

磅礴“新”潮涌神州

——从全国两会看中国创新未来

新华社记者 董瑞丰 胡喆 温克华 周圆

今年全国两会，“新”光闪耀——

“脑机接口”“智能经济新形态”“未来产业投入增长和风险分担机制”……2026年政府工作报告中，一系列创新热词备受关注。

这个春天，“新”潮澎湃——

春晚舞台，人机共“武”火爆刷屏；大江南北，人工智能、未来产业热潮涌动……“十五五”新程方启，神州大地创新气象万千。

习近平总书记在参加江苏代表团审议时指出，发展新质生产力对于推动高质量发展、增强经济竞争力至关重要。

科技创新和产业创新，正是发展新质生产力的基本路径。会场内外，强信心、明方向、争朝夕、闯新路。代表委员们表示，“十五五”开局之年，中国创新时不我待！

韧性中国：科技自立自强“加速跑”

今天，中国全部智能算力运算1秒，相当于全球80亿人用计算机工作约5000年。

“算力规模稳居世界前列，为我国竞逐AI（人工智能）未来注入坚实底气。”会场发言时，中国移动浙江公司董事长杨剑宇代表感慨。

“部长通道”上，科技部部长阴和俊列举过去一年创新成绩单：“科技实力跃上新台阶，创新指数排名上升至全球第十位。”

代表委员们热议：实践证明，对我们“卡脖子”是卡不住的。

自主创新，锻造中国韧性；中国韧性，再强中国信心。

习近平总书记在参加江苏代表团审议时指出，力争在加强原始创新和关键核心技术攻关、抢占科技制高点上实现新突破。

两会会场上，代表委员们聚共识、谋新策。

投入强度不减，提升创新体系效能——

提请十四届全国人大四次会议审查的“十五五”规划纲要草案提出，全社会研发投入年均增长7%以上。这与“十四五”规划目标保持一致，确保研发投入强度不减。

加速中国创新，不仅有“施工图”，还有“预算表”。多位代表委员表示，经费投入是科技创新的

关键要素，彰显国家坚定决心。

科技部原部长王志刚委员说，我国高铁跑出450公里时速，具身智能、多模态人工智能助手呈现出很多亮点，背后是国家创新体系更加完善，未来要进一步发挥创新体系整体效能。

攻坚关键，提高原始创新能力——

特高压装备再度刷新纪录！今年2月，我国自主研发的±800千伏/8吉瓦特高压柔性直流输电换流阀，一次性通过全部绝缘及运行型式试验。

将这一消息带到两会会场，中国电气装备集团副总经理张帆代表信念坚定：“继续攻关核心技术，支撑新型电力系统建设和国家能源安全。”

中国创新不仅要有“从1到100”，更不能少了“从0到1”。政府工作报告提出，产出更多原创性成果。

国家天文台副台长、500米口径球面射电望远镜（FAST）运行和发展中心主任兼总工程师姜鹏代表定下目标，继续努力使科研“重器”产出源头创新，在更多领域实现并跑领跑。

集中力量，发挥新型举国体制优势——

尾焰喷薄，在海面上激起巨大的浪花。2月11日，长征十号运载火箭系统低空演示验证与梦舟载人飞船系统最大动压逃逸飞行试验顺利完成，我国载人月球探测工程稳稳再跨一步。

来自中国航天科技集团的容易委员说，将继续提高运载火箭的成功率、发射频次、入轨精度，全力突破重复使用运载火箭技术，加速推动航天强国建设。

政府工作报告提出，全面增强自主创新能力，为高质量发展提供科技支撑。

中国工程院院士、中国科学院大连化学物理研究所所长刘中民委员说，从非粮路线乙醇技术让钢厂废气变身绿色原料，到新技术化“毒”为“宝”助力破解硫化氢污染难题，科研人员将继续面向国家战略需求，做出实验室的“好配方”，变成车间里的“金标准”。

世上无难事，只要肯登攀。

接受采访的代表委员表示，要增强自信、志存

高远，共同书写中国科技自立自强的奋进答卷。

跃迁中国：推动经济“向新向优”

握紧创新“金钥匙”，打开产业“新大门”。

面对新一轮科技革命和产业变革，科技赋能，关乎大国核心竞争力。

习近平总书记在参加江苏代表团审议时指出，在促进创新链产业链资金链人才链深度融合、推动科技成果高效转化应用上探索新途径，在优化提升传统产业、培育壮大新兴产业、超前布局未来产业上开创新局面。

