

主管：中华人民共和国工业和信息化部

主办：中国电子报社 北京赛迪经纶传媒投资有限公司

中国电子报社出版

国内统一连续出版物号：CN 11-0005

邮发代号：1-29

http://www.cena.com.cn



赛迪出版物

2024年3月8日

星期五

今日8版

第15期(总第4705期)

习近平在出席解放军和武警部队代表团全体会议时强调 强化使命担当 深化改革创新 全面提升新兴领域战略能力

新华社北京3月7日电(记者张汨汨、梅常伟)中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平7日下午在出席十四届全国人大二次会议解放军和武警部队代表团全体会议时强调,新兴领域战略能力是国家战略体系和能力重要组成部分,关系我国经济社会高质量发展,关系国家安全和军事斗争主动,对以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业具有重要意义。要强化使命担当,深化改革创新,全面提升新兴领域战略能力。

会上,来自海军的艾迎春代表、来自战略支援部队的吴升艳代表、来自南部战区的乔莎莎代表、来自战略支援部队的何雨帆代表、来自军事科学院的姚党翥代表、来自陆军的郑金代表依次发言,就推进海洋态势感知能力建设、提高网络空间防御能力、推进人工智能应用、加强太空资源统筹管理使用、加强新兴领域标准通用化建设、创新无人作战力量建设和运用等方面问题提出意见和建议。

习近平认真听取每位代表的发言,不时同他们互动交流。在6位代表发言后,习近平发表重要讲话,重点围绕提升新兴领域战略能力提出要求。他指出,党的十八大以来,我们统筹推进战略性新兴产业和新型作战力量发展,取得一系列重大成果。党的二十大后,党中央从推动高质量发展全局出发,明确提出加快发展新质生产力。这为新兴领域战略能力建设提供了难得机遇。要乘势而上,把握新兴领域发展特点规律,推动新质生产力同新质战斗力高效融合、双向拉动。



3月7日下午,中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席十四届全国人大二次会议解放军和武警部队代表团全体会议并发表重要讲话。
新华社记者 李刚摄

习近平强调,要突出发展重点,抓好新兴领域战略能力建设有关战略和规划落实。要统筹海上军事斗争准备、海洋权益维护和海洋经济发展,提升经略海洋能力。要优化航天布局,推进我国航天体系建设。要构建网络空间防御体系,提高维护国家网络安全能力。要加强智能科技重大项目统筹实施,加大先进成果应用力度。

习近平指出,新兴领域发展从根本上说源于科技的创新和应用。要增强创新自信,坚持以我为主,从实际出发,大力推进自主创新、原始创新,打造新质生产力和新质战斗力增长极。要把握新兴领域交叉融合发展特征,加强集成创新和综合应用,推动形成多点突破、群体迸发的生动局面。

习近平强调,要把新兴领域改革作为进一步全面深化改革的一个重点突出出来,构建自主自强、开放融合、充满活力的创新生态,更好推进新兴领域战略能力建设。要健全完善需求对接、规划衔接、资源共享等方面制度机制,走好标准通用化路子,提高新兴领域发展整体效益。要以加快新质战斗力供给为牵引,深化国防科技工业体制改革,优化国防科技工业布局,健全先进技术敏捷响应、快速转化机制,构建新兴领域发展相适应的创新链、产业链、价值链。要更新思想观念,大胆创新探索新型作战力量建设和运用模式,充分解放和发展新质战斗力。

中共中央政治局委员、中央军委副主席张又侠主持会议,中共中央政治局委员、中央军委副主席何卫东,中央军委委员刘振立、张升民参加会议。

新质生产力催生新生机

本报记者 齐旭 姬晓婷



在米粒大小的硅基材料上刻一首古诗,借助技术创新的最新成果,看似不可能完成的任务已成为现实。全国政协委员、河南省科学技术协会主席吕国范向记者介绍,这项关于超硬磨具研发的关键技术已经从实验室走入企业车间,应用于生产一线,成为一项实实在在的新质生产力。

