R人民观点

从“安澜”到“通衢”

——党领导人民治理黄河80年的启示

本报评论部

九曲黄河，奔腾万里，在神州大地绘出壮阔的“几”字形，是中华民族的母亲河。

今年是中国共产党领导人民治理黄河80年。一条桀骜难驯的忧患河，已蝶变为造福人民的幸福河。近日，习近平总书记对进一步做好黄河保护治理工作作出重要指示指出，“党领导人民治理黄河80年，从根本上改变了历史上‘三年两决口’的状况，创造了岁岁安澜的奇迹，充分彰显了社会主义制度的显著优势”“努力让这条母亲河越来越美，永续造福中华民族、惠泽子孙后代”。

新时代以来，习近平总书记对黄河念兹在兹。

指出“保护黄河是事关中华民族伟大复兴和永续发展的千秋大计”，叮嘱“共同抓好大保护，协同推进大治理”，强调“黄河文化是中华文明的重要组成部分，是中华民族的根和魂”……

总书记的足迹遍及沿黄9个省区，3次主持召开座谈会，为黄河流域生态保护和高质量发展领航掌舵。

共谋大河之治、共护大河之美、共铸大河之魂，新时代“黄河大合唱”汇入中国式现代化磅礴乐章。

“黄河宁，天下平”。从大河奔流，看治水之变，能够更深刻领悟习近平文化思想、习近平生态文明思想的实践伟力。

（一）

大河之治，彰显思想上的主动。

新中国成立至今，黄河实现70多年伏秋大汛不决口，自1999年以来连续27年不断流，彻底告别“多淤、多决、多徙”。

“只有在中国共产党领导下，发挥社会主义制度优势，才能真正实现黄河治理从被动到主动的历史性转变，从根本上改变黄河三年两决口的惨痛状况。”

一幅“黄河改道图”令人沉思：有记载以来决口1590次、改道26次，决溢范围北至天津、南达江淮，曾给沿黄百姓带来深重灾难。

思想就是力量。

着眼大局谋落子——“继长江经济带发展战略之后，我们提出黄河流域生态保护和高质量发展战略，国家的‘江河战略’就确立起来了。”

造福人民勇担当——“我们要不断看有哪些事要办好、哪些事必须加快步伐办好，治理好黄河就是其中的一件大事”。

系统思维促协同——“把握好全局和局部关系，增强一盘棋意识”“综合治理、系统治理、源头治理”。

精准施策抓关键——“黄河水少沙多、水沙关系不协调，是黄河复杂难治的症结所在。”

思想指引，实践焕新。抓住水沙关系调节这个“牛鼻子”，一子落，满盘活。

黄土高原，陕西、山西接力治沙治水；黄河“几字弯”，宁夏、内蒙古合力为沙漠锁边……上中游“设防线”，从源头减沙。

为农田装上“智慧脑”，大面积推广引黄滴灌；以水定人、以水定产，变“有多少嘴喝多少水”为“有多少汤泡多少馍”……全流域“装水龙头”，做好节水文章。

多水库同频共振，形成联合排沙调度模式；累计33次调水调沙，把几十亿吨泥沙送入大海……联动“通经络”，在奔涌中“活血化瘀”。

立足“防”，更激活“用”。

宁夏红寺堡，扬水工程成为“生命工程”，群众点赞“共产党好，黄河水甜”；

陕北吴起镇，见证红军长征抵达，也以近30年的“绿色长征”，将林草覆盖率从19.2%提升至72.9%；

山东黄河三角洲，因地制宜种冬枣、棉花，养南美白对虾，让盐碱地“长”出特色产业……

黄河，早已超越一条河，为流域人民织起一张生态网、产业网、幸福网。

由治水，看治国。从百余年前《建国方略》中铁路、公路、运河的构想，到一个个“只有我们中国共产党人实现了”的时代传奇，以“中国之制”支撑“中国之治”，高质量发展气象万千。

