

理论学习参考

2023 年第 15 期

(总第 158 期)

【“深入学习贯彻习近平总书记对推进新型工业化作出的
重要指示精神” 专刊】

南航党委宣传部 秦淮区委宣传部编

2023 年 12 月 17 日

目 录

【中央精神】

习近平就推进新型工业化作出重要指示强调 把高质量发展的要求贯穿新型工业化全过程
为中国式现代化构筑强大物质技术基础 1

【评论解读】

人民日报：为中国式现代化构筑强大物质技术基础 3

人民日报：大力推进新型工业化 6

光明日报：汇聚起推进新型工业化的强大力量 8

光明网：新型工业化这个“关键任务”如何推进 10

经济日报：推进新型工业化的几个着力点 15

学习时报：推进新型工业化要处理好三个关系 18

学习时报：把高质量发展的要求贯穿新型工业化全过程 20

解放日报：在新型工业化上下功夫 25

经济参考报：加快推进新型工业化助力中国式现代化 29

编者按：9月22日至23日，全国新型工业化推进大会在北京召开。会上传达了习近平总书记就推进新型工业化作出的重要指示。习近平总书记的重要指示，深刻阐述了新时代新征程推进新型工业化的重大意义、重要原则、重点任务，具有很强的政治性、思想性、指导性，为做好相关工作指明了方向。为深入学习贯彻习近平总书记重要指示和全国新型工业化推进大会精神，我们汇编相关文章，供学习参考。

习近平就推进新型工业化作出重要指示强调 把高质量发展的要求贯穿新型工业化全过程 为中国式现代化构筑强大物质技术基础

中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平近日就推进新型工业化作出重要指示指出，新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务。要完整、准确、全面贯彻新发展理念，统筹发展和安全，深刻把握新时代新征程推进新型工业化的基本规律，积极主动适应和引领新一轮科技革命和产业变革，把高质量发展的要求贯穿新型工业化全过程，把建设制造强国同发展数字经济、产业信息化等有机结合，为中国式现代化构筑强大物质技术基础。

习近平强调，推进新型工业化是一个系统工程。要完善党委（党组）统一领导、政府负责落实、企业发挥主体作用、社会力量广泛参与的工作格局，做好各方面政策和要素保障，开拓创新、担当作为，汇聚起推进新型工业化的强大力量，为全面建成社会主义现代化强国作出新的更大贡献。

全国新型工业化推进大会9月22日至23日在京召开。会上传达了习近平重要指示。中共中央政治局常委、国务院总理李强出席会议并讲话。

李强在讲话中指出，习近平总书记的重要指示，深刻阐述了新时代新征程推进新型工业化的重大意义、重要原则、重点任务，具有很强的政治性、思想性、指导性，为做好相关工作指明了方向。我们要深入学习领会，认真抓好贯彻落实。

李强指出，党的十八大以来，习近平总书记就新型工业化一系列重大理论和实践问题作出重要论述，极大丰富和发展了我们党对工业化的规律性认识，为我们推进新型工业化提供了根本遵循和行动指南。要深刻领悟“两个确立”的决定性意义，做到“两个维护”，学深悟透习近平总书记关于新型工业化的重要指示、重要论述，准确把握推进新型工业化的战略定位、阶段性特征以及面临环境条件变化，完整、准确、全面贯彻新发展理念，坚持走中国特色新型工业化道路，加快建设制造强国，更好服务构建新发展格局、推动高质量发展、实现中国式现代化。

李强强调，要适应时代要求和形势变化，突出重点、抓住关键，着力提升产业链供应链韧性和安全水平，加快提升产业创新能力，持续推动产业结构优化升级，大力推动数字技术与实体经济深度融合，全面推动工业绿色发展。要坚持深化改革、扩大开放，促进各类企业优势互补、竞相发展，发挥全国统一大市场支撑作用，以主体功能区战略引导产业合理布局，用好国内国际两个市场两种资源，不断增强推进新型工业化的动力与活力。要坚持把党的全面领导贯穿推进新型工业化的全过程各方面，强化组织领导、政策支持和人才保障，汇聚加快推进新型工业化的强大合力。

中共中央政治局委员、国务院副总理张国清在总结讲话中表示，要进一步把思想和行动统一到习近平总书记重要指示和党中央决策部署上来，落实李强总理讲话要求，加强党的全面领导，强化政治担当、树牢系统观念、发扬斗争精神，在强化科技创新、保障产业安全上持续用力，在优化产业结构、促进体系升级上持续用力，在推动工业数字化、绿色化转型上持续用力，在深化改革开放、增添动力活力上持续用力，扎实推进新型工业化各项重点任务落实，以实际行动践行“两个维护”。

吴政隆出席会议。

会议以电视电话会议形式召开，各省、自治区、直辖市和计划单列市、新疆生产建设兵团，中央和国家机关有关部门、有关人民团体，部分中央管理的金融机构、企业，军队有关单位，部分制造业企业负责人等参加会议。

（《人民日报》 2023年9月25日）

人民日报：为中国式现代化构筑强大物质技术基础 ——论贯彻落实全国新型工业化推进大会精神

“新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务。”9月22日至23日，全国新型工业化推进大会在北京召开。习近平总书记就推进新型工业化作出重要指示，深刻阐述了新时代新征程推进新型工业化的重大意义、重要原则、重点任务，具有很强的政治性、思想性、指导性，为做好相关工作指明了方向。

工业化是现代化的前提和基础。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央从党和国家事业发展全局出发作出了推进新型工业化的重大战略部署，推动我国新型工业化迈出了坚实步伐。拥有41个工业大类、207个工业中类、666个工业小类，成为全世界唯一拥有联合国产业分类中全部工业门类的国家，制造业规模连续13年居世界首位，新能源汽车、光伏产量连续多年保持世界第一，培育了45个国家先进制造业集群，建成了全球规模最大、技术领先的移动通信网络……我国工业规模稳步壮大、产业结构持续优化、数字化绿色化转型不断推进，为中国经济强筋壮骨，不断培育起新的竞争力。

观大势、把方向、谋全局。指出“我国是个大国，必须发展实体经济，不断推进工业现代化、提高制造业水平”“建设社会主义现代化强国、发展壮大实体经济，都离不开制造业，要在推动产业优化升级上继续下功夫”，强调“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”“一手抓传统产业转型升级，一手抓战略性新兴产业发展壮大”，要求“继续做好信息化和工业化深度融合这篇大文章，推动制造业加速向数字化、网络化、智能化发展”“推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合”……党的十八大以来，习近平总书记就新型工业化一系列重大理论和实践问题作出重要论述，极大丰富和发展了我们党对工业化的规律性认识，为我们推进新型工业化提供了根本遵循和行动指南。

没有坚实的物质技术基础，就不可能全面建成社会主义现代化强国。当前，经济社会数字化转型加速，信息技术、生物技术、制造技术

创新活跃、加速演进，我们既面临难得历史机遇，又面临严峻挑战。必须深刻认识到，现代化产业体系是现代化国家的物质技术基础，加快建设以实体经济为支撑的现代化产业体系，关系我们在未来发展和国际竞争中赢得战略主动。新征程上，我们要学深悟透习近平总书记关于新型工业化的重要指示、重要论述，牢牢把握高质量发展这个首要任务和构建新发展格局这个战略任务，深刻把握推进新型工业化的基本规律，积极主动适应和引领新一轮科技革命和产业变革，抓紧抓实实现新型工业化这个关键任务，为中国式现代化构筑强大物质技术基础。

