

以新兴产业、未来产业发展推进中国式现代化

朱惜玉 刘东超

新兴产业、未来产业推动中国式现代化创新水平迅速提高

新兴产业、未来产业是紧紧立足科技前沿、持续进行重大科技创新而形成的产业，不断跃升的前沿科技创新是它们发展的主要途径和根本方法。这类产业一方面通过前沿科技创新加速实现高水平科技自立自强，另一方面也能助推现代化产业体系建设和优化。前瞻部署新兴产业、未来产业，要聚焦重点领域，不断加强前沿性、颠覆性技术创新，在生态上激发出一系列新需求、新场景、新业态，畅通“基础研究—技术创新—产业实践”的发展链条，使我国经济发展向创新驱动的高质量发展阶段迈进，参与和引领未来全球创新趋势。

当前，我国重点推进未来制造、未来信息、未来材料、未来能源、未来空间和未来健康六大方向的产业发展，在这六个方向及诸多细分领域均进行了超前布局，且在部分领域取得了全球领先的原创科技成果。应持续把握全球科技创新和产业发展趋势，推动科研机构及企业积极进行关键核心技术的自主创新和标志性科技产品的研发。鼓励和支持有条件的地区根据各地资源禀赋建设未来产业先导区，保障我国前沿科技更大规模、更深层次的成长和发展，同时高效转化为产业能力和现代化力量。

未来产业发展的一个重要关键点在于颠覆性技术的创新和应用。不同于传统产业的线性发展模式，未来产业更易呈现出爆发性的增长态势，能够大幅缩短技术创新到产业实践之间的发展周期，催生出巨大的产业集群，进一步放大创新效应。聚焦国家战略需求和市场需求，瞄准元宇宙、脑机接口、量子信息、人形机器人、生成式人工智能等未来产业，集中国优势资源和力量进行重点攻关，加快寻找颠覆性技术突破的

习近平总书记在部分省市“十五五”时期经济社会发展座谈会上强调：“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，以科技创新为引领、以实体经济为根基，坚持全面推进传统产业转型升级、积极发展新兴产业、超前布局未来产业并举，加快建设现代化产业体系。”新兴产业、未

人口和路径。

新兴产业、未来产业推动中国式现代化呈现高度智慧水平

智能化是新兴产业、未来产业的根本特征，也是中国式现代化的目标之一。随着产业智能化水平的大幅提高，中国整个社会的智慧水平会随之提高，可以站在更高水平上充分运用智能工具解决各类问题。

目前，新兴产业、未来产业智能化工作有两个方面。一方面，积极推进智能化基础设施建设，进一步优化高速泛在、绿色低碳、安全可控的智能化基础设施体系，同时布局6G、卫星互联网等关键技术领域的基础设施建设。另一方面，加快新型的信息服务产品优化。这一工作的重点是元宇宙等新一代互联网的发展。我们将建构更快速、更简捷、更便宜、更安全的新一代互联网，打造更为舒适、更为通顺、更具人性的用户体验。在这些强大设施和服务的加持下，各个社会生活环节在数据化基础上将得到全面升级。随着越来越多智能技术的应用，人类的工具逐步具备类似于人类的感知能力、

来产业是加快形成新质生产力、推进中国式现代化的重要抓手。它们是由原创性、前沿性、颠覆性科技创新驱动，对经济社会发展起到支撑作用的新崛起的产业集群。中国式现代化进一步发展是新兴产业、未来产业培育与发展的必然结果和目的，新兴产业、未来产业是推进中国式现代化的核心动力和主要引擎。

思维能力，能够自我学习和迅速精准制定决策，可以代替人类处理大量生产生活问题。中国式现代化将会走向较高层次的智能化，这将带来全新的社会场景和生活状态。

新兴产业、未来产业推动中国式现代化经济形态发展跃迁

新兴产业、未来产业具有跨系统、跨领域的特征，与其前沿技术和产品的贯穿性、综合性有关。它们的发展无疑将深刻改变中国经济的结构和形态。在6G、元宇宙的加持下，未来信息服务将深刻改变劳动力、劳动工具、劳动对象的要素和构成逻辑，实现产业结构的转型升级。随之衍生出一系列新场景、新需求、新业态，将广泛渗透到社会生产的各个方面，进而重塑整个经济形态，引领经济社会高质量发展。