（二）

大河之美，体现战略上的主动。

10月的黄河口，候鸟迁徙高峰如期而至，万鸟腾空、鸟浪翻涌。这是断流年代难以想象的盛景。

生态好不好，鸟儿最知道。“十四五”时期，沿黄9省区累计完成造林2亿亩，修复退化草原2.31亿亩；目前，黄河干支流20个主要控制断面生态流量保证率全部达标，2025年流域水土保持率达69.75%……

何以有“从被动到主动的历史性转变”？

“要尊重规律，摒弃征服水、征服自然的冲动思想”“要坚持在发展中保护、在保护中发展，不能把生态环境保护和经济发展割裂开来，更不能对立起来”。

中国式现代化，是人与自然和谐共生的现代化，要以高水平保护支撑高质量发展。

青海玛多，1000平方米以上湖泊数量从低谷时的4077个恢复至5800余个，“中华水塔”蓄满清水，生态牧业、生态文旅成为绿色发展的新引擎。

库布其沙漠北缘，420公里锁边林草带全线贯通，助力鄂尔多斯段入黄输沙量减幅达85%；治沙与治穷同步，光伏板托举起“绿富同兴”，“几字弯”展现“金沙蓝海绿洲”的新貌。

“保护生态环境必须依靠制度、依靠法治。”只有实行最严格的制度、最严密的法治，才能为生态文明建设提供可靠保障。

施行《中华人民共和国黄河保护法》，印发《黄河流域生态保护和高质量发展规划纲要》；建立“三线一单”生态环境分区管控体系；黄河干流横向生态保护补偿机制全域贯通……一系列顶层设计，为黄河保护治理搭起“四梁八柱”，管根本，利长远。

八十载笃行不怠，写照于大河安澜、岁稔年丰，落脚于人民群众持续提升的获得感、幸福感、安全感。

“一个国家能不能富强，一个民族能不能振兴，最重要的就是看这个国家、这个民族能不能顺应时代潮流，掌握历史前进的主动权。”

我们党“勇担历史使命，始终掌握战略主动”的优秀特质，凝聚起不断创造发展奇迹的强大力量，治理黄河就是证明。

保持历史耐心和战略定力，以功成不必在我的精神境界和功成必定有我的历史担当，一张蓝图绘到底、一茬接着一茬干——

“黄河很美，将来会更美。”

（三）

大河之魂，映照精神上的主动。

中央政治局会议强调：“要保护传承弘扬黄河文化，加强文化遗产整体性系统性保护，传承历史文脉和民族根脉，推动文化和旅游融合发展。”

摸清黄河文化遗产底数、加强阐释研究，扎实推进黄河国家文化公园建设，打通创造性转化、创新性发展路径，厚重文化焕新彩。

古有大禹治水、汉武帝“瓠子堵口”，今有“统筹山水林田湖草沙系统治理”。这是尊重自然、顺应规律的一脉相承。

盘古开天辟地、女娲补天等诞生于黄河流域的神话与传说，承载着求新求变的价值追求，转变为今天矢志创新的精神动能。这是创新进取、不懈求索的薪火相续。

连通中外的古丝绸之路与自西向东的黄河水道在西北大地“相遇”，形成“丝路黄河”景观。发端于此的舞剧《丝路花雨》四十七载常演常新，不断书写文明交流互鉴新篇。这是开放包容、和合共生的时代新韵。

文化自信是更基本、更深沉、更持久的力量。

千百年来，在治水安邦、兴水利民中磨练出的自强不息、坚忍不拔品格，成为中华民族迎难而上的精神密码、中华文明绵延不绝的强大底气。

水脉与文脉相连，文运与国运相牵。

文以赋能，厚植发展根基。河南开封，年轻人跟着黄河埽工非遗传承人吼起了古老的“黄河号子”；同一片河岸，无人机天空巡查，智能潜艇水下探测，数字孪生平台在大屏上模拟洪水演进。

