2025年9月14日 星期日
要闻部主办 本版组版:李刚 责编:马龙 任霞晖 吴昊达 校对:白颖凯 要闻部邮箱:llrbywb@163.com
吕梁日报

蹚出一条转型发展的新路子

□ 新华社记者 赵东辉 孙亮全 刘扬涛

转型发展,是资源型地区经济发展需要突破的重大课题。

党的十八大以来,习近平总书记多次为资源型地区发展把脉指向,要求“积极探索资源型地区转型发展新路径”“争取早日蹚出一条转型发展的新路子”。

沿着总书记指引的方向,资源型地区持续推进能源转型、产业升级和适度多元发展,不断迈出转型新步伐,努力实现更高质量、更可持续的发展。

能源转型——“几字弯”筑起绿色能源新体系

黄河“几字弯”,上演新“风光”。

“几字弯”南岸的鄂尔多斯高原北缘,是我国第七大沙漠库布其沙漠。

昔日“黄沙遮天日,飞鸟无栖树”的沙海中,一排排蓝色光伏板在阳光照耀下熠熠生辉,将炽热阳光转化为清洁电能。板下沙地中,沙柳、柠条等沙生植物茂密生长。

这条规划总长约400公里的“光伏长城”,正是内蒙古自治区鄂尔多斯市推动能源转型与生态治理融合的生动实践。

作为传统煤炭大市,鄂尔多斯曾因能源结构单一、碳排放偏高而面临发展瓶颈。“‘双碳’战略目标下,推动能源结构绿色低碳转型已势在必行。”鄂尔多斯市副市长张秀玲说。

2023年6月,习近平总书记在内蒙古考察时强调:“推动传统能源产业转型升级,大力发展绿色能源,做大做强国家重要能源基地,是内蒙古发展的重中之重。”

牢记总书记嘱托,鄂尔多斯主动跳出“舒适区”,变压力为动力,驭风逐光、“氢”装上阵,加速重塑能源产业格局。

广袤的“沙戈荒”地区,成为新能源发展的主战场。多个大型风电光伏基地项目快速落地,库布其沙漠“光伏长城”正是其中之一。

“光伏板不仅能发电,还可遮阳降风、减少水分蒸发,促进植被恢复;植被反过来抑沙增效,形成良性循环,实现生态和经济效益双赢。”鄂尔多斯市达拉特旗能源局副局长张旭介绍。

在达拉特旗的库布其沙漠鄂尔多斯中北部新能源基地,总装机容量1600万千瓦的项目正在加紧建设。负责项目实施的内蒙古三峡蒙能能源有限公司副董事长那贵挺说,项目全部投产后,预计年输送绿电360亿千瓦时,减排二氧化碳1600万吨。

面对新能源发电间歇性、波动性带来的消纳难题,鄂尔多斯积极构建“风光氢储车”一体化产业链:以绿电制绿氢,布局氢能“制储输用”全链条;建设储能电站和电池制造生产线,打造百亿级储能产业集群;引入奇瑞、上汽等龙头企业,拓展氢能重卡、公交车等多场景应用……目前,“风光氢储车”千亿级产业集群正加速成型。

“我们正坚定不移贯彻总书记重要指示精神,向新而行、向绿转变,加快构建新型能源体系。”张秀玲说,未来将继续提速能源转型,为高质量发展注入源源不断的绿色动能。

【记者手记】实现能源高质量发展,必须加快构建清洁低碳、安全高效的新型能源体系。在“双碳”目标引领下,唯有坚持绿色转型、创新驱动,不断优化能源结构,才能突破发展困局,走出一条传统能源基地焕新之路。

