

“创新链”遇见“产业链”

——科技成果转化推动新质生产力加速发展

2025年春节,中国人工智能企业深度求索(DeepSeek)推出的国产大模型以“小成本办大事”的高性能惊艳全球,成为中国科技创新体系持续深化、科研技术加快落地的生动写照。

科技成果转化是发展新质生产力的题中之义。科技创新中蕴含巨大的价值,只有落到产业上,才能将科技成果转化为实现生产力。

近段时间,记者走访多地发现,各地各部门积极探索推动创新链与产业链深度融合,为加快推动高水平科技自立自强、发展新质生产力培育新动能。

打造产学研深度融合新范式

深化产学研合作,能有效破解科技创新与产业创新之间的供需矛盾,把科技力量转化为产业竞争优势。企业是科技创新的主体,融合创新要以市场需求为导向,引导前沿技术高效对接市场。

立春启新岁,复工正当时。华润微电子(重庆)有限公司的生产车间内异常忙碌。当前企业在功率半导体关键核心技术和产业化合作上

取得了新突破,2025年预计能够推出系列新产品。

这一新突破离不开电子科技大学重庆微电子产业技术研究院的合作支撑。

瞄准产业重大需求和技术难题,与龙头企业深度绑定——研究院与包括华润微电子在内的4家企业签订半导体产学研合作协议。企业“出题”,研究院“答题”,带动当地集成电路产业“珠联璧合”。

加强产学研深度融合,还需优化创新环境,构建更加有利于协同创新的生态系统。

推动建设环高校创新集聚区,围绕重点产业链制定企业主导产学研专项规划……放眼全国,更多地方正加快系统谋划,打造协同创新的生态系统。

以改革激发科研人员创新活力

评职称靠什么?论文还是奖项?如今,科技成果转化也成了有力的“敲门砖”。

“之前确实没想到,这样也能评上职称!”回想起评职称的经历,西安石油大学电子工程学院教授严正国颇为感

慨。得益于陕西推出的技术转移人才评价和职称评定制度改革,严正国科技成果转化业绩突出,通过特殊评审评上了教授职称。

破除“唯论文”倾向,建立合理的人才评价体系,正不断调动科研人才持续将科研成果转化为新质生产力。

展望新的一年,优化分类考核、完善创新激励机制成为多地多部门圈定的改革重点任务——

人力资源社会保障部等8部门引导企业对高能人才实行中长期激励办法;国家知识产权局明确促使发明者、创新者合理分享创新收益;上海加快建立以创新能力、质量、实效、贡献为导向的人才评价体系……

随着科技成果转化收益分配机制不断健全,人才评价体系逐步完善,将进一步释放干事创业的热情和能量,在科技界和产业界形成良好预期,更好调动各方的积极性和创造性。

专业化服务推动科技成果加快落地

在经济研究中,“达尔文死海”被用来形容从理论研究走向产品市场中

间的空白地带,中试是跨越这一“死海”的重要工具。数据显示,2024年全国建设制造业中试平台超过2400个,已有超过15万家规上工业企业开展中试活动。

上海交通大学安泰经济与管理学院副研究员钟辉勇说,打造概念验证、中试验证等专业化平台能为技术走向市场提供关键支持,帮助企业降低技术应用风险,加速技术成熟。

“专业”,越来越成为行业内的共识。推动科研成果转化,要有专业的平台,专业的人才提供专业化的服务。

调研中,记者注意到一种新职业。有人称之为“技术经理人”,有人称之为“科技经纪人”,从业人员更愿意形象地称呼自己为“科技红娘”,提供“技术端”到“市场端”全链条陪伴式服务。

福建实施中试创新服务平台体系建设行动,西安交通大学成立技术经理人学院,江苏引导耐心资本投早、投小、投长期、投硬科技……织好成果转化服务保障网,进一步推动科技与产业双向奔赴,新质生产力发展正增添更多“新”意。

据新华社电

八部门发文提出六大专项行动 推动新型储能制造业高质量发展

新华社北京2月17日电 记者17日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部等八部门近日联合印发《新型储能制造业高质量发展行动方案》,提出到2027年,我国新型储能制造业全链条国际竞争优势凸显,优势企业梯队进一步壮大,产业创新力和核心竞争力显著提升,实现高端化、智能化、绿色化发展。