文以铸魂，托举城市未来。甘肃兰州，以“黄河之滨也很美”为城市名片，依托“夜游黄河”等文旅IP，2025年接待游客超1.2亿人次、旅游收入超千亿元。

文以化人，激活创新引擎。山西临汾，煤矿智能化，炼钢“一键达”，具身智能、低空经济、AI（人工智能）古建筑修缮等新场景接连落地，资源型城市加速迈向“智造新城”。

千年文脉，生生不息，文化与经济共生共荣，蔚为大观。

“新征程是充满光荣和梦想的远征，是党和人民的新长征。”

从“九曲黄河万象新”，到长江“一江碧水向东流”；从“河长制”守护家门口清水绿岸，到“水网”被纳入“六张网”……

在落实国家“江河战略”中汲取前进动能，“同心协力走好新的长征路”，中华文明的长河必将绽放更加夺目的光彩。

（执笔：李浩燃、邹翔）



湖南永州市冷水滩区一家幼儿园，托育班孩子在老师的带领下玩游戏。 雷中祥摄（影像中国）

发展托育服务是推动建设生育友好型社会的重要举措。截至2025年底，我国托育服务机构达12.6万家、托位达666万个。“十五五”时期，将继续推进托幼一体化发展，支持社区、用人单位举办托育服务机构，让居民就近、就便以相对可负担的价格获得托育服务支持，满足不同家庭期待。

这正是：

稚子牵怀盼照护，
良策春风细眷顾。
托育服务遍地开，
家业安心两不误。

徐 之文

本版邮箱：rmrbpl@peopledaily.cn
（来稿请注明栏目名）
本版责编：李 拯 张 凡 余 璇

R新知

向深海，向未来

尹双红

【现象】前不久，“梦想”号大洋钻探船完成南海大洋钻探试钻任务，最大完钻深度达4929.17米，刷新我国自主实施最大作业水深钻探纪录。2026年我国“蛟龙”号、“深海勇士”号、“奋斗者”号三台载人潜水器累计下潜预计突破2000次，“深远海全天候驻留浮式研究设施”项目进入工程建设新阶段……向深海挺进，我们步履不停。

【点评】

为什么要克服重重难关探索深海？

“我们不是去北极‘打卡’的，是去那里寻找答案的。”谈及一次北冰洋海域深潜任务，中国科学院深海科学与工程研究所的科研人员如此回答。

深海不仅藏着生命起源、地球演化、气候变化等的密码，还蕴藏丰富的矿产、油气、生物等资源。近10年来全球发现的100多个油气区块中，67%位于深海区，储量占比高达68%；海底深处分布着富含锰、铜、钴、镍等重要金属的多金属结核，且矿藏品位普遍比陆地矿藏更高；深远海的海上风能资源，是未来海上风电增量的关键来源……可见，探索深海意义重大，发展深海经济潜力巨大。

由此更能理解，“推进中国式现代化，必须高效开发利用海洋，推动海洋经济高质量发展，走出一条具有中国特色的向海图强之路。”

近年来，许多国家加快深海科技研发与产业布局，竞争日趋激烈。“十五五”规划纲要提出：“实施深海工程，提高深海进入、探测、开发、安全能力。”

顺应大势，也需认清形势：深海生态系统十分独特复杂，深海环境的极端性和资源的特殊性，对装备、技术等提出了更高要求，是对国家整体创新能力的检验。

经略深海，离不开船舶与海洋工程装备产业的高质量发展，也有赖于深海科技创新积厚成势的支撑。

“能否设计一个平台，既满足气田生产需求，又能暂时储存少量凝析油？”没有先例，“深海一号”能源站研发设计团队花了两年左右时间开展参数分析和模型实验，最终闯出新路。

装备入水、潜入深海，面临再也捞不上来的风险。青岛澎湃海洋探索技术有限公司以“仿真训练+AI预报大模型+多重防护”，不断提升深海机器人的智慧和可靠程度。

以创新为桨，越来越多深海装备实现国产自主可控，海洋新质生产力加速培育，探索“深蓝”有了坚实底气。

浩瀚深海引人向往，但现实中，有的企业因风险大、投资高、回报周期长不敢深耕，有的产品技术受制于缺少实测机会而遭遇瓶颈。激活海洋科创“一池春水”，关键要从体制机制上破题。

