新质生产力的理论意涵、时代特点与发展路径

翟绪权

[摘 要] 习近平关于新质生产力的重要论述代表了新时代新征程生产力的发展方向。从 马克思生产力理论的历史规定性出发,新质生产力是创新起主导作用、符合新发展理念的 先进生产力质态。总体而言,新质生产力相对于传统生产力呈现出数字化、信息化、智能 化、融合化、绿色化的特点;具体而言,新时代生产力劳动者、劳动资料、劳动对象三要 素在质性重塑中也各自出现新特点。生产关系的调整与生产力的发展统一于生产方式的革 新,加快发展新质生产力需着重从新型生产关系范畴发力,贯通作用路线,健全体制机制。

[关键词] 新质生产力; 马克思生产力理论; 科技创新; 新型生产关系

[中图分类号]F124 [文献标识码]A [文章编号]1009-2528(2024)04-0039-08 [作者简介] 翟绪权,浙江大学马克思主义学院副教授、浙江大学马克思主义理论创新与 传播研究中心研究员。

DOI:10.16580/j.sxlljydk.2024.04.004

2023 年 9 月,习近平在听取黑龙江省委和省政府工作汇报时提出,"整合科技创新资源,引领发展战略性新兴产业和未来产业,加快形成新质生产力",[1]又在新时代推动东北全面振兴座谈会上进一步强调,"积极培育新能源、新材料、先进制造、电子信息等战略性新兴产业,积极培育未来产业,加快形成新质生产力,增强发展新动能。"[2]新时代中国特色社会主义语境下的"新质生产力"概念是对马克思主义经济学的中国化时代化创新,[3]而发展新质生产力是遵循中国特色社会主义政治经济学的理论逻辑,要求在实践上取得的实质性突破。因此,结合习近平主持中共中央政治局第十一次集体学习时发表的重要讲话,阐释"新质生产力"

的理论要旨与科学内涵,并深刻认识新质生产力的时代特点,进而回答"发展新质生产力"怎么办的现实问题,具有重大意义。

一、新质生产力的理论意涵

在马克思之前,斯密、李斯特和赫斯等都 曾阐述过自己的生产力理论。马克思、恩格斯 批判地吸收了前人学者关于分工与协作等生产 方式以及机器大工业对于提高生产力的论断和 生产力与生产关系的逻辑,提出了马克思主义 的生产力概念。

1. 马克思生产力理论的历史规定性

马克思主义的生产力在"共同活动方式"^{[4](P532)}本身的基础上,强调一定历史阶段上的物质生产

本文系研究阐释党的十九届六中全会精神国家社科基金重大项目"中国共产党百年奋斗中坚持中国道路经验研究"(22ZDA013)的阶段性成果。

在总体上的一种发展水平: "历史的每一阶段都 遇到一定的物质结果,一定的生产力总和";[4](P544) "人们所达到的生产力的总和决定着社会状况, 因而,始终必须把'人类的历史'同工业和交 换的历史联系起来研究和探讨。" [4](P533)在《德 意志意识形态》中,马克思恩格斯还考察了生 产力与交往形式(生产关系)等诸概念之间的关 系,初步提出了唯物史观的基本原理。在《资 本论》第一卷中,马克思从经济学意义上明确 地界定了生产力的内涵:"生产力当然始终是有 用的、具体的劳动的生产力,它事实上只决定有 目的的生产活动在一定时间内的效率。……既然 生产力属于劳动的具体有用形式,它自然不再能 同抽去了具体有用形式的劳动有关。"[5](P59-60)

生产力由三个基本要素构成,即劳动者、 劳动资料、劳动对象,而生产力的要素组合又 是历史的、发展的:"就劳动过程只是人和自然 之间的单纯过程来说, 劳动过程的简单要素是 这个过程的一切社会发展形式所共有的。但劳 动过程的每个一定的历史形式,都会进一步发 展这个过程的物质基础和社会形式。"[6](P1000) 历史阶段的发展将会使生产力的进步产生动态 性,表现为"生产能力及其要素的发展"。[6](P1000) 如资本主义生产方式下大规模的分工协作就是 一种新的"社会生产力"。协作不仅提高了个人 生产力,"而且是创造了一种生产力,这种生产 力本身必然是集体力。"^{[5](P378)}"这种生产力是 由协作本身产生的。劳动者在有计划地同别人 共同工作中,摆脱了他的个人局限,并发挥出 他的种属能力。" ^{[5](P382)}

