

关注

# 数字宁夏，“杠杆+支点”撬动换道领跑

本报记者 王 刚

当数字经济的浪潮席卷神州，宁夏正悄然掀起一场深刻的换道变革。

不囿于传统路径，宁夏以超前视野布局新赛道，奋力奔跑于数字经济的浪潮之巅。数据要素价值如何释放?“东数”已来，“西算”咋接?如何打造宁夏的“智慧名片”?自治区十三届人大四次会议会场内外，思想碰撞此起彼伏，真知灼见层出不穷，代表们围绕把数字经济打造成高质量发展第一增长极，纷纷建言献策。

## 数字经济不止于“东数西算”

“十五五”时期，宁夏将大力推进“引数入宁”，建设国家重要的算力保障基地、人工智能应用基地、战略数据灾备基地、算力调度交易中心，构建“聚通算用”一体化发展格局。

政府工作报告提出，2026年将坚定实施数字宁夏战略，在加快推进数实深度融合上实现新突破。坚持把数字经济作为改变竞争格局的关键力量，突出提升核心技术、产值规模、税收贡献、治理安全水平，数字产业总产值增长8%以上。

宁夏发展数字经济条件得天独厚、优势明显，气候凉爽、绿电充足、安全系数高、网络时延低、发展基础好，是全国新型互联网交换中心和“东数西算”枢纽节点，智算规模、综合算力指数等多项指标全国领先。

“十四五”以来，宁夏数字经济规模年均增长10%以上，呈现加速发展态势，逐步开辟了以绿色算力为基石、人工智能应用为特色、数实深度融合为目标的全新赛道。

代表们认为，换道，源自对自身禀赋的清醒认知与战略重塑。这条新道，绝非盲目跟风，而是将自然条件转化为发展胜势的睿智选择。宁夏的核心优势在“绿色”，凭借丰富的风光资源，宁夏成为全国首个实现“绿电自足”省区。这是宁夏换道的最大底气，也是其他地区难以复制的。但要实现报告提出的目标，还须换道领跑夺取先机，才能发挥绝对优势、赢得未来。

自治区人大代表、中卫市市长马秀兰表示，中卫市将以打造“中国绿色算力之都”为目标，加快建设国家数据产业集聚区。紧扣“三基地一中心”发展定位，高标准建设中卫数据中心集群，争取更多国家部委智算中心与备份中心、数据头部企业落地中卫，吸引更多上下游配套企业集聚;深入实施“人工智能+”“数据要素x”等行动，积极布局新型基础设施和配套设施，建强国家(中卫)新型互联网交换中心，开通直达长三角等东部枢纽的“算力直通车”，加快融入国家算力网络体系，更好赋能数字信息产业发展。再以这些产业为引擎，全面驱动工业、农业、服务业等实体经济转型升级。

自治区人大代表、中卫市云计算和大数据发展局局长薛军勇认为，宁夏数字经济远不止于作为国家“算力仓库”的“东数西算”，而是要以“东数西算”为支点，撬动人工智能、数据要素等高端产业发展。再以这些产业为引擎，全面驱动工业、农业、服务业等实体经济转型升级。

薛军勇建议，加大对中卫数据中心集群基础设施提升、绿色算力建设、产业生态培育等方面的扶持力度。加大人才政策支持力度，支持算力头部企业与区内高校共

建产业学院、实训基地，以“微专业”认证、“订单式”培养等方式培养急需紧缺应用型人才。

## 为千行百业插上“数字化翅膀”

代表们认为，数字经济的关键价值在于与传统产业的深度融合，需以“人工智能+”为抓手，推动农业、工业、服务业全面数字化转型，释放算力产业的乘数效应。

当前，宁夏正在奋力推进先行区建设，为千行百业插上“数字化翅膀”恰逢其时。在利安隆(中卫)新材料有限公司，无人驾驶叉车轻松替代六成人。蒙牛宁夏工厂凭借数智化转型获评全球制造业“灯塔工厂”。共享装备以3D打印技术引领铸造业迈向零排放……如今，数实融合的协奏曲正在塞上大地奏响。

自治区人大代表、宁夏共享集团股份有限公司董事长彭凡表示，共享集团将持续推进“3D+”“机器人+”“人工智能+”“数据要素x”(三加一乘)等先进技术融合应用，打造智能化典型场景，建成智能化企业，形成“AI+铸造及零部件制造”智能化解决方案，赋能宁夏制造业和中国铸造产业数字化转型、智能化升级。

