

创新催生新产业、新模式、新动能

□新华社记者 胡喆 温克华 王悦阳

2025年3月5日,习近平总书记在全国人大三次会议江苏代表团审议时指出:“科技创新和产业创新,是新质生产力的基本路径。”“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。”

一年来,牢记习近平总书记的嘱托,全国各地实验室里的“创新种子”在产业沃土中生根结果,迸发出澎湃动能。从“中国天眼”的宇宙探秘,到高性能碳纤维的创新跨越,再到“天穹”科学计算机的高能效表现……科技创新与产业创新深度融合,在神州大地铺开新质生产力发展的生动画卷。

抢占基础研究“最先一公里”

贵州平塘,群山环抱之中,口径500米的“中国天眼”(FAST)如同一只“观天巨眼”,仰望星河。不久前,它向世界宣告了一项重要成果——在研究宇宙中最神秘的快速射电暴现象上取得关键突破。

快速射电暴持续时间仅数毫秒,能在瞬间释放相当于太阳一整周辐射总和的能量,其起源一直是天文界最大的谜团之一。“中国天眼”凭借敏锐的“视听力”,捕捉到了海量信号中的精微细节。

利用“中国天眼”的超高灵敏度优势,中国科学院紫金山天文台吴雪峰研究员带领的研究团队对重复快速射电暴FRB 20220529开展了两年多的持续监测,通过模型比对与物理分析,发现其起源于双星系统,为破解快速射电暴起源之谜迈出重要一步。

作为我国自主设计建造并运行的世界最大单口径射电望远镜,“中国天眼”自投入使用以来,已在纳赫兹引力波探测、脉冲星搜寻、快速射电暴研究、中性氢观测等多个前沿领域持续产出成果。

硕果累累背后,是“十年磨一剑”的坚守。近一年来,研究团队正在为

“观天巨眼”酝酿“听力升级”,使其综合性能稳居世界第一。

“我们努力使‘大国重器’产出源头创新,实现从无到有突破。”国家天文台兼总工程师姜鹏表示,“中国天眼”的探索不仅拓展人类认知边界,其超灵敏探测与海量数据处理技术也已衍生应用到精密测量、安全监测等领域。

习近平总书记指出:“新质生产力主要由技术革命性突破催生而成。科技创新能够催生新产业、新模式、新动能,是发展新质生产力的核心要素。这就要求我们加强科技创新特别是原创性、颠覆性科技创新,加快实现高水平科技自立自强。”

基础研究是科技创新的源头。过去一年,我国基础研究加速进入“从0到1”突破期;在世界上率先实现钍核燃料转换、超导量子计算原型机“祖冲之三号”创造世界纪录、在全球范围内首次揭示月球背面演化历史……我国重大原创成果连续涌现,捷报频传,在全球创新指数排名中首次跻身前十,正不断为产业创新提供“源头供给”。

技术赋能让“老树发新芽”

山西,因煤而兴,也因煤而“困”,长期以来形成了“一煤独大”的路径依赖,单一产业结构一度让后续发展乏力。

在中国科学院山西煤炭化学研究所,一束纤维的诞生,引发各界广泛关注。

碳纤维强度远超钢铁,重量轻如羽翼,被誉为“黑色黄金”与“新材料之王”,是高性能、轻量化复合材料的优选之材,其研制涉及多学科,是一项流程长、难度大、成本高的系统工程。过去,这种材料的技术被国外严密封锁。

“人家不给,我们就自己干!”中国科学院山西煤炭化学研究所副所长、项目负责人张寿春带领团队拿下了这块“硬骨头”。

没有资料,就从化学反应的基础

原理重新推导;没有设备,就自己设计图纸,找工厂一起“攒”。

顶着巨大压力,团队成员一头扎进实验室,支起行军床,进行了数不清的尝试,记录数据的本子堆成山。失败,调整,再失败,再调整……

“每天要记录上百组数据,再把错误参数一个个划掉。”有研究员回忆,“最苦的时候,一天做20次实验。”

过去一年,基于这套自主研发技术建成的千吨级生产线已稳定运行。产出的碳纤维为航空航天、新能源、低空经济等领域提供自主可控的材料基石,我国在高性能碳纤维领域实现了从“跟跑”到“并跑”的重要跨越。

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”,要求“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”。

