

两会观察

透过“3%左右”看“点绿成金”新增长点

从2024年的“降低2.5%左右”到2025年的“降低3%左右”，单位国内生产总值能耗预期目标的变化彰显出我国加快经济社会发展全面绿色转型的决心和力度，也蕴藏着“点绿成金”的新机遇。

5日提请审议的政府工作报告提出，“协同推进降碳减污扩绿增长，加快经济社会发展全面绿色转型”，并作出“培育绿色建筑等新增长点”“加快建设‘沙戈荒’新能源基地”等具体部署。多位代表委员和业内人士认为，以发展“含绿量”提升增长“含金量”，绿色建筑、风电光伏、新型储能、氢能等产业将迎来广阔发展空间。

打好能耗双控收官战

天津南港乙烯120万吨/年乙烯装置现场，来自天津LNG接收站的冷媒通过20公里长的管线输送至乙烯装置，在输送冷能的同时带走装置余热。“目前，乙烯装置‘三机’的制冷负荷大幅降低，通过能量耦合利用，装置能耗屡创新低，达到行业领先水平。”该装置负责人介绍说。

推动经济社会发展绿色化、低碳化，是实现高质量发展的关键环节。2024年，我国出台加快经济社会发展全面绿色转型的意见，持续加强生态环境保护，提升绿色低碳发展水平。

政府工作报告中的一系列数字直观反映了成效：单位国内生产总值能耗降幅超过3%；可再生能源新增装机3.7亿千瓦；非化石能源发电量占总发电量的比重接近40%。

拉长时间轴观察，经国家发展改革委初步测算，扣除原料用能和非化石能源消费量后，“十四五”前三年全国能耗强度累计降低约7.3%。

《国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》将“单位GDP能源消耗降低13.5%”作为“十四五”经济社会发展主要约束性指标之一。2025年，打好能耗双控收官战，“进”的步伐更加有力。

根据政府工作报告提出的今年发展主要预期目标，单位国内生产总值能耗降低3%左右。对此，5日提请审查的计划报告指出，主要考虑：一方面，预计2025年工业用能、服务业用能、居民生活用能仍将刚性增加，要保障好用能需求。另一方面，新能源消费快速增长、主要工业产品生产能耗水平持续降低，单位国内生产总值能耗继续下降也有支撑。

两会解码

技能人才培养，一直是社会关注的热点话题。今年政府工作报告中，将“加强拔尖创新人才、重点领域急需紧缺人才和高技能人才培养”列入了2025年政府工作报告任务。

“当前，我国产业链、供应链还存在诸多断点、堵点。解决这些问题，不仅需要大量科学家、高科技人才，也需要一大批高技能人才。”全国人大代表、南方电网贵州铜仁供电局变电智能作业班副班长周敬余说。

人力资源社会保障部数据显示，目前我国技能人才总量超过2亿人，高技能人才超过6000万人，但数量仍然不足，占比长期不高。

“拼了命琢磨技术、考证升级，工资涨幅却不大。”不少来自一线的代表委员反映，部分职工的技能价值不能直接体现在

上接 01版

全国人大代表、中国人民解放军航天员大队航天员刘洋说，中国载人航天事业实现跨越式发展，伴随而来的是更复杂的任务状态、更高的任务难度。“长时间的太空驻留、常态化的出舱活动以及大量复杂的科学实（试）验，对航天员的综合素质都提出更高要求。”刘洋说，面临矛盾困难，她和队友们一直刻苦训练，为再度奔赴太空作充分准备。

“近年来，很多新装备新技术新工艺运用于战备工程建设，大幅提升了工程质量和作业效率，我和战友们实实在在感受到了技术创新的助推力。”来自火箭军的全国人大代表崔道虎说，“目前规划执行到了最吃劲的阶段，我们要积极用好信息化管理、智能化建造等方面技术成果，在攻坚实践中加快战斗力建设和运用模式转变。”

