山绿水间。

吕梁：夯基起势 日新致远



能源之问 煤的使命如何重写

煤电换挡 风光赋能

煤的使命，绝不只有燃烧。

吕梁因煤而立、因煤而兴，煤炭长期成为地方经济发展的“压舱石”，同时也带来产业结构倚重、链条偏短等现实问题。资源型地区转型成为一道摆在吕梁面前的时代考题。

能源转型的核心要义，是在坚决扛牢国家煤保供责任前提下，推动煤炭清洁低碳发展、多元化利用；推动煤炭产业由低端向高端、煤

炭产品由初级燃料向高价值产品攀升。

兴县蔚汾镇，华电锦兴2×35万千瓦低热值煤电项目2号机组于8月25日完成168小时满负荷试运行，两台机组实现“双投”。这座坑口电厂成为煤炭就地资源化利用的实践样本。

该项目是我省重点推进的能源项目，依托肖家洼煤矿年产1200万吨产能，将一条长2.1公里的输煤隧道直连洗煤厂，构建起“采煤—洗选—发电—外送”完整产业链。

“每年有近百万吨低热值燃料

直送炉膛，转化为30亿千瓦时清洁电能。”9月15日，锦兴电厂副总经理徐海彬介绍，矿区产生的煤矸石，探索出电厂消纳、井下分选充填、地面返井三条处置路径，实现“零外排、零堆放”，其生产用水也全部取自中水。

如果说锦兴电厂回答了“废弃资源如何用好”，交城的山西国锦煤电有限公司则直面的是“煤电如何适配新能源”这道现实考题。

2025年，全国煤电以32%的装机容量占比提供了51%的发电量，贡献了约70%的顶峰能力和80%的调节

能力。尽管在2026年上半年，全国煤电发电量降至49.7%、首次低于50%。在新能源可靠替代能力尚未完全形成之前，煤电仍需担当电力安全稳定供应的“顶梁柱”和“压舱石”。

山西国锦煤电作为国家首批新一代煤电试点、全省综合能源体系试点，持续推进节能降耗、灵活性改造、供热改造系列技术升级，是我省首家完成“三改联动”验收火电机组的企业。

该企业全国唯一一台入选新一代煤电试点的循环流化床机组，在中国工程院院士岳光溪团队技术支持

下，创新运用压火热备快速变负荷技术，实现“停炉不停机”休眠调峰，机组具备秒级响应能力。

“通俗来说，新能源大发的时候，我们主动降负荷让路；风光出力不足，我们快速顶上去补缺口。”国锦煤电副总经理乔磊磊形象阐释机组定位，评判一座电厂的标尺已经发生改变，过去看全年发电量多少，如今调峰能力、响应速度、保供可靠性成为重要指标。

除履行电网调节任务外，电厂同时承担周边数十万群众的采暖任务，并为交城经开区数十家企业供给工业蒸汽。

在吕梁经开区，科创服务有限公司3MW绿电离网制氢一体化示范项目，展示出绿电就地转化另一重可能性。项目依托厂区屋顶光伏直驱AEM电解槽，制氢规模达到每小时400标准立方米，完整搭建起“光伏直驱制氢—储氢—加氢”一体化绿色链条。

公司副总经理闫志强算了一笔绿色发展账：“光照资源就地转化为氢能，项目一年可减排二氧化碳1164吨，相当于新增54万株树的固碳量。”

从单点示范到全域布局，吕梁按照“1234”工作思路加快构建“1+N”新型能源体系。截至2025年底，吕梁市新能源和清洁能源总装机突破687万千瓦，占全市电力总装机的48.6%，风光火储氢多能互补格局正加速成型。

产业之问 如何深挖资源价值 延链增值 多点生金

一处铝土矿，除了炼铝，还能衍生哪些产品？

一吨煤炭，除了燃烧发电，还能催生怎样的产业赛道？（下转4版）