海南统筹科考船、试验船资源，打造深海技术装备海试共享航次平台，降低企业实测成本；广东、上海等地出台专项规划，着力打造千亿级海洋产业集群，覆盖材料研发、装备制造、资源开发应用全链条；“梦想”号的设计建造凝聚了150多家单位的力量，彰显集中力量办大事的制度优势……

实践证明，体制顺、机制活，则人才聚、事业兴。持续深化改革，完善促进海洋经济发展体制机制，促进海洋科技创新和产业创新深度融合，才能让“蓝色引擎”迸发更澎湃的动能。

“深海本没有路，我们无需效仿，我们就是道路。”中国科学院深海所的这句标语，写照着一代代海洋人锐意进取、敢为人先的精神。坚定不移走自主创新之路，中国人已经把不懈求索的“脚步”迈进深海、深地、深空，前方的征途是更广阔的星辰大海。

R人民时评

以系统布局筑牢发展底盘

——找准发展新质生产力的着力点③

孟繁哲

以做优存量筑牢根基，以做大增量开辟赛道，两股力量相互支撑、协同发力，新旧动能方能平稳接续转换

近段时间，国产大飞机C919不断传来好消息：8月，首条国际航线顺利开通；9月，首次在青岛机场执行定期商业航班；10月，第100套份电源配电系统组件交付。

一个又一个新进展，离不开多方协同发力。硬核的自主创新实力、完善的产业链配套、成熟的运行保障体系……回过头来看，任何一个环节的缺位都可能让大飞机停留在图纸上，系统布局方有今日成果。这也给各地因地制宜发展新质生产力带来启示。

系统观念是具有基础性的思想和工作方法。新质生产力的培育涉及产业转型、技术攻关、国际合作等多个维度，许多任务相互依存，牵一发而动全身。中共中央、国务院印发的《关于发展新质生产力的意见》提出：“不能盲目求新、顾此失彼。”坚持系统布局，在多重关系的统筹中找准方位、把握节奏，才能筑牢高质量发展的底盘。

不弃“家底”，统筹好存量与增量。

传统产业增加值、用工人数等主要指标占全部制造业的80%左右，是实打实的“基本盘”。传统产业改造升级，也能发展新质生产力。

以钢铁产业为例，在上海宝钢股份冷轧厂，人工智能推动高炉年成本降低1500万元左右；辽宁鞍山鞍钢股份硅钢事业部的生产车间，一条条现代化生产线高速运转，生产所需电力全为绿电。

传统产业不等于低端产业，发展新质生产力不是要忽视、放弃传统产业。不看家底、盲目追风口，就可能导致新产业没站稳、老优势又丢了。很多时候，盲目“另起炉灶”不如巧妙“嫁接改造”。新与旧并非对立，完全可以相融，旧中也能出新。

比如，电动汽车的电池包离不开模具制造，人形机器人的“关节”轴承出自传统装备车间，生物医药的原料药依托化工行业的长期积淀。以做优存量筑牢根基，以做大增量开辟赛道，两股力量相互支撑、协同发力，新旧动能方能平稳接续转换。

不图“速成”，统筹好长期和短期。

继长鑫科技后，长江存储也已递交科创板上市申请。回望来路，安徽合肥、湖北武汉围绕龙头企业搭建创新平台、引育专业人才、完善上下游配套，多年来政策不翻烧饼、投入不断档、生态持续完善，为两家企业打破一道道工艺壁垒提供坚实后盾。若非政府和企业都坐得住“冷板凳”、耐得住长周期，怎会有叩响资本市场大门的底气？