产业升级——老煤城谱出高质量发展变奏曲

在河南平顶山中国平煤神马集团尼龙科技有限公司展厅里,衣帽服饰、汽车部件、特种装备等各类产品琳琅满目,而最引人驻足的,却是入口处看似普通的煤块和几个瓶罐。

“这不只是煤炭,更是整个煤基新材料产业链的源头。”公司党委书记禹保卫指着煤块介绍,展厅中所有产品都源于此。一块煤的“七十二变”,正是企业转型升级的生动写照。

习近平总书记强调,通过传统产业改造升级,也能发展新质生产力。“煤城”平顶山的实践作出了生动诠释。

依托中国平煤神马集团,平顶山持续推进“立足煤、延伸煤、超越煤”的战略转型,打通了从煤焦到尼龙化工、碳材料、硅材料等多条国内一流的煤基新材料产业链。

中国平煤神马集团由分属煤炭、尼龙化工板块的原平煤集团与原神马集团合并组建。两家企业优势互补,打破上下游壁垒,串起了一条全球独具特色的煤基尼龙化工产业链。

“1.33吨精煤可炼出1吨焦炭,同时产生400立方米焦炉煤气,从中可分离出甲烷、氢气等高附加值产品。”中国平煤神马集团科创数智部总监范新川介绍,这些产品进一步加工后,成为己内酰胺和己二酸等重要原料,最终“变身”为尼龙等新材料。

中国平煤神马集团战略规划部总监许尽峰说,集团坚持创新发展,已培育起尼龙化纤纺织、工程塑料两大产业集群,成为国家战略性新兴产业集群的重要基地。

以此为核心带动的平顶山“中国尼龙城”,已集聚企业200余家,去年实现主营业务收入近1000亿元,产品远销40多个国家和地区。

不仅如此,中国平煤神马集团还以光伏电池片“超级工厂”为支点,系统布局光伏组件材料、电子特种气体等配套项目,构建完整的光伏新能源产业,推动生产方式革新。

中国平煤神马集团的创新成果令人瞩目,从飞机轮胎、航天材料,到高铁组件、新能源电池,这些占据关键赛道的“隐形冠军”产品,正深入现代工业的方方面面。

“我们牢记总书记嘱托,正加快建设具有比较优势的现代化产业体系。”禹保卫说,通过持续推动转型,企业实现了产业跃升,资产增长至合并前的4.6倍,助力平顶山市实现从“煤城”到“美城”的华丽蜕变。

【记者手记】产业升级为传统领域注入新动能。通过科技创新赋能,煤炭这一传统资源正焕发新生机,既装点百姓衣食住行,又托举大国重器上天入海,折射出资源型地区创新发展新图景。

适度多元——综改区崛起产业“新势力”

金秋时节,三晋大地“硕果”盈枝。

在山西转型综合改革示范区,山西烁科晶体有限公司的生产车间内,一排排白色长晶炉静立运转。炉内2000多摄氏度的高温下,碳化硅晶锭正悄然“成长”。

经过切割、研磨、抛光、清洗等多道精密工序,这些晶锭将化身为薄如蝉翼的碳化硅晶片,成为卫星通信、5G网络、新能源汽车等战略性新兴产业不可或缺的核心器件。

今年7月,习近平总书记在山西考察时强调:“要用好多元发展条件,优化营商环境,激发经营主体活力,把资源优势更好转化为发展优势。”

山西是煤炭大省,近年来,山西转型综改示范区系统布局多元转型路径,积极培育新兴产业,推动“新枝结硕果”,重点培育出第三代半导体、新材料、合成生物等八大产业链,推动形成了一批具有全国影响力的新兴产业集群。

以碳化硅为代表的第三代半导体材料,正是山西近年来积极培育壮大新兴产业、前瞻布局未来产业结出的“硕果”之一。依托本地丰富的原材料、绿色能源优势以及广阔的应用场景,加上持续的技术创新,山西在这一前沿领域实现了从无到有、由弱变强的跨越。

2018年,山西省政府与一支深耕碳化硅单晶材料研发近十年的团队达成战略合作,共同打造国内碳化硅材料供应基地,山西烁科晶体有限公司由此诞生。

碳化硅单晶制备曾长期被国外技术垄断。“不想受制于人,我们就自己研发设备,一步步迭代。”山西烁科晶体有限公司总经理助理毛开礼介绍,经多年技术攻坚,生产设备已从第一代升级至第五代,基本实现国产化。在“长晶”等核心技术环节,企业先后突破4英寸、6英寸和8英寸碳化硅衬底制备技术,更于去年实现12英寸高纯半绝缘碳化硅单晶衬底的全球首发,技术水平跃居国际前列。

如今,烁科晶体已成长为国内碳化硅单晶衬底研发生产的领军企业,年产能力提升至30万片,是2018年企业初创时的150倍!