从近期看，新兴产业、未来产业的快速发展将推动我国经济迅速进入转型升级、高质量发展的新阶段，我国新能源汽车、5G等优势新兴产业的市场规模正在不断扩大，产业链竞争力也在加速提升。深刻调整、优化、提升传统产业，促进新

型动力持续出现且发挥作用，依托数字化、智能化技术赋能传统产业的生产模式、生产流程、消费模式，推动经济社会高质量发展。

新兴产业、未来产业推动中国式现代化向其他国家辐射

新兴产业、未来产业势必要求加强国际科技产业合作，一方面，必须加大力度引入全球产业创新资源，推动中国式现代化的发展；另一方面，中国将搭建产业交流合作平台，推动新兴产业、未来产业高水平国际合作。总之，主动参与全球产业分工和合作，深度融入全球科技创新网络，是我们的必然选择和不二道路。在这条道路上，我们目前的努力方向是统筹技术进步和伦理治理，营造包容审慎、安全可持续的全球发展环境。在这一过程中，我们不得不对破坏全球发展环境的势力进行坚决的斗争。一方面需要我们为此付出艰辛持续的努力，另一方面我们也应该保持清醒理性的智慧和态度。

从长远来看，新兴产业、未来产业在推动中国式现代化取得巨大成功之后，将成为许多国家学习和效仿的模式。这是因为诸多发展中国家也在积极探索寻找自己的现代化道路。

新兴产业、未来产业的发展不可能一帆风顺，体制机制的制约有时会成为极为不利的因素，进一步深化改革是必然的。党的二十届三中全会强调：“立足新发展阶段，深化供给侧结构性改革，完善推动高质量发展激励约束机制，塑造发展新动能新优势。要健全因地制宜发展新质生产力体制机制，健全促进实体经济和数字经济深度融合制度”。这是在体制机制上为新兴产业、未来产业的发展扫清道路，提供制度的推动力量、支撑力量。

【作者单位分别系中央党校（国家行政学院）研究生院、中央党校（国家行政学院）文史教研部】

以新质生产力赋能文化产业高质量发展

李小辉 陈奕博

党的二十大报告提出，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展。文化产业实现高质量发展是文化强国的应有之义，其中新质生产力的驱动成为内在要求和重要着力点。党的二十届三中全会进一步要求，健全因地制宜发展新质生产力体制机制。云南锚定“3815”战略发展目标，将新质生产力赋能文化产业高质量发展作为推动现代化产业体系构建的核心引擎和重要抓手，为高质量发展注入强劲的文化推动力。

边疆突围——新质生产力赋能破解发展困局。相较于东部沿海地区，云南等边疆省份在物质资本积累、传统产业基础等方面存在客观差距，但文化资源禀赋优势突出。这种“以软补硬”的发展路径，能够有效弥补短板，实现从“输血式”扶持向“造血式”发展的根本转变。新质生产力通过知识溢出、价值倍增和产业联动效应，可将民族文化、生态文化等无形资产资源转化为数字经济、文旅融合、创意设计等新产业动能。在铸牢中华民族共同体意识的时代命题下，新质生产力还能强化民族文化认同，将文化资源优势转化为社会治理效能，为云南长治久安提供精神纽带。

景赋激活——多重优势构筑创新基底。云南在推动新质生产力赋能文化产业高质量发展方面展现出多重优势。第一，丰富的文化资源。云南丰富多彩的民族文化、非遗代表性项目等，构成了文化创新的基因库。第二，生态文化比较优势显著。作为中国生物多样性最丰富的省份之一，热带雨林、高原湖泊等自然景观与民族文化深度融合，形成了独特优势。第三，区位优势赋能文化创新。云南是中国面向东南亚南亚的辐射中心，中老铁路等国际大通道为文化要素跨境流动提供载体。近年来，“有一种叫云南的生活”现象级传播、亚洲象“北上南归”全球叙事等案例，印证了云南文化符号的现代转化能力。

实践突破——新质生产力赋能云南发展新图景。云南通过新质生产力赋能文化产业高质量发展的系统性重构，实现了文化资源向发展动能

的深度转化。这一进程以文化基因解码为起点，通过数字技术对传统资源进行价值挖掘与形态再造，构建起“资源—技术—产业”的协同转化机制。在创新路径上，云南以生态文化融合为核心，将民族文化符号、生态景观价值与现代产业要素耦合，以数字赋能升级为技术支撑，推动文化生产从物理空间向虚拟场景延伸，以国际传播重构为战略支点，突破地域限制形成全球化辐射力。这一模式通过文化认同强化、生态价值转化与数字技术赋能的“三重驱动”，为云南突破传统增长逻辑提供了实践样本。

