郭玲玲

## 深入学习宣传贯彻党的二十大精神

# 现代化产业体系的建设重点与路径

史 月

党的二十大报告提出,"建设现代化产业体系""坚持把发展经济的着力点放在实体经济上,推进新型工业化,加快建设制造强国、质量强国、航天强国、交通强国、网络强国、数字中国"。改革开放以来,我国用几十年时间走完了发达国家几百年走过的工业化历程,创造了世所罕见的经济快速发展奇迹和社会长期稳定奇迹。当前,我国正处于全面建设社会主义现代化国家开局起步的关键时期,尤其需要加快建设现代化产业体系,推进新型工业化,夯实高质量发展的物质技术基础。

近年来,受全球政治经济等多重因 素影响,逆全球化思潮抬头,全球产业 链加速重构,给各个国家和地区经济社 会带来一系列严峻考验。经过几十年 的发展,我国人均收入水平显著提升, 但也面临着劳动力人口减少、低劳动成 本比较优势有所减弱,产业发展外部需 求下降和内部生产成本上升等多方面 的挑战。当前,以新一代信息技术为代 表的新一轮科技革命和产业变革正在 广泛地影响生产和生活,产业发展将迎 来新的革命性变革。建设现代化产业 体系作为优化供给结构、带动需求扩大 的重要途径,是我国应对国内外复杂局 面、抢抓发展新机遇和实现我国长远战 略目标的重要举措。

### 扎实推进新型工业化

党的二十大报告提出到2035年我 国要基本实现新型工业化。从广义上 看,工业化是一个动态发展的概念,在 不同的历史条件下工业化过程会有不 同的特征和内容。工业化不仅是工业 部门的发展,而且与农业、服务业发展 相辅相成。总体而言,工业化可以说 是社会进步和经济发展的高度概括。 新型工业化的提出则赋予了工业化新 的发展内容和新的发展路径,要求在 农业、工业、服务业协调发展的基础 上,实现物质文明、精神文明、生态文 明等的协调发展。

工业化是现代化的前提。新中国 成立之初,我们抓住当时经济社会发展 的主要矛盾,努力提升工业生产能力, 从零起步构建工业体系。经过几十年 的奋斗,我国从落后的农业国发展成为 世界第一制造业大国,拥有了全球最完 整、规模最大的工业体系。回顾历史可 以看到,一些拉美国家因过早"去工业化"而陷入中等收入陷阱;一些发达国家在工业化后期也出现了经济发展脱实向虚,从而导致严重的经济危机。总结我国实践,坚持推进工业化是经济建设取得伟大成就的宝贵经验。新时代新征程,我们必须扎实推进新型工业化,更好夯实新发展格局的产业基础,为全面建设社会主义现代化国家提供有力支撑。

建设现代化产业体系的重点任务 涉及巩固优势产业领先地位、推动战略 性新兴产业融合集群发展、构建优质高 效的服务业新体系等多个方面。其中, 尤为重要的是提升工业现代化水平。 要构建起强大的产业体系支撑,就要牢 牢把实体经济抓在手里,推动产业体系 优化升级,引导各类要素资源向实体经 济特别是制造业集聚,推动制造业从数 量扩张向质量提升的战略性转变;统筹 发展和安全,协调区域产业布局,坚持 高水平对外开放和绿色发展;坚持科技 创新,完善科技创新体系,开辟发展新 领域新赛道,强化高端产业引领,发展 高端制造、智能制造,培育具有核心竞 争力的主导产业,打造具有战略性和全 局性的产业链,全面提升产业体系现代 化水平。

### 大力发展实体经济

实体经济是一国经济的筋骨。没 有实体经济提供的坚实物质技术支 撑,就不可能实现高质量发展,也就难 以实现全面建成社会主义现代化强国 的奋斗目标。一方面,建设现代化产 业体系要坚持大力发展战略性新兴产 业。相较于传统产业,战略性新兴产 业往往在产品的研发设计、生产制造、 在线检测等方面运用新技术、新材料、 新工艺等高新技术成果,生产制造过 程相对优质、高效、低耗、清洁,符合消 费升级的需要,有巨大的市场潜力。 当前,战略性新兴产业包括新一代信 息技术、节能环保、高端装备制造、新 能源、新材料、新能源汽车等行业,这 些产业代表未来科技和产业发展新方 向,对经济社会高质量发展具有重大 引领作用。另一方面,建设现代化产 业体系要推动传统产业转型升级,坚 持发展先进制造业。传统产业往往与 人民群众的基本生活需要密切相关,