近期,企业年产100万毫米碳化硅单晶项目在综改区启动建设。毛开礼表示,项目建成后将新增6至8英寸碳化硅单晶年产能150万片,进一步提升我国第三代半导体产业竞争力。

烁科晶体的快速发展,是山西转型综改示范区推动产业多元发展的生动缩影。山西转型综改示范区党工委书记、管委会主任胡勇介绍,除第三代半导体外,山西转型综改示范区还培育了高端装备制造、新能源、新材料等现代化产业集群。近三年来,山西转型综改示范区已落地战略性新兴产业项目100多个。

“我们将坚定不移沿着总书记指引的转型发展道路,持续深化全方位转型,努力率先蹚出一条资源型地区经济转型发展新路来。”胡勇说。

【记者手记】在资源型地区培育新兴产业,需要因地制宜的智慧,更需要久久为功的定力。以创新和实践推进适度多元发展,资源型地区正积极破解资源依赖困局,培育高质量发展新动能,不断书写新时代转型发展新篇章。

新华社北京9月11日电

烽火八十载 光明映初心

电力赋能吕梁老区的八十年蝶变

晋绥军区工业部第六厂旧址(全国解放区第一座火电厂,位于吕梁兴县,由贺龙主导建设)

2025年,当中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利八十周年的荣光洒满神州,我们驻足山西吕梁——这片曾被烽火淬炼的红色土地。八十年前,这里是八路军对日作战的主战场,晋绥边区的窑洞传出抗战号角,吕梁山的沟壑见证英雄壮歌;八十年后,昔日的烽火故地早已换了人间,一条条银线跨山越岭,一盏盏灯火点亮城乡,电力如同跳动的脉搏,串联起老区的“前世”与“今生”,让红色记忆在发展中延续,让民生福祉在光明中升腾。

烽火岁月,电流里的“红色基因”

翻开《吕梁英雄传》,那段血与火交织的抗战岁月便在眼前徐徐开来。吕梁山区,在抗日战争时期是晋绥抗日根据地的核心区域。书中康家寨民兵队长雷石柱在民族危亡之际挺身而出,带领一众热血乡亲组成民兵队伍,他们埋设地雷,深入敌占区,发展地下民兵组织,宣传民族大义,瓦解敌人力量,用生命和鲜血守护家园。

而在那时,电力虽稀缺,却成为了抗战胜利的重要支撑。1945年,在日军和国民党的封锁下,物资匮乏的晋绥边区军民自主设计建造了兴县红色电厂,这是全国解放区第一座火电厂。贺龙元帅亲自关心电厂建设,解决根据地军工生产、军民生活的电力需求,支援抗战和解放战争。它不仅为当时的革命斗争提供了坚实的能源支撑,更开创了中国红色能源工业的先河,标志着中国共产党领导的革命运动从单纯军事斗争迈向经济社会建设的更广阔领域,是革命从破坏走向建设的关键一步。

八十年过去,许多当年的革命根据地已成为红色旅游景点,但它们承载的吕梁精神从未远去。如今,吕梁供电公司的职工们仍会定期来到这些红色遗址,聆听老战士后代讲述“电力抗战史”,让“艰苦创业、敢打必胜”的红色基因融入每一次巡线、每一次抢修、每一次电网建设。

山河焕新,光明中的“发展答卷”

“以前村里电压低,夏天空调带不动,冬天电暖器不发热。现在不一样了,电网改造后,不仅啥家电都能放心用,我们的土地灌溉也没问题!”说起村里的变化,文水县马西乡的康家堡村村民王建国的脸上满是笑意。康家堡村曾是八路军后方医院、织布厂,也是晋绥八分区至关重要的秘密交通线。如今该村依托红色文旅、核桃产业焕发新生,而这一切的背后,离不开电力的“硬核支撑”。

