

习近平总书记在参加江苏代表团审议时的重要讲话引发代表委员热烈反响——

因地制宜发展新质生产力

本报记者 黄庆畅 金正波 刘博通 常钦

奋进中国式现代化

3月5日下午，习近平总书记在参加十四届全国人大二次会议江苏代表团审议时强调，要牢牢把握高质量发展这个首要任务，因地制宜发展新质生产力。

习近平总书记的重要讲话振奋人心，代表委员反响热烈。大家表示，要牢记高质量发展是新时代的硬道理，把握好发展新质生产力的精髓要义，真抓实干、奋发进取，在以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业的新征程上再建新功。

抢抓机遇，加大创新力度

习近平总书记强调，面对新一轮科技革命和产业变革，我们必须抢抓机遇，加大创新力度，培育壮大新兴产业，超前布局建设未来产业，完善现代化产业体系。

“新质生产力是创新起主导作用，摆脱传统经济增长方式、生产力发展路径，具有高科技、高效能、高质量特征，符合新发展理念的先质生产力质态。”上海市经济和信息化委员会主任张英委员说，数实融合在培育发展新质生产力中发挥着重要作用。上海将推动科技创新和产业创新深度融合，努力提升智能化水平、推进绿色化转型、创新融合化模式。

“发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点，必须继续做好创新这篇大文章，推动新质生产力加快发展。”

“国网山东电力聊城供电公司数字化与通信工作部信息运检班班长冯涛代表说，面对新一轮科技革命和产业变革，应充分发挥政策导向作用，使人才、资金等各类创新要素更多向企业聚集，以科技创新引领现代化产业体系建设，加快形成新质生产力。”

“习近平总书记的重要讲话为企业创新发展指明了方向。”正泰集团董事长南存辉委员表示，要进一步提升科技创新能力，积极发展战略性新兴产业和未来产业，努力提升企业核心竞争力，为完善现代化产业体系贡献力量。今年，正泰集团将加快数字化、智能化、绿色化转型，推进源网荷储一体化、光伏前沿技术、新型储能等前沿领域的创新突破，加速人工智能、物联网和大数据等新兴科技的融合应用，着力打造电力能源行业新质生产力，持续激发增长新动能。

坚持从实际出发，先立后破、因地制宜、分类指导

习近平总书记强调，发展新质生产力不是忽视、放弃传统产业，要防止一哄而上、泡沫化，也不要搞一种模式。

“发展新质生产力，需要处理好新质生产力和传统产业之间的关系，统筹推进二者发展。”中国科学院上海光学精密机械研究所空天激光技术与系统部副部长司徒海委员表示，发展新质生产力，也要加强对传统产业的改造提升。各地应根据自身资源禀赋、产业基础、科研条件，形成差异化发展的局面。

“习近平总书记强调，有选择地推动新产业、新模式、新动能发展，用新技术改造提升传统产业，积极促进产业高端化、智能化、绿色化。”中国移动浙江公司总经理杨剑宇代表说，要始终把科技创新作为构建企业核心竞争力的关键抓手，助力新质生产力在更大范围、更宽领域、更深层次拓展。继续加大研发投入，聚焦人工智能、大数据等领域，协同产学研各方打好技术攻坚战，加快科技成果转化。

“要以科技创新为引领，统筹推进传统产业转型升级、新兴产业壮大、未来产业培育。”中国工程院院士、东北大学副校长唐立新代表带领团队研制的钢铁生产与物流调度系统优化技术及工业软件在多家企业应用，有效解决了长期困扰企业生产的优化调度难题。“我们将继续努力攻关，尽早实现关键核心技术自主可控。”面向未来，唐立新代表充满信心。

谋划进一步全面深化改革重大举措，为推动高质量发展、推进中国式现代化持续注入强劲动力

习近平总书记指出，要谋划进一步全面深化改革重大举措，为推动高质量发展、推进中国式现代化持续注入强劲动力。

“持续全面深化改革，才能不断激发发展的内生动力和活力。”宁夏回族自治区中卫市市长马洪海代表说，近年来，中卫市聚

焦重点领域和关键环节，大力实施改革赋能行动，不断深化国资国企、农业农村等重点领域改革，推动改革更好服务高质量发展大局。

“必须围绕构建高水平社会主义市场经济体制，加快完善产权保护、市场准入、公平竞争、社会信用等市场经济基础制度。”河南仕佳光子科技股份有限公司副总经理吴运大代表认为，面对发展新质生产力的要求，应加快完善相关制度，助推企业加强技术研发攻关，掌握更多具有自主知识产权的关键核心技术，不断延链补链强链，为加快推动我国高水平科技自立自强作出更大贡献。