在赣鄱大地，江西省军区广大官兵和

北京长安街西沿线，中铁建设大厦裙楼及顶层273块光伏板在阳光下照射下闪闪发光。中铁建设运用“4+1”节能降碳技术，对大厦进行系统改造，并增设智慧能源管控平台，整体综合节能率达11.23%。

数百公里之外的山东济南平阴山水水泥石灰岩矿，19台纯电动矿用卡车正沿着蜿蜒的矿道平稳行驶。它们搭载了易控智驾无人驾驶解决方案，每年可降低二氧化碳排放量上千吨。

向绿、向新、向智，各行各业正在经历一场以转型升级为核心的变革。

“完善支持绿色低碳发展的政策和标准体系，营造绿色低碳产业健康发展生态”“深入实施绿色低碳先进技术示范工程，培育绿色建筑等新增长点”“加强

协同推进降碳减污扩绿增长，能源领域是重中之重。

“我国已经建成全球规模最大的电力系统，可再生能源发电装机占比历史性超过火电，成为新增供给主体。”全国政协委员，中国华能集团有限公司董事长、党组书记温枢刚说，要保障能源资源安全，积极稳妥推进碳达峰碳中和，需要立足国内多元供应，推动清洁能源有序替代传统能源。

今年将加快建设“沙戈荒”新能源基地，有序开发建设海上风电基地，统筹就地消纳和外送通道建设。

国家能源局新能源和可再生能源司司长李创军透露，目前第一批“沙戈荒”新能源基地基本建成投产，第二、三批基地力争2025年底前建成投产6000万千瓦左右。同时，将督促水风光一体化基地加快建设。

工资中。

“加快构建技能导向的薪酬分配制度，提高技能人才待遇水平，让多劳者多得、技高者多得、创新者多得”。政府工作报告的这一部署，令不少代表委员倍感振奋。

“在技能人才需求居高不下的背景下，这一部署不仅能彰显技能人才的价值，也有助于进一步释放企业创新活力。”全国人大代表、遵义职业技术学院教授邱宁宏说。

工资待遇是衡量技能人才价值的标尺，发展空间则是决定技能人才工作满意度的关键。

近年来，我国推出“新八级工”制度，并规定聘用到特级技师岗位的人员可比照企业正高级职称人员，享受同等待遇；首席技师薪酬待遇可参照本单位高级管

落实高质量发展要求 如期完成既定目标任务

民兵以各种形式展开学习讨论。“省军区要充分发挥军地桥梁纽带作用，用好地方优势力量和资源，提高我军建设质量和效益。”某局干事赵钰僮说，“我们将坚持以军事需求为牵引，搞好与地方建设领域的布局统筹、项目统筹、资源统筹和实施统筹，加快推动电子信息、装备制造等产业通用资源转化为助战实力。”

“我从事舰艇腐蚀防护与新材料运用方面的科研工作，‘十四五’期间参与了多型主战舰艇的材料体系设计。”来自海军的全国人大代表曹京宜说，“2022年，我们在研制某新型防护材料过程中，引入关键技术支持，突破了长效防护与环保保障兼顾的瓶颈问题。实践证明，技术响应越敏捷、转化链路越畅通，新质战斗力生成就越高效。”

当前，以人工智能为代表的新一轮科技革命加速演进，我国新质生产力呈现出

废弃物循环利用”……政府工作报告明确，今年加快发展绿色低碳经济。

中国建研院科技发展研究院表示，政策明确要求2025年底开始，城镇新建建筑全部达到绿色建筑标准要求。政策强制约束、技术降本与低碳需求下，预计2030年绿色建筑直接市场规模与带动的产业链规模将分别突破10万亿和20万亿元。其中，新建绿色建筑市场是核心增长引擎，超低能耗建筑和BIPV等技术成为重点方向。既有建筑改造聚焦公共建筑与老旧小区，带动绿色建材、数字化服务等配套产业协同发展。