为中国式现代化构筑强大物质技术基础，要把高质量发展的要求贯穿新型工业化全过程，把建设制造强国同发展数字经济、产业信息化等有机结合。要完整、准确、全面贯彻新发展理念，统筹发展和安全，准确把握推进新型工业化的战略定位、阶段性特征以及面临环境条件变化，坚持走中国特色新型工业化道路，加快建设制造强国，更好服务构建新发展格局、推动高质量发展、实现中国式现代化。要适应时代要求和形势变化，突出重点、抓住关键，着力提升产业链供应链韧性和安全水平，加快提升产业创新能力，持续推动产业结构优化升级，大力推动数字技术与实体经济深度融合，全面推动工业绿色发展。要坚持深化改革、扩大开放，促进各类企业优势互补、竞相发展，发挥全国统一大市场支撑作用，以主体功能区战略引导产业合理布局，用好国内国际两个市场两种资源，不断增强推进新型工业化的动力与活力。

为中国式现代化构筑强大物质技术基础，要强化组织领导、政策支持和人才保障，汇聚起推进新型工业化的强大力量。习近平总书记指出：“推进新型工业化是一个系统工程。”要坚持把党的全面领导贯穿推进新型工业化的全过程各方面，完善党委（党组）统一领导、政府负责落实、企业发挥主体作用、社会力量广泛参与的工作格局，做好各方面政策和要素保障，强化政治担当、树牢系统观念、发扬斗争精神，在强化科技创新、保障产业安全上持续用力，在优化产业结构、促进体系升级上持续用力，在推动工业数字化、绿色化转型上持续用力，在深化改革开放、增添动力活力上持续用力，扎实推进新型工业化各项重点任务落实。

党的二十大明确了到 2035 年“基本实现新型工业化”的目标，围绕建设现代化产业体系、推进新型工业化等作出重大部署。让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻落实党的二十大精神，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，开拓创新、担当作为，以新型工业化发展的新成效加快中国式现代化进程，为全面建成社会主义现代化强国作出新的更大贡献。

（《人民日报》 2023 年 9 月 25 日）

人民日报：大力推进新型工业化

实体经济是大国的根基。习近平总书记强调：“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”。推进新型工业化，加快建设以实体经济为支撑的现代化产业体系，积极培育战略性新兴产业和未来产业，有助于加快形成新质生产力，增强发展新动能。我们要抓紧抓实实现新型工业化这个关键任务，在重点领域提前布局，全面提升产业体系现代化水平，为中国式现代化构筑强大物质技术基础。

统筹推进传统产业改造升级和新兴产业培育壮大。传统制造业是现代化产业体系的基底。要抓住新一轮科技革命和产业变革深入发展的机遇，结合产业发展实际，加快数字化转型，推广先进适用技术，着力提升制造业高端化、智能化、绿色化水平。新兴产业是我国培育经济新动能、实现高质量发展的重要产业支撑。要抓住全球产业结构和布局调整过程中形成的新机遇，加快新能源、人工智能、生物制造、绿色低碳、量子计算等前沿技术研发和应用推广，打造一批具有国际竞争力的战略性新兴产业集群和数字产业集群，创造新的竞争优势。

增强产业链供应链的竞争力和安全性。这有利于推动形成具备强大创新能力和高端引领能力的现代化产业体系。要深入实施创新驱动发展战略，发挥新型举国体制优势，在石油天然气、基础原材料、高端芯片等方面的关键核心技术上全力攻坚，加快突破一批药品、医疗器械等领域的关键核心技术。统筹推进产业基础再造工程和重大技术装备攻关工程，协同构建产业科技创新体系，不断提升制造业核心竞争力。立足国内多元供应保安全，推进绿色低碳技术创新与应用，加快风、光、水、核等清洁能源供应体系建设。

推动平台经济规范健康发展。平台经济有利于提高全社会资源配置效率，推动技术和产业变革朝着信息化、数字化、智能化方向加速演进。依托数字平台建设，企业可以实现产业链上下游研发、生产、服务、商务、物流、投融资等资源 and 能力数字化、网络化在线汇聚，实现行业资源和能力在线发布、网络协同和实时交易，提高全要素生产率。要坚持发展和规范并重，坚持“两个毫不动摇”，遵循市场规律，适应平台经

济发展规律，建立健全规则制度，优化平台经济发展环境，推动平台经济规范健康持续发展。

营造良好创新生态。推动“科技—产业—金融”良性循环，有助于发挥金融对科技创新和产业升级的支持作用，为传统产业转型升级和新兴产业发展壮大营造良好生态。要引导金融机构根据不同发展阶段科技型企业的不同需求，进一步优化产品、市场和服务体系，推动科技成果及时产业化，把科技创新、产业进步和金融发展有机结合起来。依法保护企业产权和企业家人身财产安全，加快建立全国统一的市场制度规则，促进商品要素资源在更大范围畅通流动。

（《人民日报》 2023年11月24日）

光明日报：汇聚起推进新型工业化的强大力量

“新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务。”近日，习近平总书记就推进新型工业化作出重要指示，深刻阐述了新时代新征程推进新型工业化的重大意义、重要原则、重点任务，为我们扎实推进新型工业化、加快建设制造强国、构筑中国式现代化的坚实物质技术基础指明了前进方向，提供了行动指南。

工业是经济增长的主引擎，也是一国综合国力的根基。党的十八大以来，我国新型工业化步伐显著加快：“大国重器”问天探海，重大技术装备自主创新结出累累硕果；新一代信息技术、新材料、新能源等新兴产业优势加速形成；专精特新“小巨人”企业达到1.2万余家，制造业企业创新能力持续增强……在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，我国工业和信息化发展取得历史性成就，产业体系更加健全，产业链日趋完善，产业整体实力和质量效益不断提高，产业创新力、竞争力、抗风险能力迈上新台阶。

党的二十大擘画了全面建设社会主义现代化国家、以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图。工业化是现代化的前提和基础。没有坚实的物质技术基础，就不可能全面建成社会主义现代化强国。新时代新征程上，必须牢牢把握高质量发展这个首要任务，坚持把发展经济的着力点放在实体经济上。深入推进新型工业化，促进工业化和信息化深度融合，构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系，是实现中国式现代化的必由之路。

推进新型工业化，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，准确把握社会历史大势。当前，全球产业体系和产业链供应链呈现多元化布局、区域化合作、绿色化转型、数字化加速的态势，应抓住全球产业链重组、供应链重塑、价值链重构的历史机遇，推动短板产业补链、优势产业延链，传统产业升链、新兴产业建链，增强产业发展的连续性和竞争力，在国际经济竞争中赢得主动。

推进新型工业化，要完整、准确、全面贯彻新发展理念，统筹发展和安全，深刻把握新时代新征程推进新型工业化的基本规律，积极主动适应和引领新一轮科技革命和产业变革，把高质量发展的要求贯穿新型

工业化全过程，把建设制造强国同发展数字经济、产业信息化等有机结合，为中国式现代化构筑强大物质技术基础。

推进新型工业化，要完善党委（党组）统一领导、政府负责落实、企业发挥主体作用、社会力量广泛参与的工作格局，做好各方面政策和要素保障，开拓创新、担当作为，汇聚起推进新型工业化的强大力量，为全面建成社会主义现代化强国作出新的更大贡献。

我国拥有完整的产业体系、庞大的市场规模、充足的人才基础，实现新型工业化这一关键任务，我们完全有信心有条件有能力完成好。深入学习领会习近平总书记重要指示精神，认真抓好贯彻落实，勇于开拓创新、担当作为，汇聚推进新型工业化的强大力量，我们一定能激发出工业发展的更强劲动能，谱写制造强国建设的崭新篇章。

（《光明日报》 2023年9月26日）

光明网：新型工业化这个“关键任务”如何推进

在今年9月召开的全国新型工业化推进大会上，习近平总书记作出重要指示，强调“新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务”。这一重要指示突出强调了新时代新征程推进新型工业化的重大意义。

