

大力发展现代能源经济 建设国家重要能源和战略资源基地

□曹思阳

党的十八大以来，习近平总书记多次就内蒙古能源发展作出重要指示，赋予了内蒙古建设国家重要能源和战略资源基地的战略定位，提出了做好现代能源经济这篇文章的重要要求。自治区党委、政府深刻领会习近平总书记的亲切关怀和殷殷嘱托，按照自治区党委“1571”工作部署，对大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地作出了一系列部署安排，我们必须深入学习领会，坚决贯彻落实。

充分认识大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地的重要意义

大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地是深入落实能源安全新战略的重要举措。从供给看，内蒙古煤炭产量占全国的1/4以上，电力装机在全国率先突破3亿千瓦，发电量连续多年居全国第一，原油、天然气产量连续多年保持在300万吨、300亿立方米以上，是全国最大的综合能源生产基地。从消费看，风电装机在全国率先突破1亿千瓦，新能源总装机达到1.7亿千瓦以上，新能源发电量连续多年保持全国第一，投运“五交三直”八条特高压外送电通道，外送电量连续21年领跑全国，有力支撑了经济社会绿色低碳转型。从科技看，在氢能、储能等新兴产业领域形成了先发优势，10项技术装备入选国家首台（套）重大技术装备名单，绿氢年产量在全国率先突破1万吨，新型储能建成投运规模超2000万千瓦。从体制看，电力现货市场实现全区覆盖，上网消纳新能源发电项目实行竞争性配置，新能源全电量参与电力市场，推广多年期绿电购电协议，蒙西绿电交易规模全国最大、范围最广。从合作看，建成中俄原油、中俄东线天然气等跨境管道，向蒙古国供电能力达41万千瓦，进口俄罗斯煤炭占全国进口量的1/7，成为国家能源向北开放的重要桥头堡。大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地，有利于充分发挥我区在能源供给、消费、科技、体制、合作等方面的优势，推进能源安全新战略在我区不断走深走实、开花结果。

大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地是内蒙古的优势所在、机遇所在、责任所在。我区煤炭保有资源量

超5000亿吨、占全国1/3，是国家重要的煤炭供应保障基地；风能、太阳能资源技术可开发量超100亿千瓦、占全国1/4，是国家布局建设沙戈荒基地的重点地区；天然气剩余探明技术可采储量超1万亿立方米、占全国1/6，是国家重要的西气东输气源地。围绕习近平总书记和党中央赋予的五大战略定位和使命任务，大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地，既是优化国家能源战略布局的客观要求，也是我们的优势所在、机遇所在、责任所在，有利于充分发挥我区能源资源优势，进一步增强能源和战略资源基地保供能力，在保障国家能源安全中体现更大担当、展现更大作为。

大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地是推动自治区高质量发展的现实需要。能源是内蒙古的支柱产业、当家产业，近年来能源投资占全区固定资产投资比重三成，能源工业税收占全区规模以上工业比重四成，能源工业增加值占全区规模以上工业比重五成，新能源产业投资对全区固定资产投资贡献率六成，2025年全区能源工业增加值同比增长5.6%，能源重大项目完成投资超3000亿元，能源投资占全社会固定资产投资的比重达35%，对投资增长贡献率达145%。大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地，有利于牵引带动能源相关产业链上下游高质量发展，加快培育形成新的经济增长点，把我区能源资源禀赋的“静态优势”打造成产业发展壮大的“动态优势”，促进自治区在更好服务保障全国发展大局中实现高质量发展。

核心提示

- 大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地，既是优化国家能源战略布局的客观要求，也是我们的优势所在、机遇所在、责任所在
- 牵引带动能源相关产业链上下游高质量发展，加快培育形成新的经济增长点，把我区能源资源禀赋的“静态优势”打造成产业发展壮大的“动态优势”
- 扎实抓好各项重点工作落实，确保“十五五”开好局、起好步，为保障国家能源安全、促进自治区经济高质量发展提供坚强有力的支撑和保障

扎实抓好各项重点工作落实，乘势而上 大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地

2026年是“十五五”规划的开局之年，做好全区能源工作意义重大。我们将深入贯彻习近平总书记对内蒙古系列重要讲话重要指示精神，紧紧围绕自治区党委“1571”工作部署，按照自治区党委十一届十一次全委会暨全区经济工作会议、自治区推进高质量发展大会、自治区政府工作报告等部署要求，大力发展现代能源经济、建设国家重要能源和战略资源基地，确保“十五五”开好局、起好步，为保障国家能源安全、促进自治区经济高质量发展提供坚强有力的支撑和保障。