自治区人大代表、百瑞源枸杞股份有限公司董事长郝向峰说，从目前看，尽管成就显著，但宁夏数字经济发展仍面临多重挑战，“领跑之路绝非坦途，持续的技术创新、人才集聚、生态完善仍是考验，但宁夏已展现出敢为人先的魄力与精准落子的智慧”。

郝向峰建议，以“人工智能+”赋能传统产业，推动农业智能化升级，建设宁夏智慧农业云平台，推广智能农机、无人机植保、区块链溯源等技术。将数字化融入企业战略发展全过程，用数据链通田间、车间、仓储、物流、用户等每一个“数字孤岛”，打通田间到用户端全链条。

## 推动形成“算力+量子”融合产业业态

自治区人大代表、民进宁夏区委主委王春秀说，当前及今后很长一段时期，信息产生、处理和交换规模将持续扩大，而量子与算力的融合，能大幅提升计算能力，是最根本、最关键的支撑要素。

王春秀认为，算力服务量子计算仍需进一步深挖，目前全区还没有投产运营的量子计算硬件设施，与国内“量子算力千万级比特”的发展水平形成反差。同时，还未形成量子技术赋能云计算、先进网络、大数据、人工智能、网信安全的业务体系。

王春秀建议，在打造数字经济实践中，宁夏应将“量子+算力”融合赛道纳入自治区中长期科技发展规划，作为未来10年算力产业差异化竞争的核心抓手。以中卫数据中心集群为核心载体，分阶段推进量子-电子协同算力网产业化探索，打造西部特色量子计算产业生态。同步加快宁夏量子算力资源池建设，在资源池内优先部署量子密码服务平台，争取早日建成“量子加密+算力调度”一体化安全算力枢纽，显著提升宁夏在全国“东数西算”格局中的算力安全竞争力。

# 能源强区，让塞上江南的“风光”奇迹行稳致远

本报记者 何耐江

“晚上最冷的时候室外气温能到零下13摄氏度，屋里的电暖气却热得烫手!”2月6日，永宁县闽宁镇福宁村村民张建保摸着自家的电采暖设备，竖起大拇指。

随着“煤改电”工程的深入推进，闽宁镇已有超过1.1万户家庭告别燃煤，拥抱绿色智能取暖。张建保等千万家庭实现的“绿电暖家”，是宁夏推进清洁能源转型的生动缩影。

近年来，聚焦建设新能源综合示范区，宁夏坚持把能源作为经济发展的战略命脉，坚定实施能源强区战略，实施能源绿色低碳转型三年行动，塞上山川“风光”无限、绿能涌动。

## 从荒漠到绿电心脏

走进腾格里沙漠东南方向腹地，中卫“沙戈荒”新能源大基地的银辉与沙光交融。这里是宁夏率先完成的首批300万千瓦沙漠光伏国家大基地项目，也是“宁湘直流”工程的核心电源点。

昔日的荒漠戈壁滩，如今已成为全球规模最大的“沙戈荒”风电光伏基地之一，源源不断的绿色电力从这里出发，跨越山海，点亮远方千万家庭的灯火。

“十四五”以来，中卫市聚焦国家“双碳”战略与自治区“两化一振兴”部署要求，加快经济社会发展全面绿色转型，依托得天独厚的风、光、水、沙资源禀赋，在节能降碳、能源

革新、产业升级、生态保护四大领域精准发力、顺势而为，科学开发可再生能源，大力培育新能源产业，成功打造出一条链条完整、竞争力强、特色鲜明的新能源全产业链，让绿色成为城市高质量发展的鲜明底色。目前，全市新能源装机容量达1807万千瓦，占全区的32%，新能源发电量占全市总发电量的75%。”自治区人大代表、中卫市委书记刘国强说。

刘国强表示，今年，中卫市将锚定“打造中卫新的增长极”使命任务，紧扣数字信息、清洁能源、文化旅游、城乡融合4个发力点和现代物流突破口，抢抓绿色低碳发展战略机遇，积极探索“风光水火储一体化”“多能互补，持续强化“源网荷储一体化”供需协同，大力发展磷酸铁锂、压缩空气、抽水蓄能等多元化储能技术，重点打造算力、铝锰、硅基绿色园区和零碳园区，因地制宜发展新质生产力，不断塑造发展新动能新优势。