工业和信息化部电子信息司有关负责人介绍,新型储能制造业以新型电池等储能产品和各类新型储能技术为主要领域,也包括电力电子器件、热管理和能量控制系统等的生产制造,近年来市场规模持续扩大,产业链体系加速完备。即行动方案,旨在构建新一代信息技术与新能源等增长引擎,推动新型

储能制造业高质量发展。

行动方案提出新型储能技术创新、产业协同发展推进,产业转型升级发展、示范应用场景拓展、产业生态体系完善、贸易投资合作提升等六大专项行动,明确鼓励发展多元化新型储能本体技术,支持突破高效集成和智慧调控技术,重点攻关全生命周期多维度安全技术,鼓励新型储能以独立储能主体参与电力市场,加快建立新型储能电池安全风险评估体系。

记者了解到,下一步,工业和信息化部将支持新型储能关键技术攻关,开展多场景新型储能应用试点示范,在储能产品运输等环节为企业提供便利化服务,并推动建立储能型锂电池碳足迹认证体系和全生命周期溯源管理体系。

三部门发文加强大遗址保护规划和用地保障 推进文物保护规划编制全覆盖

据新华社电 记者2月17日从国家文物局获悉,为进一步加强大遗址保护规划和用地保障,国家文物局办公室、自然资源部办公厅、农业农村部办公厅近日联合发出通知,明确要推进文物保护规划编制全覆盖,做好文物保护规划与国土空间规划衔接、统筹文物保护和农业农村发展等。

通知提出,省级文物主管部门应全面组织排查本地区大遗址保护规划工作情况。尚未编制规划的,指导市县文物主管部门明确编制任务要求、时间节点,尽快完成编制、报审和公布,实现100%覆盖。

通知要求,省级文物、自然资源

和农业农村主管部门就保护范围内的永久基本农田对大遗址造成的影响程度进行排查,编制处置方案,报请国家文物局、自然资源部和农业农村部论证确定后,稳妥有序,分类处置。经论证造成明显影响的,结合国土空间规划定期体检评估,在确保耕地和永久基本农田保护红线数量不减少、质量不降低的前提下,对大遗址保护范围内的永久基本农田划定成果进行适当优化调整。不造成影响的,可采取进一步措施,根据文物保护规划相关管控要求确定兼顾文物保护和农业可持续发展的农业生产模式。因文物保护利用涉及占用耕地的,依法依规落实耕地占补平衡,确保耕地数量不减少、质量不降低。

特朗普称将“很快”同普京会晤 美俄团队正就此进行商谈

新华社华盛顿2月16日电 美国总统特朗普16日称,他将“很快”同俄罗斯总统普京在沙特阿拉伯会晤。

特朗普当天在佛罗里达州西棕榈滩对媒体说:“没有确定时间,但可能很快。”

有记者追问两人会晤是否将在本月举行,特朗普没有直接回答,只是重复“很快”,称美俄团队正就此进行商谈。

关于此前与普京通话事,特朗普说,“我们谈了很久,谈得很艰难”,美国中东问题特使威特科夫,也同普京进行了约3小时的会谈。

《哪吒2》杀入北美周末票房前五 创下近年来中国电影最高纪录

新华社洛杉矶2月16日电 根据美国康姆斯科分析公司的数据,中国动画电影《哪吒之魔童闹海》(简称《哪吒2》)本周末杀入北美周末票房榜前五。《哪吒2》周末三天预估票房收入达721万美元,创下近年来中国国产电影北美首周末票房最高纪录。

《哪吒2》由华人影业有限公司负责海外发行。据了解,自北美当地时间2月14日起,《哪吒2》在北美770多间影院同步上映,受到广泛关注。预售票房和排片量均创下该地区近20年华语影片新纪录。

网络平台数据显示,《哪吒2》仅首周末票房就超越了近年来包括其前作《哪吒之魔童降世》(约370万美元)以及《流浪地球》(约597万美元)等在内的国产热门影片的北美票房。

