

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

进一步深化对新质生产力的认识

□赵振华

生产力是人类社会发展的根本动力。党的十八大以来，习近平总书记不断深化对生产力发展规律的认识，创造性提出“新质生产力”这一标识性概念，围绕什么是新质生产力、为何要发展新质生产力、如何发展新质生产力等发表一系列重要论述，创新发展了马克思主义生产力理论，为新的发展实践提供了科学指引。“十五五”时期是基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期，进一步深化对新质生产力的认识，对于实现高质量发展、全面建成社会主义现代化强国意义重大而深远。

超越传统生产力理论

习近平总书记关于新质生产力的一系列重要论述内涵丰富、博大精深，具备科学理论的基本要素，实现了对传统生产力理论的超越。

提出原创性、标识性概念。习近平总书记指出：“新质生产力是创新起主导作用，摆脱传统经济增长方式、生产力发展路径，具有高科技、高效能、高质量特征，符合新发展理念的先进生产力质态。它由技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级而催生，以劳动者、劳动资料、劳动对象及其优化组合的跃升为基本内涵，以全要素生产率大幅提升为核心标志，特点是创新，关键在质优，本质是先进生产力。”恩格斯曾说，一门科学提出的每一种新见解都包含这门科学的术语的革命。习近平总书记关于新质生产力的重要论述，创造性提出新质生产力这一原创性、标识性概念，深入阐述新质生产力的基本内涵、核心要素、重要特征、核心标志、发展动力、发展路径等重大问题，推动实现“术语的革命”。

深化对生产力发展规律的科学认识。实践决定认识，实践的广度和深度决定理论的厚度和力度。新质生产力理论不是在书斋中凭空想出来的，而是在科学把握新一轮科技革命和产业变革发展大势基础上形成的对生产力发展规律的科学认识。从发展动能看，创新在新质生产力的形成和发展中起主导作用。创新既包括技术和业态模式层面的创新，也包括管理和制度层面的创新。科技创新能够催生新产业、新模式、新动能，是发展新质生产力的核心要素。创新的成果集中体现为技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级，是形成和发展新质生产力的动力。从发展路径看，摆脱传统经济增长方式和生产力发展路径刻不容缓，关键在于加快形成和发展新质生产力，通过科技创新和产业创新深度融合，催生新产业、

新模式、新动能。从重要特征看，相较传统生产力，新质生产力呈现知识密集、信息密集的特点，效率更高、动能更强。这其中既有先进科学技术的贡献，也有资源配置效率提高的贡献；既有物的因素，更有人物的作用。并且，新质生产力驱动产品和服务品质更加优异、质量更加稳定。从基本内涵看，新质生产力体现为劳动者、劳动资料、劳动对象及其优化组合的跃升。劳动者综合素质更高，劳动资料更加智能化，可以利用的劳动对象越来越多。随着科学技术的进步，劳动者、劳动资料、劳动对象的组合不断优化，持续实现新的跃升。从核心标志看，新质生产力实现全要素生产率大幅提升。全要素生产率是指各生产要素投入之外，其他因素对经济增长的贡献总和，也就是除去劳动、资本、土地等要素投入之后的“余值”，主要由技术进步和资源配置效率提高产生。从内在本质看，新质生产力是符合新发展理念的先进生产力质态。新发展理念既是形成和发展新质生产力必须坚持的原则，也为其指明了发展方向。

丰富发展马克思主义生产力理论。一是丰富发展了马克思主义生产力理论的内涵。马克思主义认为，生产力包括劳动者、劳动资料和劳动对象。习近平总书记创造性提出新质生产力以劳动者、劳动资料、劳动对象及其优化组合的跃升为基本内涵。二是丰富发展了马克思主义关于生产力发展动力的理论。马克思主义认为，生产力中也包括科学。邓小平同志提出，科学技术是第一生产力。习近平总书记创造性提出新质生产力主要由技术革命性突破催生而成。三是丰富发展了马克思主义关于人与自然关系的理论。恩格斯指出：“我们不要过分陶醉于我们人类对自然界的胜利。对于每一次这样的胜利，自然界都对我们进行报复。”习近平总书记创造性提出新质生产力本身就是绿色生产力。四是丰富发展了马克思主义关于生产力与生产关系的基本原理。马克思主义认为，生产力决定生产关系，生产关系对生产力具有反作用。习近平总书记强调，发展新质生产力，必须进一步全面深化改革，形成与之相适应的新型生产关系。