自党的十八大以来，习近平总书记对于新型工业化问题作出一系列重要指示、重要论述，极大丰富了全党对于中国特色工业化的规律性认识，也是我们深入理解新型工业化、制定相关政策推进新型工业化的根本遵循。正是在此指导下，近年来我国新型工业化取得重大进展，工业规模持续扩大，实力不断增强，创新能力快速提高，产业结构持续优化。我国连续13年位居世界第一制造大国地位，拥有门类最为齐全的现代工业体系，500多种主要工业产品中有四成以上产品产量位居世界第一；全球创新指数排名上升至第11位，航空航天、重大技术装备、电子信息制造等领域创新成果竞相涌现；产业结构方面，2022年高技术制造业、装备制造业占规模以上工业增加值的比重分别达15.5%、31.8%，战略性新兴产业增加值占国内生产总值比重超13%，新能源汽车、光伏等重点产业已跻身世界前列。与此同时，区域协调发展、节能环保与绿色低碳成为我国工业化的鲜明特色。

如今，在百年变局加速演进、国际环境错综复杂，逆全球化与新全球化潮流交织、博弈加剧，新一轮科技革命起伏跌宕等诸般正负面因素深刻影响之下，我国推进新型工业化机遇与挑战兼具。我们要坚持系统观念，完整、准确、全面理解和把握党和国家在新型工业化方面的大政方针，将人民至上思想贯穿工业发展全过程，加快推进新型工业化。

以科技创新为第一动力，提升自主创新能力

科技是第一生产力，以科技创新和产业创新为基础推进新型工业化是抢占新一轮科技革命制高点的制胜之道。要大幅度提升自主创新能力、推进创新进程。

首先是充分发挥新型举国体制在科技创新中的核心作用。经济学表明，科技创新是以一定领域的研发投入强度为基础的，而各自为战、“撒胡椒面”式的研发投入不可能收到好的效果。我国科技发展的历史经验也证明，以国家战略为基础的重点投入和举国体制具有鲜明的优势。因

此，新型工业化过程中的科技创新，当然不能丢掉这个被理论和实践证明了的行之有效的战略。应当以国家使命和重大战略需求为导向，筛选重点产业链、关键核心技术的难点与卡点，实施一批产业基础再造工程和重大技术装备攻关工程。以“链长制”为抓手，完善跨部门、跨行业、跨区域协调机制，构建科技资源开放共享平台，打破创新要素流动的体制机制壁垒。

其次，充分发挥市场机制的引导作用，强化企业创新主体地位。我们的经济现代化是在社会主义市场经济基础上的现代化，在加快科技创新过程中，仍然要充分发挥市场机制的信号显示和资源配置引导作用，强化市场机制的激励作用，让市场主体成为创新主体，也成为创新的受益者。政策上，要加大对企业研发投入的税收优惠及财政支持力度，鼓励优质企业参与国家重大科技攻关项目、构建国家高水平研发机构，支持创新要素向企业聚集。通过重大场景驱动和产业政策引导，鼓励科技型骨干企业超前布局前沿技术和颠覆性技术，支持专精特新企业发挥细分领域创新优势，打造大中小企业深度融通创新的产业生态。

再次，完善创新成果转化体系，加强科研院所、高等院校等研究机构与企业的合作，与市场的对接。围绕产业链部署创新链、人才链、资金链，鼓励工业企业同科研院所、高等院校等共建创新联合体和创新平台，疏通基础研究和产业化连接的快车道。加大知识产权保护力度，简化科技成果转化办理流程，完善对首台（套）产品推广应用的支持机制，打通科技成果向现实生产力转化的“最后一公里”。

以新旧产业协调并进为内在要求，加快产业结构优化升级

我国产业发展正处于增长动能转换、产业结构优化的关键时期，层出不穷的新技术、新产品、新业态使新兴产业面临日益激烈的国际竞争，传统产业和生产方式则面临改造升级的迫切需求。新型工业化的推进必须在新兴产业发展与传统产业改造方面两者兼顾，协调并进，统筹传统产业改造提升与新兴产业培育壮大。

以产业结构优化升级推进新型工业化，首先是要培育壮大新兴产业，在增量上做文章。过去若干年来，我国在国家战略指导下新兴产业发展取得巨大成就，在信息技术、数字经济相关产业、新材料、新能源、生物医药等领域取得突破性进展。未来，应紧紧抓住世界技术与产业发展的最新趋势，进一步做强做大战略性新兴产业，以新兴产业的发展壮大根本改变我国产业结构面貌。在这一过程中要发挥中央和地方、政府

与市场等多重优势，加强地方重大项目窗口指导，引导地方根据产业基础和资源禀赋差异化布局新兴产业，打造地方差异化布局、互补式发展生态。

以产业结构优化升级推进新型工业化，同样重要的是改造提升传统产业。这方面，产业数字化是传统产业改造的重要方向和抓手。支持重点领域全方位、全链条、系统化技术改造和设备升级，提升产业数字化应用水平，尤其要加大对中小企业改造示范引导和政策支持力度，引导中小企业采用数字化技术。提升中西部地区营商环境和基础设施水平，引导传统产业向中西部地区和东北地区有序转移。鼓励传统产业集群式发展，培育协同创新、人才集聚、降本增效等链式竞争新优势。

以产业结构优化升级推进新型工业化，特别是要大力发展数字经济，大力支持数字经济与实体经济融合发展。应适度超前布局数字基础设施体系，提升基础软硬件、核心电子元器件等供给能力，完善数字要素保障水平。持续推进制造业数字化转型行动和智能制造工程，深入实施工业互联网等数字技术创新发展战略，充分发挥首批中小企业数字化转型试点城市示范效应，加快推进制造业数字化、网络化、智能化转型。

以环境友好为必要条件，促进产业绿色低碳转型

工业是碳排放的重点领域，也是实现“双碳”目标的主战场。推进新型工业化必须摒弃传统工业化“先污染、后治理”的粗放型发展模式，以推进碳达峰碳中和为工作抓手，加快发展方式绿色化转型，构建资源节约型、环境友好型工业体系。

一是推动企业绿色低碳转型。鼓励工业企业优先使用清洁能源，加快实施化石能源替代行动，提高工业电气化水平，加快企业用能结构转型升级。建立动态更新的绿色技术目录和项目库，加快先进节能技术推广应用，通过补链、延链、升链、建链引导纺织、有色、钢铁等高耗能企业绿色化改造。深化节能监察和节能诊断服务，为不同行业、不同发展阶段的工业企业节能降碳提出可复制易推广的解决方案，提升企业节能降碳改造升级效率。

二是实施资源综合利用提质增效行动。加强可再生资源行业管理规范，健全可回收固废溯源管理机制，开展废料循环利用技术难点攻关，拓展工业废料综合利用渠道，建立资源综合循环利用体系。加快创建绿色工业园区和绿色产业链，支持园区实施工业固废循环利用、余热余压

回收利用等工程，构建完善园区内产业协同发展绿色链条，形成一批可复制、可推广的无废发展典型案例。

三是培育壮大绿色增长动能。提升绿色产业供给能力，创新发展光伏、氢能、锂电池等新能源产业，健全节能低碳和绿色制造标准体系，完善绿色产品认证与标识体系，推动绿色技术在其他领域创新使用。扩大绿色产品消费水平，倡导绿色低碳消费理念，健全绿色低碳产品销售推广机制，延续和优化新能源汽车车辆购置税减免、绿色智能家电下乡补贴等政策，推动形成节约适度、绿色低碳的工业消费模式。