三维赋能——构建现代化产业体系。面向未来，云南需构建“三维立体”发展体系。在制度维度，完善文化产权交易机制，建立非遗数字化基因库，推动文化资源全链条改革。在技术维度，推动5G、区块链、元宇宙技术与文化生产深度融合，建设“数字云南文化云”，在人才维度，构建“新文创”人才培养体系，实施“非遗传承人+”计划，培育既熟知民族文化又掌握数字技术的复合型人才。此外，还要打造昆明国际文化创新极核，建设滇西文化生态走廊等，并精准把握中老铁路经济带机遇，建设跨境文化电商平台，形成新质生产力的国际循环。

范式创新——书写边疆现代化新篇章。站在新的历史方位，云南正以新质生产力赋能文化产业高质量发展发展坐落新的基因库。当哈尼梯田的千年智慧遇见数字经济，当普洱茶马古道焕发跨境电商新活力，当民族歌舞转化为沉浸式演艺IP，云南正在书写文化基因解码、重构、再生的现代传奇。这一实践为我国边疆省份现代化提供了云南方案，并在文明交流互鉴中彰显中国式现代化的文化自信。

【作者分别系滇西科技师范学院马克思主义学院副教授、华中科技大学铸牢中华民族共同体意识研究基地助理研究员；本文系云南省教育厅科学研究基金资助项目“云南边境民族地区高校大学生铸牢中华民族共同体意识的社会心理机制研究”（项目编号：2022J1027）的阶段性成果】

绘就经验图谱 更好铸牢中华民族共同体意识

杨永建 李文玉 李明辉



2025年3月，习近平总书记在云南考察时强调，要“保护传承好中华优秀传统文化，引导各族群众自觉铸牢中华民族共同体意识，不断推进中华民族共同体建设”。新时代新征程，进一步铸牢中华民族共同体意识亟须创新形式和载体。云南各级组织解放思想、改革创新，创造了许多特色鲜明、可学可鉴的成功经验。运用经验图谱这个融媒体工具，系统整合各地实践经验，可以构建可视化的学习案例网络，为思想理论传播开辟了新路径。思政教育者依托经验图谱可实现资源精准匹配，推动思政教育靶向供给，从而有效提高思政教育的针对性和实效性，更好铸牢中华民族共同体意识。

以“经—纬双向度”模式建立图谱的底层架构。将云南各地铸牢中华民族共同体意识的实践活动经验，集中绘制为一份由经纬度为架构的经验图谱，对加强经常性思想宣传和学校思政教育具有重要意义。经线（纵向）包括时间、空间、事件等要素，重在梳理各地开展实践活动之间的逻辑关系，关联其在经济、政治、社会、教育等方面产生的影响和成果。纬线（横向）体现不同领域、不同层次的活动内容和相关支撑材料，重在收集汇总各类数据、案例资料、政策文件，分类排列实践案例以及标注翔实数据。双向度模式经验图谱具备宏观与微观双向、抽象与实证融合、理论与实践统一的特点，将有效拓展和创新思想宣传工作、学校思政教育的场域和方式。

以“历时—共时互嵌”方式建立图谱的案例模块。按照历史线索和整体考察来设置内容互嵌的案例模块，既显示出实践案例之间的关联性和发展性，又便于学习者全面地认识和把握案例内在的丰富性和特殊性。例如，想要展现云南各族人民爱党爱国爱社会主义的优秀传统文化和品质，可将民族团结誓词碑的前世今生，沧源等地佤族群众70年来在党的领导和关怀下实现两次“千年跨越”的伟大变

新时代建设现代化人民城市的着力点

赵新国 史社杨林

求。既要通过建设共有产权房、保障性租赁住房等，解决部分居民的住房困难；也要避免房价过快上涨，防止住房焦虑影响到新市民、青年人的生活质量。二是优化出行体验，破解交通难题。通过建设快速公交、地铁等公共交通网络，以及弹性工作制、错峰上下班等政策，可有效减少拥堵，让居民通勤更高效。三是完善公共服务，覆盖全生命周期。从幼儿园的就近入学到社区医院的小病能看，从养老驿站的居家养老到文化场馆的免费开放，公共服务之“可及性”要不断完善。