随着资本主义发展历史进程的不断推进, 科学技术成为推动生产力发展的重要指标,"资 本的趋势是赋予生产以科学的性质"。[7](P94) 马克思通过对尤尔、拜比吉等人工艺学著作的 批判性研究,深刻揭示科学技术在资本主义生 产方式下已经成为生产力中最重要、最活跃的 指标。在马克思所处的历史时代, 机器体系是 科学技术的集中体现。自行运作的机器体系使 "社会生产过程的五光十色的、似无联系的和已 经固定化的形态, 分解成为自然科学的自觉按 计划的和为取得预期有用效果而系统分类的应 用"^{[5](P559)},这也正如马克思所说:"生产力中 也包括科学"。^{[7](P94)}

严格来说, 机器体系不过是劳动资料"最后 的形态",然而,机器体系改变了过去劳动资料 以生产力基本要素出现的形式,转而"以生产力 本身的形式出现"[7](P92):一方面,"科学通过机 器的构造驱使那些没有生命的机器肢体有目的 地作为自动机来运转"; [7](P91)另一方面, 机器体 系"不仅仅是使与单独个人的劳动不同的社会劳 动的生产力发挥作用,而目把单纯的自然力— 如水、风、蒸汽、电等——变成社会劳动的力 量。"[8](P366)由此可见,机器体系"以自然力来代 替人力,以自觉应用自然科学来代替从经验中得 出的成规", [5](P443)极大地促进了生产力的提高。

总而言之, 马克思生产力理论从概念界定 到系统发展,再到重要指标,归旨于生产方式, 全过程彰显了其历史规定性,而这为进一步理 解新时代新质生产力的科学内涵奠定了理论基 础、校准了阐释视角。

2. 新质生产力的科学内涵

"新质生产力"的术语主体是"生产力", 意味着其归属于生产力范畴, 在本质上仍是作 为推动人类社会发展进步决定性力量的"通过 从事物质生产活动获取的生产物质资料的能 力"。[9]"新""质"作为前置定语,表明新质 生产力是一种区别于传统类型生产力的新形式 新质态生产力。提出此全新概念是基于生产力

发展进程的基本逻辑和进步跃迁的现实考量。

从世界范围生产力变迁的整体视角出发, 18世纪以蒸汽机发明及应用为标志的第一次工业革命有力推动生产力发展,到 19世纪以电气化为核心特征的第二次工业革命进一步增强生产力发展动能,再到 20世纪信息技术革命充分释放生产力进步的潜藏能量,清楚呈现出科技迭代升级推动社会生产力跃迁的历史脉络。

从党领导生产力发展的视角出发,新民主 主义革命时期党领导人民军队武装斗争取得了 胜利,为解放生产力创造了先决条件;到社会主 义革命和建设时期"向现代科学进军"[10](P41)并 取得"两弹一星"等重大科技成果,助推社会 主义工业化水平提升;再到改革开放和社会主 义现代化建设新时期提出"科学技术是第一生 产力", [11](P274)持续强化"科技进步是经济发展 的决定性因素"[12](P30)这一发展理念,加大新型 科技成果向现实生产力转化力度,"以科技创新 为先导促进生产力发展的质的飞跃"。[13](P392) 党在不同阶段面对不同的社会主要矛盾赋能生 产力解放与发展的历史积累,为新时代党推进 生产力质态跃迁打下坚实物质基础。中国特色 社会主义进入新时代, 习近平深刻把握由大数 据牵引的新一轮信息技术革命和产业变革趋势, 根据生产力发展的一般规律和党领导生产力发 展进程的内在经验, 以及解决新时代社会主要 矛盾的现实需求和国际科技竞争博弈的复杂局 势, 创造性地提出了"新质生产力"概念, 即 "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"。[14]