以高水平开放为必然选择，全面优化国际产业合作

推进新型工业化，除了练好内功之外，通过高水平对外开放深化和优化国际产业合作，也是必备条件和必然选择。

首先是要继续坚持高水平市场开放与产业开放，积极引进优质外资。在第三届“一带一路”国际合作高峰论坛开幕式上，我国宣布将全面取消制造业领域外资准入限制，就是在一般制造业领域全面开放、自由贸易试验区负面清单制造业条目清零的基础上，中国进一步扩大制造业领域开放的有力举措。此外，还要进一步改善营商环境，持续深化“放管服”改革，保障外资企业依法依规享受要素获取、知识产权保护、招标投标等方面的平等待遇，健全重大和重点外资项目工作专班机制，扩大工业外商投资增量。加大现金奖励、优先用地等政策力度，引导外资企业嵌入国内大循环及当地产业体系，鼓励外资企业利润再投资境内制造业，稳定工业外商投资存量。以支持科技创新进口税收优惠政策等为抓手，鼓励外资在华设立研发中心，引导外资参与先进制造业集群建设，提升工业外商投资质量。

其次，要积极推动国际产能合作，鼓励中国工业高水平“走出去”，以企业走出去和国际产能合作促进我国产业转型升级，更好地适应我国产业发展的比较优势变化。在这方面，“一带一路”是我国企业走出去和国际产能合作的重要平台和机制，各地方、各产业都应紧紧抓住“一带一路”建设的重大机遇。具体而言，可以通过对龙头企业设立海外生产基地的服务和资金双保障，鼓励龙头企业带动产业链上下游企业“抱团出海”，有序延伸国内现有产业链。做好海外投资环境评估，加强政策解读和信息对接服务，积极商签投资保护、避免双重征税等多双边协定，完善“走出去”公共服务体系，增强中国企业防范海外风险能力。

此外，积极参与全球经济治理体系改革，积极发展与有关国家和地区的区域经贸合作，也是高水平开放推进国际产能合作的应有之义。全球经济治理改革有助于提升广大发展中国家的话语权和分享权，有助于完善国际产业合作规则，构建新的国际产业链；区域经贸合作则是当前形势下推进国际产业合作、构建新的国际产业链的有效途径。为此，我国应积极推动 WTO 多边贸易体系改革，积极推动 RCEP、金砖合作机制、上合组织合作机制等合作机制尽快落地实施，为国际产业合作进而推进我国新型工业化创造国际条件。

(光明网 2023 年 11 月 30 日)

经济日报：推进新型工业化的几个着力点

党的二十大开启了以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的新征程，明确了到 2035 年“基本实现新型工业化”的目标，围绕建设现代化产业体系、推进新型工业化等作出重大部署。习近平总书记前不久就推进新型工业化作出重要指示：“新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务。要完整、准确、全面贯彻新发展理念，统筹发展和安全，深刻把握新时代新征程推进新型工业化的基本规律，积极主动适应和引领新一轮科技革命和产业变革，把高质量发展的要求贯穿新型工业化全过程，把建设制造强国同发展数字经济、产业信息化等有机结合，为中国式现代化构筑强大物质技术基础。”具体来看，应以推动传统产业升级、战略产业向高端迈进、优势产业融合发展、新兴产业集群发展和科学布局未来产业为着力点，推进新型工业化。

一是推动传统产业升级，提升竞争力。构建新型工业化产业体系，传统产业是基础。当前，传统产业正向高端化、智能化、数字化、集群化和绿色化转型升级。应推动原材料科学化储备、集约化供应、数字化分配，发挥数据资源优势，提高原材料供应的精准度；推动生产设备高端化、智能化、绿色化改造，在工厂安装配备数字控制、智能运转、绿色排放的高端生产设备，实现传统产业生产设备的数字化改造升级；推动生产管理科学化，激活技术、设备、资金等各个要素的动能，不断提升企业全要素生产率；推动传统产业数字化融合，建设和运营产品全生命周期数字化质保监控和营销分销平台，建设新型数字化消费场景和智能化消费模式，实现生产生活用品的数字化流通、智能化分配和绿色化消费。

二是推进战略产业向高端迈进，掌握主导权。战略产业主要包括基础产业、主导产业和支柱产业，事关国家发展和安全，是新型工业化的支柱产业。基础产业涵盖门类广、涉及领域多，对于基础产业，需系统推进基础算法、基因技术、互联网服务器、新一代生物制药、新材料研制等多个领域、多个方向实现多端创新与突破。对于主导产业，应系统推进新材料、新算法、新装备、新能源、新技术的自主创新，实现高

端装备的原创制造、自主制造和整体制造，实现主导产业的高附加价值生产、高价值产品开发和低能源消耗、低污染排放。对于支柱产业，应进一步强链、补链、延链，发挥链主企业带头作用，集合社会、高校、企业创新资源，重点从人才、技术、设备、市场等多个维度推进重点领域创新突破，以高端产品制造带动项目高端突破。

三是推进优势产业融合发展，形成叠加效应。优势产业是新型工业化的推动器。应推动优势产业智能化融合发展，实现智能化生产、销售和服务，推动优势产业向智能化延伸。应推动优势产业数字化转型，实现产品从生产、购置、使用和服务等全链条与数字技术深度融合；建立高端一体化数字平台，在产品的生产、销售、使用、服务全过程中实现数字化；建立企业数字资源库，融合企业经营、管理和发展的数据资源，融通跨市场、跨行业、跨地域的外部数据资源，实现数字资源智能化运用。应推动优势产业与国际市场融合，打造国内优势产业链，紧盯产业前沿趋势，吸纳国际优势资源、学习国际先进技术、借鉴国际先进经验，积极开拓国际市场，推动优势产业国际化发展。

四是推进新兴产业集群发展，强化规模效应。以新能源、新材料等为代表的新兴产业是新型工业化的龙头，既需要政策、规划、资金、资源、机制等方面支持，也需要企业相互协作，一体化推进新兴产业融合式创新、集群式发展。新兴产业具有科技含量高、创新技术强、发展模式新等特点，需汇集跨学科方向的科技创新人才，建立跨产业的科技创新平台和协作攻关机制，推动跨学科、跨领域、跨技术的交叉融合创新。在新兴产业中，新能源、新材料等产业间存在着高度的关联性、耦合性和互补性，在人才、技术、市场、资源、平台和服务等方面，需建立跨产业信息与资源平台，实现跨行业融合发展。应把企业点连成产业链，把产业链打造成产业群，以产业群汇聚成产业带，做好主体功能区规划，推进主体功能区之间跨区域集群协作。

五是科学布局未来产业，抢占发展制高点。以类脑智能、量子计算、空天信息等为代表的未来产业，是推进新型工业化的航向标。未来产业是重大前沿科技创新成果产业化的产物，创新是其显著特征。应创建教育、人才、平台、科技联动机制，加强基础研究，增强原始创新能力，推动科学技术的原创性突破、前瞻性应用，主动抢占未来产业科技创新

制高点。应掌握未来产业标准的制定权，以成熟的技术、完善的产品和规范的市場确立包括技术标准、产品标准、市場标准、排放标准在内的标准体系。未来产业代表着新一轮科技革命和产业变革的方向，已成为科技创新高度密集、大国竞相开展战略布局的重点领域。应发挥新型举国体制优势，在多领域实现颠覆性科技创新，以新产品、新产业和新业态抢占科技创新制高点。

（《经济日报》 2023年11月24日）

学习时报：推进新型工业化要处理好三个关系

习近平总书记近日就推进新型工业化作出重要指示指出，新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务。习近平总书记的重要指示深刻阐述了新征程推进新型工业化的重大意义、重要原则、重点任务，为我们推进新型工业化指明了前进方向，提供了根本遵循。

工业化是现代化的前提和基础。从党的十六大报告首次提出“走新型工业化道路”，到党的十八大报告指出“坚持走中国特色新型工业化、信息化、城镇化、农业现代化道路”，再到党的二十大报告强调“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”，始终体现创新驱动、结构优化、融合发展、环境友好的发展要求，是高质量发展的主力军和主战场。党中央对新型工业化“关键任务”“强大物质技术基础”等最新定位，进一步凸显了新型工业化的独特地位。新时代新征程推进新型工业化，要从我国国情出发，把握国内外形势变化和我国新型工业化的阶段性特征，扬长避短、趋利避害，处理好以下三个关系。