去年，宁夏新能源投资增长70%，装机规模增长38%，利用率达94.5%且连续5年保持西北第一，建成8个绿电园区项目，成为全国首个“绿电自足”省区。

如今，清洁能源产业已成为宁夏着力发展的六大产业集群之一，并为全区现代化工业、数字信息等特色产业注入新动能。

## 从“送煤电”到“输绿电”

在宁夏，清洁能源的开发优势无可比拟：光伏年均利用小时数达1500小时，风电达2000小时，配合沙漠戈壁滩的广阔空间，大型项目落地条件极为优越。

新能源前景很好，但也有问题：风小的时候，风力发电机组就“歇菜”了;晚上，光伏板也“躺平”不干活。如何提高绿电利用率，把过剩的电能“存起来”，成为亟需破题的方向。

在灵武市马家滩镇青龙山，有个200兆瓦/400兆瓦时的新能源共享储能电站。远远看去，一个个像集装箱一样的电池舱连在一起，就是个“超级充电宝”。它能把多余的新能源电存起来，等用电高峰或者缺电的时候再释放出来，让电力供应和需求达到平衡。“从投用到现在，每月平均达到全容量26—28次充放电，储能的主要作用就是提升电网的调峰能力，促进新能源消纳。”该储能电站相关负责人介绍。

今年，灵武市在能源产业上突出绿色转型，稳步推动“风光火储氢”一体化发展，积极拓展布局，绿电、绿氢、绿醇力促宁夏二期等项目开工，全力推进祥核云储等储能项目建设。”自治区人大代表、灵武市市长刘磊说。

能“存”还能“送”，作为“西电东送”的重

要基地，宁夏将风光资源转化为电力输送至东部，既促进本地经济发展，又保障国家能源供应安全。

2025年，宁夏累计外送电量突破1000亿千瓦时大关，新能源年度外送电量超280亿千瓦时，占总外送规模比例的28%。宁夏外送电实现从“资源就地消纳”到“外送支撑保供”、从“送煤电”向“输绿电”的转变。

## 从“地下煤海”到“绿电枢纽”

2025年，宁夏煤炭年产量历史性突破1亿吨大关，新增煤炭产能近3000万吨。通过科学规划、绿色勘查与政策创新，全区实现了煤炭资源开发与生态保护的协同发展。

“全镇目前探明煤炭总储量15.6亿吨，韦一、韦二煤矿稳定产出，正在建设的韦四煤矿和规划建设的韦三、韦五煤矿，将真正助力‘地下煤海’转化为发展动能。”自治区人大代表、同心县州镇党委书记纪新说，目前，还有中电建200兆瓦风电、750千伏输变电站、重卡充换电站等新能源项目顺利推进，可以作为“一园三镇”输送绿电、低碳运输、节能降耗的保障基地。

随着能源强区战略的实施，“沙戈荒”大基地等重大项目全面投产，特高压外送通道持续发力，宁夏将在加快建设新型能源体系上实现新突破，让塞上江南的“风光”奇迹，持续点亮中国式现代化的低碳之路。

# 自治区人大代表、吴忠市市长门立群：加快建设现代化产业体系 全面筑牢黄河生态安全屏障

本报记者 王 激 铁志平

市长访谈

产业兴则百业兴，产业强则经济强。吴忠市拥有“早茶文化”、绿色食品、清洁能源等特色名片。“十五五”期间，如何推动这些优势产业提质增效?在加快建设现代化产业体系方面有哪些具体举措?

自治区人大代表、吴忠市市长门立群表示，近年来，吴忠市深耕特色优势产业，取得显著成效。比如，顺应吴忠市餐饮行业的发展特点，培育打造了“早茶文化”文旅产业IP;依托地理环境和品牌优势，形成了吴忠牛乳、

高端葡萄酒、盐池滩羊等特色农业产业;利用风光资源相对富集的自然条件，建成并网了全区40%以上的清洁能源项目。

“十五五”是吴忠市转型升级的关键期、协同发展的跨越期，更是厚积薄发的突破期，我们将加快建设体现吴忠市优势、具有较强竞争力的现代化产业体系。”门立群说，重点实施四大行动：一是特色优势产业培育行动，发展壮大现代化工、新材料、清洁能源等七大产业集群，加快冶金、建材、纺织等传统产业升级、设备更新、工艺升级;二是产业赋能升级行动，统筹抓好科技创新提升和科创平台建设，推动科技创新和产业创新深度融合;三是产业载体强基行动，聚焦园区、企

业、项目三个载体，持续完善功能配套，稳步实施梯次培育，抓实抓细谋划建设;四是发展环境优化行动，打造一流营商环境，着力完善产业发展配套体系。

黄河悠悠，泽被两岸，其生态底色深刻定义着宁夏的发展成色。吴忠市依黄河而兴、因黄河而美，未来5年如何统筹高水平保护与高质量发展?