代表委员们热议：锻造新优势，方能赢得主动；抢占新赛道，就是锚定未来。

“打造智能经济新形态”，政府工作报告中首次出现这一提法。

“就是要抓住人工智能发展的机遇，拓展人工智能赋能千行百业的广度和深度，尽快打开经济增长的新空间，培育新模式、壮大新动能。”政府工作报告起草组成员、国务院研究室副主任陈昌盛在国新办吹风会上说。

“建立未来产业投入增长和风险分担机制”，也是今年政府工作报告中的新表述。

“比如生物制造，未来技术路线和产业化方向都有高度不确定性，多一些资源投入和试错空间，能让大家更敢创新。”中国科学院天津工业生物技术研究所研究员马廷和代表结合自身科研领域展望。

科技领先一步，产业领跑一路。

低空经济“振翅高飞”、前沿材料“破界而立”；5G、人工智能深度融入工业、农业、交通运输等千行百业……2025年，中国数字经济核心产业增加值占国内生产总值比重超过10%，规模以上高技术制造业增加值比上年增长9.4%。

南方科技大学副校长李金委员说，向新而行、以质致远，科技创新正成为我国推动高质量发展的主引擎。

中国经济持续提升含“新”量，让创新链和产业链无缝对接是关键。

山东滕州，总投资125亿元的“新能源材料和生物可降解材料一体化项目”主要装置不久前全面

投产，绿色化、精细化转型升级加速。

在会场报告了这一新进展，联泓新材料科技股份有限公司董事长郑月明代表说，未来要积极发挥“链主”企业带动作用，及时推动创新成果应用到具体产业链。

过去一年，江苏省产业技术研究院与细分领域龙头企业新建联合创新中心90余家，帮助企业提出技术需求750余项，成功对接解决技术需求近250项。院长刘庆代表说，将持续探索架设从创新链到产业链的桥梁，在这片“试验田”里做好“融合”大文章，为发展新质生产力贡献力量。

催生新质生产力，离不开创新场景大规模应用，离不开企业的创新主体地位。

首都经济贸易大学中国市场主体研究院院长屈庆超委员举例说，当前我国AI终端的创新已跻身全球第一梯队，以产学研用协同为支撑，以包容审慎监管为保障，有望抓住发展窗口期，建立领先优势。

通用技术集团董事长于旭波代表充满信心：“充分发挥企业家和科技人才作用，尤其是在产学研用协同创新中的牵引，更多把企业的主体作用发挥出来，我们能更好促进创新链产业链资金链人才链深度融合。”

活力中国：开放创新引领潮流

北京中关村向南约120公里，雄安新区中关村科技园。揭牌两年多来，园区“上下楼就是上下游”，推动了一批标志性科技成果落地转化。

“建设北京（京津冀）、上海（长三角）、粤港澳大湾区国际科技创新中心，打造世界级科技创新策源地”，政府工作报告提出的目标，让不少代表委员满怀期待。

科技创新策源地，不仅要产生更多原创性引领性科技成果，也要能解决创新发展中的卡点堵点，还要进一步营造包容开放的创新生态。

落一子而谋全局。

把科技创新摆在国家发展全局的核心位置。“十五五”规划纲要草案明确将“科技自立自强水平

大幅提高”列为“十五五”时期经济社会发展的主要目标之一。

破障碍，为新质生产力发展开路。

迎接新一轮科技创新浪潮，多位代表委员表示，要进一步深化改革，特别是破除制约新质生产力发展的体制机制障碍，让更多创新要素自由流动，真正打通从科技强到产业强、经济强的通道。

作为国产芯片设计研发领军企业之一，中国电子飞腾公司这一年有越来越多客户“登门”，希望针对本行业大模型的个性化需求，定制化研发芯片。

“科技赋能的变化可感可知。”飞腾公司副总经理郭御风委员说，下一步将继续推动产业链上下游协同创新，让更多领域和业态更好共享AI浪潮带来的新机遇。

聚合力，一体推进教育科技人才发展。

辽宁大学近期举办系列项目专场推进会，现场发布的不是学术课题，而是一份份紧密结合企业发展实际需求的“问题清单”。

“让学生在破解企业‘真问题’中健康成长，既打下扎实的理论功底，又有效促进科技成果转化。”辽宁大学副校长陆安慧委员把建议带到两会，希望系统化培养更多能担当时代重任的创新型人才。