处理好传统产业改造升级和培育壮大战略性新兴产业的关系。传统产业是我国制造业的主体，具有较强的国际竞争力，是建设现代化产业体系的基底。战略性新兴产业是引领未来发展的新支柱，借助技术突破、模式创新持续催生新产业新业态。促进传统产业升级与战略性新兴产业培育相辅相成，传统产业发展是战略性新兴产业发展的基础，战略性新兴产业发展是传统产业长期发展的前提，为传统产业升级构建新的增长点。坚持推动传统产业改造升级和培育壮大战略性新兴产业两手抓，引导和支持传统行业企业与时俱进，积极采用先进适用技术加快改造升级，不断提升市场竞争力。对于升级困难但又具备转型条件的，要因地制宜、因势利导及时推动其转型发展，通过转型与升级共同发力形成新的发展动力、打造竞争新优势。对重大战略产业、未来产业要抓紧谋篇布局，推动形成新的增长点。

处理好制造业补齐短板、拉长长板、锻造新板的关系。制造业的短板在于国内人工成本逐渐攀升，外贸受持续遏制打压，各类企业利润空间收窄甚至受损；长板在于国内市场腹地广大，内循环基础牢固，在新

型举国体制下的技术创新受资本积累的影响较小；新板在于国家、社会和市场共同重视科技创新、持续加大研发投入，在关键领域破解“卡脖子”难题，形成制造业发展新优势。全面提升新型工业化水平，巩固壮大实体经济根基，需要通过持续存量焕新、增量升级，巩固完整制造业优势。补齐短板，要加强关键核心技术攻关，增强产业链短缺环节的自主供给能力，补足产业链供应链的断点。拉长长板，要围绕优势产业领域，扩展产品品类，拓展产业链上下游关键环节，推动产业转型升级，提升全产业链供给能力。锻造新板，要瞄准未来科技发展的方向加快技术创新，培育新兴市场，加大基础学科人才培养，构建新产品制造能力，形成新产业领先优势。

处理好国内国际两个市场两种资源的关系。当前，在经济全球化日益深入大背景下，各国持续扩大市场范围，商品生产、交换、分配和消费跨越国界，产业和市场密切交织，构成了一个相互促进、不可分割的整体。只有统筹国内国际两个市场两种资源，才能增强推进新型工业化的动力活力，构筑新的竞争优势。一方面，要坚定实施扩大内需战略，全面促进消费，加快消费提质升级，优化投资结构，拓展投资空间，支持新产品新技术迭代应用，促进形成强大国内市场。另一方面，要推进高水平对外开放，优化国际市场布局、商品结构、贸易方式，提升出口质量，增加优质产品进口，更大力度吸引和利用外资，高效集聚全球创新要素。

历史和现实都表明，在我国这样一个有 14 亿多人口的发展中大国推进工业化，既要遵循世界工业化的一般规律，更要立足国情，走有中国特色的新型工业化之路。新时代新征程，我们要深刻把握推进新型工业化的基本规律，抓紧抓实实现新型工业化这个关键任务，以新型工业化发展的新成效加快中国式现代化进程，为全面建成社会主义现代化强国作出新的更大贡献。

（《学习时报》 2023 年 9 月 27 日）

学习时报：把高质量发展的要求 贯穿新型工业化全过程

习近平总书记就推进新型工业化作出重要指示强调，要把高质量发展的要求贯穿新型工业化全过程，为中国式现代化构筑强大物质技术基础。习近平总书记的重要指示，具有很强的政治性、思想性、指导性，为推进新型工业化进一步指明了前进方向、提供了根本遵循。工业是立国之本、强国之基，工业化是现代化的基础和核心动力。我们要准确把握推进新型工业化的战略定位、阶段性特征以及面临环境条件变化，完整、准确、全面贯彻新发展理念，坚持走中国特色新型工业化道路，加快建设制造强国，更好服务构建新发展格局、推动高质量发展、实现中国式现代化。新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务。把高质量发展要求贯穿新型工业化全过程是推进中国式现代化的根本路径，事关民族复兴大业，必须高点站位、全局谋划、全域推进。

把高质量发展要求贯穿新型工业化全过程是中国式现代化的内在要求

把高质量发展要求贯穿新型工业化全过程，既符合各国现代化的共同规律，又具有鲜明的中国特色，契合中国式现代化的发展需要。新型工业化作为对中国式现代化道路的开创性探索，必须将工业化一般规律和我国国情实际有机结合。一是我国人口规模巨大、人均资源禀赋匮乏，客观上无法照搬复制西方工业化经验，必须找到一条符合中国实际的产业发展路径，走以高质量发展为目标导向的新型工业化道路是必然选择。二是把拥有 14 亿多人口的大国建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国，不断满足人民群众对美好生活的需要，实现全体人民共同富裕，还必须处理好效率与公平的关系。新型工业化作为实现高质量发展的重要手段和推进现代化强国建设的关键引擎，能够在不断放大效率优势的基础上更好促进公平，推动共同富裕目标的有效实现。三是新型工业化不仅创造物质财富，也创造精神财富，物质文明和精神文明相协调的现代化客观上需要走好新型工业化道路，把物质生产和精神创造有机融合，进而有效打破传统工业化过分依靠物质资源禀赋所带来的瓶颈约束。推进新型工业化，不仅能够为中国式现代化构筑强大物质基

础，还可以为精神财富的创造提供丰沃土壤，推动“两个文明”协同互促。四是促进人与自然和谐共生是中国式现代化的本质要求，也是新型工业化的行动遵循。我国存在资源能源约束强、环境容量有限、生态系统脆弱等客观国情，决定了走新型工业化道路必须平衡好经济发展和生态环境保护的关系。推进新型工业化，能够通过不断降低资源能源消耗、减少工业生产对自然环境的负面影响、增强人类活动与自然生态系统的协调性，促进实现人与自然和谐共生的目标。五是新型工业化是走和平发展道路的重要支撑力量。中国式现代化是对人类文明发展新道路的探索，期许各国之间相互尊重、合作共赢。推进新型工业化，一方面能够通过统筹好发展和安全的关系，提升产业链供应链韧性和安全水平，持续夯实走和平发展道路的物质基础；另一方面能够通过积极融入和服务新发展格局，强化国内国际两个市场两种资源的合理配置，有效促进经济全球化，推动全球经济发展成果为世界各国人民所共享。

把高质量发展要求贯穿新型工业化全过程必须完整准确全面贯彻新发展理念

把高质量发展要求贯穿新型工业化全过程，必须完整、准确、全面贯彻新发展理念，深刻把握新时代新征程推进新型工业化的基本规律，为新型工业化的战略谋划、政策创新和路径探索提供逻辑思路和理论支撑。

让创新成为新型工业化发展的第一动力。新一轮科技革命和产业变革加速演变，已成为新型工业化的主要机遇和核心挑战，能否创新性地建设制造强国同发展数字经济、产业信息化等有机结合，能否形成科技创新、产业创新、制度创新共同驱动的良好态势，已成为影响其成败的关键所在。推进新型工业化，必须深刻把握基本规律，坚持以创新发展理念为引领，交出上述问题的满意“答卷”。

让协调成为新型工业化发展的内生特点。新型工业化需要把握工业智能化、绿色化、融合化等多项目标，统筹破解各项瓶颈短板，整合优化各类资源要素。推进新型工业化，必须走协调发展之路。既要把握数字化变革机遇，加快工业数字化转型；又要注重保护自然资源环境，推动工业绿色化转型；也要积极以主体功能区战略引导产业合理布局，统筹优化生产力布局。