一是围绕保障国家能源安全，增强传统能源兜底保障作用。科学谋划煤炭发布布局和产能稳定接续，扩大先进产能比例，做强国家煤炭供应保障基地，确保今年全区煤炭产量稳定在12.5亿吨以上，高质量完成国家煤炭保供任务。加强煤炭清洁高效利用，加快推进支撑性调节性煤电项目和鄂尔多斯煤制油气战略基地建设，促进煤炭就地转化增值。加大油气资源勘探开发和增储上产力度，推动苏里格气田稳产、巴彦油田上产，确保油气生产供应稳定。

二是围绕推进和实现碳达峰，着力提高新能源开发质效。锚定今年新增新能源装机3000万千瓦、新能源发电量超过3000亿千瓦时的目标，加快推进沙戈荒基地建设，力争年底前已批复的6个沙戈荒基地全部开工建设，深入开展锡林郭勒送电北京、赤峰送电江苏、呼伦贝尔送电河北3个沙戈荒基地前期工作，积极争取新一批沙戈

荒基地尽早滚动纳入国家规划。有序推动光伏治沙项目建设，大力推广绿电直连、增量配电网等新能源消纳新模式，探索实施国家级零碳园区、数据中心、电解铝等存量负荷绿电替代，推动新增用电量主要由新增新能源发电满足。

三是围绕巩固壮大实体经济根基，持续扩大能源领域有效投资。充分发挥能源项目投资规模大、链条长、带动效应强的特点，围绕能源安全保障、绿色低碳转型、新型能源基础设施、科技产业创新等领域，谋划、储备和实施一批牵引性、撬动性强的重大工程项目。落实好重大项目联审联批工作机制，提高项目审批和前期手续办理效率，确保项目加快建设、尽早投产。今年计划实施能源重大项目382个，力争完成投资3240亿元、同比增长8%。

四是围绕建设现代化产业体系，加快发展能源新质生产力。推进氢能示范项目落地和技术推广应用，新开工建设3条绿氢管道，试点培育一批“制氢基地+大规模长距离管输+多场景消纳”的先行性绿氢产业链项目，持续在绿氢产业上领跑全国。加强多种新型储能技术开发和应用示范，在电网关键节点、新能源富集地区布局建设700万千瓦新型储能项目。加强算电协同，推进和林格尔集群零碳数据园区电力基础设施建设，推动风光资源互济，优化电力市场机制，努力为保障国家能源安全、提供充足、稳定、绿色、高效的电力保障。

五是围绕改革攻坚和创新驱动，着力塑造能源高质量发展新动能。以自贸试验区建设为牵引，探索开展系统性制度创新，推动形成可复制可推广的改革创新成果。持续完善电力市场机制，鼓励经营主体签订多年期购电协议，优化蒙西、蒙东电力现货市场规则，以市场化方式促进新能源消纳利用。聚焦新型电力系统、新型储能、氢能等领域开展科技创新攻坚，开展能源领域首台（套）重大技术装备的验证和应用示范，加快推动风光氢储多源协同实验验证等9个能源产业化科技创新项目尽快形成示范成果。

六是围绕保障和改善民生，持续提升人民群众用能保障水平。深入贯彻落实以人民为中心的发展思想，全力做好供暖季民生取暖用煤保障，稳妥有序推进“煤改电”，深入实施气代电、电代煤行动，加快推进电网改造升级，持续优化用电营商环境，不断提高人民群众用能的获得感、幸福感、安全感。

（作者系内蒙古自治区能源局党组书记、局长）

加快构建零碳园区新型电力系统

□白梅

园区是工业经济的核心载体。在全球能源转型加速推进、我国“双碳”目标持续深化的背景下，零碳园区已成为落实精准减排、推动碳达峰碳中和的核心抓手。近年来，国家对零碳园区的战略部署逐步从试点探索走向全面实施。2024年中央经济工作会议要求“建立一批零碳园区”，2025年政府工作报告作出“建立一批零碳园区、零碳工厂”的具体部署，今年政府工作报告则明确提出“深入推进零碳园区和工厂建设”。从“建立一批”到“深入推进”的表述转变，标志着国家零碳园区建设已从早期试点示范进入规模化落地阶段，成为构建新型能源体系的试验场和产业深度脱碳的主阵地，将通过零碳园区先行先试为全国碳中和目标实现积累经验、探索可行路径。对照国家级零碳园区核心指标与引导指标，高比例绿电的稳定供应与高效消纳是零碳园区转型的核心关键，更是实现零碳发展目标的根本保障。