近年来,吕梁供电公司围绕老区发展需求,持续推进电网升级改造。在山区,施工人员克服地形复杂、气候恶劣等困难,将铁塔架上吕梁山巅,把电缆埋进黄土沟壑,实现“村村通动力电、户户有智能表”;在园区,针对吕梁重点发展的煤炭清洁利用、红色文旅、现代农业等产业,量身定制供电方案,建设专用变电站、架设双回路电源,确保企业生产“不断电”。截至2024年底,吕梁农村电网供电可靠率达99.89%,综合电压合格率达99.92%,这组数字的背后,是老区产业的崛起,是乡村的蜕变,是百姓生活的跨越。

在岚县现代农业产业园区,智能电灌系统正发挥着“魔力”。园区内2000亩农田全部实现电力灌溉,通过智能控制系统精准调控水量,不仅节水30%,还让亩产提高了20%。“有了稳定电力,我们还引进了马铃薯深加工生产线,从卖‘原薯’到卖‘薯片’‘薯粉’,附加值翻了好几倍!”园区负责人张建军说。在汾阳贾家庄村,红色文旅与电力的结合更具特色:村里的抗战纪念馆用上了智能照明和VR导览系统,游客可以通过电力驱动的设备“沉浸式”体验抗战场景;周边的民宿全部实现“电采暖”“电厨房”,既环保又舒适,每年吸引数十万游客前来。

薪火相传,担当里的“初心使命”

“我爷爷曾是晋绥边区的革命战士,在烽火中守卫家国;如今我是国网的巡线工,守护着老区的电网。这是传承,更是责任。”吕梁供电公司职工刘鹏文的话,道出了许多电力人的心声。在吕梁,红色基因早已融入电力事业的血脉,从抗战时期的“保电支前”,到新时代的“为民服务”,一代代电力人用行动诠释着“人民电业为人民”的企业宗旨。

在吕梁山深处,供电公司巡线工们每天要徒步数十公里,翻山越岭检查线路,遇到雨雪天气,更是要冒着危险清除覆冰、排查隐患;在重要节日和重大活动期间,太行黎明共产党员服务队和青年突击队的队员们24小时待命,确保电网安全稳定运行;针对老区的留守老人、残疾人等特殊群体,供电公司还推出了上门办电、定期巡检等服务,让他们用上安心电、暖心电。

2025年,在纪念抗战胜利八十周年的特殊时刻,吕梁供电公司还策划了一系列红色主题活动:组织职工重走“抗战电力路”,重温当年八路军“土法造电”的艰辛;在抗战纪念馆开设“电力红色课堂”,向青少年讲述电力与抗战的故事;开展“电力服务进老区”行动,为红色遗址、革命老区村提供免费的电网检修和升级服务。这些活动,不仅是对历史的铭记,更是对红色精神的传承,让更多人了解电力在老区发展中的重要作用,感受新时代国网人的责任与担当。

八十年风雨兼程,八十年砥砺前行。从吕梁的烽火岁月到万家灯火,“电”见证了民族的抗争与崛起,也见证了老区的蜕变与新生。站在新的历史起点上,吕梁供电公司将继续以红色精神为指引,以更可靠的电力、更优质的服务,为老区的产业发展、乡村振兴、民生改善注入源源不断的动力,让烽火印记永远闪耀,让山河大地永远光明,在新时代的长征路上,书写属于电力人的新辉煌!

公司不停电作业人员在交城县开展农用灌溉线路检修工作

公司输电专业人员在吕梁山上巡线

第十二批在韩中国人民志愿军烈士遗骸在沈阳安葬

新华社沈阳9月13日电 (记者 刘一诺 武江民)第十二批在韩中国人民志愿军烈士遗骸安葬仪式13日上午在沈阳抗美援朝烈士陵园举行。30位志愿军烈士英灵,在阔别祖国70多年后回到中华大地安息。