让绿色成为新型工业化发展的普遍形态。工业是我国能源消费的重要领域和实现绿色低碳可持续发展的关键环节。推进新型工业化，必须坚持绿色发展理念，全面推进工业绿色发展，通过持续推进工业绿色化转型，提升能源资源利用效率、加快绿色低碳产业发展、推动数字赋能工业企业，探索出一条能源消耗量低、资源循环利用率高、发展可持续性强的新型工业化之路。

让开放成为新型工业化发展的必由之路。深入推进更高质量的双向对外开放，能够推动资源在更广阔范围内的优化配置，有利于发挥我国的系统完备工业体系和超大市场规模等优势，为工业高质量发展提供多维度支持。推进新型工业化，必须坚持开放发展，深化“引进来”和“走出去”的有机结合，在提升新型工业化的国际竞争力的同时，助力全球工业生产效率提升，推动全球科技进步，推动建立人类命运共同体，促进全人类共同发展。

让共享成为新型工业化发展的根本目的。人民幸福安康是推动高质量发展的最终目的。推进新型工业化，必须坚持共享发展理念，以全体人民共同富裕为核心目标。不仅要努力做大物质财富“蛋糕”，更要着力分好“蛋糕”，通过科学合理的制度保障和机制设计，在充分激发参与主体积极性的同时，使工业化成果更多更公平惠及全体人民、坚决杜绝两极分化，以此确保现代化成果为广大人民群众所共享，更好满足人民对美好生活的向往。

把高质量发展要求贯穿新型工业化全过程的主攻方向

推进新型工业化是一项复杂长期的系统工程，需要深刻把握高质量发展对新型工业化的新要求，找准主要矛盾和中心任务，明确主攻方向精准发力。

坚持系统观念，立足国情实际统筹推进。切实将新型工业化融入构建新发展格局、完善现代化产业体系、建设制造业强国的进程之中。发挥中国特色社会主义制度优势，完善党委（党组）统一领导、政府负责落实、企业发挥主体作用、社会力量广泛参与的工作格局，加快构建体系化的政策推进机制，充分保障新型工业化所需的各类要素供给，形成围绕高质量发展要求推进新型工业化的合力。

坚持创新驱动，强化科技创新引领和数字赋能。我国在推进工业体系发展上取得多项成效，在若干领域已形成具有国际竞争力的产业体系，但创新的引领作用仍有待进一步发挥。一方面，应在关键核心技术创新上持续加力发力，以此为突破口不断提升产业基础高级化、产业链现代化水平，推动产业体系优化升级。另一方面，应高度重视工业数字化转型，把建设制造强国同发展数字经济、产业信息化等有机结合，以此作为加快工业高质量发展、助力实体经济转型升级的有力抓手。

坚持绿色导向，加快工业绿色化转型探索。党的二十大报告指出，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。绿色低碳发展是新型工业化的应有之义，全面推动工业绿色发展是实现工业高质量发展的必然选择。工业是我国能源消费的重要领域之一。通过持续推进工业绿色转型，提升能源资源利用效率、加快绿色低碳产业发展，有助于全面践行绿色发展理念，探索出一条能源消耗低、资源循环利用率高、发展可持续性强的绿色工业化之路。

把高质量发展要求贯穿新型工业化全过程的实现路径

党的二十大报告明确提出到 2035 年基本实现新型工业化的目标。我们要紧密结合我国当前实践基础和国情实际，把高质量发展要求切实贯穿新型工业化全过程，为中国式现代化提供强大核心动力。

加快布局符合高质量发展要求的现代化工业体系。建设具有完整性、先进性、安全性的现代化产业体系是高质量发展的直接要求，需要以工业智能化、绿色化、融合化发展为支撑。我国工业体系完备、规模位居全球第一。为更好地适应现代化产业体系建设要求，应积极发挥优势条件，统筹提升产业链供应链质量、培育增强产业创新能力、持续优化产业结构。同时，扎实推进三次产业高质量融合发展，推动数字经济与实体经济深度融合，促进现代服务业同先进制造业深度融合，逐步建成与高质量发展要求相匹配的现代化工业体系。

大力推进数字经济发展助力工业数字化转型。顺应数字化发展大趋势，扎实推动数字技术与实体经济深度融合，通过数字化发展持续赋能传统产业转型升级。着力提升工业企业特别是中小企业数字化水平，扩大智能制造覆盖面，加快工业互联网规模化应用，推动人工智能、大数

据、区块链等数字技术创新应用，超前布局新型数字基础设施建设，充分发挥数字经济对新型工业化的带动促进作用。

着力以创新引领工业领域绿色化转型升级。立足高质量发展要求，强化创新驱动，推进工业领域的科技创新引领和绿色低碳转型。加强关键技术攻坚，补齐工业体系短板，打造自主可控、安全可靠的产业链供应链。全面推进工业绿色发展，从遏制“两高”项目盲目发展、提升重点领域能效水平、大力发展绿色能源、鼓励资源循环利用、扩大绿色产品供给等多个维度协同推进，积极探索一条绿色低碳可持续发展的新型工业化道路。

完善新型工业化的多维度政策协调推进机制。深入优化企业发展环境，鼓励引导社会资源参与新型工业化进程，推动各类企业优势互补、有序竞争，不断增强企业创新力和竞争力。超前谋划生产力布局和区域制造业布局，充分发挥全国统一大市场支撑作用，推动跨区域产业协同，培育一批跨区域先进产业集群，以区域产业协调发展助力实现新型工业化目标。以扩大开放拓宽新型工业化发展空间，实现“引进来”和“走出去”有机结合。强化财政、金融、产业、区域、科技政策集成创新，鼓励基层政府和各类园区积极探索工业高质量发展新模式，为新型工业化持续增添动力活力。

（《学习时报》 2023 年 11 月 27 日）

解放日报：在新型工业化上下功夫

工业是立国之本、强国之基。新型工业化是经济增长的主引擎、技术创新的主战场，是建设制造强国、质量强国、数字中国等的重要支撑。新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务。

认清新特征

新型工业化属于发展经济学概念，其本质特征是知识化、信息化、全球化、生态化。

一要认清生产技术的新特征。实现数字化、智能化和绿色化，推动生产技术进步、成熟、普及与深化，是新型工业化的重要内容。它需要生产技术和管理水平从引进、模仿、追赶、局部先进到全面领先或全面现代化的转变。

二要认清发展目标的新特征。产业安全自主可控、产业基础能力高级化、产业竞争力持续提升，是新型工业化的重要目标。关键基础材料、核心基础零部件、先进基础工艺、产业技术基础等相对滞后，成为制约中国工业升级的重要瓶颈。以“新四基”（“一硬、一软、一网、一台”，即自动控制和感知硬件、工业核心软件、工业互联网、工业云和智能服务平台）为牵引，加快工业基础能力建设、提升制造业的核心竞争力，成为新型工业化的发展目标。

三要认清发展模式的新特征。发展动力创新化、产业结构高端化、区域布局集群化、产业组织结构协同化，是新型工业化的主要路径。近代以来，工业不仅是能源资源消耗的重点领域，也是碳排放的最主要来源部门。传统上，工业化主要关注解决工业产生的环境污染问题，而对减少碳排放重视程度不足。新型工业化是落实绿色低碳的工业化。智能化生产模式成为工业发展新趋势，产业集群的规模效应、溢出效应更加彰显，个性化、定制化更加普及，产业链、价值链分工更加深化，生产模式呈现分散化特征，都要求打破传统的结构升级和产业转移模式，加快形成先进的产业、空间、组织结构布局。