这并非个例。2024年开始我国在工业、农业、建筑、交通、教育、文旅、医疗等7大领域推动设备更新，有望形成年规模5万亿以上的巨大市场；推动能耗双控向

推动新能源集成式发展

大力推动海上风电发展走向深水远岸。

作为我国首个水风光一体化示范基地，雅鲁江流域水风光一体化基地目前已投产清洁能源装机近2100万千瓦，在建项目装机约1200万千瓦。2035年全部建成后，每年可贡献清洁电能2000亿千瓦时，可满足1.1亿个家庭的年用电量。“国投集团将科学有序推进该基地开发建设，以新质生产力引领能源绿色低碳转型。”全国政协委员、国投集团董事长、党组书记付刚峰说。

破解“靠天吃饭”难题，推动新能源集成式发展也成为今年的重点方向之一。

车网互动、虚拟电厂等新模式涌现。近日，南方电网广东广州供电局新型应急电源型双向充放电示范站在南沙投入试用，在市电突发故障停电时，可通过新能

理人员标准确定或根据实际情况确定。同时，由人力资源社会保障部牵头，推动各地企业开展技能等级自主评价，支持技能人才提技提薪。

全国人大代表、中国石化吉林石化公司党委书记金彦江介绍，吉林石化结合实际实施“双序列”改革，已评聘中国石油和公司级技能专家37人、各级技师658人。

“畅通技能人才上升通道，要让高技能人才享有广阔的职业发展空间，让在聘的高级工、高级技师、特级技师等享受与相应层级专业技术人员匹配的待遇。”金彦江代表说。

培养造就更多高技能人才是一个系统性工程。加强职业院校建设，是其中关键环节。

不久前，北京市首个公共就业示范基地落地丰台区，整合了社会培训机构、企

蓬勃发展的良好势头。来自空军的全国人大代表文晓亮认为，要抓住机遇，乘势而上，走好标准通用化路子，创新战斗力建设和运用模式，健全先进技术敏捷响应和快速转化机制，加快发展新质战斗力。

来自西部战区的全国人大代表杨光辉认为，搞好规划执行评估，关键是把实战能力检验这个环节搞扎实。“战区这些年组织联合演训，大家感受比较深的是，武器装备过不过得硬，要拉到演练场，特别是高原等复杂极端环境才能见分晓，好用不好用，官兵最有发言权。贯彻习主席指示要求，我们将更加突出体系融入度、能力贡献率，搞好实战化、专业化评估，把以战领建、以评促备牢固立起来，扎实落下去。”

来自中央军委巡视工作领导小组办公室的王斯伟认为，今年“十四五”规划将收官，要完成的项目多、工期紧，响铃交卷的压力很大，越是在这种情况下，越要防

碳排放双控转变，2030年前每年需要新增投资2万亿元以上。

全国政协委员，中国铁道建筑集团有限公司党委书记、董事长戴和根建议，进一步完善绿色低碳领域有关政策和标准，加快构建建筑领域碳排放的核查和监管体系，进一步支持企业开展碳足迹核算，鼓励绿色建筑认证，推动绿电（光伏）上网、绿电收益分配等机制落地。同时，加强绿色低碳发展重大科技攻关和推广应用。

全国人大代表、中国石化金陵石化党委书记张春生也表示，应加大设备更新和技术改造财税政策支持力度，通过尽快推动三项专用设备政策配套升级与完善、完善财政贴息政策适用范围和程序等举措，充分调动企业设备更新积极性。

源汽车以双向充电桩为媒介，通过多车桩构网来提供约400千瓦应急供电能力，承载约100户小区居民的用电负荷。

新型储能、氢能等新业态壮大。作为东北地区首个千万千瓦级新能源发电城市，吉林白城市正在深入探索实践“绿电+消纳”模式，加快打造绿氢化工产业集群，今年上半年有望产出吉林首桶绿氢、全国首批大规模绿醇。

