

深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想

以数字经济高质量发展 赋能现代化产业体系建设

核心提示

在我国加快构建新发展格局的关键时期、向第二个百年奋斗目标进军的新征程上，必须充分认识数字经济高质量发展赋能现代化产业体系建设的重要现实意义。

胡江峰 黄庆华

现代化产业体系是现代化国家的物质技术支撑，也是实现经济现代化的重要标志，更是加快构建新发展格局的产业基础。习近平总书记在党的二十大报告中对建设现代化产业体系作了全面系统部署，明确提出“坚持把发展经济的着力点放在实体经济上”“加快发展数字经济，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”。在我国加快构建新发展格局的关键时期、向第二个百年奋斗目标进军的新征程上，充分认识数字经济高质量发展赋能现代化产业体系建设的内在逻辑，提出赋能的关键举措，为以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴提供重要支撑，具有重要现实意义。

一、数字经济高质量发展赋能现代化产业体系建设的内在逻辑

数字经济是以数据资源作为关键生产要素，以现代信息网络作为重要载体，以信息通信技术的有效使用作为效率提升和经济结构优化的一系列经济活动，具有高创新性、强渗透性、广覆盖性等特点，有助于实体经济提质增效降本增效、催生新业态新模式和推动供需双向有效衔接，是构建现代化产业体系的重要引擎。

1. 数字经济高质量发展促进实体经济提质增效降本增效

习近平总书记在中央政治局第三十四次集体学习时指出，要“利用互联网新技术对传统产业进行全方位、全链条的改造，提高全要素生产率，发挥数字技术对经济发展的放大、叠加、倍增作用”。这一重要论述为数字经济高质量发展助力提质增效降本增效提供了理论支撑。数字技术依托互联网信息交流平台，打破了产业链各环节、各主体间的时空壁垒，促进数据、创新等要素在产业间和产业内的相互渗透，既能避免各产业过剩、产品同质化等问题，又能够促使各产业相互融合生产差异化产品，形成范围经济；依托互联网对知识和信息进行加工，让数据要素与资本、劳动、能源等物质要素相结合，能持续降低企业边际成本，扩展生产可能性边界，实现规模经济；数字技术嵌入生产过程，可实现管理精细化，节约传统要素投入数量，提升资源要素使用效率，改善社会生态环境质量。

2. 数字经济高质量发展催生新业态新模式

数字技术作为数字经济的核心驱动力，在各领域催生出新业态新模式。基于虚拟现实技术，对现实场景进行数据采集和模仿，通过数字孪生、人工智能等技术的设计仿真，可节约现实世界反复测试的时间、经济和环境成本，可通过对极端场景的模拟提供更加丰富的数据；基于美团、大众点评、京东生鲜、天猫超市等生活服务APP，以及猪八戒网、腾讯会议、Zoom、钉钉等办公APP，催生居家办公等工作新模式；数字经济与农业农村领域相

结合，促使休闲农业和乡村新型服务业等新业态不断涌现，催生了“云观赏”“云体验”、康养文旅等智慧乡村旅游新模式，共享农业、体验农业、创意农业、智慧认养农业等新业态层出不穷。

3. 数字经济高质量发展推动供需双向有效衔接

在数字技术的支持下，催生出的直播带货、内容电商、短视频等新业态，通过数据（流量）这一新型生产要素，让产品的产销环节更加信息化、透明化，将产业链上的厂商、电商平台、消费人群等主体有效连接，有效化解经济主体间的信息不对称的问题，可以更好地将扩大内需和深化供给侧结构性改革统筹起来。对于需求侧而言，可以使消费者更加精准、便捷地获得产品，降低消费者的搜寻成本。对于供给侧而言，通过数据流量获取更多的客户数据信息，发现潜在需求，激发新的消费潜能，提供更具感染力的互动服务，有效扩大内需。对于电商平台而言，可以通过零售商和消费者的需求反馈，运用大数据算法获取消费者偏好，反过来为生产服务。