四要认清发展成效的新特征。产品质量高端化、生产过程集约化、生产效益最大化，是新型工业化的核心表现。要提高供给质量，满足人

民群众个性化、多样化以及绿色、健康、安全的产品需要；实现人与自然的和谐发展、绿色发展，形成环境污染少、资源消耗低的绿色低碳工业体系；有效提高和扩大人均可支配收入和中等收入群体规模，为实现共同富裕提供重要保障。

打造新竞争力

中国拥有全球最完整的产业体系，制造业规模连续 13 年居世界首位，新能源汽车、光伏产量连续多年保持世界第一，培育了几十个先进制造业集群，工业规模稳步壮大、产业结构持续优化、数字化绿色化转型不断推进。但与此同时，“大而不强、全而不精”的格局尚未根本改观。打造新的核心竞争力，努力在重点领域、关键环节实现自主可控，成为推进新型工业化的重要着力点。

一方面，夯实产业基础。既要进一步筑牢传统产业基础，也要抓好新型产业基础设施建设。特别是，聚焦实体经济，坚持智能制造主攻方向，拓展“5G+工业互联网”“5G+人工智能”在制造业领域的应用，加快制造业数字化转型；筑牢数字经济基础，启动一批以人工智能、数据中心为代表的信息基础设施，建设广覆盖、高效率、安全稳定运行的数字基础设施；集中一批集存储、服务器、网络、电源与冷却、安全控制于一体的融合基础设施，重点建设一批国家知识创新基地等。

另一方面，提升产业韧性。既要提高产业链的核心竞争力，也要增强产业链的核心控制力。提高产业链核心竞争能力，围绕重点产业链深入推进强链、补链、稳链，发挥“链主”企业带动作用，强化产业链上下游协同攻关。增强产业链核心控制力，培育更多具有国际竞争力的龙头企业和单项冠军企业，引导中小企业向专精特新发展。通过补短板、拉长板、锻新板，增强产业的安全水平。

以数实融合和绿色智造为特征的新型工业化，是形成新质生产力的主阵地。一方面，深入推进绿色制造工程，助力制造业绿色材料及工艺技术的迭代更新。通过重点培育、重点打造，产生一批绿色制造系统的供应商，建立一套绿色制造典型动态管理机制。另一方面，以绿色智慧产品、绿色智慧工厂、绿色智慧工业园区、绿色智慧供应链为重点，探索绿色智能制造创新发展之路。

重塑新格局

推进新型工业化，既要构建开放创新生态圈，也要利用好两个市场、两种资源，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。

当前，移动互联网、物联网、云计算和大数据等技术的发展开创了一个崭新的社交化时代，为企业价值提升提供了无限可能，也对企业提出了对外部资源进行全面开放和链接的要求。这种开放链接需要的载体，就是开放创新生态圈。企业开放创新生态圈凭借创新领域多元化、创新组织多样化、共生关系层次化的架构特点，可以带来互补、跨界、相互激发的合作与共生进化力量，以生态圈的合力推动企业创新发展。

就国内大循环而言，有必要统筹好扩大内需和深化供给侧结构性改革的关系，形成需求牵引供给、供给创造需求的更高水平动态平衡，加快消费提质升级，优化投资结构，拓展投资空间，促进形成强大国内市场。特别是，要以实现区域协同发展为目标，以城市群、都市圈建设为引领，依托中心城市创新要素集聚、基础设施完善和产业基础雄厚等优势，促进高端特色产业集聚式发展。

下一步，可重点聚焦京津冀、长三角、粤港澳大湾区、成渝双城经济圈等国家级区域一体化发展战略，提升北京、上海、广州和深圳等国家中心城市“增长极”率先发展的带动能力，优化国家级新区产城融合发展示范效应，助力区域产业集聚向特色化、品牌化和标杆化方向发展。

就国内国际双循环而言，要牢牢把握全球价值链调整带来的机遇，通过实施重大多边经贸发展战略，加强区域贸易谈判，打造立足周边、辐射“一带一路”、创新区域合作的自由贸易区网络框架，推动由商品和要素流动型开放向规则等制度型开放转变，加快国内制度规则与国际接轨。

同时，推进区域内产业链垂直整合，为中国制造业在全球价值链上的中高端布局赢得发展空间；顺应全球供应链本地化、分散化趋势，扩大中国企业对外直接投资，摆脱“中国制造、欧美消费”的传统模式，既要走出去投资，又要开辟新的市场，实现生产与消费更均衡的国际化。

总之，工业发展质量决定国家现代化的速度、效率和水平。新型工业化是质的有效提升与量的合理增长有机统一的工业化，是实体经济和数字经济深度融合的工业化，是科技创新与制度创新协同发力的工业

化，是开放合作与安全自主统筹兼顾的工业化。推进新型工业化，要在创新牵引、结构优化、数字赋能、绿色转型、融合发展上下功夫。

（《解放日报》 2023 年 11 月 21 日）

经济参考报：加快推进新型工业化助力中国式现代化

工业化是推进现代化的重要基础和关键动力，贯穿在现代化全过程各领域各环节。推进中国式现代化，必须牢牢扭住新型工业化这个“牛鼻子”，持续提升工业现代化水平。

加快推进新型工业化进程助力中国式现代化，要深刻理解推进新型工业化的特征要求，准确把握推进新型工业化的重点方面，汇聚推进新型工业化的强大合力，以新担当新作为开创我国工业发展新局面。

深刻理解推进新型工业化的特征要求

工业化是一个国家经济发展的必由之路。加快推进新型工业化进程助力中国式现代化，首先要深刻分析把握国内外形势变化和我国新型工业化的阶段性特征，这也是新型工业化纵深推进的总体要求。

一是回应时代性变革性的挑战考验。新中国成立后，我国在“一穷二白”的基础上，建成全球最完整、规模最大的工业体系。面对世界百年未有之大变局加速演进，我国发展进入机遇和风险挑战并存、不确定不稳定因素增多的时期。世界经济仍在复苏乏力中徘徊，主要发达国家加速先进制造业回流，诸多新兴经济体加速工业化进程，使得我国工业化发展面临严峻局面。如何确保外部环境变化之下统筹发展和安全，如何确保产业链供应链在关键时刻不掉链，如何确保极端情景下国民经济循环畅通，如何确保发展主动权掌控在自己手中，是推进新型工业化必须要做出回答的系列重大时代课题。

二是承载基础性战略性的支撑作用。工业化是推进现代化的重要基础和关键动力，贯穿在现代化全过程各领域各环节。世界主要发达经济体基本都是依靠强大的制造业和实体经济而迈进现代化强国行列。工业化的广度和深度深刻影响着现代化的速度和程度，加快新型工业化步伐对实现中国式现代化具有战略意义和深远影响。构建新发展格局、推动高质量发展、推进中国式现代化，必须牢牢扭住新型工业化这个“牛鼻子”，持续提升工业现代化水平，不断夯实强国建设、民族复兴的物质基础和产业基础。

三是遵循规律性特殊性的发展要求。推进新型工业化过程中，既要看到世界各国工业化发展历程和我国工业化探索实践已表明，以科技进步为先导、以市场化为动力、以企业为主体、以工业化与城镇化互促为抓手是普遍规律、基本遵循、共性要求，推进新型工业化始终不能忽视、偏离或舍弃；更要看到，一个国家选择什么样的现代化道路，是由其历史传统、社会制度、发展条件、外部环境等诸多因素决定的。当前我国工业化正处在约束条件由宽到严的特殊阶段、发展目标由大变强的重要关口、发展要求由量到质的关键节点，新型工业化必须立足国情实际和现阶段特点，坚持工业化普遍规律与国情特点紧密结合，把高质量发展要求贯穿全过程，全面整体系统加以推进落实。