全国人大代表、吉林省白城市市长杨大勇表示，下一步，白城市将继续抓好零碳园区、零碳工厂建设，以新能源产业为突破口，加快构建具有白城特色的现代化产业体系。也期盼国家强化顶层设计，帮助资源优势地区与技术优势地区对接合作，共同探索绿色低碳发展的新路径。新模式。

新华社北京3月8日电

业等多方资源的丰台区职业技能培训学院入驻其中，将帮助更多劳动者参加技能培训。

“我们正在逐步构建职业教育与基础教育互认互选的职普融通课程体系，促进技能人才培养成长生态更加优良。”全国人大代表、北京市丰台区委书记王少峰说。

培养造就更多高技能人才，还要持续营造技能型社会的浓厚氛围，从根本上扭转“重学历、轻技能”的传统观念。

“‘三百六十行、行行出状元’，要在全社会形成踏实敬业、潜心钻研、勇攀技能高峰的职业风貌，营造崇尚技能、尊重技能、成就技能的社会氛围。”全国政协委员、兵器工业集团首席技师马秀丽说。

新华社北京3月8日电

习近平总书记5日下午参加十四届全国人大三次会议江苏代表团审议时强调，抓科技创新和产业创新融合，要搭建平台、健全体制机制，强化企业创新主体地位，让创新链和产业链无缝对接。

从“加强创新链和产业链对接”到“促进创新链和产业链精准对接”，从“加强创新链产业链融合”到“让创新链和产业链无缝对接”，习近平总书记对“双链”关系的一系列重要论述，体现了对以新质生产力增强发展新动能的规律性认识，是建设中国式现代化必须遵循的重要方法论。

创新链的源头活水来自科技创新，产业链的动力源泉来自产业创新。

当前，科技创新已成为国家竞争力的关键要素，产业创新则加速让科技成果落地转化为生产力。二者的深度融合，是新时代我国经济高质量发展的重要引擎，是构建现代化产业体系的实践方向。

2025年政府工作报告中，“推动科技创新和产业创新融合发展”写入2025年经济社会发展总体要求，这一战略部署不仅是对新发展格局的精准把握，更彰显了我国以创新驱动引领产业经济转型升级的坚定决心。

2024年，我国全社会研究与试验发展经费投入达3.6万亿元，比上年增长8.3%；基础研究经费占比提升为6.91%；每万人口高价值发明专利拥有量达14件……亮眼数字，彰显的是科技创新投入的持续加码与科技创新生态的不断优化。

2024年5月，我国第三代自主超量子计算机“本源悟空”接入长三角枢纽芜湖集群算力公共服务平台，“四算合一”的平台以更强的算力支持中小企业和高校院所加速研发进程，推动产业发展。

“量子计算作为未来科技竞争的核心领域，通过政府搭建的‘舞台’，为千行百业的转型升级提供了源源不断的助力，演奏出了一首推动科技迭代进步、带动企业快速发展的‘交响乐’。”中国科学院量子信息重点实验室副主任郭国平代表说。

成果固然丰硕，形势依然紧迫。高校和科研院所成果“锁在抽屉里”、企业技术需求“悬在半空中”的情况仍然存在，科技成果转化率不足、产业链与创新链衔接不畅的问题仍有发生，需要依靠搭建平台，更广泛地促进要素自由融通。

体制机制的改革创新，是推进创新链和产业链无缝对接的基石。

为让技术的“金种子”精准降落在产业链的沃土上，近年来，天津津南区不断进行管理体制改革，打破行政壁垒，推动拥有丰富教育资源的海河教育园区、科技成果转化高地天津南园、以制造业基础见长的津南经开区“三园合一”。2024年，这里新增注册落地科技型企业199家。

“一头是科技成果、一头是产业需求，需要深入推进体制机制改革促进二者结合，让好的科技成果从‘书架’走上‘货架’，构建创新链、产业链融合发展的‘操作系统’。”广西民族大学副校长黄晓娟委员说。