“营商环境只有更好，没有最好。”江苏省宿迁市委书记陈忠伟代表说，要坚持把优化营商环境摆在突出位置，加快营造市场化、法治化、国际化一流营商环境，塑造更高水平开放型经济新优势。要持续精简审批事项、缩短审批流程、提升工作效率。

习近平总书记指出，深化科技体制、教育体制、人才体制等改革，打通束缚新质生产力发展的堵点卡点。“我们要按照发展新质生产力要求，畅通教育、科技、人才的良性循环。”南方科技大学副校长李伙生委员说，近年来，“千校万企”协同创新伙伴行动等开展实施，推动了高校与企业强化创新合作。建议进一步深化改革，打通堵点卡点，加强产学研深度融合，充分发挥高校在国家创新体系中的重要作用。

（本报记者元玉昆、王丹、赵梦阳、李蕊参与采写）

两会好声音

高校国家奖学金有利于保障家庭经济困难学生平等接受高等教育，应结合经济社会发展实际，作出适当调整。建议根据居民收入水平、物价水平和学生学习生活成本等指标，经过专家论证、科学测算，合理提高高校国家奖学金的奖励标准。研究表明，生均获奖比例影响国家奖学金激励作用有效发挥。建议适度增加高校国家奖学金奖励名额，保障国家奖学金覆盖面，形成争优向上的良好氛围，提高资助育人成效。

——严纯华代表（中国科学院院士、兰州大学校长）

由于缺氧和氧化代谢功能障碍，在高原地区生活会发生一系列病理生理反应。高原医学存在慢性高原病的关键发病机制不明、人才储备不足、临床转化应用相对滞后、基础设施平台有待加强等问题。建议对西部地区高校、医疗机构加大支持力度，围绕高原病的发病机制、预警干预、新药及医疗设备研发、临床转化等开展多学科协同攻关研究；对标国家重大科技基础设施的建设方案和支持力度，在西部地区布局建设一批高原医学基础研究设施。

——汪劲松委员（四川大学校长）

近年来，大理州坚持绿色低碳发展，持续精准治理保护好洱海，重塑产业格局，协同推进降碳、减污、扩绿、增长，生态价值优势不断显现。发展新质生产力，离不开加快构建现代化产业体系。大理州将全面构建以战略性新兴产业和未来产业为代表的新制造，以高附加值和美好生活为代表的新服务，以智能化和数字化为代表的业态，因地制宜发展新质生产力。坚持“生态+”理念融入产业发展，增强经济发展的内生动力。

——陈真永代表（云南省大理白族自治州州长）

要加强城乡配电网建设改造，缩小城乡差距。建议健全“地方政府有力主导、供电企业深度参与、社会各方有效协同”的城中村供用电改造共建共治模式，扎实推进农村电网巩固提升工程，提升农村电网的数字化、绿色化水平，全面承载大规模分布式新能源开发利用和就地消纳，进一步提升城乡配电网供电保障水平，增强人民群众获得感、幸福感、安全感。

——孟振平委员（南方电网党组书记、董事长）
（本报记者王锦涛、王明峰、王永战、杨文明、李茂颖整理）

两会今日谈

千方百计稳就业惠民

周人杰

“随着数字经济快速发展，新就业形态劳动者不断增多。”董清委员表示，我国新就业形态劳动者超过8000万人，网约车司机、快递员、外卖配送员、网络主播等新就业形态，在促进就业方面发挥“蓄水池、加速器”作用。

就业是民生之本。2023年，各级政府各类资金直接支持就业创业超过3000亿元，全年城镇新增就业1244万人。扎实做好今年经济工作，尤须牢记“就业是最大的民生工程、根基工程”，把稳就业提高到战略高度通盘考虑，更加突出就业优先导向，确保重点群体就业稳定。

人民网近日开展的“2024年全国两会调查十大热词”结果显示，“就业”依然是网友关注的焦点。在山东，以“春风送暖”为主题的2024年首场师范类高校毕业生就业双选会举办，现场吸引1.3万余名高校毕业生参加。四川与浙江联合举办“高校毕业生浙江专场招聘会”，提供就业岗位6300余个。要完善财政补贴、税收优惠、金融支持、社会保障等支持体系，以暖心服务助力高质量就业，巩固就业向好态势。

政府工作报告在“今年发展主要预期目标”中提出，城镇新增就业1200万人以上，城镇调查失业率5.5%左右。瞄准目标，发挥政策合力，挖掘岗位空间，就能稳住就业大盘。不仅是就业，还有教育、医疗卫生、养老托幼、社会保障等民生事业，一件接着一件办，锲而不舍向前走，我们定能让发展更有温度、民生福祉更有质感。