具有较为稳定的市场需求。传统产业并不代表着落后技术和低端产品。在新一轮科技革命的引领下,制造业正在由过去的机械化、自动化、批量化生产转向数智化、绿色化、柔性化生产等新业态新模式,先进制造技术的应用极大地提升了传统产业的劳动生产率和附加值。

大力发展先进制造业和战略性新兴产业,要紧盯前沿技术,提升产业科技创新能力,构建新一代信息技术、人工智能、生物技术、新能源、新材料、高端装备、绿色环保等一批新的增长引擎,促进数字经济和实体的数字产业集群。要实施产业基础高级化,按完产业基础高级化,还要出货统产业改造升级。同时,还要增一批具有核心竞争力的龙头企业和专精特新"小巨人"企业,推动产业融合集群发展。

### 保障产业链供应链安全

从产业链视角看,目前我国已建成门类齐全、独立完整的现代工业体系,但产业链供应链还存在一些"卡点""堵点",部分核心环节和关键技术受制于人,产业基础能力较弱,技术创新和科技成果转化率还不高。统筹发展和安全,有效防范化解重大风险,是建设现代化产业体系的必然要求。因此,必须提升产业链供应链制性和安全水平,增强产业链供应链自主可控能力,牢牢守住国家粮食安全、能源安全、产业链供应链安全的底线。

破除产业链供应链"卡点""堵点", 要在科技创新上下功夫,加强基础研 究,创新人才培养方式,提升原始创新 能力。发挥新型举国体制优势,运用 系统思维,整合创新资源和要素,努力 实现关键核心技术自主可控,培育一批 具有全球竞争力的世界一流企业和具 有生态主导力的产业链"链主"企业。 此外,要加快建设全国统一大市场,促 进商品要素资源畅通流动,不断提高 政策的统一性、规则的一致性、执行的 协同性。加快发展物联网,建设高效 顺畅的流通体系,降低物流成本。充 分发挥市场在资源配置中的决定性作 用,更好发挥政府作用,遵循市场化、 法治化原则着力优化营商环境,为建设

现代化产业体系和推动经济高质量发展提供有力支撑。

### 推动绿色低碳循环发展

绿色低碳循环发展是现代化产业 体系具有现代性的重要体现。现代化 产业体系要以绿色低碳的能源供给 为基础,构建清洁低碳安全高效的新 型能源体系,这也是实现"双碳"目标 的关键举措。要有步骤地形成"碳排 放一碳回收"闭环,通过产业布局、园 区规划和生产流程设计,形成企业小 循环、产业中循环、区域大循环的循环 经济发展格局。积极推广绿色低碳技 术,推动能源资源利用效率进一步提 升,推进低碳零碳负碳技术研发。强 化绿色供应链管理,推行绿色设计、清 洁生产,大力倡导绿色消费,以绿色消 费促进绿色生产。牢固树立绿水青山 就是金山银山的理念,强化企业、社 会、政府责任,形成"减量化、再利用、 资源化"的生产生活方式。

### 提升产业发展质量水平

新一轮科技革命和产业变革深入 发展,引发质量理念、机制、实践的深刻 变革,质量已成为繁荣国际贸易、促进 产业发展、增进民生福祉的关键要素。 当前,我国产业发展的质量水平仍有较 大提升空间。建设现代化产业体系要 全面开展质量提升工程,强化研发设 计、生产制造、售后服务全过程质量控 制。一是加强应用基础研究和前沿技 术研发,提升重大技术装备制造能力和 质量水平。二是开展质量管理数字化 赋能行动,推动质量设计、质量控制等 全流程信息化、网络化、智能化转型。 三是加强专利、商标、版权等知识产权 保护,提升知识产权公共服务能力。四 是建立质量专业化服务体系,协同推进 技术研发、标准研制、产业应用,打通质 量创新成果转化应用渠道。五是立足 产业发展现状和绿色低碳发展需求,对 标国内国际先进水平,以绿色发展理念 推动产业转型升级,全面提升产业竞

(作者系中国社会科学院工业经济 研究所所长、中国社会科学院习近平新 时代中国特色社会主义思想研究中心 研究员) 现代化产业体系是实现经济现代化的关键标志。党的二十大报告强调建设现代化产业体系,是党中央从全面建设社会主义现代化国家的高度作出的重大战略部署。新征程上,准确理解把握建设现代化产业体系的实践要求,是重塑产业竞争优势、推动经济高质量发展的必然要求。