新质生产力理论已经被实践所证明，并将继续指导新的实践。马克思曾说，人的思维是否具有客观的真理性，这不是一个理论的问题，而是一个实践的问题。毛泽东同志指出，通过实践而发现真理，又通过实践而证实真理和发展真理。习近平总书记强调，高质量发展需要新的生产力理论来指导，而新质生产力已经在实践中形成并展示出对高质量发展的强劲推动力、支撑力，需要我们

从理论上进行总结、概括，用以指导新的发展实践。近年来，我国在很多方面实现了从“跟跑”到“并跑”甚至“领跑”的跨越，越来越多领域实现弯道超车，新质生产力蓬勃生长。

引领推动高质量发展

在新质生产力理论的指引下，我国经济高质量发展取得新进展、新成效。在全面建设社会主义现代化国家新征程中，这一理论必将为经济社会发展注入更强劲动能。

加快形成和发展新质生产力，有助于更好推动高质量发展。高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务，发展新质生产力是高质量发展的内在要求。只有加快形成和发展新质生产力，才能更好满足人民日益增长的美好生活需要，才能更好体现新发展理念，才能从供给、需求、投入产出、分配、宏观经济循环等方面满足高质量发展要求，才能推动经济发展从“有没有”转向“好不好”。

加快形成和发展新质生产力，有助于更好实现人与自然和谐共生的可持续发展。绿色发展是在深刻总结国内外发展经验教训基础上形成的规律性认识，也是大势所趋。实现绿色发展，关键在于坚持以科技创新引领产业创新，加快形成和发展新质生产力。科学技术越进步，越能为人与自然和谐共生的可持续发展提供支撑，推动生产生活方式向更加科学、更加绿色的方向迈进。只有在新发展理念指引下加快形成和发展新质生产力，才能更好把绿水青山变成金山银山。

加快形成和发展新质生产力，有助于顺利跨越“中等收入陷阱”、避免经济停滞等问题。从世界各国经济发展历程可以看出，有的国家长期处于低收入阶段，难以摆脱贫困，陷入低收入状态；有的国家进入中等收入阶段后没有能够顺利进入高收入国家行列，陷入“中等收入陷阱”；有的高收入国家人均GDP达到一定程度之后，增长动能不足，经济长期处于停滞状态。导致上述各种现象的原因十分复杂，其中一个重要因素就是未能摆脱对传统增长路径的依赖、形成和发展新质生产力。

加快形成和发展新质生产力，有助于在世界百年未有之大变局中赢得战略主动。当今世界各国的竞争，在很大程度上是创新的竞争。面对某些发达国家“小院高墙”和“技术脱钩”的“封锁”图谋，必须将发展主动权牢牢掌握在自己手中。关键核心技术是要不来、买不来、讨不来的，唯有抓住新一轮科技革命和产业变革的历史机遇，推动

教育、科技、人才一体发展，提升国家创新体系的整体效能，全面增强自主创新能力，不断催生新质生产力，建设现代化产业体系，才能开辟新赛道、实现新跨越。

系统把握若干重大关系

加快形成和发展新质生产力，是一项系统性工程，影响深远，必须科学把握和妥善处理好一系列重大关系。

处理好政府与市场的关系，使市场在资源配置中起决定性作用，更好发挥政府作用。加快形成和发展新质生产力，必须更加注重发挥企业主体作用，通过市场机制让更多创新要素向企业集聚。要推进要素市场化配置，尊重企业自主定价权，促进商品和要素自由流动。着力打造市场化、法治化、国际化一流营商环境，形成既“放得活”又“管得好”的经济秩序。

处理好科技创新和产业创新的关系，实现二者深度融合发展。科技创新和产业创新相互依存、互促共进。没有科技创新，产业创新就成为无本之木、无源之水；离开产业创新，科技创新只能停留在理论层面，难以实现其使命和价值。科技创新不是目的和终点，只有及时将科技创新成果应用到具体产业和产业链中，才能形成和发展新质生产力。同时，产业创新为科技创新提供广阔的应用场景，赋予其现实动能。