从主导因素来看,新质生产力是将自主科 技创新作为关键引擎,"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"[14]的生产力,这也是新质生产力之"新" 的核心体现。习近平高度重视自主深化科技创 新并加快相应成果转化对于推动更加平衡且充 分的社会生产从而增强群众幸福感与获得感的 决定性意义,强调科技创新应"面向世界科技 前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、 面向人民生命健康,不断向科学技术广度和深 度进军":[15]指引全党以社会需求和民众福祉为 导向,加快推进关键核心技术攻关,努力夺取 部分前沿技术研发的世界领先地位; 在增加创 新主动权、促进技术更替升级的同时, 延展拓 宽新型科技成果向生产力转化的进路, 凭借科 技创新及时赋能社会生产力水平提升。2023年 底召开的中央经济工作会议指出要"以科技创 新推动产业创新,特别是以颠覆性技术和前沿 技术催生新产业、新模式、新动能,发展新质 生产力",[16]充分表明新质生产力在本质上依靠 原创性、颠覆性科技创新获取新动能, 具体而 言则是以战略性新兴产业和未来产业为重要载 体,依托新型信息科技运作的新业态得到可再 生循环的发展动力。区别于传统生产要素的规 定性组合,新时代语境下的新质生产力之"质" 意味着新质态新质料的产生与运用, 主要体现在 将数据纳入生产要素范畴,促进生产要素向多 元化、高级化方向发展。习近平强调"数据作 为新型生产要素,对传统生产方式变革具有重 大影响",并指出"数字技术、数字经济可以推 动各类资源要素快捷流动"。[17](P206)数据与各类 传统生产要素冲破彼此界限并深度融合,实现 生产要素体系结构整体优化, 所以新质生产力 "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,以全要素生产率大幅提升为 核心标志",[14]能够大大提高劳动生产率,不断 孕育和创造新的经济增长点,本质是先进生产力。

"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"。[14]在原创 性、颠覆性科技创新主导驱动下形成的新质生 产力紧密关联新产业新模式,将牵引经济由以 资源与人力大量投入驱动的"粗放式"增长转 为以结构升级和技术提质驱动的"集约式"增 长, [18]冲出旧有技术体系瓶颈, 摆脱传统生产 力发展和经济增长的固化路径, 有效推动符合 新时代经济社会建设要求的高质量发展。[19]

二、新质生产力的时代特点

1. 新质生产力的总体特点

基于数据对生产要素的创新性配置、技术 革命性突破所触发的产业形态变迁,以及创新 驱动模式对传统资源驱动模式的替代超越、新 质生产力相对于传统生产力总体呈现出数字化、 信息化、智能化、融合化和绿色化的特点。

数字化是新时代新质生产力的首要特点, 数字经济也是发展新质生产力的重要基础。在 生产要素维度,信息技术革命的纵深推进带来 越来越多实体设备、产品、场景以及人员与虚 拟互联网串联相接的规模效应,同时愈发健全 的网络系统所蕴含的强大算法和算力也对不断 产生的数据资源发挥了传输、存储、处理的正 向作用,促使数据正式成为新型生产要素,极 大变革了传统生产要素的内涵范畴和体系结构; 在新型技术维度,大数据、云计算、物联网、人 工智能等新一代信息科技的发展与应用,加之 数字孪生、量子计算等前沿科技的蓄势待发, 催生一批新产业新业态的同时,推动具有强渗 透性的数字技术得以全方位运用,使数字技术 与产业技术有机结合、双向演变。

数字化进一步为新质生产力带来了相应的 信息化、智能化的特点。信息革命浪潮下涌现 的一系列全新信息科技本身构筑起庞大复杂的 信息生态、信息系统、信息网络,海量生成的 信息资源在数字技术的作用下得到数据化处理 和高效率流通,由此,在高新信息科技成为新 质生产力重要驱动引擎的同时,知识、信息已 成为新质生产力的关键支撑。在数字化、信息 化的强烈影响下, 传统的机械化格式化生产模 式实现了智能化变革, 尤其是随着人工智能技 术的发展、成熟与应用,其充分赋能传统产业 全链条智能化升级改造并塑造出一批新兴智能 产业,有力地促进了依靠大数据驱动的智能材 料与设备的形成和社会生产的智能化发展。

新质生产力亦具有融合化的特点,具体表 现在生产要素融合化和产业融合化两个层面。从 生产要素融合化来看,数据具有极强的可复制 性、非竞争性、非排他性,与其他各类传统生 产要素逐步淡化边界、实现要素间的充分交叉 融合, 出现丰富多样的新型组合方式与形态, 同时随着数字平台与数字技术的进步,这一融 合进程也相应加快。从产业融合化来看,数字 技术的广泛落地应用有效牵引数字产业的形成, 并推动新数字产业与传统实体产业相互融合, 包括第一产业与第二、三产业融合,制造业与 服务业融合在内的不同产业间跨界融合,以及 同一产业链上下游的贯通融合,正如习近平强 调发展新质生产力要"促进数字经济和实体经 济深度融合, 打造具有国际竞争力的数字产业 集群"。[14]