二、数字经济高质量发展赋能现代化产业体系建设的关键举措

把握数字经济高质量发展目前存在的主要问题，加快推进以数字经济高质量发展赋能现代化产业体系建设，应在三个方面发力。

1. 加强数字关键核心技术攻关

我国数字关键核心技术存在短板，关键零部件和算法长期受制于人，如果这些关键核心技术不能获得突破和自主可控，就无法实现数字经济高质量发展，难以发挥数字经济对现代化产业体系的赋能作用。加强基础研究，从源头和底层解决关键核心技术问题。习近平总书记强调，加强基础研究，是实现高水平科技自立自强的迫切要求，是建设世界科技强国的必由之路。应进一步深化基础研究体制机制改革，发挥好制度、政策的价值驱动和战略牵引作用。构建多元化基础研究投入机制，除直接给予科研经费外，还应通过政府采购、税收、引入社会资本等方式不断创新资金支持方式；加强基础研究人才队伍建设，依托高水平支撑平台、集聚、培育和储备一批数字经济领域高端人才等。完善自主创新激励政策，如税收扶持政策、金融支持政策、分配激励政策等；建立健全自主创新托底和容错机制，形成更加包容的自主创新环境；完善专利保护制度，加强专利侵权执法查处力度；构建关键核心技术攻关新型举国体制，面向国家重大需要，对一些周期长、风险大、难度大、前景好的战略性核心技术和科研项目，应凝聚和集中国家战略科技力量与社会资源，形成共同攻克重大科技难题的组织模式和运行机制。通过上述举措，最大限度地激发各类创新主体的潜能，释放各类创新主体的活力。

2. 加大扶持产业数字化转型力度

在数字化浪潮中，加快建设以实体经济

为支撑的现代化产业体系，就必须促进数字经济与实体经济深度融合。加快基础设施数字化、智能化改造与升级。数字时代，以5G、人工智能、数据中心、区块链等为代表的数字基础设施在制造业、现代服务业、战略性新兴产业等产业中的影响不断拓展和深化，要适当超前规划，加快光纤网络提速扩容，深入实施“东数西算”工程；打造大数据网络中心、超算中心、工业互联网平台等，全面提升实体经济数据采集、存储、处理和析的能力；提前布局可能出现颠覆性创新的细分领域，如碳基芯片、量子计算、量子通信及下一代移动通信、人工智能；推动实施产业链供应链数字化战略。比如针对制造业和农业数字经济渗透率偏低的问题，建议积极推动数字化产业链延伸，加快推进制造业、农业与服务深度融合，提升制造业、农业部门数字化服务水平；针对数字经济和产业链供应链核心环节融合度较低的问题，建议构建政府引导、企业主体、社会参与的数字化网络生态，打造高质量数字化平台，实现“研发+生产+管理+供应链”全链条数字化。

3. 提升政府数字化监管与治理水平

习近平总书记强调，“要规范数字经济发展，坚持促进发展和监管规范两手抓、两手都要硬，在发展中规范、在规范中发展”“要完善数字经济治理体系，健全法律法规和政策制度，完善体制机制，提高我国数字经济治理体系和治理能力现代化水平”。这些重要论述为推动我国数字经济高质量发展赋能现代化产业体系建设指明了方向。构建与数字经济发展阶段相适应的数字监管体系。数字经济快速发展，因数据泄露、非法交易所导致的网络诈骗、网络赌博等违法犯罪案件频发，建议加快采集监管领域的立法，规范平台企业数据收集、明确数据产权；建立数据库，加大对数据存储的统一化管理，确保数据安全；推动制定AI伦理指南，推动政府、平台企业、用户等多方共建“数据治理委员会”，切实解决数字鸿沟、算法歧视、恶性竞争等问题；建设公平规范的数字化治理生态。数字经济是依托互联网技术快速发展而来的新生事物，一些传统法律法规已难以适用，应及时完善数字领域法律法规，优化网络综合治理体系，构建科学、高效、有序的管网治网格局；深入推进“清朗”“净网”“剑网”系列专项行动，严厉打击数据泄露、侵犯隐私、平台垄断等违法犯罪行为，强化网络内容治理和网络空间行为规范，持续推动网络空间净化；提升政府公共服务数字化水平。数字技术的运用能够极大提高政府监管和治理效率，应积极推进“互联网+政务服务”“5G+数字政府”建设，形成一网统办、联办、协同办体系，推进政务流程标准化和各服务环节精准对接，大幅度提升政务服务质量和效率。