门立群表示，吴忠市具有黄河穿境而过的先天条件，处于全区生态安全战略格局交汇地带，守护好绿水青山是我们义不容辞的政治责任和历史使命。

未来5年，吴忠市将协同推进降碳、减污、扩绿、增长，重点追求“外美、内靓、质

优”。“外美”即生态环境美，坚决打好黄河“几字弯”攻坚战，统筹山水林田湖草沙一体化保护和系统治理，整体推进水土保持、水源涵养、矿山治理、荒漠化和沙化土地综合治理，建设美丽河湖、幸福河湖;“内靓”即人居环境靓，坚持精准科学依法治污，更加注重源头治理，强化减污降碳协同、多污染物控制协同、区域治理协同，深入系统打好蓝天、碧水、净土保卫战，建设美丽城市、美丽乡村;“质优”即发展质量优，全面实施碳排放总量和强度双控制度，有力有效管控高耗能、高排放项目，依法有序推动落后低效产能和工艺设备出清，切实在绿色转型中推动发展，实现质的有效提升和量的合理增长。

从报告热词  
看经济新脉动

当深蓝色的光伏板泛着粼粼波光，当白色的风机叶片奏出绿色交响曲，从万里无垠的腾格里沙漠出发，到黄土高原的月亮山创新试验场，驭风逐光，让宁夏能源脉搏跳动得更加强劲。

在能源转型的浪潮中，我区加大科技创新力度，加快构建新型能源体系，保障能源安全、推动能源革命，交出亮丽答卷。

政府工作报告提到，2025年，新能源投资增长70%、装机规模增长38%，利用率达94.5%、连续5年保持西北第一，建成8个绿电

园区项目，成为全国首个“绿电自足”省区。新建22个750千伏和330千伏电网工程，首次实现年度内供和外送电量双双超过1000亿度。

新的一年，如何加快构建新型能源体系?“时不我待，必须迎难而上。”自治区政协委员杨燕萍建议，激活本地负荷增长点，构建跨区域消纳新通道。在盐池、宁东能源化工基地等风光富集区规划万吨级绿氢基地，配套建设化工、冶金等下游产业。探索“绿电包销”机制和“绿电溯源”交易，创新跨省交易模

式，增加电量交易规模。此外，构建多层次消纳体系，提升新能源高效利用水平。加大算力调度中心建设力度，引导数据中心在午间光伏大发时段增加计算任务，对积极响应政策的企业给予用电补贴。

如何将丰富绿电更顺畅、更经济地融入产业，是能源转型走向纵深的关键。自治区政协委员高端莉说，当前我区在推动产业绿色低碳耦合协同发展上，仍存在绿色转型意识不强、协同模式不成熟、绿电替代存在薄弱环节等问题。她建议，健全新能源与传统产

业协同创新机制，搭建产学研合作平台，创新绿电开发利用模式，加快落实绿电直连政策细则。探索建设绿电直接交易市场与智能微电网，完善绿电中长期与现货交易衔接机制，优化谷段交易比例，引导企业灵活排产，加快构建适应新型能源体系的市场与价格机制。

从沙漠“蓝色海洋”到园区“绿色动能”，从生态治理系统工程到产业耦合机制设计，在加快建设新型能源体系的征程上，清晰的蓝图与务实的建议，正汇聚成澎湃的绿色动力。

新数据  
新看点

## 创新不是喊出来而是干出来的

沈 琪

### 数据呈现

2025年，我区科技创新能力不断增强，引进和落地科技成果600余项，技术合同成交额增长30%以上。原子能反应堆组件、半导体核心部件晶硅制备等5项技术获得行业科技创新一等奖。“十五五”时期，加快建设教育强国、科技强国、人才强国，全社会研发投入年均增长10%左右。今年，自治区提出坚定实施创新驱动战略，计划新建科技创新平台20家;新增科技型中小企业、新型工业化示范型企业300家;加速培育引进一批标志性、首创性、引领性技术成果，转化成果500项以上……