从一定程度上看,现代化产业体系内在反映了产业的高端性、产销衔接的高效性、产业占比的协调性、产业的高端性、产销衔接的高效性、产业占比的协调性、产企业家或地区经济发展的现有水平、内在活力和增长潜力等重要特征,其内涵意蕴和实践要求往往随着时代发展的现态变化。与传统产业体系更多侧重于产业体系本身的质量和效益不同,现代化产业体系需要动态考量其现代化进程中的支撑性、引领性、安全性、开放性和可持续性,以发展先进制造业和现代服务业为重点推动经济高质量发展。这对建设现代化产业体系提出了新的实践要求。

强化实体经济的根基作用。实体经济是我国发展的本钱,是构筑未来发展战略优势的重要支撑。没有实体经济提供的坚实物质技术支撑,就难以实现经济高质量发展。我国用几十年时间走完了发达国家几百年走过的工业化历程,成为全世界唯一拥有联合国产业分类中所列全部工业门类的国家,所取得的这些历史性成就体现着我国对发展实体经济的高度重视。建设现代化产业体系,必须牢牢把握实体经济这一关键,夯实高质量发展的根基,增强经济韧性,确保中国经济行稳致远。

突出科技创新的支撑作用。当今世界,新一轮科技革命和产业变革正在重构全球创新版图、重塑全球经济结构,谁走好了科技创新这步先手棋,谁就能占得先机、赢得主动。如果关键核心技术处处受制于人,产业就只能位于价值链低端,不仅在国际上没有话语权,还可能随时面临"卡脖子"风险,产业链供应链安全稳定便无从谈起。建设现代化产业体系,必须把加强科技创新作为重中之重,使科技自强自立成为产业发展的关键支撑。

把握产业融合的发展趋势。产业融合是指不同产业之间或同一产业不同行业之间,通过相互渗透、交叉重组融为一体并逐步形成新产业的动态过程,是社会生产力进步的必然结果和产业结构优化的重要体现。放眼世界,受技术进步和制度创新等因素驱动,制造业与服务业、传统产业与战略性新兴产业等的融合发展已成为产业发展的重要趋势。要把握产业融合发展的规律,构建优质高效的服务业新体系,推动现代服务业同先进制造业、现代农业深度融合,提升产业体系整体质量和效率,形成一二三产业协同发展的良好格局。

发挥数字经济的引领力量。数字经济具有高创新性、强渗透性、广覆盖性,是改造提升传统产业的支点和建设现代化经济体系的重要引擎。要牢牢把握数字经济发展新机遇,充分发挥我国海量数据规模和丰富应用场景优势,促进数字技术和实体经济深度融合发展。一方面,要加快推进数字产业化,适度超前开展数字基础设施建设,以电子信息制造业、软件和信息服务业等相关产业的链式布局、集群发展,实现实体经济扩容。另一方面,要加快推动产业数字化,以数字化转型驱动传统产业实现质量变革、效率变革、动力变革,提高全要素生产率,实现实体经济提质。

遵循绿色低碳的发展方向。党的二十大报告提出,"推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节"。这就要求我们必须改变过多依赖增加物质资源消耗、过多依赖规模粗放扩张、过多依赖高能耗高排放产业的发展模式,站在人与自然和谐共生的高度谋划发展,构建科技含量高、资源消耗低、环境污染少的产业结构。立足新发展阶段,建设现代化产业体系要把实施扩大内需战略同深化供给侧结构性改革有机结合起来、绿色生产与绿色消费有效贯通起来,以高质量供给引领和创造新需求,协同推进降碳、减污、扩绿、增长,处理好实现碳达峰碳中和与经济稳增长、产业结构优化与能源安全等关系。

坚持系统观念这个科学工作方法。构建现代化产业体系涉及各类生产要素、诸多细分行业、各个微观企业、不同区域分工协同等,是一项复杂的系统工程。这就要求我们坚持系统观念,采取系统协同的工作方法,处理好全局与局部、当前与长远、宏观与微观等关系,注重各领域、各产业、各要素的内在关联性,坚持以深化供给侧结构性改革为主线,稳步推进要素市场化配置改革,建设高效顺畅的流通体系,加快构建高标准市场体系等,着力推动制造业从数量扩张向质量提升的战略性转变,不断增强产业发展的综合竞争力。

(作者单位:中共河南省委党校、河南省人民政府发展研究中心)