科学把握推进新型工业化的重点方面

党的二十大报告明确提出到 2035 年基本实现新型工业化。要在适应时代要求和形势变化准确把握特征要求的基础上，明确时间表、任务书、路线图，推动新型工业化不断取得更大突破更好成效。

一是聚焦科技创新引领带动，着力打造自主可控、安全可靠的产业体系。实现高水平科技自立自强，确保产业体系自主可控、安全可靠，是新型工业化的前提条件和客观要求，也是推进新型工业化的重要任务。要强化需求导向和场景牵引，发挥龙头企业作用，构建产学研用高效协同、上下游紧密合作的创新联合体。要针对我国材料、工艺等产业基础领域长期积累不足，基础零部件、基础元器件、基础工艺、基础材料等短板问题，梳理明确制造业重点产业链堵点断点卡点，集中力量加快关键核心技术攻关、标志性重大技术装备突破和推进实施产业基础再造，支持产品在教育端不断完善迭代升级，真正实现“三个”提升，即提升产业创新能力，提升产业基础高级化、产业链现代化水平，提升产业链供应链韧性和安全水平。要针对我国战略性矿产资源对外依存度较高、缺乏定价权、话语权不足，加快国内增储上产和产供储销体系建设，深化与资源型国家投资经贸合作，积极参与完善全球矿业治理机制，进一步用足用好全球资源，保障工业和经济社会发展长期需要。

二是聚焦新老并举优化升级，着力完善定位清晰、特色鲜明的产业结构。要推动传统产业优化升级。传统产业占整体工业比重超过 80%，是现代化产业体系的基底，不能当成“低端产业”简单退出。加大制造

业企业技术改造资金支持力度，落实技术改造投资税收优惠和专项再贷款政策，完善企业技改标准要求，加强有关法规制度建设，积极推动设备更新、工艺升级、数字赋能、管理创新。大力发展研发设计、检验检测、知识产权服务等生产性服务业，引导和支持生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，促进现代服务业与先进制造业相融共生、互促共进，为传统产业转型升级提供重要支撑，实现传统产业焕发生机活力，持续巩固产业体系完整性独特优势。要大力培育新产业新赛道。目前我国战略性新兴产业增加值占 GDP 比重还不高，未来发展空间和潜力十分巨大。既要继续促进信息通信、新能源汽车、光伏等优势产业强链延链补链，还要前瞻性布局未来产业，培育更多能够引领产业升级、抢占全球产业竞争制高点的新兴支柱产业，推动战略性新兴产业和未来产业集群式、融合式发展。

三是聚焦统筹谋划一体推进，着力形成分工合理、优势互补的产业布局。要坚持系统观念和一盘棋理念，立足资源禀赋、工业基础和发展条件等存在差异的客观实际，有效调动各地积极性主动性创造性，避免低水平重复建设和产能无序无度扩张，注重新型工业化与城镇化、农业现代化协调发展。要以区域协调发展战略、区域重大战略、主体功能区战略引导产业布局趋向合理，通过牢牢把握各自功能定位，发挥比较优势、区位优势，形成合理分工、优势互补、高质量发展的区域经济布局。要针对功能定位重叠、产业布局趋同、集聚效应不强、招商引资恶性竞争等突出问题，提升经开区、高新区、工业园区等园区功能作用，推动国家新型工业化产业示范基地提质增效升级。要加强产业链供应链国际合作，努力在开放竞争中实现跨越，不断增添发展新动能、拓展发展新空间。

四是聚焦深度融合赋能助力，着力充实动力强劲、绿色低碳的产业底色。要大力推动数字技术与实体经济深度融合，针对工业行业场景复杂、数字化转型面临瓶颈、需求多元多样等问题，发挥我国超大规模市场、海量数据资源、丰富应用场景等优势，加快工业数字化转型。要高度重视人工智能创新应用，加快推进网络、算力等基础设施和服务体系建设，打通数字基础设施大动脉，筑牢数字安全屏障，实现工业互联网规模化应用，促进互联互通、共建共享。要全面推动工业绿色低碳发展。

目前，我国工业领域能源消费占总量 2/3 左右，碳排放量占比 70%左右，是实现碳达峰碳中和目标的重中之重。要落实碳排放“双控”要求，抓好降碳、减污、扩绿、增长，稳妥推进煤电、钢铁、有色、建材、石化、化工等重点行业碳达峰。探索建立符合国情、国际认可的碳定价体系，改善工业用能结构，提高清洁能源比重，依靠技术创新不断提高制造业能效水平，全面推动制造业高端化、智能化、绿色化发展。

汇聚推进新型工业化的强大合力

推进新型工业化是关系战略全局的系统工程，要勇于开拓创新担当作为，凝聚加快推进新型工业化的智慧力量。

一是坚持有效市场，提供有力支撑。从工业化一般规律来看，一国市场规模容量决定分工广度深度，而分工广度深度决定产业发展水平。大规模国内市场是我国新型工业化的显著优势，更是推进新型工业化的强大支持。只有加快形成全国统一大市场，建设高标准市场体系，推动各类商品和要素资源充分畅通流动，才能增强规模经济和范围经济效应，缓解工业发展面临的要素资源趋紧约束，创造形成加快新型工业化的有利条件。从各类要素市场制度来看，要针对数据等生产要素确权难、定价难、流通难等问题，切实加快要素市场化改革步伐，推动各类要素市场充分发育，提升配置效率效能，充分转化为现实生产力。从坚决破除市场壁垒来看，要重点解决一些地区在市场准入、一些领域在招标采购等方面设置的门槛、障碍或壁垒，消除妨碍统一市场和公平竞争的地方保护和地方保护主义因素。通过优化市场监管方式，秉持包容审慎原则鼓励创新探索，提高监管法治化、规范性和透明度水平，着力维护市场公平竞争秩序。

二是坚持有为政府，提供有力保障。要不断提高政策供给的精准性、持续性和深入性，实现财税、金融、投资、环保、科技、土地等各类政策协同联动，优化完善实施方式，形成复合叠加效应。从产业政策供给来看，要牢固树立产业政策支持推动新型工业化的强烈意识，加大对工业特别是对先进制造业、对重点产业链的支持力度。不断提升完善产业治理能力水平，全面落实已有政策办法，推动政策资源更多、更有力度、更大范围、更有针对性地向先进制造业集中、向重点产业链集中。从财税政策方面，要实施先进制造业企业增值税加计抵减政策，完善首台

（套）重大技术装备、首批次重点新材料保险补偿机制，研究出台首版次软件保险补偿政策。从金融政策供给来看，要坚持服务实体经济，逐步扩大制造业中长期贷款和信用贷款规模，鼓励持续创新金融产品、健全多层次金融服务体系，引导各类社会资本投新投早投小投硬科技。

三是坚持激活企业，提供有力保证。新型工业化归根到底要靠企业来实现，企业强才能工业强，工业强才能国家强。要进一步推动促进各类企业优势互补、同台竞技、共同发展，进一步抓大育小、梯度发展、协同共进，既要培育更多具有国际竞争力的世界一流企业，也要培育聚焦细分行业领域，精耕细作掌握独门绝技的专精特新企业。国有企业作为推进新型工业化的骨干力量，要立足国家所需、产业趋势，围绕更好服务国家战略、瞄准国际先进水平，深入实施国企改革深化提升行动，在关键核心技术攻关、布局新产业新赛道、保障战略性资源供应保障等方面发挥示范带动作用。民营企业占规模以上工业企业数量7成以上，是推进新型工业化不可或缺的重要力量。要着力优化民营经济发展环境，切实帮助民营企业解决实际问题。要激发动力活力，提振企业信心，增强企业预期，弘扬企业家精神，推动更多优秀企业在公平竞争中脱颖而出、发展壮大。

（《经济参考报》 2023年11月22日）

主办：党委宣传部 电话:84892796 编辑：刘 晓 审核：潘莹 李秀龙