新质生产力还具有明显的绿色化特点,"绿 色发展是高质量发展的底色,新质生产力本身 就是绿色生产力"。[14]传统生产力单纯追求经济 总量的高速增长,依靠大量的能源投入和成本 支出获取动能,在一定程度上透支了自然承载能 力。新质生产力依托全面超越的数字技术对劳动 资料的成分、结构和运行方式等方面进行优化, 从而突破传统增长路径中高耗能、高污染的困 局。同时,新质生产力凭借虚拟的数据资源和实 体的低碳新型材料推动生产资源利用绿色化,达 到节能减排、摒除生态干扰的绿色发展目标,实 现经济效益、社会效益和生态效益相统一。

2. 生产力三要素的质性重塑

在马克思生产力三要素中,主体要素是劳动者,客体要素是劳动资料和劳动对象。^{[5](P208)}基于此,从微观视角考察,新时代新质生产力以高水平自主科技创新为内核和根本驱动力,以数字技术为重要支撑,其内在三要素也相应地得到质性重塑,表现出与以往阶段不同的、带有新时代印记的特点。

从劳动者角度看,劳动者是生产力的主体, 科学技术的应用要求劳动者具备更高的技术理 解能力和持续学习能力以适应快速变化的技术 环境,同时也改变着工作方式和劳动组织形式。 党的二十大报告指出:"教育、科技、人才是全 面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性 支撑", [20](P33) "要根据科技发展新趋势, 优化 高等学校学科设置、人才培养模式, 为发展新 质生产力、推动高质量发展培养急需人才"。[14] 新时代,我国高度重视人才自主培养、建设人 才强国,特别加强对不同层次劳动者的教育培 训,以提高技术素养和专业技能为目标培养复 合型人才;同时,通过建立科技创新激励机制 鼓励劳动者提出创新思路和方案,支持开展创 新项目和活动, 更好体现人才的市场价值; 另 外,在治理层面着力完善劳动者职业发展体系, 建立多元化的职业通道,提供更多的晋升机会 和发展空间,增强归属感和责任感。

从劳动资料角度看,作为生产力的物质基础,先进科学技术提升了劳动工具的智能化

水平,赋予了劳动工具更高的灵活性。区别于 传统生产力中表现为机械设备的劳动资料,新 质生产力中的劳动资料要素在数字技术的充分 赋能下实现了显著的数智化转型升级,体现为 自主化、精准化的智能工具复杂综合体;并且, 新质劳动资料打破传统劳动工具使用过程中人 力与时间的限制,基于智能化操作而具备极高 灵活度与运作效率,同时又能有效削减人为误 差;此外,新质劳动资料作为依托高新技术的 高级工具,呈现出明显的低碳节能特征,有效 摆脱高能耗、高排放、高污染的传统弊端。

从劳动对象角度看,作为生产过程中劳动者的劳动所作用的对象,其种类和形态在高水平科技创新中获得了极大的丰富扩展。相较于体现为自然环境中物质和经人为初步加工后的原材料的传统劳动对象,新质劳动对象一方面在物质形态上不仅涵盖了传统劳动对象,而且还包括经科技研发和复杂处理后生成的能够充分提升生产效益的新型材料、复合材料等;另一方面在虚拟形态上则集中表现为数字技术广泛运用下形成的可再生并循环利用的数据资源,这种新型劳动对象在劳动者的劳动行为施加下将对产品优化、产业升级发挥出传统劳动对象所无法比拟的价值功能。

三、发展新质生产力的现实路径

当前,我国经济发展态势面临深刻调整,正处于经济增长速度换挡期、结构调整阵痛期、前期刺激政策消化期"三期叠加"的阶段,^[21] 站在"两个大局"交汇点和新时代新征程的历史起点,发展新质生产力要基于生产关系对生产力有反作用的理论逻辑,从作用路线与体制机制两个维度加快形成与新质生产力相适应的新型生产关系。

1. 贯通作用路线发展新质生产力

第一,大力促进新时代数字经济与实体经 济深度融合是新型生产关系积极作用于新质生 产力的前提条件。促进数字经济与实体经济深 度融合,一方面依托数字技术的嵌入式应用、数 据要素的全过程流通以及数字平台的长效性支 撑,不断增大传统产业链与信息化浪潮中创新链 之间的结合程度,推动传统产业数字化转型;另 一方面加快数字产业化进程,持续深度发掘和 释放数字经济中蕴藏的数据价值,通过创新培 育一系列新型产业样态,将数字经济优势实体 化。数字产业集群亦将服务于具有重大国际竞 争价值的关键技术攻关,为我国建设安全稳定 的生产链供应链,成为掌握核心及前沿技术研 发与应用主动权的世界科技强国提供数据资源、 打造重要阵地,构筑赋能新质生产力发展的数 字产业基础。