以美丽为底色，构建绿色的生态家园。美丽城市是人与自然和谐共生的生动体现。一是守护好蓝天白云，打好污染防治战。要通过高污染企业的淘汰、推广新能源汽车、加强扬尘治理等，持续改善城市的空气质量。二是打造“口袋公园”，拓展绿色空间。城市要见缝插针地建设好街角绿地、社区公园、这些小而美的绿色空间，既能为市民提供休闲游憩的场所，也能缓解城市的“热岛效应”。三是践行低碳生活，凝聚全民共识。美丽城市需要全民参与，通过垃圾分类积分奖励、绿色出行“碳普惠”等一些机制，引导市民养成良好习惯。

以初性为支撑，提升风险的应对能力。通常情况下，城市越大，面临的风险挑战就会越多。一是筑牢硬件防线，补齐设施短板。对洪涝多发的城市，要完善排水管网、建设海绵城市；对地处地震带的城市，要加强建筑抗震设计，规划应急避难场所等。二是完善应急机制，强化协同响应。各种风险挑战的应对不能靠单打独斗，要通过建立跨区域、跨部门的应急统一指挥平台，定期开展防汛、消防等演练，形成风险共防、责任共担的合力。三是提升经济韧性，抵御外部冲击。产业结构单一的城市抵抗风险挑战的能力比较弱，因此，城市要培育多元化的产业体系，积极发展数字经济、健康产业等。

以文明为灵魂，彰显城市的人文魅力。一座有魅力的城市，不仅要有现代建筑，更要有深厚的文化底蕴和文明的市民素养。一是守护好文化记忆，留住城市根脉。老街区、老字号、老手艺等是城市的“活历史”。要通过划定历史文化街区、保护古建筑、扶持非遗传承，让城市在现代化建设中记得住乡愁。二是培育文明新风，提升市民素养。通过文明城市创建、社区道德讲堂等各种实践活动，让文明素养内化为市民内在的自觉行动。三是促进文化包容，凝聚多元共

识。要通过举办社区邻里节、民族节日庆典、文化交流等活动，让不同文化背景的人相互理解、和谐共处，形成和而不同的城市文明。

以智慧为手段，赋能城市的高效治理。数字时代，建设智慧城市是提升治理效能的关键。一是用数据跑路代替群众跑腿，政府部门“一网通办”，让居民不用再多跑腿、重复跑，社保、医保等业务在线就能办理；“互联网+监管”让市场执法更精准，避免多头检查干扰企业经营。二是用智能预警提升治理精度。要通过大数据分析，让城市能够提前发现问题、及时解决。三是用数字包容避免技术鸿沟，智慧城市不能抛下老年人等群体，要通过设置人工窗口、保留现金支付通道、开展手机培训班等举措，让技术进步惠及所有人。

总之，建设现代化人民城市不是一蹴而就的工程，而是一项需要长期坚持的系统性工程，需要政府、企业、市民形成合力，并通过“系统性变革”与“久久为功”的实践，才能让城市真正成为人民的城市，让每一位市民都能感受到幸福，进而实现个人的梦想。

【作者分别系云南大学马克思主义学院教授、硕士研究生】

为构建周边命运共同体作出云南贡献

柳莹莹 黄柳云

展的立体网络。这条“钢铁动脉”以高效物流带动区域繁荣，同步完善沿线安全保障体系，实现经济联通与安全守护的深度融合。面对国际重大突发事件时，云南展示了其作为中国面向南亚东南亚开放前沿的责任担当。2025年3月28日，缅甸发生7.9级强震。震后3小时内，云南省迅速筹备500万元援助物资，连夜组建37人救援医疗队。于次日携生命探测仪、应急物资等乘包机飞抵仰光，成为首批抵达的国际救援力量。3月29日，中国蓝天救援队云南队队员从瑞丽口岸出境，前往缅甸木姐、曼德勒等地支援。他们用实际行动诠释了守望相助的邻邦情谊，为守护灾区民众生命健康安全筑起坚固防线。