处理好发展新质生产力与发展传统产业的关系。传统产业不等于落后，运用先进技术改造后，也能成为培育新质生产力的新阵地。传统产业改造升级后焕发的“新枝”、新兴产业长成的“新树”、未来产业萌发的“新芽”，都能体现新质生产力的发展方向。传统产业是现代化产业体系的基石，发展新质生产力不是要放弃传统产业，而是要优化提升传统产业，推动传统农业、传统工业、传统服务业向现代产业形态跃升，使其焕发新活力。

处理好各区域之间的分工协作关系，因地制宜发展新质生产力。我国各区域的资源禀赋、产业基础、科研条件等差异很大，这就要求各地从实际出发，找准自身在全国乃至全球产业链分工中的位置，扬长避短，发挥比较优势，在协作中实现共赢。

处理好发展新质生产力和调整生产关系的关系。生产力决定生产关系，生产关系对生产力具有反作用。加快形成和发展新质生产力，客观上要求有与之更相适应的生产关系。必须进一步全面深化改革，破除阻碍新质生产力发展的体制机制障碍，促进各类先进生产要素向发展新质生产力集聚。

(来源：《经济日报》)

提高信息化、数字化、智能化水平

构建高效协同智慧的生态环境治理体系

□张力

习近平总书记指出：“深化人工智能等数字技术应用，构建美丽中国数字化治理体系，建设绿色智慧的数字生态文明。”生态环境法典规定：“各级人民政府及其有关部门应当加强生态环境保护监督管理能力建设，提高生态环境保护监督管理信息化、数字化、智能化水平。”我们要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，利用物联网、大数据和人工智能等技术充分赋能生态环境治理，构建高效协同智慧的生态环境治理体系，保障生态环境法典精准实施。

完善智慧监测体系，提升生态环境监管效能。习近平总书记指出：“加快建立现代化生态环境监测体系，健全天空地海一体化监测网络。”加强生态环境监测是提升生态环境保护监督管理能力的前提。现代信息技术手段的发展应用，能有效拓展生态环境监测的时空范围，提高信息传输处理效率，有助于实时掌握生态环境变化趋势，强化生态环境人为活动影响监管，精准识别违法行为、固定违法证据。

实现对生态环境状态的全面监测和快速响应，可从以下方面提升生态环境治理信息化水平。一是织密监测网络，深入推进生态环境要素监测全覆盖。依托卫星遥感、航空观测、水下机器人、物联网等多样化信息采集技术，建立天空地海一体化生态环境监测体系，全面掌握大气、水、土壤、海洋等各类生态环境要素状态。二是强化全过程监督管理，建立信息化监管体系。对重点管控新污染物建立包含产生、收集、贮存、转移、利用、处置各环节的全过程信息化监管体系，动态掌握污染物管控防治信息，强化智能预警能力。三是推广非现场监管，实现重点行业企业在线监管。通过布设传感器、视频监控等方式，实施问题线索智能监测、执法任务线上检查等“无感化监管”，促进执法方式从“人防为主”向“技防优先”转变，在保障企业正常生产经营的同时，全面提升监管管理效能。

实现数据互联互通，推进生态环境协同治理。习近平总书记指出：“要强化目标协同、多污染物控制协同、部门协同、区域协同、政策协同，不断增强各项工作的系统性、整体性、协同性。”生态环境各要素相互关联、不可分割，高度系统性和协同性是生态环境治理的内在要求。要坚持系统观念，运用数字化手段推进协同治理，统筹兼顾、整体施策。推动生态环境、自然资源、工业和信息化、水利等多领域跨部门数据互联互通和执法协调统一，实现系统集成，筑牢生态环境数据底座，促进生态环境治理格局从“分散作战”向“整体协同”跃迁。

数字技术嵌入生态环境治理，关键在于打破数据壁垒，实现整合共享，充分发掘生态环境数据资源价值，驱动生态环境执法体系重构和模式优化。一方面，加快绘就全国生态环境数据“一张图”，将自然资源、污染排放、生态修复等监测数据归集整合，促进数据跨部门、跨层级、跨区域共享流通，以“数据多跑路”实现资源共享、优势互补。另一方面，建设生态环境统一监管平台，针对跨部门、跨区域的生态环境违法问题，建立健全线索移送和联合调查机制，形成生态环境监管管理合力，以最严格制度最严密法治守护绿水青山。