从存储芯片到生物医药，从新材料到商业航天，哪一项关键核心技术能速成？如果政策翻烧饼或者企业频繁换赛道，就难以静心攻坚。稳定预期、保持耐心，为长周期攻关留足空间和容错余地，才是真正的远见。

不闭“大门”，统筹好自主与开放。

DeepSeek（深度求索）走红全球，靠的不只是算法创新，更是开放的姿态，全面开源内部推理框架，吸引大批开发者参与生态共建。深入了解国际前沿技术，又以开源生态回馈全球，开放本身就成了竞争力。

培育新质生产力从来不是“闭门造车”。空中客车公司天津总装线从一条拓展到两条，带动约200家中国供应商更好融入全球航空产业链；西门子医疗在深圳建设高端医疗设备研发制造基地，我国制造业以实力参与国际分工。

越是面临外部封锁打压，越不能把自己封闭于世界之外。高质量发展离不开高水平开放，新质生产力同样要在开放环境中培育壮大。

习近平总书记强调，“‘十五五’时期，必须把因地制宜发展新质生产力摆在更加突出的战略位置”。畴轻畴重没有出路，统筹兼顾方能行稳致远。将系统观念融入每一个决策、每一项部署，新质生产力定能茁壮成长。

“过来人”与“窃脸人”

常言道

最近，歌曲《过来人》火了，一张张带着喜怒哀乐的古人“AI脸”，让众多网友共情。几张现代人的“AI脸”也火了，不过是让人窝“火”——两名不法分子利用他人照片生成AI视频，突破购物平台人脸识别系统，盗取了账户信息。

从“过来人”到“窃脸人”，两起事件联系起来看，不能不让人警觉：古人的脸因为AI，得以跨越千年与我们相见，现代人的脸却因AI侵权风险，可能要被迫隐藏起来。甚至有人担忧，未来的人们，也许会为了保护隐私而戴面具出门。

不仅仅是隐私泄露风险，有人将写稿答题全盘委托给AI，有人沉迷于劣质AI短剧，更有甚者，通过伪造换脸、语音“克隆”实施诈骗……随着生成式人工智能的广泛应用，一些乱象引发关注讨论。人们不禁质疑：AI究竟是赋能千行百业的利器，还是消解人的主体性、滋生各类风险的源头？

技术是把双刃剑，用得好，AI就赋能于人；用不好，AI就会变成“负能”，像一匹脱缰的野马横冲直撞。

不禁联想到古人驯服汗血宝马的故事。汉武帝时期，中原从大宛获得一批汗血宝马。这种马脾性刚烈，如何驯服？有人总结了三条经验：相马、调声、辨疾。“相马”，是辨识品色、明晓优劣；“调声”，是听取马声、规训引导；“辨疾”，是识别马病、对症医治。

未来，我们该如何与AI相处？古人驯马的智慧，或可为今人借鉴。

以“相马”的方式善识AI。技术的初衷，是延伸人的感官，把人从重复繁琐的劳动中解放出来，投向更富创造性的领域。如果忘记“以人为本”的初衷，任由AI弱化人的思考、增强社会惰性、冲淡责任意识，AI发展就会走入歧途。

以“调声”的方式善用AI。AI是为人服务的，应该增强人的轻松感、幸福感，而不是加剧人的焦虑感、紧张感、疲惫感。AI产品在研发之初，就应致力于提升生产效率、生活便利，优化社会资源分配，把安全、公平、向善的理念深深嵌入AI的应用导向之中。

以“辨疾”的方式善管AI。当人类创造出前所未有的智能工具，就必须增强风险意识。为这种工具明确法律红线与伦理底线，维护合理分配的正义，厘清人与工具的边界，从源头规避造假、侵权等风险，才能让AI创新不跑偏、发展不失度，真正赋能社会进步。

确保AI始终释放正能量，我们就能多听到《过来人》这样动人心弦的歌，少遭遇“窃脸人”这样令人糟心的烦。

（摘编自“人民锐评”微信公众号）