（作者为分别系重庆市中国特色社会主义理论体系研究中心助理研究员；西南大学经济管理学院副院长、教授、博士生导师、重庆英才·名家名师）

吴莹

习近平总书记在文化传承发展座谈会上发表的重要讲话，全面阐释“建设中华民族现代文明”重大论断，高度概括出中华文明的五个突出特性，即连续性、创新性、统一性、包容性、和平性，集中体现弘扬传统文和建设和现代文明的辩证统一关系，进一步丰富和拓展中国特色社会主义文化发展道路。

坚持中国式现代化和中华文明的辩证统一

习近平总书记从马克思主义基本原理同中华优秀传统文化相结合的角度，对中国式现代化和中华文明的关系作出了科学论断：“‘结合’筑牢了道路根基，让中国特色社会主义道路有了更加宏阔深远的历史纵深，拓展了中国特色社会主义现代化注入传承性基因，表明中国式现代化赋予中华文明以现代力量，中华文明赋予中国式现代化以深厚底蕴。”

一方面，中国式现代化使古老的中华文明拥有了现代化力量，极大提升了中华文明在世界文明中的地位，丰富了中国人民的精神生活，向世界展现出新时代中华文化的独特魅力。另一方面，中华文明为中国式现代化注入了传承性基因，表明中国式现代化不是刻意消灭、中断文明的现代化，而是中华文明迭代赓续的结果。

正如习近平总书记所强调：“中国式现代化，深深植根于中华优秀传统文化，体现科学社会主义的先进本质，借鉴吸收一切人类优秀文明成果，代表人类文明进步的发展方向，展现了不同于西方现代化模式的新图景，是一种全新的人类文明形态。”

坚持中华文化的稳定性和时代性的辩证统一

中华文明具有的突出的连续性，从根本上决定了中华民族必然走自己的路。中华文明具有突出的创新性，从根本上决定了中华民族正不守旧、尊古不复古的进取精神，决定了中华民族不惧新挑战、勇于接受新事物的无畏品格。建设中华民族现代文明，就必须超越“传统-现代”二元对立模式，正确认识和把握传统文和现代文的关系，用一分为二、全面系统的观点来看待传统和现代的对立统一矛盾。

中华文明绵延传承至今从未中断，呈现强大的稳定性、自主性和应变性，在认识上既要摒弃妄自尊大而落后时代，又要克服妄自尊大而丢掉根本。中华优秀传统文化的历史作用和时代价值，是客观存在的事实，马克思主义和中华优秀传统文化尽管来源不同，但彼此存在高度的契合性。马克思主义基本原理同中华优秀传统文化相结合，造就了一个有机统一的新的文化生命体，让马克思主义成为中国的，中华优秀传统文化成为现代的，让经由“结合”而形成的新文化成为中国式现代化的文化形态。因此，要用科学的态度对待传统文化，不断推动中华优秀传统文化的创造性转化、创新性发展。

读比喻 学思想

讲好中国故事要奏响交响乐、大合唱

要动员各方面一起做思想舆论工作，加强统筹协调，整合各类资源，推动内宣外宣一体发展，奏响交响乐、大合唱，把中国故事讲得愈来愈精彩，让中国声音愈来愈洪亮。

——2014年10月23日，习近平总书记在党的十八届四中全会第二次全体会议上的讲话中运用的比喻。

“交响乐”本意是指包含多个乐章的大型管弦乐曲，通常由各组乐器一起演奏形成，意思是“一起响”。人们常常把交响乐称为是“音乐中的音乐”“音乐王国的神圣殿堂”。习近平总书记在强调讲好中国故事时要奏响交响乐，其意就是在讲中国故事时，要各种力量和各各个方面共同努力、一起用力、形成合力，从而更好传播中国声音、塑造中国形象，提升中国表达的国际话语权。