强化智能分析应用，保障生态环境精准执法。生态环境治理智能化以高质量的数据资源为基础，以安全高效的算力体系为支撑，以先进的算法模型为核心。要加快建设智慧执法平台，着力研发具备感知预警、指挥决策、精准管理和即时响应能力的生态环境算法模型，通过对海量生态环境数据的融合分析与深度挖掘，为科学治污、精准治污提供坚实数据支撑和精准决策参考，推动生态环境执法实现从“经验判断”到“数据分析”的智能化转型。

一是强化智能识别与精准溯源。基于对多源数据的智能感知和比对分析，精准识别和追溯生态环境违法行为，及时向执法人员推送偷排偷放、篡改监测数据等违法线索，提高监测预警和执法响应速度，实现生态环境违法行为“早识别、早处置”。二是运用人工智能辅助生态环境执法。在智慧执法平台中嵌入法律法规、标准规范和重点行业现场检查指南，辅助执法人员精准适用法律、规范执法程序。依托生态环境行政处罚裁量基准和类案分析，为行政执法提供精准裁量建议，确保过罚相当、裁量有据，让执法既有力度又有温度。三是深化算法模型研发和多场景应用。以高质量的生态环境数据和专业知识优化算法模型，持续提升其智能化水平。同步发展生态环境通用大模型和面向具体场景的专业模型，增强人工智能针对污染防治、生态修复、风险预警等具体治理任务的专业应对能力，使其能够深入研判生态环境问题成因和演变趋势，为生态环境治理提供科学精准的决策建议，以精细化治理正确处理高质量发展和高水平保护的关系。

(来源：《人民日报》)

统筹谋划农业生产和农民生活现代化

□张海鹏

习近平总书记强调，“要坚持农业现代化和农村现代化一体设计、一并推进”。农业现代化与农村现代化各有其内在规律，又相互依存、相互促进，不能割裂看待。脱离农村现代化，农业现代化将缺乏专业人才、宜居环境的支撑，难以行稳致远；脱离农业现代化，农村现代化会失去稳固产业根基，容易造成乡村空心化和资源浪费。“田间地头”是农业生产的一线，是推进农业现代化的主阵地；“农家院落”是农民生活的空间载体，是农村现代化的“温度计”。“十五五”时期，必须统筹好田间地头与农家院落，充分发掘生产生活空间的功能价值，实现农业生产方式转型与农民生活水平提升同频共振、互促共进。

田间地头为农业现代化提供支撑

广袤的田间地头承载着保障民生、赋能新质生产力发展、推动绿色转型、助力农民增收等多重使命，为推进农业现代化提供坚实基础。一是关系人民的吃饭问题。2025年我国粮食总产量达到14297.5亿斤，农业“压舱石”作用持续稳固，农产品种类日益丰富、质量持续提升，“粮袋子”“菜篮子”量足价稳，大大增强了我们抵御各种风险的底气。二是为农业新质生产力发展提供广泛应用场域。当前，我国农作物良种覆盖率超过96%，技术进步成为驱动全要素生产率增长的关键动力。智能装备、精密传感器等现代化生产工具深度嵌入农业生产过程，人工智能等新技术加速推动智慧农业发展，有效提升农业综合生产能力，更好实现藏粮于地、藏粮于技。三是与农业绿色转型息息相关。农业既是面源污染的重要源头，也是

温室气体排放的重要领域，当前土地盐碱化、重金属超标等问题尚未根本解决，亟需加快推动农业生产绿色低碳转型，持续推进化肥农药减量行动，转变传统粗放式种养模式。四是决定数亿农民收入。家庭农场、农民合作社等新型农业经营主体以技术与管理赋能农业生产，农业社会化服务组织精准对接农户生产需求，促进土地适度规模经营，提升农户抵御市场风险能力，助力实现稳产增收。