创新链、产业链共融共舞，企业是关键一环。强化企业主体地位，不仅有利于破解科技、市场“两张皮”的问题，也是赢得市场竞争主动权、培育新质生产力的选择。

华为与多所高校共建卓越中心，构建了从基础研究到产业应用的全链条生态；万事利集团依托AIGC技术开发丝巾设计大模型，实现“千人千面”的个性化生产……越来越多的企业既能引领技术突破，又能带动产业链上下游协同升级，在成为推动经济社会进一步发展的“主力军”的道路上一路高歌猛进。

“要通过科技金融工具支持初创企业成长为领军龙头，完善‘科技—产业—金融’的循环体系，形成‘样品—产品—商品—产业’的转化链条，推动创新链与产业链的深度融合、无缝对接。”中国工程院院士邓中翰委员说。

创新链与产业链无缝对接的背后，是对产业规律、创新规律、发展规律的深刻把握。让创新更好赋能产业，产业更好激发创新，加快推动“双链”深度融合、双向奔赴，培育更多向“新”求“质”的发展动能，必能持续激发高质量发展的强劲动力。

新华社北京3月8日电

上接 01版

十四届全国人大三次会议举行第二次全体会议

在报告中，张军从五个方面回顾了2024年工作：一是以严格公正司法维护国家安全和社会稳定；二是以严格公正司法服务高质量发展；三是以严格公正司法保障民生福祉；四是以抓改革促管理强队伍保障严格公正司法；五是自觉接受监督。

张军在报告中表示，2025年，人民法院要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻习近平法治思想和总体国家安全观，坚持党中央集中统一领导这个最高政治原则，不断加强新时代审判工作，为高质量完成“十四五”规划目标任务、为实现“十五五”良好开局打牢基础提供有力司法服务。稳中求进，紧扣推进中国式现代化履职尽责；守正创新，健全公正司法体制机制；严管厚爱，锻造忠诚干净担当的新时代法院铁军。坚定信心、干字当头，充分发挥审判职能作用，为推进全面依法治国、建设更高水平社会主义法治国家、为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献。

最高人民检察院检察长应勇在最高人民检察院工作报告中指出，2024年，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，在全国人大及其常委会有力监督下，最高人民检察院为大局服务、为人民司法、为法治担当，各项检察工作取得新成效。全国检察机关共办理各类案件409.96万件，其中最高人民检察院办理8980件。

在报告中，应勇对2024年工作进行回顾：一是强化检察履职，促进更高水平平安中国建设；二是发挥检察职能，服务经济社会高质量发展；三是做实检察为民，保障民生福祉；四是加强检察监督，维护司法公正；五是自觉接受监督，确保检察权依法公正高效廉洁行使；六是加强自身建设，锻造忠诚干净担当的过硬检察队伍。

应勇在报告中指出，2025年，全国检察机关要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，积极融入进一步全面深化改革、推进中国式现代化进程，依法履行法律监督职责，持续推进习近平法治思想的检察实践。始终坚持党对检察工作的绝对领导，坚决维护国家和社会稳定，全力服务经济社会高质量发展，持续做实检察为民，着力提升法律监督质效，全面深化检察改革，持之以恒加强自身建设，努力以为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新的更大贡献。

会议应出席代表2929人，出席2869人，缺席60人，出席人数符合法定人数。

会议由大会主席团常务主席、执行主席李鸿忠主持。

今天是“三八”国际劳动妇女节，会议以大会主席团的名义，向各位女代表、女委员、女工作人员，向全国各族各界妇女，向香港特别行政区、澳门特别行政区、台湾地区的女同胞和海外女侨胞，向世界各国妇女，致以节日的祝福和美好的祝愿。

大会执行主席马逢国、王君正、王炯、尹弘、刘宁、许勤、李吕飞、杨振武、沈晓明、陈刚、郑建闽、郝鹏、胡昌升、钟山、信长星、信春鹰、姜贵俭、徐麟、唐登杰、鹿心社、梁言顺、喻文林在主席台执行主席席就座。

用好总书记全国两会上指导的方法论

让创新链和产业链无缝对接