今年政府工作报告将“大力推进现代化产业体系建设,加快发展

新质生产力”列为首要任务。新质生产力催生新生机,在当前经济新旧动能转换之际,高质量发展成色十足。新质生产力“新”在哪里,有何具体任务,如何布局……围绕这些问题,两会代表委员向“新”而行,积极建言献策。

既要“从0到1”的原始创新
又要“从1到100”的产业化落地

科技创新成果的孵化,是许多“从0到1”式突破不断涌现的过程。但将科技成果转化为现实生产力,既要重视“从0到1”的原始创新,也要重视“从1到100”的产业化落地。“一项技术从实验室到生产线的历程,便是以科技创新推动产业

创新的生动实践。”吕国范说道。

全国人大代表、中国电子信息产业发展研究院院长张立在接受《中国电子报》记者采访时表示,“新质”重点体现在科技创新这个核心要素上,而生产力则是落实到产业层面的能力。以科技创新推动产业创新,关键是要及时把创新成果应用到具体产业和产业链上。

要想让创新成果转化为新质生产力驱动产业升级,就要统筹产学研用合作“接力跑”。全国人大代表、海信集团控股股份有限公司董事长贾少谦表示,让科技创新的种子真正成长为参天大树,要充分发挥行业龙头企业的创新引领作用,支持产业链“链主”企业牵头组建国家重点实验室,加快共性技术研发供给,让更多科技成果转化

为现实生产力,满足国家需要和市场需求。

贡献“最强大脑”,广大中小科技企业当仁不让。“中小企业是科技创新的主体,也是技术推广应用和产业升级的主体。”全国政协委员、奇安信集团党委书记、董事长齐向东认为,应构造科技类龙头企业+中小企业协调联动的发展新业态。支持中小企业承担国家重大科技战略任务和国家产业创新中心、国家制造业创新中心等创新平台建设,鼓励专精特新企业“卡位入链”,提升产业链整体效能。

“目前在我国新材料、新技术、新产品的导入应用还存在机制性阻碍。”全国人大代表、中国工程院院士彭寿告诉《中国电子报》记者。
(下转第5版)

我国经济回升向好态势 将进一步巩固和增强

本报讯 记者卢梦琪报道:3月6日下午,十四届全国人大二次会议举行经济主题记者会。国家发展和改革委员会主任郑栅洁在会上表示,今年将5%左右作为中国经济增长预期目标,是党中央、国务院在综合平衡基础上兼顾当前和长远、需要和可能提出的,是经过科学论证的。这一目标符合“十四五”规划的年度要求,与经济增长的潜力基本匹配,是一个积极向上、奋力一跳能够实现的目标。

郑栅洁表示,今年的经济形势,既要看“形”,又要看“势”。一是看“形”,2023年中国经济发展主要预期目标圆满完成,“稳”“进”“好”特征突出,可以从“三个新”来看。第一个“新”是从总量指标看,经济恢复回升又有新成效。经济增长方面,去年前低中高后稳,全年增长5.2%,比上年提高2.2个百分点。第二个“新”是从结构指标看,经济结构调整又有新进展。高技术制造业投资增长9.9%,比制造业整体投资增幅高3.4个百分点。高技术服务业投资增长11.4%,比服务业整体投资增幅高11个百分点。第三个“新”是从质量指标看,经济发展质量又有新提升。科技创新方面,研发经费投入3.3万亿元,强度达2.64%,比上年提高0.08个百分点,同时重大创新成果不断涌现。新动能方面,去年中国新能源汽车产销量达950万辆,增速超过35%;锂电池产量增长25%;光伏电池产量增长54%;“新三样”出口增长近30%,其中新能源汽车出口120多万辆,增长77.6%,出口量稳居全球首位,带动新车出口数量跃居世界第一。

郑栅洁表示,二是看“势”,2024年中国经济发展的有利条件强于不利因素,经济回升向好态势将进一步巩固和增强。不论是从经济发展的短周期还是长周期看,我们都有强有力的支撑,具体可以从四个方面来看。