多位代表委员表示，要以更大力度、在更深层次上推动教育、科技、人才良性互动，汇聚创新力量，强化科教协同育人和产学研融合育人。

更包容，营造具有全球竞争力的开放创新生态。

河北石家庄，中国电科网络通信研究院内，一台台中频天线结构件陆续装配出厂，运往国际大科学计划——平方公里阵列射电望远镜（SKA）的南非台址。

“与多国的合作建设中，我们不仅贡献中国方案，也从国际团队对技术、系统细节的严谨把控中学习提升。”中国电科网络通信研究院高级技师夏立代表说，未来将更加主动地融入全球创新网络，在开放合作中为高质量发展积蓄动能。

与160多个国家和地区建立科技合作关系，加入200多个国际组织和多边机制，牵头和深度参与60多个国际大科学计划和大科学工程……来自科技部的数据显示，敞开合作大门，中国正成为全球科技创新重要的引力场。

积蓄厚势，笃行致远。创新的强音在全国两会会场汇集升腾。

从实验室的微小光到生产线的脉动，从基础研究的深耕到未来产业的破晓，从人工智能重构千行百业到新能源汽车驶向世界街巷，创新的时代交响正在神州大地回荡。

向着辽阔的未来，我们不停步！

三张图看“十五五”中国“新颜值”

新华社记者 黄焱 樊曦 李紫薇 李杰

翻开100多页、长达7万多字的“十五五”规划纲要草案，有三张特色“颜值”图令人眼前一亮——一张绿水青山图、一张璀璨遗产图、一张清洁能源图，共同勾勒出未来五年中国更加生动美好的图景。

生态：“三区四带”开启美丽“升级版”

与“十四五”规划明确的“三区四带”相比较，“十五五”规划纲要草案重要生态系统保护和修复重大工程布局图中，多了一个新成员。

未来五年，我国巩固和优化生态安全屏障主要集中在：

“三区”+1——青藏高原生态屏障区、黄河重点生态区、长江重点生态区+“三北”工程区；“四带”——东北森林带、北方防沙带、南方丘陵山地带、海岸带保护修复。

为什么是它们？

作为“中华水塔”的青藏高原，兼具生态、经济等多重价值的长江、黄河，都是对国家具有特殊重要生态、文化价值的地理单元，往往包含最典型的生态系统、最重要的自然资源、最珍贵的物种，需要统筹谋划、一体保护。

布局图上的这些“区”和“带”就像支撑美丽中国建设的筋骨，筋骨强健，才能体壮。

在我国北方，八大沙漠和四大沙地串起西起塔里木盆地、东至松嫩平原西部的万里风沙带，正是新成员“三北”工程区所在。

来自黄河“几字弯”攻坚战区域的全国人大代表、山西国际能源集团水务公司首席工程师李丽丽感触颇深：“当前正值‘三北’工程攻坚战全面推进、攻坚克难的关键阶段，科学治沙理念已经从单一植被建设转变为全域生态修复。这张布局图也是行动路线图，指导相关地区协同发力，逐渐构筑起功能完备、牢不可破的北疆绿色长城。”

实现“三北”工程区林草覆盖率达到40.9%、南方丘陵山地带完成营造林11万公顷、修复海岸线400公里……未来五年，一个个具体项目和指标，将渐渐“晕染”出布局图上深浅不一的绿意。

世界遗产：加强保护和传承 点亮华夏大地

在中国世界遗产分布图上，一个个小圆点犹如耀眼光珠点亮华夏大地。

我国拥有世界自然遗产15项、世界文化双遗产4项，数量居世界首位。

“从分布图上可以看到，这些自然遗产和双遗产从东南沿海到青藏高原、西北荒漠都有分布，涵盖山岳、森林、草原、湖泊、湿地、沙漠、海岸带等多种生态系统，许多遗产还呈现出自然与人文相互交融、和谐共生的特征。”国家林草局自然保护地管理

司司长袁继明说。

守护自然瑰宝、传承中华文脉，规划纲要草案的相关部署，强化有效保护和传承。“我们将把世界自然遗产纳入自然保护区监测范围，着力提升保护管理能力水平。同时持续加强传承利用，依托自然遗产资源优势，发展生态文化旅游、林下经济等特色产业，更好满足人民群众对美好生活的需求。”袁继明说。