## 深入推动长江经济带高质量发展

成长春 杨凤华

推动长江经济带发展是习近平 总书记亲自谋划、亲自部署、亲自推动 的关系国家发展全局的重大战略。 习近平总书记强调,要全面把握新发 展阶段的新任务新要求,坚定不移贯彻 新发展理念、构建新发展格局,把保护 生态环境摆在更加突出的位置,推动长 江经济带经济社会高质量发展、可持续 发展。进入新发展阶段,长江经济带应 在践行新发展理念、构建新发展格局、 推动高质量发展中发挥重要作用,成为 我国生态优先绿色发展主战场、畅通国 内国际双循环主动脉、引领经济高质量 发展主力军。

## 科学把握新形势新任务

习近平总书记指出:"长江是中华民族的母亲河,也是中华民族发展的重要支撑;推动长江经济带发展必须从中华民族长远利益考虑,把修复长江生态环境摆在压倒性位置,共抓大保护、不搞大开发,努力把长江经济带建设成为生态更优美、交通更顺畅、经济更协调、市场更统一、机制更科学的黄金经济带,探索出一条生态优先、绿色发展新路子。"党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视长江经济带发展,长江经济带生态环境保护发生了转折性变化,经济社会发展取得了历史性成就。

我国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段。新形势下,科学研判长江经济带高质量发展所面临的新任务,是坚定不移贯彻新发展理念、服务构建新发展格局的现实依据。长江经济带覆盖沿江11省市,横跨我国东中西三大板块,人口规模和经济总量占据全国"半壁江山",生态地位突出,发展潜力巨大。推动长江经济带

高质量发展必须从中华民族长远利益 考虑,把修复长江生态环境摆在压倒 性位置,共抓大保护、不搞大开发,谱 写生态优先绿色发展新篇章,打造区 域协调发展新样板,构筑高水平对外 开放新高地,塑造创新驱动发展新优 势,绘就山水人城和谐相融新画卷。

## 坚定不移贯彻新发展理念

发展理念是发展行动的先导。新 发展理念是我国经济发展的指导原则, 是新发展阶段切实解决好长江流域各 省市发展不平衡不协调问题,使长江经 济带成为引领我国经济高质量发展主 力军的根本遵循。

以创新发展解决发展动力问题。发展动力决定发展速度、效能、可持续性。要着力实施创新驱动发展战略,把长江经济带得天独厚的科研优势、人才优势转化为发展优势。加快建设实体经济、科技创新、现代金融、人力资源协同发展的产业体系,把长江经济带打造成为引领全国转型发展的创新驱动带。

以协调发展解决发展不平衡不协调问题。深刻理解实施区域协调发展战略的要义,完整准确落实区域协调发展战略,促进跨区域基础设施互联互通、流域管理统筹协调,推动劳动力、资本、技术等要素跨区域自由流动和优化配置,把长江经济带打造成东中西互动合作的协调发展带。

以绿色发展解决人与自然和谐共生问题。推动长江经济带探索生态优先、绿色发展的新路子,关键是要处理好绿水青山和金山银山的关系。要坚持在发展中保护、在保护中发展,使绿水青山产生巨大生态效益、经济效益、社会效益,把长江经济带打造成生态文

明建设的先行示范带。 以开放发展解决内外联动问题。

用好海陆双向开放的区位资源,强化沿江重要节点城市的作用,加快与周边国家和地区基础设施互联互通,加快内陆开放型经济高地建设,坚持引进来和走出去并重,充分利用国内国际两个市场、两种资源,将长江经济带建设成具有全球影响力的内河经济带。

以共享发展解决社会公平正义问题。长江经济带发展要坚持协同联动、共建共享。要提升人民生活品质,提高人民收入水平,加大就业、教育、社保、医疗投入力度,促进便利共享,使发展成果更多更公平惠及全体人民,朝着共同富裕方向稳步前进。

## 助力构建新发展格局

构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局,是以习近平同志为核心的党中央根据我国发展阶段、环境、条件变化,审时度势作出的重大决策。长江流域是连接丝绸之路经济带和21世纪海上丝绸之路的重要纽带,是我国推动形成全面开放新格局的重要区域。

为畅通国内经济循环,要推进上中下游协同联动发展,强化生态环境、基础设施、公共服务共建共享,引导下游地区资金、技术、劳动密集型产业向中上游地区有序转移,留住产业链关键环节。构建统一开放有序的运输市场,优化调整运输结构,创新运输组织模式

