

《求是》杂志发表习近平总书记重要文章 《在加强基础研究座谈会上的讲话》

◎新华社北京9月15日电

9月16日出版的第18期《求是》杂志将发表中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平的重要文章《在加强基础研究座谈会上的讲话》。

文章强调，基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关，是全球科技竞争的前沿阵地。衡量一个国家的科技实力，一个重要标准就是看基础研究水平。要成为世界科技强国，基础研究必须搞上去。党的十八大以来，党中央高度重视基础研究，通过优化科研布局、加大投入保障、创新体制机制等，推动我国基础研究水平显著提升。同时看到，与世界科技强国相比，我们的基础研究仍然存在

差距。要增强危机感和紧迫感，以更大力度、更实举措加强基础研究，提升我国原始创新能力，进一步打牢科技强国建设根基，加快实现高水平科技自立自强。

文章指出，要优化基础研究系统布局。进入大科学时代，基础研究组织化程度越来越高，需要我们加强统筹谋划和顶层设计，加快形成战略性、前瞻性、体系化布局。要把准目标方向，坚持“四个面向”战略导向，从国家急迫需要和长远需求出发，进一步明确基础研究的主攻方向和重点领域，强化力量协同，发挥新型举国体制优势，强化国家实验室、国家科研机构、高水平研究型大学等引领作用，鼓励和规范发展新型研发机构，推动企业主导的产学研深度融合，打通基础研究、应用开

发、成果转化的创新链条。健全学科布局，完善学科设置调整机制，加强基础学科建设，促进应用学科与基础学科协调发展，鼓励多学科交叉融合和跨学科研究。

文章指出，要壮大基础研究人才队伍。基础研究归根结底靠高水平人才。要一体推进教育科技人才发展，全方位做好培养、引进、使用工作，努力使基础研究人才数量充足、素质优良、结构合理。着力提高自主培养质量，遵循人才成长规律，全面提高教育质量，源源不断培养基础研究后备力量，优化科教协同育人机制，注重在科研一线发现和培养高水平人才。大力扶持青年人才，坚持任务牵引、以老带新，为青年科技人员的成长成才铺路搭桥。积极营造良好氛围，不断

改善基础研究人员的工作和生活条件，大力弘扬科学家精神，激发青少年的好奇心、想象力和探求欲，让投身基础研究成为更多青少年的人生追求。

文章指出，要加强对基础研究的支持保障。勇于破除思想障碍和制度藩篱，为基础研究提供长期稳定的投入保障和政策支持。要加大经费投入，逐步提高基础研究经费占比，进一步拓宽筹资渠道，形成基础研究多元化投入格局，提高科学基金资助效能。优化研究条件，体系化布局建设重大科技基础设施，加强国家科学数据中心建设，加紧建设世界一流科技期刊，重视人工智能赋能基础研究，建设智能化科研平台系统。深化科技体制改革，健全符合基础研究特点的分类

评价体系，完善基础研究激励机制，改革科研管理方式。净化科研生态，营造开放包容、宽容失败的创新环境，加强科研诚信建设，坚决惩治科研腐败。

文章指出，要拓展基础研究国际合作。主动融入全球创新网络，在开放合作中提升原始创新能力。深化政府和民间基础研究国际交流合作，联合各国开展气候变化、能源环境、生命健康等重大科学问题攻关，加大国家科技计划对外开放力度，牵头发起和加入国际大科学计划、大科学工程，积极参与全球科技治理。

文章强调，加强基础研究，需要全党全社会共同努力。各级党委和政府要加大政策支持力度、做好服务保障，推动党中央决策部署落到实处。

■新华全媒头条

“扎实推进先进制造业高质量发展” ——习近平总书记引领我国加快向制造强国迈进

◎新华社北京9月15日电

“十五五”开局之年，大国制造气象万千。面对复杂严峻的国内外环境，今年以来我国制造业顶压前行，现代化产业体系建设蹄疾步稳，经济动能向新、结构向优，有力夯实高质量发展根基。

征程万里，更显领航之力。“坚定不移建设制造强国”“要立足现有产业基础，扎实推进先进制造业高质量发展”……习近平总书记把制造业高质量发展置于党和国家发展全局的突出位置，为构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系擘画蓝图、指

引方向。

行进在新时代新征程上，以科学理论为炬，以发展实践为帆，亿万产业建设者实干笃行，以先进制造业为引擎，一场深刻的产业变革正在中国大地全面展开，为中国式现代化构筑厚重可靠的物质技术支撑。

“立足实体经济这个根基，做大做强先进制造业”

近期，中国制造捷报频传：CR450高速动车组整车试验圆满完成；朱雀三号遥二运载火箭首次实现火箭陆地回收；国产第二艘大型邮轮“爱达·花城号”将于11月交付并投入

运营……重大技术装备领域不断收获标志性成果，产业发展再攀新高。

中国制造业增加值占全球近三成，连续16年稳居首位；179家国家高新区生产总值突破20万亿元，80个国家先进制造业集群国际竞争力持续提升——这份体量与创新并进的答卷，是制造强国建设迈出的坚实步伐，是党中央锚定高质量发展、系统布局先进制造业的生动实践。