农家院落体现农村现代化的成色

党的十八大以来，我们持续加大乡村建设投入力度，推进农村厕所革命、危房改造、道路提档升级等，农村水电路气信等基础设施条件显著改善，农村居住环境和农民生活质量明显提升。农家院落是推进农村现代化建设的关键载体，在发展多元经济、文化传承、乡风培育等方面发挥着不可替代的重要作用，展现乡村发展的面貌。其一，农家院落是推动农村经济多元化发展、拓宽农民增收渠道的重要空间。依托闲置宅基地发展庭院经济，如小规模种养、农产品初级加工、特色民宿、农家乐等，成为补充农民收入的有效途径，激发了农村经济活力。其二，农家院落是农民居住生活场所、传承历史文化的重要载体。村落古宅、乡土建筑，承载着厚重的历史与文化，浓缩了农耕文明的精华。非遗工坊、文化大院等，在地化保护传承了丰富多样的非物质文化遗产，赋予万千乡村“各美其美”“美美与共”的人文气质。其三，农家院落是涵养文明乡风、展现乡村文明新气象的重要场域。在悠久的农耕历史中，依托亲缘关系形成的

以家庭为基本单元的乡土社会，涵养出尊老爱幼、勤俭持家、守望相助等传统美德。在农村现代化进程中，持续推进移风易俗，将优良家风、传统美德融入日常生活中，培育文明和谐的乡风民风。

凝聚合力推进乡村全面振兴

田间地头为农业现代化奠定物质基础，农家院落承载农村现代化的美好愿景。二者互为依托，共同构筑起乡村全面振兴的基石。加快农业农村现代化，要加强统筹，从规划、资金、产业、治理、理念等方面凝聚合力。

规划统合，激发农业农村发展潜力。以全域土地综合整治为抓手，摸清乡村资源资产家底，守住永久基本农田和生态保护红线，推动集体建设用地集约高效利用，统筹农业发展、公共设施配套、农民居住等多样化需求，合理安排土地用途。坚持规划引领，科学指导村庄建设发展，依法盘活利用闲置土地。尊重农民主体地位，引导农民积极参与村庄规划，“一村一策”探索差异化发展路径，推动乡村全面振兴规划科学编制、落地生效。

资金聚合，增强农业农村发展动能。目前，我国大部分农村已初步具备产业发展基础与生活便利设施，资金使用要更加强调提效率、补短板。积极推动中央与地方各类涉农资金的有效整合，优先保障农业生产与民生保障等重点领域。充分发挥财政资金的撬动作用，重点支持涉农“微产业”、乡村“微改造”和村民“微创业”项目，引导社会资本有序、高效地流向农村地区。

产业联合，提升农业农村竞争力。产业振兴是乡村振兴的重中之重。一方面，夯实

农业农村发展基础，加强农业种质资源保护开发，做好“土特产”文章。以产业链、供应链串联田间地头与农家院落，充分挖掘农家院落低成本、分散性、场景化优势，打造“农产品+初加工+电商”的前后院产销联动格局，拓宽农民致富增收渠道。另一方面，将独特的乡村风貌与农事体验、特色餐饮、精品民宿链接起来，培育多元业态。例如，将稻田景观与古宅老屋、老物件、民俗等有机融合，实现生态景致与人文风情相融共生，打造乡村特色IP。借助AR、VR等技术，打造沉浸式、个性化文旅体验新场景。

治理综合，加快和美乡村建设步伐。农业农村现代化离不开基层治理现代化。以农村人居环境整治提升为突破口，持续推动秸秆粪肥集中化、无害化处理并就地还田，加快推进化肥农药减量化，保护耕地地力，探索绿色生态循环农业发展新模式。在乡村治理过程中，善用区块链、人工智能等新技术，贯通农村动态监测与农村环境实时监测数据，构建数字化治理平台，做好重点领域监测，及时排查安全隐患，强化数智技术赋能，健全党组织领导的自治、法治、德治相结合的乡村治理体系。

理念融合，推动城乡协调共进。农耕文明是中华优秀传统文化的根。要深入挖掘优秀农耕文化蕴含的思想精华与人文精神，守正不守旧、创新不离根。激发优秀农耕文化的时代价值，塑造人心和善、和睦安宁的乡村精神风貌。同时，积极推动现代文明理念融入乡土空间，弘扬社会主义法治精神，推动中华优秀传统文化创造性转化、创新性发展，在城乡之间绘就传统与现代交相辉映、和谐共融的发展画卷。

(来源：《经济日报》)