“落后就要挨打，贫穷就要挨饿，失语就要挨骂。”讲故事是进行国际传播的最佳方式，讲好一个故事胜过讲万干大道理。习近平总书记用“交响乐”来比喻讲好中国故事时所强调形成的合力，深刻揭示了讲好中国故事、传播好中国声音时必须奏响交响乐、大合唱的重大意义，深刻阐释了讲好中国故事、提升中国国际话语权的方法路径。

习近平总书记强调：“我们有本事做好中国的事情，还没有本事讲好中国的故事？我们应该有这个信心！”这个信心，源自中国故事本身的丰富，讲中国故事有的是资源，中国发展成就那么大、发展势头那么好，在世界上做了那么多贡献，这是掌握国际话语权的最大底气。中国故事最精彩的主题，就是讲清楚中国共产党为什么能、中国特色社会主义为什么好，马克思主义为什么行。

讲中国故事不能“眉毛胡子一把抓”，要突出重点、抓住要害。这个重点就是主动宣介习近平新时代中国特色社会主义思想，主动讲好中国共产党治国理政的故事、中国人民奋斗圆梦的故事、中国坚持和平发展合作共赢的故事，让世界更好了解中国；组织各种精彩、精练的故事载体，把中国道路、中国理论、中国制度、中国精神、中

坚持辩证思维 建设中华民族现代文明

坚持中华文化的同一性和多样性的辩证统一

中华文明具有突出的统一性，从根本上决定了中华民族各民族文化融为一体、即使遭遇重大挫折也牢固凝聚，决定了国土不可分、国家不可乱、民族不可散、文明不可断的共同信念，决定了国家统一永远是中国核心利益的核心，决定了一个坚强统一的国家是各族人民的命运所系。中华文明具有突出的包容性，从根本上决定了中华民族交往交流交融的历史取向，决定了中国各宗教信仰多元并存的和谐格局，决定了中华文化对世界文明兼收并蓄的开放胸怀。

一部中国史，就是一部各民族交融汇聚成多元一体中华民族的历史，就是各民族共同缔造、发展、巩固统一的伟大祖国的历史。各民族优秀传统文化都是中华文化的组成部分，中华文化是主干，各民族文化是枝叶，根深干壮才能枝繁叶茂。中华文化之所以如此精彩纷呈、博大精深，就在于兼收并蓄的包容特性。各民族文之间各美其美、美人之美、美美与共，在相互尊重、相互学习、相互借鉴中共同推动中华文化繁荣发展。中华文化既有同一性，又有多样性，构成了一体多元、多维共融的宏阔体系，随着历史的不断发展和演变，为建设中华民族现代文明带来了巨大的文化财富和发展潜力。

坚持中华文化的民族性和世界性的辩证统一

习近平总书记强调：“中华文明具有突出的和平性，从建设上决定了中国始终是世界和平的建设者、全球发展的贡献者、国际秩序的维护者，决定了中国不断追求文明交流互鉴而不搞文化霸权，决定了中国不会把自己的价值观念与政治体制强加于人，决定了中国坚持合作、不搞对抗，决不搞‘党同伐异’的小圈子。”中华文化既是历史的、也是当代的，既是民族的、也是世界的。在世界文化的大观园中，中华文化和其他国家文化相互影响、相互融合，中华文化在包容并蓄中衍生发展，不断塑造中华文化的符号和形象。中华文明从不具有排他性，崇尚“以和邦国”“和而不同”“以和为贵”“天下为公”是一贯的处世之道。

中华民族在历史上发明了造纸术、火药、印刷术、指南针，在天文、算学、医学、农学等多个领域创造了累累硕果，为世界贡献了无数科技创新成果，对世界文明进步影响深远、贡献巨大，也使我园长期居于世界强国之列，但从未对外侵略扩张。