求同存异，以包容凝聚合作共识。东南亚是当今世界经济发展最有活力和潜力的地区之一，其繁荣与稳定关乎区域整体发展格局。在常态化安全合作范畴，云南省通过中老缅泰湄公河联合巡逻执法等机制深度参与跨境安全治理，有力打击了流域跨国犯罪活动。这不仅是中国坚定践行和平发展道路的价值彰显，更是我国与东南亚国家携手维护区域安全稳定的具体行动。中老铁路不仅重塑了云南的区位优势，更构建起跨境安全与经济协同发

老挝、越南、缅甸、柬埔寨等国家，为当地农业发展提供了有力的技术支持；在媒体传播领域，云南省南亚东南亚区域国际传播中心与中国日报社亚太分社共同发起倡议，成立了南亚东南亚媒体联盟，目前已有12个国家100多家媒体加入。这不仅为各国媒体创造了多元合作的契机，更为构建区域命运共同体注入了强大的媒体力量；在高等教育领域，云南师范大学致力于发展国际中文教育、华文教育和东南亚语种教育，充分发挥师范协同提质制度优势、同类院校地缘优势，协同联合开展国际教师培养，建立了“泰国云华职业学院”“缅甸云华职业学院”“老挝云华职业学院”等境外合作办学机构，并在中印印尼建交75周年暨万隆会议召开70周年之际，揭牌成立了“印尼云华职业学院”，有力促进了区域教育合作与人文交往。

对话协商，以规则绘制未来图景。我国与东南亚国家山水相连，人文相通，而邻里之间发展诉求的差异与历史遗留问题、现实利益矛盾相互交织。面对复杂局面，中国始终坚持和平方式妥善处理分歧。一方面，稳步推进《南海各方行为宣言》落实，积极开展《南海行为准则》磋商，为地区和平稳定筑牢制度根基；另一方

面，创新搭建澜湄合作机制，制定《澜湄水资源合作五年行动计划》，以务实合作推动互利共赢。在区域合作中，云南积极融入国家战略，不断探索创新合作模式。云南省商务厅牵头成立“云企出海联盟”，组织我省企业赴越南、老挝和泰国等地开拓国际市场，拓展贸易空间，推动双边经贸合作向更高水平迈进。交通物流方面，全力打造“1233出行交通圈”和“113快捷物流圈”，实现南亚东南亚主要城市3小时覆盖和南亚东南亚国家1天送达的供应链网络，推动区域合作从传统要素流动向高质量发展范式迭代升级。

从跨境安全防线的共同构筑，到多元文明包容共生的生动实践，再到规则框架下的长效发展，中国与东南亚国家携手同行的每一步，都在诠释周边命运共同体深刻内涵。站在新的历史方位，云南肩负面向南亚东南亚辐射中心建设的时代使命，以行动为笔，以合作为墨，在区域协同发展的长卷上绘就了守望相助的温暖底色与互利共赢的壮阔图景。未来，这片山海相连的热土将继续在深化合作中凝聚更强合力，共同驶向和平发展、繁荣共进的星辰大海。

（作者单位：云南师范大学传媒学院）

今年4月，习近平总书记在中央周边工作会议上强调要聚焦构建周边命运共同体，开创周边工作新局面，首次提出“安危与共、求同存异、对话协商的亚洲安全模式”。这一重要论述以命运共同体理念为指引，为维护地区安全与发展提供了实践路径。会议结束后，习近平总书记对越南、马来西亚、柬埔寨进行国事访问，密集出席近30场活动，推动达成上百项合作成果，书写了周边命运共同体建设新篇章，树立了中国与东南亚国家关系史上新的里程碑。中国与东南亚国家的互动模式，尤其是近年来云南在跨境协同合作中的生动实践，彰显了边疆省份在国家周边外交中的“枢纽担当”。

安危与共，以安全夯实发展根基。东南亚是当今世界经济发展最有活力和潜力的地区之一，其繁荣与稳定关乎区域整体发展格局。在常态化安全合作范畴，云南省通过中老缅泰湄公河联合巡逻执法等机制深度参与跨境安全治理，有力打击了流域跨国犯罪活动。这不仅是中国坚定践行和平发展道路的价值彰显，更是我国与东南亚国家携手维护区域安全稳定的具体行动。中老铁路不仅重塑了云南的区位优势，更构建起跨境安全与经济协同发



本版主编：云南日报理论评论部
电话：0871-64162931、64195021
邮箱：ynrb-llb@yndaily.com
更多理论评论文章请扫码进入云南理论网