10时许,仪式正式开始,军乐队奏响婉转低回的《思念曲》,两侧标兵持枪肃立,礼兵护送志愿军烈士遗骸棺椁缓步进入纪念广场,全场奏唱中华人民共和国国歌。致祭文后,全体人员向志愿军烈士遗骸三鞠躬。27名礼兵连续鸣枪12响,向志愿军烈士致以崇高敬意。

松柏无声,草木含悲。礼兵抬起志愿军烈士棺椁绕广场半周,缓缓走向安葬地宫。全场人员排起长队,向烈士献花致敬,并瞻仰烈士英名墙。

中央宣传部、中央对外联络部、中央网信办、中央港澳办、中央和国家机关工委、外交部、教育部、财政部、退役军人事务部、国家广电总局、中央军委政治工作部、中央军委国际军事合作办公室,辽宁省、沈阳市,驻沈解放军、武警部队和北部战区陆军等单位有关同志,抗美援朝老战士、烈士亲属代表,纪念抗战胜利80周年阅兵受阅官兵、抗美援朝英雄连队官兵代表,奥运冠军代表、部队官兵代表、港澳台师生代表、青少年学生代表等300余人参加仪式。解放军仪仗司礼大队、北部战区陆军某旅奉命执行安葬仪式礼兵任务。

今年是中国人民志愿军抗美援朝出国作战75周年。12日,第十二批在韩中国人民志愿军烈士遗骸由我空军专机从韩国接回。2014年至今,累计有1011位在韩中国人民志愿军烈士遗骸在沈阳抗美援朝烈士陵园安葬。

9月13日,在2025广东国际旅游产业博览会现场,观众与萌宠机器狗互动。

9月12日至14日,2025广东国际旅游产业博览会在广州举行。本届旅博会设置国际文化旅游馆、文旅融合馆、文旅消费体验馆、老字号(文化)博览会四大主题展馆。在展会现场,多款智能机器人亮相表演,吸引观众驻足。

新华社发 (许建梅 摄)

(上接1版)

近年来,方山县立足本地资源禀赋,将文旅康养产业列为战略性支柱产业,把“千万工程”经验融入美丽乡村建设,打造19个“接地气、有特色”的美丽宜居示范村,以点带线、由线扩面,辐射带动全县发展。

在美丽乡村建设上,方山县秉持“生态优先、绿色发展”理念,结合横泉水库水源地保护与生态涵养林建设,在前东旺坪村、庄上村等村实施造林绿化3.39万亩。后则沟村发展“山楂林+芍药”立体产业,庄上村打造“山水田园”综合体……全县各个村庄各显神通,乡村经济呈多元发展态势。

在乡村旅游培育上,方山县以旅游理念激活乡村振兴动能,依托19个示范村,构建“两线一带”(209国道线、北武当风景线,横泉水库景观带)布局,坚持“一村一品、一村一景、一村一韵”建设主题,呈现村景交融的美好景象。按照“保护为主、改造为辅”原则,保护历史建筑、改造现有建筑、拆除破败建筑,展现村庄原生态“人文之美”,打造了庄上、张家塔、韩庄等乡村旅游打卡地。

在乡村环境治理上,方山县按照“不花冤枉钱、不走回头路”的思路,将示范村建设与环境整治、基础设施建设统筹推进。垃圾治理实现90个行政村城乡环卫一体化全覆盖,推广“2+4”垃圾分类法,农村垃圾实现日产日清、回收利用;建成县级污水处理厂1座、建制镇污水处理站3座、村级污水处理站13座,污水处理能力大幅提升;因户施策完成农村改厕6520座,同步建设化粪池、配备吸污车辆,人居环境持续改善。

“青山不语花含笑,绿水无声鸟作歌”。在这片充满生机与活力的革命老区土地上,大美画卷正全面铺展,生态魅力处处绽放,方山正以生态之笔,续写着“绿富美”的乡村振兴故事。

本报社址:吕梁市离石区八一街10号 邮编:033000 排版:吕梁日报社激光照排中心 地址:吕梁市离石区八一街10号 印刷:吕梁市印刷厂 地址:吕梁市离石区滨河南西路68号 发行:中国邮政集团有限公司吕梁市分公司 广告刊登热线:0358—8229858 全年订价:540元