### 观点深一度

今年的政府工作报告中，创新犹如一条主线，贯穿方方面面——科技研发领域既舍得投入，又积极新建平台;企业培育瞄准创新型、成长型方向发力;就连民生改善、城市治理等诸多领域，也都能看到创新的身影。字里行间，传递出宁夏要将创新进行到底的坚定决心，也展现出依靠创新驱动改革发展的强大底气。

创新从来不是喊出来的，而是干出来的。过去一年，我区在创新赛道上成果丰硕：智能服务器、智能一体机等制造业产业链建设取得突破;宁夏现代煤化工、中科生物制造2个平台入选首批国家级中试平台……这些成果顺利落地，离不开实干的硬核托底。试想，如果没有政策从“纸面”落到“地面”的执行力，没有对平台选址、设备引进、团队组建等环节的细致打磨，没有打通技术成果从实验室到生产线“最后一公里”的韧劲，再精妙的创新构想也只能是空中楼阁。可以说，正是实干的“较真劲”，让一个个创新“金点子”扎根落地，最终长成了推动高质量发展的参天大树。

天下之事，无新无以为进;发展之路，唯实方能致远。看向未来，报告中提及的新型材料、数字信息、健康养老等新兴产业，每一个领域都蕴含着巨大的发展潜力。面对新机遇、新挑战，我们更要守住创新靠实干的初心——将创新思维贯穿于决策、执行、落地的每一个环节，把实干精神融入研发、培育、转化的每一项工作，方能不断积蓄发展势能，推动宁夏在高质量发展的道路上走得更稳更远。

## “只此青绿”是发展永恒的底色

赵 慧

### 数据呈现

2025年，防沙治沙新技术等3项经验在联合国相关大会上交流，环境空气质量优良天数比例超过88%，22条重点入黄排水沟整治率100%。2026年，启动开展“生态环境保护治理攻坚年”九项行动，重点实施毛乌素沙化土地、宁夏南部生态保护修复与水土流失等综合治理工程，黄河“几字弯”攻坚战完成规划任务85%以上，美丽河湖建成率达到30%以上，争取3年内让全部废弃矿山复绿焕新。

### 观点深一度

今年的政府工作报告中，“生态”二字分量十足、意味深长。先看过往。2025年，宁夏坚持生态优先、绿色发展，保持历史耐心和战略定力，坚定守护“一河三山”基准线，交出了美丽宁夏建设的崭新答卷。一组组亮眼数据，绘就出生态优先、民生为要的幸福图景，也让推窗见绿、抬头见蓝、出门见景变成了市民触手可及的绿色福祉。当荒山渐披绿装，风里裹着草香，河畔漾起碧波，宁夏人的微信朋友圈里，“治愈系”景色愈发常见，群众的获得感和幸福感与日俱增，越来越多的入得以为穿着绿衣青山，把日子过得红红火火，一幅生态向好、山水富民的和谐画卷在塞上大地徐徐铺展。

绿水青山就是金山银山。从贺兰山东麓生物多样性的持续提升，到宁夏成为全球候鸟迁徙通道的重要“加油站”;从生态环境9项约束性指标全部完成，到我国防沙治沙经验经由宁夏走向全国;从街头巷尾绿色生活方式的广泛推行，到产业园里生态经济的蓬勃崛起……过往经年，生态环境的投入和建设，如同最具潜力的发展投资，创造价值、催生价值，一步步成为老百姓健康账户的储蓄、收入账单的进项、幸福生活的底色，亦让这片充满希望的热土迈上了生态与发展相辅相成、双向赋能的共赢之路。

向绿而行我们一直在行动。且看今年各项目标任务，“生态”二字蕴含的意义依然厚重而深远。启动开展“生态环境保护治理攻坚年”九项行动、协同开展“依法保护·依法治理”为主题的第四届黄河流域生态保护主题宣传实践活动、系统构建先行区生态保护新格局等字眼，一如既往彰显出宁夏加强生态保护治理的坚定决心，也再一次凸显出走好人与自然和谐共生现代化之路的无比重要性。

时间会变，但底色不变。“只此青绿”是发展永恒的底色。全方位、全地域、全过程加强生态保护治理，守住好山好水好生态，未来的宁夏，发展的步伐会更稳，绿色的底色会更浓，那个人们希冀中的黄河清、贺兰美、六盘翠、罗山秀的美丽宁夏也定会如约来到你我身边。

镜头



2月6日，自治区人大代表马小平建议深化基层立法联络点建设。

本报记者 左鸣远 李宏亮 见习记者 车雪龙 摄