文生视频、智能家居、智慧工厂……近年来，人工智能发展速度之快、应用范围之广备受瞩目。

政府工作报告提出，深化大数据、人工智能等研发应用，开展“人工智能+”行动，打造具有国际竞争力的数字产业集群。

如何加快推动人工智能技术发展？怎样应用人工智能赋能产业升级？如何有效应对新技术带来的风险与挑战？这些成为今年全国两会上代表委员热议的话题。

“要推动人工智能技术的发展，需要从人工智能的三大基石上发力，即算力、算力、算法。”重庆邮电大学校长高新波委员表示，算力方面，需要打破数据壁垒，建立开放共享的多模态数据标准和大数据中心，构建合理高效的知识图谱；算力方面，需要构建统一的算力调度平台，避免政府和企业无序投入；算法方面，需要加强基础研究，培养更多富有创新精神的高素质人才，发挥新型举国体制作用，开展关键技术集中科研攻关。

在智能语音和大模型领域，科大讯飞是国内领军企业之一。“作为引领新一轮科技革命和产业变革的战略技术，人工智能技术将有力促进数字经济和实体经济深度融合，催生新产业、新模式、新动能。”科大讯飞董事长刘庆峰代表介绍，目前我国在掌握先进大模型算法、推动算力软硬件深度融合、加快行业落地应用等方面持续发力，在语音大模型、医疗大模型等领域已经形成了具有国际竞争力的比较优势。

人工智能是机器对人的思维方式的模拟，预训练大模型是迄今为止最接近人类认知模式的技术路径。“推动人工智能技术发展，应聚焦通用大模型研发攻关，加快制定国家通用人工智能发展规划。”刘庆峰代表建议整合各方资源，布局战略性、前瞻性基础研究，推动国家级高质量训练数据开放和共享，同时积极推动人工智能领域拔尖创新人才培养，加大应用型人才的培训力度。

推行精密器件5G+人工智能视觉检测，推出全球首个基于大模型的人工智能AI平台，将人工智能技术应用到空调、冰箱等家电制造环节……在四川长虹电子控股集团，一系列“人工智能+”落地具体应用场景，赋能产业升级。

“我们依托智能机器人联合实验室和中国科学院自动化所等合作伙伴，瞄准养老护理、家庭家务等具体应用场景，加速推进家庭服务机器人的研发和应用。”四川长虹电子控股集团党委书记、董事长柳江代表表示，未来将重点围绕机器人视觉感知、机器人关键部件等领域开展核心技术攻关，更好发挥新技术潜能。

将人工智能融入产业发展，需要企业进行大量应用研发。柳江代表建议，强化算力基础设施及产业数据平台建设，改善算力、数据资源等公共服务供给，打通协同创新渠道，激发全产业链创新活力。

多场景应用离不开多学科研究。“开展人工智能应用研究时，构造的往往是一个典型的复杂巨系统，需要多学科交叉融合。”重庆国家应用数学中心主任、国际系统与控制科学院院士杨新民委员表示，要深化数学与人工智能交叉应用研究，如智能感知和自主决策一体化等，着力解决具体行业领域应用的堵点卡点。

随着人工智能不断演进，一些潜在的风险挑战也逐步显现，如人机伦理、信息泄露、算法偏见等。

“正确处理人和机器的关系，才能更好释放‘人机混合’智能时代的技术红利。”高新波委员表示，应加快人工智能相关立法，确保人工智能安全、可靠、可控；还应加强技术伦理和隐私安全等方面宣传教育，让人工智能更好惠及人们的生产生活。

“应加强人工智能发展的潜在风险研判和防范，制定相应规则，规范人工智能的发展。”南昌大学元宇宙研究院院长闵卫东代表介绍，近年来，我国陆续发布一系列关于人工智能的意见和规范，其目的就在于提升人工智能治理能力，有效防控人工智能发展风险。各地区各行业也正在建立更加完善的多方治理机制，形成协作格局，共享治理成果。

闵卫东代表认为，应进一步加强相关问题研究，夯实人工智能治理技术基础。“加强国际合作，通过交流合作，推动形成具有广泛共识的全球人工智能治理和创新应用方案。”闵卫东代表说。

（本报记者王亮、李俊杰参与采写）



图①：3月5日，少数民族界别委员讨论政府工作报告。本报记者 雷声摄
图②：3月6日，贵州代表团代表李英（右）在小组会议上发言。苏滨 李森摄影报道
图③：3月6日，经济界别委员王炳南在小组会议上发言。人民网记者 魏青成摄

本版责编：曹树林 钱一彬 宋静思 江润楠 陈隽逸
版式设计：蔡华伟

用好「人工智能+」赋能产业升级

本报记者 王永战 田先进