为畅通国际经济循环,要统筹沿海沿江沿边和内陆开放,加快培育更多内陆开放高地,沿江省市要找准各自定位,主动向全球开放市场,实现高质量引进来和高水平走出去。推动长

江经济带发展和共建"一带一路"相融合,扩大投资和贸易,促进人文交流和民心相通。

## 谱写高质量发展新篇章

近年来,长江经济带发展总体 平稳、结构优化,人民生活水平显著 提高,实现了在发展中保护、在保护 中发展。下一步,要继续坚定不移贯 彻新发展理念,推动长江经济带高质 量发展。谱写生态优先绿色发展新篇 章,必须牢固树立和践行绿水青山就 是金山银山的理念,加强生态环境系 统保护修复,完善生态产品价值实现 机制,站在人与自然和谐共生的高度 谋划发展,推动经济社会发展全面绿 色转型;打造区域协调发展新样板,优 化重大生产力布局,推进上中下游协 同联动发展,发挥产业协同联动整体 优势;构筑高水平对外开放新高地,充 分发挥集沿海、沿江、沿边、内陆开放 于一体的东西双向开放优势,加快构 筑与长江经济带更高水平开放相匹配 的监管和风险防控体系;塑造创新驱 动发展新优势,提升长三角城市群创 新策源能力和全球资源配置能力,打 造具有国际竞争力的先进制造业集 群,加强长江经济带上中下游区域协 同,推动产业有序转移和创新资源开 放共享;绘就山水人城和谐相融新画 卷,要把长江文化保护好、传承好、弘 扬好,延续历史文脉,坚定文化自信, 推动优秀传统文化创造性转化、创新 性发展,推进长江历史文化、山水文化 与城乡发展相融合。

(作者分别系江苏省习近平新时代中国特色社会主义思想研究中心南通大学基地特约研究员、南通大学江苏长江经济带研究院常务副院长)

#### 党的二十大报告提出,深 入实施科教兴国战略、人才强 国战略、创新驱动发展战略,开

国战略、创新驱动发展战略,开辟发展新领域新赛道,不断塑造发展新动能新优势。中央经济工作会议进一步强调,要着为发展实体经济,依靠创新培育壮大发展新动能。当前,我国经济仍面临需求收缩、供给中击、预期转弱三重压力,国际环境的深刻复杂变化加剧。要切实改善社会心理预期、提振发展信心,亟需紧紧依靠创新

加快培育壮大发展新动能,推

动全社会力量聚集到高质量发

决于经济发展的质量、效率和 动力在多大程度上源自创新。经济的 长期持续增长有赖于全要素生产率的 持续提升。要提升全要素生产率,关 键是进一步提高科技、人才、资本等要 素质量和资源配置效率。这就要从更 大范围激发全社会创新动力,也需要 在更高水平和更深层次上开辟发展

新领域新赛道,塑造竞争新优势。

第二,以创新保障安全。纵观世界主要大国兴衰史,科技是其中最重要、最根本的推动力和变量之一。加快科技自立自强,是中国

是为了补齐短期追赶的短板,也是为了筑牢长期引领的根基。 是为了筑牢长期引领的根基。 必须不断增强发展的安全性和 主动权,更好统筹发展和安全, 在重大战略性领域加快提升科 技支撑能力。 第三,以创新加速转型。

从一些重要的科技产出指标 熊鸿杰我国已成为科技大国,但 熊鸿世界科技强国和全球领先 创新中心仍有一定距离。这 种差距不仅表现在效率、质量 等方面,还表现在很多我们尚 未充分认识但却极为关键的 领域,如在全球科技创新竞争 中的影响力、在全球创新治理 中的话语权等。以一个更长 的尺度看,我国的科技创新发 生着结构性变革,从追赶型模 式向引领型模式的重大转变 正在加速。这种转变不是自 然而然就能顺利实现的,本质 上是整个创新体系的转型,是 系统性的能级跃迁,必须坚持 科技创新和制度创新"双轮驱 动"。制度创新是决定全球科技创新

中心形成和转移的重要因素,须进一步提升科技创新和制度创新发整体性、协同性。只有处理好创新发展中政府、市场和社会,数量、质量和变能,自立、自强与开放等一系列更重关系,从根本上改进激励和约束机制,才能真正抢抓战略机遇期,自信自立迈向创新型国家前列。

(作者系国务院发展研究中 心创新发展研究部研究室 主任、研究员)

本版编辑 李子娇 聂 倩 来稿邮箱 jjrbll@sina.com