莫高窟壁画璀璨千年、良渚石犁穿透岁月……在神州的不同经纬，41处世界文化遗产汇聚源远流长中华文明的高光时刻。

按照规划纲要草案相关安排，“保护”和“传承”是关键词，助力自然之美与人文之美竞相绽放。

一直关注文化遗产保护的全国人大代表、敦煌研究院保护研究所副部长汪万福表示，一方面要注重技术应用，例如利用人工智能赋能文物保护链条，提升动态监测能力；另一方面还要培育传承体验新场景，让更多群众带着兴趣走进来，沉浸式感受文化魅力。

能源：新型能源基础设施布点更加丰富

清洁能源基地布局示意图里，总体格局没有改变，但新型能源基础设施布点更加丰富。

规划纲要草案明确“十五五”如期实现碳达峰目标，经济社会发展主要指标中，非化石能源占能源消费总量比重要达到25%。

从示意图可以看到，辽阔北方的“沙戈荒”等新能源基地，雅鲁江、金沙江上游、澜沧江上游等流域的水风光一体化基地，从渤海到南海的海上风电基地以及沿海核电基地，各地因地制宜，风光水核等多能并举，串点成线、从点到面，为加快构建清洁低碳安全高效的新型能源体系夯实基础。

“实现‘双碳’目标，推动绿色低碳转型，能源结构发生根本性改变是重要方面。”全国政协委员、正泰集团董事长南存辉说，蓬勃发展的清洁能源将为引导企业提高绿色能源应用比例、精细化管理生产过程中的碳排放等提供有力支撑。

算大账要从小处着眼。

示意图中，区域电网间电力互济工程的双箭头数量明显增加。规划纲要草案在优化全国电力流向和跨区域通布布局、加快智能电网建设、完善城乡配电网等方面作出安排。

全国人大代表、江苏省南通市通州区东社镇开田田园生态农场负责人孙春梅表示，农村地区可探索建设“光储充”微电网，在规模化设施农业园区建设“新能源+储能+充电”一体化项目，提高农业机械化水平和含“绿”量。

一张张承载着美好愿景的规划图，将在耕耘奋斗中，逐渐变成现实。



3月9日，第十四届全国人民代表大会第四次会议第二场“代表通道”集中采访活动在北京人民大会堂举行。这是全国人大代表倪迪（前）、柳江步入“代表通道”，准备接受采访。

新华社记者 金立旺 摄

审议生态环境法典草案

我国生态环境法律制度规范的系统性、整体性、协同性、时效性，为实现人与自然和谐共生的现代化进一步筑牢了法治基础。我们将认真宣传好、贯彻好、落实好，结合甘肃实际，全面有效执行生态环境法典，切实将良法优势转化为省域生态文明建设的实际成效，坚决筑牢国家西部生态安全屏障。

审议民族团结进步促进法草案 国家发展规划法草案

民族团结进步事业方面的成功经验上升为法律规定，必将推动各族人民像石榴籽一样紧紧抱在一起，同心共圆中华民族伟大复兴的中国梦。我们将深入贯彻实施，不断巩固各民族团结奋斗的共同思想政治基础和法治基础，进一步提高民族事务治理能力和水平。国家发展规划法草案深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，落实党中央重大决策部署，总结了长期以来国家发展规划工作的成功经验，构建起了定位准确、边界清晰、功能互补、统一衔接的国家规划体系，为地方对接国家战略、科学编制规划、发挥比较优势提供了明确的法治遵循。我们将深入贯彻落实，确保在法治轨道上科学编制、有效实施发展规划，以高质量法治保障高质量发展。

代表们一致认为，生态环境法典草案进一步完善生态文明法治体系，为建设人与自然和谐共生的美丽中国筑起一道系统、规范、权威的法治长城，为守护我们共同的家园、实现中华民族永续发展筑牢法治根基。同时表示将立足工作实际，深入贯彻落实生态环境法典，为推进人与自然和谐共生的中国式现代化作出更大贡献。

量发展。

代表们一致认为，民族团结进步促进法为铸牢中华民族共同体意识、推进中华民族共同体建设夯实法治根基，并表示将深入学习宣传贯彻民族团结进步促进法，讲好中华民族团结的故事，讲好中华民族一家亲的故事，推动各族人民齐心协力共同建设中国式现代化。国家发展规划法为科学编制和有效实施国家发展规划提供有力制度保障，要立足岗位实际深入学习宣传，坚持规划法定原则，稳步有序推动落实，真正发挥法律的引领、规范、保障作用。