先进制造业是实体经济的重要支柱，现代化产业体系是中国式现代化的物质技术基础。

习近平总书记深刻指出，“一个国家一

定要有正确的战略选择，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”。

当前，世界百年变局加速演进，大国博弈向产业科技深度延展。制造业尤其是先进制造业，已成为国际竞争的主战场。谁拥有雄厚的实体经济、强大的制造业与完备的产业体系，谁就能在纷繁形势中把握主动，在外部冲击中彰显韧性。

对我国而言，经济提质升级进入爬坡过坎的攻坚期，制造业“大而不强”的问题尚未根本扭转，部分关键核心技术受制于人。做强实体经济，不能简单追求规模扩张，必须加快向

质量效益跃升。

发展先进制造业，是固本培元的现实选择，更是突围制胜的关键路径。

党的十八大以来，习近平总书记深入基层考察调研，发表一系列重要讲话，深刻阐明了实体经济、制造业与先进制造业的内在逻辑：

2018年10月，在广东格力电器股份有限公司，指出“先进制造业是实体经济的一个关键，经济发展任何时候都不能脱离实体”；

2019年9月，在河南郑州煤矿机械集团股份有限公司，强调“制造业是实体经济的基础，实体经济是我国发展的本钱”；

►►下转2版

新产业新动能加快培育 新技术新产品迭代升级 前8个月经济运行呈现向新向优发展态势

◎记者 李苑

国家统计局9月15日发布数据显示，今年8月，生产供给平稳增长，就业物价总体稳定，对外贸易快速增长，新动能支撑作用增强，国民经济运行延续总体平稳、向新向优发展态势。

国家统计局新闻发言人、总经济师、国民经济综合统计司司长付凌晖同日在国新办新闻发布会上介绍，下阶段，要强化宏观政策调节，着力扩大内需，推进产业升级，增强发展动力、激发社会活力，推动经济持续向新向优向好发展。

新动能支撑力凸显

根据国家统计局数据，8月，全国规模以上工业增加值同比增长5.2%，比上月加快0.7个百分点。其中，装备制造业增加值增长12.1%，高技术制造业增加值增长16.7%，分别快于全部规模以上工业增加值6.9和11.5个百分点。

分产品看，锂离子电池、工业机器人、3D打印设备产品产量同比分别增长57.2%、34.6%和29.9%。

付凌晖表示，随着科技创新和产业创新融合发展，绿色转型深入推进，加之全球人工智能发展和能源转型加快，我国以高技术制造业、数字制造、信息技术服务为代表的新兴产业快速发展，为新旧动能加快转换、发展质量提升作出重要贡献。

数据显示，8月，规模以上高技术制造业和数字产品制造业增加值同比分别增长16.7%、15.7%，新动能对规模以上工业增长的贡献率超过六成。

我国的新产业新动能加快培育，高端制造、智能制造、生态环保等领域市场需求较为旺盛，带动产品价格回升。比如，8月，和人工智能、数字经济相关的电子电路制造价格同比上涨6.6%，虚拟现实设备制造价格上涨6.0%，服务消费机器人制造价格上涨2.1%。

“展望下阶段，我国工业体系完备，产业链供应链韧性较强，基础能源保障有力，能源进口渠道多元，重要物资储备充足，能够有效应对外部市场波动的影响。”国家统计局新闻发言人、国民经济综合统计司副司长王冠华在发布会上表示。

►►下转4版



第九届进博会倒计时50天 多项“中国首秀”整装待发

◎记者 宋薇萍 严曦梦

9月15日，第九届中国国际进口博览会倒计时50天之际，一批进博会“老朋友”纷纷公布参展亮点，新产品、新技术正加速集结，多项“中国首秀”整装待发。

作为连续第八年参展的跨国药企，勃林格殷格翰将以500平方米展台亮相第九届进博会医疗器械及医药保健展区，并设立创新展品专区，集中展示人用药品和动物保健领域10款创新产品及解决方案，覆盖公司重点研发管线，其中三款在研疗法

将在进博会实现中国首秀。

“连续八年参展，进博会已成为勃林格殷格翰展示全球创新成果、推动创新成果落地中国的重要平台。”勃林格殷格翰相关负责人对上海证券报记者表示，在历届进博会上，公司累计展示了近50项人用药品和动物保健领域创新产品及解决方案，多项创新成果实现了从“展品”到“商品”、从“首秀”到患者获益的跨越。

“全勤生”美敦力今年将携覆盖心脏及血管、神经科学、医疗外科、糖尿病等领域的约120款创新产品与解决方案亮相，其中7款

为首发产品，首展阵容与参展规模均创新高。

其中，脑机接口闭环生态系统为亚太首展，该系统通过自动识别最优治疗触点，实时采集、解析脑电信号，并根据患者实时病情动态调整治疗参数，构建“感知—分析—反馈—调控”的完整闭环，为帕金森病、特发性震颤、肌张力障碍及癫痫患者提供个性化、自适应的诊疗方案。此外，MiniMed 780G高级混合闭环胰岛素输注系统等5款“中国首展”产品将亮相第九届进博会。

►►下转4版