内蒙古鄂尔多斯蒙苏经济开发区零碳产业园，已入选国家首批零碳产业园区建设名单。园区自启动建设以来，集聚了多家新能源龙头企业，已初步形成“光储氢”一体化产业链。园区绿色电力应用水平持续提升，绿电消费占比稳步提高，但当前绿电直供水平仍有不足，距离国家级零碳园区建设标准还有提升空间。结合园区产业发展实际、对标零碳建设相关要求，加快构建新型电力系统，已成为推动零碳产业园高质量发展的关键举措。

创新协同治理机制，构建“主电网+增量配电网+微电网”利益共同体。以体制机制创新破解绿电运营壁垒，核心在于重构多方利益分配格局。要鼓励电网企业、发电集团、园区运营主体、重点用能企业通过合资共建、股权合作等模式，参与园区配电网建设与运营，构建“风险共担、收益共享”的协同合作生态，推动主电网与增量配电网、微电网兼容互补、良性互动，提升绿电供应的安全性及效率。

强化技术集成创新，打造高弹性多能互补系统。聚焦技术瓶颈突破，以系统集成创新提升绿电供应的稳定性。一是优化推行“可再生能源+储能”配置模式，结合园区用电负荷特性与本地风光资源条件，科学布局短时储能、中长时储能等多类型储能设施，积极探索共享储能、租赁储能等创新商业模式，优化储能项目成本结构，提升储能设施使用效率。二是以智能微电网为核心，依托数字化技术实现“源—网—荷—储”毫秒级实时协同、自主调度，有效平抑发电波动，保障电力连续稳定供应。三是推动多元耦合技术应用，构建“电、热、冷、汽、氢”多能互补的能源供应系统，实现能源资源梯级利用、高效配置，全面提升园区能源系统运行韧性与综合利用效率。

搭建全域数智化能碳管理平台，破解管理碎片化难题。以数字化赋能精细化管理，建设覆盖园区全域的能碳智慧管理平台，打通能源数据、碳排放数据孤岛。平台重点集成三大核心功能，一是依托物联网技术实现园区全要素能源消耗、碳排放数据实时采集、精准溯源、动态监测，构建能源与碳排放数据感知体系；二是运用大数据与人工智能算法，开展电力负荷预测、风光发电预测，自动生成最优调度策略，实现智能管控；三是搭建虚拟电厂运营模块，整合园区分布式能源、储能、可控负荷等资源，提供资源聚合、绿电认证、电力交易、费用结算等一体化服务，推动分布式能源转化为可参与电力市场交易的灵活资源，提升绿电市场化配置效率。

强化要素支撑，优化零碳园区发展生态。当前，区域经济竞争已由单一维度的资源竞争升级为多维度的生态竞争。一是创新商业与投融资模式。构建多元化绿色资金供给体系，建立绿色项目库，常态化开展政银企对接，对绿色能源项目给予贷款贴息支持，对再贷款发放的绿色贷款实行财政专项贴息，鼓励企业发行绿色债券、开展碳汇受益权质押贷款，探索设立绿色信贷风险补偿基金，撬动社会资本投入；拓展绿电项目收益渠道，推动园区以虚拟电厂或负荷聚合商身份参与电力市场、碳市场交易；推广“能源托管+碳资产运营”服务模式，由专业机构负责投资建设运维，用户支付服务费获得服务，降低企业前期投入与运营风险。二是聚力关键技术攻关。充分发挥科研平台作用，支持平台牵头承担新能源领域重大科技项目，重点攻关长时储能、智慧微网等关键技术，推动产学研深度融合，加快科研成果转化落地，为园区绿电高质量发展提供技术支撑。三是完善人才引育体系。要创新人才引育机制，简化人才服务流程，确保政策落地见效；创新“飞地引才”模式，在人才资源富集区建设研发飞地，打造“研发在飞地、生产在园区”的人才策略；发挥企业引才主体作用，引导企业引进本领域紧缺人才；深化产教融合，推动园区企业与本地院校合作，定向培养技术技能人才，提升人才供给与产业需求的适配度，为园区发展提供坚实的人才保障。

“十五五”时期是我国实现碳达峰目标的决胜期。零碳园区作为推动绿色低碳转型、构建新型能源体系的核心载体，已从顶层设计全面迈入规模化建设阶段。可以预见，通过零碳园区的示范建设，将理出一条以绿色转型与市场化改革双轮驱动的新型电力系统发展路径，为保障国家能源安全、推动产业绿色转型和经济高质量发展贡献更多智慧和力量。“十五五”时期，我们要立足内蒙古得天独厚的资源禀赋，精准对接国家“双碳”战略部署，抢抓首批国家级零碳园区建设的政策机遇，以点带面勾勒内蒙古零碳园区建设新格局，为西部地区能源绿色转型提供可复制、可推广的“内蒙古样板”。