第二,着重发挥现代新国企和专精特新民 营企业作为创新主体"加强科技创新特别是原 创性、颠覆性科技创新"的作用,[14]成为新型 生产关系形式积极作用于新质生产力的微观基 础。现代新国企作为与新时代社会化大生产相 适应的公有制生产关系形式, 在技术创新方面 具有强大的制度优势、资源优势和规模优势, 因此现代新国企应进一步在关系国计民生的关 键核心领域和前沿领域加大研发投入, 树立起 具有国际竞争力的自主品牌和标准, 为发展新 质生产力提供强大的技术支撑。与现代新国企 步伐同频, 当前民营企业正加快向"专精特新" 全面转型,越发凸显其灵活性、创造性、多样 性以及能够快速响应市场需求的优势, 面向未 来,专精特新民营企业需加强信息技术和先进 制造技术的融合应用,积极推进工业互联网、 物联网、云计算、人工智能等新技术的创新与 实践,提高生产方式和管理模式的技术化水平, 不断开发出新产品、新模式、新业态,进一步 丰富发展新质生产力的技术储备。

第三,推动构建现代化产业体系,这是新 型生产关系积极作用于新质生产力的重要载体。 根据市场主体产业布局的客观情势, 以提升产 业链韧性和安全水平为导向制定创新政策,重 点立足战略性新兴产业与未来产业,全面调动 以现代新国企与专精特新民营企业为代表的力 量"围绕发展新质生产力布局产业链", [14]完善 现代化产业体系,因地制宜发展新质生产力。[22] 以企业之"点"带动产业链之"线",一方面是 要充分发挥国有企业作为"原创技术的'策源 地'、现代产业链的'链长'"[21]的积极作用, 使其通过高水平技术创新对传统产业链进行广 泛渗透,推动全产业链的高技术化发展,大规 模投入并建设形成更多创新活跃、技术密集的 战略性新兴产业,提前布局未来产业;另一方 面要通过夯实发展的政策基础、依托国家重大 科技攻关专项等资源、平台、方式为专精特新 民营企业积极参与核心技术攻关和推动前沿技 术转化开辟通路, 统筹利用国内外创新资源要 素发展新质生产力,充分发挥生力军作用。

2. 健全体制机制发展新质生产力

第一,要健全以坚持和强化党的领导为本 质特征、以关键核心技术攻关为核心任务、以 统一调动全国多元主体力量为重要内涵的新型 举国体制,为原创性、颠覆性科技创新驱动引 领新质生产力发展创造持久有力的制度保障。 发展新质生产力强调科技体制改革,其中最关 键的是加强党中央对重大科技攻关任务部署、资 源统筹和工作推进的集中统一领导, 构建起权 威高效的国内跨区域统一调度和全过程决策指 挥体系,确保党增强战略谋划和系统布局的科

学性,始终引领全国上下以国家战略目标为导 向瞄准战略性新兴产业、国家安全等重点领域 主攻方向和核心技术突破口奋力迈进。习近平 特别强调,"发挥新型举国体制优势,加强关键 核心技术联合攻关,强化科研成果转化运用,把 能源技术及其关联产业培育成带动我国产业升 级的新增长点, 促进新质生产力发展。"[23]为此, 还需进一步建立健全党领导下的政府、市场和 社会协同的资源配置与组织运行机制, 在积极 转变政府科技相关行政职能, 创造更利于激发 各种所有制企业技术创新活力的优良制度环境 的同时,推动科技力量和创新资源在高等院校、 科研院所、医疗机构等社会组织中的合理分配, 促进国内多元主体跨领域跨学科协同创新,最 终形成关键核心技术和基础前沿技术攻关的强 大合力,发展新质生产力。

第二,要建设高水平社会主义市场经济体 制,畅通人才培育及选拔渠道,为发展新质生 产力不断夯实动力基础。新时代新征程深化经 济体制改革,必须着力建设高标准市场体系, 强化"两个毫不动摇"落实落地的体制机制, 加大保护不同市场主体公平参与市场竞争和社 会生产权利的政策支持力度,并通过扩大高 水平对外开放创造良好国际环境,促进现代新 国企、"专精特新"民营企业、外资企业等各类 不同所有制企业有机协同、科学分工, 充分发 挥高水平社会主义市场经济体制优势, 为发展 新质生产力源源不断地内生新动能;同时,面 向建设人才强国战略目标, 优化社会各领域人 才培养支持、素质评价、选拔激励、发展保障 等全方位体制机制,提供能够有效激励科技人 才、金融人才、管理人才等各类型人才创新创 业的精细管理、优质服务与广阔平台,为促进 新质生产力发展聚集起更加充足的人才资源。