面对世界百年未有之大变局加速演进，回应人类现代化进程中的现实挑战，更需传承中华文化的“和平基因”，坚持弘扬平等、互鉴、对话、包容的文明观，以宽广胸怀理解不同文明对价值内涵的认识，尊重不同国家人民对自身文明发展道路的探索，以中华民族现代文明促进建成更加繁荣的世界文明百花园。

（作者系云南省社会科学院马克思主义研究院院长、研究员）

思想经纬

把握科技人才成长的“黄金期”

姚家万

8月1日出版的第15期《求是》杂志发表习近平总书记的重要文章《加强基础研究 实现高水平科技自立自强》。文章指出，加强基础研究，归根结底要靠高水平人才。《中国科技人才发展报告》显示，复兴号高铁设计研发团队平均年龄38岁；北斗卫星核心团队平均年龄36岁；“中国天眼”研发团队平均年龄30岁；中三系系列火箭总体设计团队平均年龄不足30岁……青年阶段是科技人才成长的“黄金期”。当前，省会长沙正在全力打造全球研发中心城市，把握科技人才成长的“黄金期”，具有重要的现实意义。

近年来，我国深入实施人才强国战略，深化人才体制机制改革，取得显著成效，但基础研究人才队伍培养方面仍有明显短板。习近平总书记在中外工作会上强调：“我国青年科技人才存在担纲机会少、成长通道窄、生活压力大等问题。青年人才把精力过多投入到

职称评审、项目申报、‘帽子’竞争上，在薪酬待遇、住房、子女入学等方面还存在不少实际困难。”必须下气力打造体系化、高层次基础研究人才培养平台，让更多青年基础研究人才竞相涌现。

健全青年科技人才全链条培养体系。党中央从突出创新在我国现代化建设全局中的核心地位出发，将科技、教育、人才放在党的二十大报告第五部分进行统筹部署、集中表达，正是坚持系统思维，一体统筹推进青年科技人才的培养。壮大青年科技人才队伍，必须构建全方位、系统化、多层次的人才培育体系。以“着力造就拔尖创新人才”为科技人才的评价指挥棒，进一步明确“怎样培养人”的目标方向，进一步加快科技人才的自主选拔和自主培养，支撑国家自主创新和整体科技实力的快速发展。

构建符合青年科技人才成长规律的评价体系。严格落实“破四唯”，重点评估科研人员的科技创新能力，对一些基础性、全局性的科研创新领域，可适当延长青年科技人才的考核评价周期，建立鼓励创新、宽容失败的容错机制，营造良好的创新氛围。针对不同类型的科技人才，要把握不同人才的成长成才规律和使命定位，注重增强评价标准的针对性、精准性和客观公正性，以分类评价正确评价人才价值。

建立青年科技人才的服务保障体系。切实加大薪酬、住房、子女入学等方面支持力度，保

障青年科技人才全身心投身科研工作。把握青年科技人才需求，聚焦思想、教育、健康、文化、婚恋、就业创业等诸多领域，有针对性地提供情绪疏导和分类指导，为青年科技人才办实事、做好事。关心青年科技人才中的困难群体，整合各方资源，提供常态化、接力式服务。

建设支撑青年科技人才的平台体系。加强体制机制改革，为青年人才创造更多担纲领衔的机会。重大科技项目、重要科技人才计划，要充分吸收优秀青年科技人才参与。鼓励各类学术会议为优秀青年科技人才提供合作交流平台，开展高水平科研合作。建设各类研发平台，开展高水平科研合作。建设各类研发平台，为青年科技人才的科研创新提供良好科研条件。支持高校、科研院所与企业合作共建共享科研基地，加快科研成果转化利用效率，为青年科技人才施展才华“建桥铺路”。

党的二十大报告强调：“青年强，则国家强。当代中国青年生逢其时，施展才干的舞台无比广阔，实现梦想的前景无比光明。”全球新一轮科技革命和产业变革方兴未艾，科技创新在许多领域正处在技术突破的前夜。当代青年科技人才，必须勇挑时代重担，奔跑在高水平科技自立自强的赛道上，赛出最美的风采。

（作者系高级政工师，湖南省中国特色社会主义理论体系研究中心湖南中医药大学基地特约研究员）