（作者系中共伊金霍洛旗委党校副教授）

深挖老字号时代价值 推进中华民族共同体建设

□杨丽

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》提出，培育中高端消费新增长点，推动老字号、国货潮牌做精做强。在推动高质量发展、奋力书写中国式现代化内蒙古新篇章的进程中，深入挖掘和活化利用老字号资源，不仅是对中华优秀传统文化的传承发展，更是深化各民族交往交流交融、推进中华民族共同体建设的重要抓手。内蒙古有着丰富的老字号资源，其历史文化底蕴深厚，凝结着各族人民的共同记忆与集体智慧，是铸牢中华民族共同体意识的宝贵财富和鲜活载体。紧紧围绕铸牢中华民族共同体意识这条主线，系统挖掘老字号资源，推动其在促进各民族交往交流交融中发挥更大作用，具有重要的现实意义和时代价值。

内蒙古老字号资源丰富多元

老字号是指历史悠久、传承独特产品、技艺或服务，拥有深厚文化底蕴并赢得社会广泛认同的品牌。内蒙古老字号资源丰富多元，各盟市也在积极培育本土老字号品牌，推动老字号资源不断扩容、愈发丰厚。

内蒙古地区的老字号主要包括三类：一是源于中原地区、随着商贸通传入内蒙古地区的百年老店。以清代旅蒙商号大盛魁为代表，中华民族大家庭的各民族成员在商队中分工协作、彼此信任，共同创业、共同经营、共享收益，结成了延续三百年的紧密共同体。他们在大漠南北开辟商道，将内地的茶叶、布匹、丝绸运往草原，又将蒙古高原的马匹、皮毛、药材输送到中原，在长途贩运中织就了各民族经济相依、文化互鉴的纽带。这些老字号是内蒙古地区商业史上的璀璨明珠，承载着各民族几百年间互相交融、彼此相依的历史记忆，为铸牢中华民族共同体意识积淀了深厚的历史根基。挖掘老字号背后各民族共同创业、共同发展的故事，能够增强各民族对中华民族共同体的历史认同。二是多民族技艺融合孕育的本土老字号品牌。例如，烧麦制作融合了晋地面食的精妙技艺与草原饮食的豪迈风格，两地各族师傅相互学习，不断改良馅料配比与蒸制火候，在饮食文化上相互吸纳、共同创造。老字号以最朴素的方式融入了各族群众的日常生活和消费中，以日用而不觉的方式，将中华文化认同植

核心提示

- 内蒙古有着丰富的老字号资源，其历史文化底蕴深厚，凝结着各族人民的共同记忆与集体智慧，是铸牢中华民族共同体意识的宝贵财富和鲜活载体
- 构建老字号文化体验街区，打造“老字号+”多元融合场景，让各民族交往交流交融可触可感、可知可亲
- 将老字号资源深度融入文化旅游、文创开发、节庆活动等多元场景，使其成为促进各民族交往交流交融的实践载体

入百姓生活，成为深化各民族交往交流交融的纽带。三是新中国成立成立以来在内蒙古成长起来的特色老字号企业。这些老字号自诞生以来，始终凝聚着各族群众精诚协作、互助共生的深厚情谊，形成了独具特色的企业文化，在赋能民族地区经济发展、铸牢中华民族共同体意识方面发挥了示范作用。

从清代驼道到民国老街再到当代市场，从上海技术人员的北上援建到全球产业链的协同发展，内蒙古老字号作为当地历史记忆、传统技艺与商业伦理的活态文化遗产，见证了各民族在经贸往来、文化互鉴、生活交融中形成休戚与共、荣辱与共、生死与共、命运与共的共同体历程，是铸牢中华民族共同体意识的宝贵资源。

挖掘老字号资源 打造优势特色品牌

挖掘老字号资源，首要任务是摸清家底。需开展系统性保护与梳理工作：一方面，由相关部门联合实施内蒙古老字号资源专项普查，建立全区统一的老字号档案与数据库，对老字号的历史沿革、品牌故事、技艺传承等信息进行系统梳理；另一方面，组建老字号企业档案工作协作组，引导企业建立或完善自身档案管理制度，对企业历史文献、产品配方、工艺流程、口述史料等进行系统收集、整理与数字化处理。同时，要组织专题研究，系统梳理老字号资源中蕴含的各民族交往交流交融案例，编撰相关读物，通过生动叙事让老字号的历史“活”起来，使其成为铸牢中华民族共同体意识的鲜活教材。