第一,发展基础更为坚实,新发展格局正在加快形成。

第二,宏观政策继续加力。在去年加大宏观政策实施力度、系统打出“组合拳”的基础上,今年我们还将进一步加大调控力度,强化财税、货币、就业、产业、区域等政策统筹协调,综合施策形成合力,在强实体、促消费、扩投资、稳外贸等方面持续发力,推动大规模设备更新和消费品以旧换新、发行使用超长期特别国债等增量政策,加上前期实施的增发国债、降息降准、减税降费等政策效应持续发挥作用,这些都为经济平稳发展提供强大的宏观调控政策供给。

第三,各地发展更加积极有为。我们梳理了各地今年经济发展预期目标,有25个省份的经济预期增长目标高于去年实际增速,有23个省份高于全国水平。全国上下聚焦高质量发展,干事创业积极性、主动性都在不断增强。

第四,向好因素不断累积。今年以来,中国经济延续回升向好态势。实物量等先行指标较快增长,前2个月全国统调发电量同比增长11.7%,工业用电量增长9.7%。文化、旅游、餐饮等消费旺盛,春节假期全国国内旅游出游人次同比增长34.3%,按可比口径较2019年同期增长19%。2月份,制造业企业生产经营预期活动指数为54.2%,非制造业业务活动预期指数为57.7%,持续位于扩张区间。综合分析,第一季度有望实现良好开局。

郑栅洁指出,我们也清醒看到,在实现预期目标过程中,还将面临不少困难挑战,比如外部环境可能更趋复杂严峻,全国统一大市场建设还存在一些突出问题,部分行业竞争异常激烈,一些企业生产经营面临困难,部分领域还存在风险隐患。这些问题都是前进中的问题,都可以在发展中解决。

全国人大代表、中国工程院院士彭寿:

在新材料领域培育新质生产力意义重大

本报记者 齐旭

“今年的政府工作报告提出,‘积极培育新兴产业和未来产业,加快新材料产业发展’。新材料是战略性新兴产业,在新材料领域培育新质生产力意义重大。”全国人大代表、中国工程院院士、中国建材集团首席科学家彭寿在接受《中国电子报》记者采访时表示,对于新材料产业来说,新质生产力带来的是发展命题,也是创新命题,要以前沿创新、产业创新、模式创新引领新质生产力,同时还要做好新材料、新技术、新产品的转化应用,让新质生产力转化为现实生产力。

“三个创新”引领新质生产力

彭寿告诉记者,新材料关乎国民经济的“基本盘”,新材料产业产值超7万亿元,GDP占比接近6%,直接关系到我国国民经济的高质量发展;新材料是现代产业体系的支持,2023年,国家全力开展新材料领域新一轮体系布局,新材料基本涵盖所有战略领域布局;新材料还是未来科技竞争的关键,2023年建材行业开展超级材料“揭榜挂帅”,明确新材料在国防现代化、极端环境、高端装备、前沿领域等前沿场景需求中的重要性,新材料将是未来大国与科技竞争的制高点。新质生产力涵盖知识、技术、管

理、资本和数据等新要素体系,具有先进性、系统性、复杂性等典型特征。“新质生产力带来的是发展命题,也是创新命题。”彭寿表示。

以新材料领域为例,一是应坚持以前沿创新引领新质生产力。前沿技术是布局未来产业的“活源头”,当前,工信部正在积极布局人工智能、人形机器人、元宇宙、下一代互联网、6G等未来产业,这些产业的发展离不开材料技术的引导支撑。比如,我们创新“能源+通信”前沿交叉,实施开展5G信号透射增强发电玻璃研究,在建筑发电的同时,能够实现更大带宽、更高速率、更低时延的高频通信信号增强,并开展技术、材料、场景体系化布局,助推拓展能源与信息空间,实现关键领域引领发展。
(下转第5版)