“把论文写在大地上,就是要把实验室的‘好配方’,变成车间里的‘金标准’。”张寿春说。

这个“新材料”的诞生,正是我国制造业按照习近平总书记要求坚持“高端化、智能化、绿色化”发展的生动缩影。

从“手撕钢”不断刷新世界纪录,到新技术化“毒”为“宝”助力破解硫化氢污染难题;从纺织企业研发可降解面料推动印染工艺绿色转型,到工程机械企业由“卖产品”向“卖服务”转型……越来越多的传统产业正通过创新激活发展新动能、塑造新优势。

科技创新与产业创新深度融合

“成了!”上海思朗科技的实验室里,一阵欢呼传来。

近期,其自主研发的国内首款3D科学计算机“天穹”正式发布,相较于传统二维架构超算系统快2到4个数量级,为中国在全球人工智能与科学融合的新赛道注入创新动能。

“能不能设计一个专为科学计算而生的芯片?”早在2009年,思朗科技创始人、中国科学院自动化研究所

原所长王东琳团队萌生了“以底层架构创新破题”的想法,投身到这场创新攻坚中。

这条路一走就是16年多,图纸画了不知多少遍,也记不清失败过多少回,直到这块能把计算单元像搭立体交通网一样连起来的芯片从构想变为现实。

它的独到之处在于适配于求解各类三维仿真科学问题,小到提升智能手机影像体验,大到为卫星互联网通信提供支撑,更能精准驾驭高精度科学难题,通过仿真模拟成为探索微观世界动态规律的“数字显微镜”。

“关键核心技术必须牢牢掌握在我们自己手中。”思朗科技首席执行官宣浩说,过去一年,这颗“中国芯”已用于国内多个大科学装置和新药研发平台,成为连接人工智能与基础科学研究的关键桥梁。

创新始终是时代的主旋律。习近平总书记关于科技创新和产业创新深度融合的一系列重要论述,既是理论指导也是实践指南,彰显了对科技发展规律、经济发展规律的深入洞悉和把握。

一年来,从实验室到生产线,从书架到货架,科技创新与产业创新的“双融合”正在神州大地上“加速跑”,科技成果加快转化应用,人工智能、生物科技等前沿领域形成新经济增长点,高技术产业规模不断壮大,为高质量发展锻造着最坚实的底气。

当前,我国正处于“十五五”开局起步阶段。科技部负责人表示,强化企业科技创新主体地位,是推动科技创新和产业创新深度融合的关键所在,要培育壮大科技领军企业,充分发挥企业“出题人”“答题人”“阅卷人”作用,打通从科技强到企业强、产业强、经济强的通道。

春潮澎湃,未来可期。在创新融合的时代浪潮中,只要持续优化创新生态,强化科技赋能、激发产业活力,就一定能让更多科技成果加速转化,让新质生产力在中华大地持续蓬勃发展,为全面建设社会主义现代化国家注入不竭动力。

(新华社北京2月26日电)

2025年全国经营主体发展向新向优

新华社北京2月26日电(记者王悦阳)记者2月26日从市场监管总局获悉,2025年全国新设经营主体2574.5万户。其中,新设企业950万户,新设个体工商户1619.4万户。经营主体呈现向新向优发展态势,为高质量发展蓄势聚能。

新兴产业和未来产业相关企业增长迅猛。2025年,全国新设“8大新兴产业+9大未来产业”相关企业113.4万户,比上年增长9.9%。其中,人形机器人、民用航空、生成式人工智能等部分前沿领域涨幅居前。

消费领域相关企业亮点突出,在强大国内市场的有力牵引

下,新质生产力创造消费领域新场景。其中,2025年“智能消费设备制造”相关经营主体快速发展,总量达7.8万户,新设0.5万户;2025年文化旅游产业新设相关企业330.2万户,比上年增长12.2%;2025年“银发经济”产业新设相关企业6.8万户,比上年增长17.1%,持续保持高位增长。

据了解,市场监管部门将聚焦经营主体发展需求,持续完善市场准入退出制度,纵深推进全国统一大市场建设,着力维护公平竞争的市场环境,持续优化涉企政务服务,进一步激发各类经营主体发展活力。

民政部发文规范未成年人救助保护机构管理

新华社北京2月26日电(记者朱高祥)记者2月26日从民政部获悉,新制定的《未成年人救助保护机构管理暂行办法》近日公布,办法共6章50条,自2026年4月1日起施行。