打造优势特色品牌，让各民族交往交流交融成为老字号最鲜明的标识。品牌是老字号的

核心资产，内蒙古老字号品牌中蕴含的中华优秀传统文化元素与民族交往交流交融特质，正是我们的特色优势所在。要立足这一优势，在品牌更新中赋予老字号品牌新的时代内涵。要讲好老字号故事，梳理企业发展历程中各民族共同参与、共同创造的品牌故事，通过宣传、包装、展陈等多渠道传播，让消费者在日常使用中潜移默化地感知各民族交往交流交融的历史温度。要推动转型升级，引导企业顺应消费趋势，在保持传统特色的基础上开发新产品、新服务，让老字号在市场竞争中焕发新生，持续发挥联结民族情感、促进文化认同的纽带作用。要强化协同创新，支持老字号企业与高校、科研院所、非遗工坊等开展产学研合作，联合实施技艺传承人培养计划，推动传统工艺与现代设计、数字技术深度融合。

健全制度保障体系，激发老字号促进各民族交往交流交融的内生动力。要完善政策支持体系，在强化老字号认定与管理工作的基础上，研究出台促进老字号传承发展的相关政策法规，从资金扶持、税收优惠、人才培养等方面给予精准支持；要建立协同推进机制，由部门统筹协调老字号资源挖掘、品牌认定、产权保护、宣传推广等重点事项，形成工作合力；要搭建交流合作平台，依托“老字号嘉年华”“中蒙博览会”等活动设立老字号专题展区，推动内蒙古老字号企业与全国乃至世界各国家老字号企业开展深度合作，拓展交流互鉴的广度与深度；要强化人才培养，鼓励职业院校开设老字号传承相关专业，支持老字号技艺传承人带徒授艺，为老字号可持续发展筑牢人才支撑；要推动老字号与街区、景区、校园、社区、云端等场景深度融合，构建老字号文化体验街区，打造“老字号+”

多元融合场景，让各民族交往交流交融可触可感、可知可亲。

让各民族交往交流交融可触可感

挖掘是基础，活化是关键。要将老字号资源深度融入文化旅游、文创开发、节庆活动等多元场景，使其成为促进各民族交往交流交融的实践载体。打造“老字号+旅游”融合发展模式。依托自治区商务厅对特色商业街区的发展支持，在呼和浩特、包头、赤峰等历史文化名城规划建设老字号特色街区，集展示、体验、销售功能于一体，让游客在沉浸式体验中感受各民族文化的交融之美。开发老字号文创产品。鼓励老字号企业与高校、设计机构开展合作，将传统技艺与现代审美深度融合，推出具有特色的文创产品，例如以大盛魁商队为原型的系列文创，融合蒙汉医药文化的养生伴手礼等。推动老字号融入节庆活动，例如在文化旅游节、那达慕等活动中设置老字号专题展区，邀请老字号传承人现场展示技艺，组织企业代表与各族群众同台展演、共制美食、协作手作，在乐享共享中增进情感认同。

创新传播方式，讲好老字号承载的各民族交往交流交融故事。构建全媒体传播矩阵，借助短视频、直播、虚拟现实等新技术手段，生动展现老字号背后各民族交往交流交融的生动脉络。组织老字号主题采风活动，邀请媒体记者、网络达人深入老字号企业，挖掘鲜活素材，打造系列融媒体产品。将老字号文化融入中小学地方课程与高校思政教育体系，组织学生走进老字号、感知老字号，在青少年心中播撒中华民族共同体意识的种子。通过多层次、多渠道的传播，让老字号中蕴含的各民族交往交流交融故事深入人心，成为增进民族团结、凝聚奋进力量的精神动力。

老字号是文化传承的“活化石”，更是各民族交往交流交融的生动见证。新时代新征程，老字号的活化利用需坚持守正创新、以文塑形、以情聚力，紧扣铸牢中华民族共同体意识主线，深入挖掘老字号蕴含的各民族交往交流交融的生动脉络，展现老字号背后各民族交往交流交融的生动脉络。组织老字号主题采风活动，邀请媒体记者、网络达人深入老字号企业，挖掘鲜活素材，打造系列融媒体产品。将老字号文化融入中小学地方课程与高校思政教育体系，组织学生走进老字号、感知老字号，在青少年心中播撒中华民族共同体意识的种子。通过多层次、多渠道的传播，让老字号中蕴含的各民族交往交流交融故事深入人心，成为增进民族团结、凝聚奋进力量的精神动力。

（作者系内蒙古自治区社会科学院社会学研究所助理研究员、博士）