第三,要健全完善相关领域法律规范体系, 在营造良好国内外环境的基础上, 巩固发展新 质生产力的规范化法治化轨道。从静态层面来 看,未来应注重在新修订《中华人民共和国立 法法》规定下稳步推进立改废释工作,形成与 科技创新、产业融合等相适应的更加完备缜密、 融贯协调的法律法规、地方性法规和政府规章 体系, 进一步明确政府、市场主体与公民个体 的权责范围,保证新质生产力的发展事业拥有 明确且科学的规范依据。从动态层面来看,要 在持续提高企业刑事合规工作质量的同时,建 立健全企业行政合规全过程指导工作机制,依 照"事前积极预防一事中审慎监管一事后巩固 提升"的总体思路推动企业合规管理和依法经 营,同时适当加强对出现任意生产、破坏生态、 滥用创新资源等行为失范现象的企业主管人员 和直接责任人员的问责追责力度,从而为发展 新质生产力提供有力的法治保障。

注 释:

- [1] 习近平在黑龙江考察时强调: 牢牢把握在国家发展 大局中的战略定位 奋力开创黑龙江高质量发展新 局面[N].人民日报, 2023-09-09(1).
- [2] 习近平主持召开新时代推动东北全面振兴座谈会 强调: 牢牢把握东北的重要使命 奋力谱写东北全 面振兴新篇章[N].人民日报, 2023-09-10(1).
- [3] 乔榛.新质生产力: 马克思主义经济学的术语革命[J]. 学习与探索, 2024, (1).
- [4] 马克思恩格斯文集,第1卷[M].北京:人民出版社, 2009.
- [5] 马克思恩格斯文集,第5卷[M].北京:人民出版社, 2009.
- [6] 马克思恩格斯文集,第7卷[M].北京:人民出版社, 2009.
- [7] 马克思恩格斯全集,第 31 卷[M].北京: 人民出版 社,1998.

- [8] 马克思恩格斯全集,第 32 卷[M].北京: 人民出版 社. 1998.
- [9] 蒋永穆, 乔张媛.新质生产力: 逻辑、内涵及路径[J]. 社会科学研究, 2024, (1).
- [10] 中共中央文献研究室.建国以来重要文献选编,第8册[M].北京:中央文献出版社,1994.
- [11] 邓小平文选, 第3卷[M].北京:人民出版社, 1993.
- [12] 江泽民.高举邓小平理论伟大旗帜,把建设有中国特色社会主义事业全面推向二十一世纪——在中国共产党第十五次全国代表大会上的报告[M].北京:人民出版社,1997.
- [13] 江泽民文选, 第2卷[M].北京:人民出版社, 2006.
- [14] 习近平在中共中央政治局第十一次集体学习时强调:加快发展新质生产力 扎实推进高质量发展[N]. 人民日报,2024-02-02(1).
- [15] 习近平.在科学家座谈会上的讲话[N].人民日报, 2020-09-12(2).
- [16] 中央经济工作会议在北京举行[N].人民日报, 2023-12-13(1).

- [17] 习近平谈治国理政,第 4 卷[M].北京: 外文出版 社, 2022.
- [18] 贾洪文,张伍涛,盘业哲.科技创新、产业结构升级与经济高质量发展[J].上海经济研究,2021,(5).
- [19] 刘洋.深刻理解和把握发展新质生产力的内涵要义[J].红旗文稿,2023,(24).
- [20] 习近平.高举中国特色社会主义伟大旗帜 为全面 建设社会主义现代化国家而团结奋斗——在中国 共产党第二十次全国代表大会上的报告[M].北京: 人民出版社,2022.
- [21] 习近平.把握新发展阶段,贯彻新发展理念,构建新发展格局[J].求是,2021,(9).
- [22] 习近平在参加江苏代表团审议时强调: 因地制宜 发展新质生产力[N].人民日报,2024-03-06(1).
- [23] 习近平在中共中央政治局第十二次集体学习时强调: 大力推动我国新能源高质量发展 为共建清洁美丽 世界作出更大贡献[N].人民日报,2024-03-02(1).

责任编辑: 陈 娟