据悉,未成年人救助保护机构是指县级以上地方人民政府及其民政部门设立,主要收留、抚养由民政部门依法临时监护的未成年人,并开展困境未成年人关爱服务工作的机构,包括按照事业单位法人登记的未成年人(救助)保护中心、设有未成年人救助保护科(室)的机构等。

办法明确,未成年人救助保护机构应当收留、抚养由民政部门依法临时监护的未成年人,并规定提供健康检查、寻亲服务、生活照料、基本医疗、教育服务、安全保护、心理健康服务等。

办法指出,未成年人救助保护机构应当依法为机构外困境未成年人提供危机干预、监护评估等服务,规定有条件的未成年人救助保护机构可以在监护支持、心理关爱、临时性照料服务等方面发挥作用,并每年组织或者指导开展儿童督导员、儿童主任业务培训等。

2025年我国民用运输机场三大指标再创历史新高

新华社北京2月26日电(记者李晔)记者26日从中国民航局获悉,2025年,我国民用运输机场三大主要生产指标再创历史新高,全年完成旅客吞吐量152904.6万人次、货邮吞吐量2186.4万吨、飞机起降1244.8万架次,较上年分别增长4.8%、9.0%、0.4%。

中国民航局当日公布2025年全国民用运输机场生产统计公报。公报显示,截至2025年底,我国境内颁证运输机场共270个,其中定期航班通航运输机场266个,定期航班通航城市(或地区)261个。

旅客吞吐量方面,2025年旅客吞吐量1000万人次以上的运输机场有41个,完成旅客吞吐量占全部境内运输机场旅客吞吐量的83.7%。上海浦东国际机场、广州白云国际机场年旅客吞吐量首次突破8000万人次,北京大兴国际机场、杭州萧山国际机场、上海虹桥国际机场、重庆江北国际机场年旅客吞吐量首次突破5000万人次。

货邮吞吐量方面,2025年货邮吞吐量10万吨以上的运输机场有35个,完成货邮吞吐量占全部境内运输机场货邮吞吐量的93.6%。



2月25日,在中国铁路哈尔滨局集团有限公司同江北站换装场,中欧班列集装箱等待换装(无人机照片)。

截至2月26日,2026年以来经中欧班列东通道进出境的中欧班列总数达1034列,运输货物105170标箱,较2025年提前26天突破1000列大关。中欧班列东通道由满洲里、绥芬河、同江铁路口岸组成,目前有27条班列运行线路,覆盖波兰、德国、荷兰等14个国家,联通国内长沙、郑州、成都等60余个城市。

新华社发(吴雨南 摄)

教育部:将严查挤占体育课、课间不准学生出教室等行为

新华社北京2月25日电(记者王鹏)记者2月25日从教育部获悉,2026年,教育部将深入实施学生体质健康计划,着力提升学生体质健康水平,严防“阴阳课表”,严查挤占体育课、课间不准学生出教室等行为。

当天,教育部在京召开深入落实“健康第一”工作部署会。会上,教育部负责人介绍,近年来,教育部围绕学生身心健康,聚焦体育锻炼、美育浸润、心理健康、近视防控、校园食品安全等重点领域持续发力,大力促进

学生全面发展。

相关统计数据显示,目前,义务教育阶段体育、美育教师总量较2012年有了较大幅度增长;2024年抽样结果显示,大中小学学生体质健康总体优良率较2016年提升9.3个百分点。此外,

全国学生总体近视率连续四年降低。

据悉,2026年,教育部将指导各地抓住幼儿园和小学这一关键阶段,充分保障户外活动时间,控制电子产品使用,改善教室采光照明,切实有效减轻学生用眼负担。

遗失声明

商水县城市建设投资有限公司(营业执照:91411623571018159X)购买的位于商水县纬三路东段南侧、县信访局北侧的云盛佳苑房屋商品房买卖合同备案证明(备案合同)不慎遗失,合同编号:202302130057、备案号:202310904,合同编号:202302130049、202310906,合同编号:202302130033、备案号:202310897,合同编号:202302130086、备案号:202310897,合同编号:202310900,合同编号:202302130034、备案号:202310896,合同编号:202302130083、备案号:202310902,合同编号:

202302130038、备案号:202310895,合同编号:202302130044、备案号:202310892,合同编号:202302130084、备案号:202310901,合同编号:202302130081、备案号:202310903,合同编号:202302130042、备案号:202310893,合同编号:202302130056、备案号:202310905,合同编号:202302130029、备案号:202310898,合同编号:202302130089、备案号:202310899,合同编号:202302130040、备案号:202310894,合同编号:202302130062、备案号:202310884,合同编号:202302130023、备案号:202310888,合同编号:202302130060、备案号:

202310885,合同编号:202302130014、备案号:202310890,合同编号:202302130025、备案号:202310887,合同编号:202302130010、备案号:202310873,合同编号:202302130008、备案号:202310874,合同编号:202302130066、备案号:202310882,合同编号:202302130075、备案号:202310878,合同编号:202302130077、备案号:202310877,合同编号:202302130079、备案号:202310876,合同编号:202302130068、备案号:202310881,合同编号:202302130065、备案号:202310883,合同编号:202302130021、备案号:202310889,

合同编号:202302130012、备案号:202310872,合同编号:202302130027、备案号:202310886,合同编号:202302130003、备案号:202310875,合同编号:202302130073、备案号:202310879,合同编号:202302130071、备案号:202310880,合同编号:20231060018,合同编号:20231060019,合同编号:20231060016,合同编号:20231060015,合同编号:20231060014,合同编号:20231060013,合同编号:20231060012,合同编号:20231060011,声明作废。2026年2月27日

周口日报社 2025年度新闻记者证核验名单公示

(排名不分先后)

根据《新闻记者证管理办法》和《国家新闻出版署关于开展2025年度新闻记者证核验工作的通知》(国新出发电[2026]1号)要求,周口日报社对已持有新闻记者证人员的资格和遵纪守法情况进行严格审核,现将新闻记者证核验人员名单进行公示。公示期:2026年2月27日至3月8日,监督举报电话:0394-6069366、6199393。

- 王丹、王凯、李洁、张迎春、孙靖、宋海转、何晴、侯国防、叶明明、杜少华、李国阁、乔小纳、苑美丽、刘昂、王霖晨、黄佳、赵金、孙安平、岳建辉、张艳丽、卢好亮、刘彦章、刘俊涛、郭坤、杨光林、关秋丽、李立、李硕、张廉明、李江、杜洪亮、李凤霞、王松涛、刘小丽、付永奇、李艳华、史磊、晋淑娟、吴继峰、牛思光、王伟宏、高彦峰、王映、王泉林、王朝辉、王珂、王珂、王艳、王艳荣、田青叶、窦娜、童晓霞、窦赢、董雪丹、谢永静、赵千里、陈卫东、陈琼、韦伟、马四新、魏东、黄金红、李龙周、吴坤、张洪涛、侯俊豫、张猛、宋风、凡留威、刘杰、任富强、李瑞才、孙艳(小)、李哲(女)、徐松、郭怡晨、张志新、邹娟、徐启峰、刘华志、李伟、彭慧、孙建珍、李燕、梁照曾、沈湛、滕永生、王吉城、王晨、王永剑、王辛泉、王锦春、田祥磊、程文琰、金月全、陈军强、陈永团、韩志刚、马治卫、刘艳霞、王健、臧勇、李哲(男)、李鹤、陈星羽、王荔琼、王依达、臧秋花、田松平、周彦、张惠莎、翟迪、李林、李昂、范小静、刘猛、刘洋、张蕾、张赞、韩瀚、田亚楠、魏慧洋、姚珂、刘玉娟、郑伟元、高洪驰、刘伟、杜林波、李帅、张旭、杜营营、邱一帆、李一。

周口日报社 2026年2月27日

遗失声明

编号:GF-2000-0171,备案号:202014672,声明作废。

2026年2月27日 ●时大伟不慎遗失项城市悦龙台1幢2单元604室的房产证,房产证号:20240016881,声明作废。

2026年2月27日 ●孟晓霞不慎遗失沈丘县槐府六号九号楼二单元504室的房产证,房产证号:20250003450,声明作废。

2026年2月27日 ●商丘市君顺房地产开发有限公司不慎遗失位于周口市商水县阳城大道西侧的君约香山商品房买卖合同5份,合同

●杨洪金(身份证号:41272819*****0835)位于沈丘县白集镇田营行政村唐营组的土地确权证不慎丢失,承包方经营权证编号:4116241082050100961,承包方经营权证流水号:豫(2016)沈丘县农村土地承包经营权第090872号,声明作废。2026年2月27日