康姆斯科分析公司是北美电影票房的权威数据分析公司之一。该公司著名电影票房专家保罗·德加拉贝迪安在本周数据公布后,对新

华社记者称赞《哪吒2》为“全球票房大片”。他说:“这部精彩绝伦、制作精良的动画电影在全球票房上大获成功,获得了广泛报道,并赢得了令人惊艳的评论,这让它名列当前北美影迷必看电影榜单的最前列。”

德加拉贝迪安指出,《哪吒2》不仅在数百家北美影院上映就能冲到第五位,殊为不易。本周北美票房冠军为漫威新片《美国队长4》,该片在北美4105间影院上映,票房收入预估为8850万美元。周排名第二的《帕丁顿熊3》预计收入1300万美元,上映影院数达3890间。

康姆斯科分析公司当日公布的数据显示,《哪吒2》已经连续三周登顶全球周末票房榜冠军。

北美影视行业媒体也关注到《哪吒2》成为第一部闯入全球影史收入前20的非好莱坞影片,并预测随着票房继续攀升,《哪吒2》很可能超过《头脑特工队2》登顶全球动画电影票房榜首及闯进全球影史收入十强行列。



2月16日,在北京市东城区一家影院,观众在观看4D版《哪吒之魔童闹海》。2月17日,《哪吒之魔童闹海》总票房(含点映及预售)超过120亿元,进入全球电影票房前九位。新华社照片



■中国汽车工业协会17日公布数据显示,2025年1月,我国新能源汽车产销量分别达101.5万辆和94.4万辆,同比分别增长29%和29.4%,新能源汽车新车销量达到汽车新车总销量的38.9%。

■中国疾控中心研究员彭质斌17日在国家卫生健康委新闻发布会上说,根据当前监测结果显示,我国急性呼吸道传染病继续呈下降趋势。

■第26届农心杯世界围棋团体锦标赛最终阶段17日在上海开赛,据中国围棋协会消息,本届赛事规则执行原则为棋盘外的情况均不处罚;现场裁判方面,中方将派出裁判人员,全程在赛场中与韩方裁判共同处理。

■以色列国防部16日确认收到美国提供的MK-84重型炸弹。美国总统唐纳德·特朗普同日宣布,他已解除前任政府暂缓向以色列出口相关武器的政令,因为他信奉“依靠实力确保和平”的理念。

■美国研究人员近日在《科学》杂志上发表论文说,他们利用人工智能(AI)设计出了具有天然酶关键特征、可介导多步反应的全新的酶。业内专家评价其为“酶工程领域的一个里程碑”。

■近日发表在英国《自然-地球科学》杂志上的一项新研究发现,地球内核边缘可能正在经历“黏性变形”过程,这种结构性变化为揭示地球内部动力学过程提供了新的视角。

■阿联酋迪拜经济和旅游部日前发布数据显示,2024年到访迪拜的中国旅客总计82.4万人次,同比增长31%。均据新华社电

全国人大代表宋燕:

让“很有看头”的博物馆越来越有看头



代表委员履职故事

“这就是那扇‘网红窗’。”2月14日下午,全国人大代表、南京市博物总馆副馆长宋燕来到南京六朝博物馆三楼,向游客们介绍道。透过贴上了蛇年主题花饰的这扇落地窗,近处是花木掩映中的煦园,远处是新街口现代化的城市天际线,都市胜景和六朝旧事在这处“观景台”叠合。

这扇历史和现实同框的落地窗因网友宣传而走红后,许多游客慕名前来打卡。一年来,宋燕已经和无数中外游客介绍过这扇窗。去年3月5日,习近平总书记来参加十四届全国人大二次会议江苏代表团审议时,当面听宋燕讲述了这扇窗口的故事。更加出名的“网红窗”,每天吸引络绎不绝的游客。

“要把博物馆事业搞好。博物馆建设要更完善、更成体系,同时发挥好博物馆的教育功能。”习近平总书记去年这样叮嘱宋燕和广大文博工作者。南京市委、市政府对此高度重视,把“博物馆之城”建设作为重要工作加以推进。2024年,全市博物馆客流量超4800万人次,

南京市博物总馆直属场馆客流量超430万人次,在中博热搜榜上上升至34位,进入“百强热门博物馆地市馆”前十,新数据不断在为总书记去年说的“南京的博物馆还是很有看头的”做注解。

借着这股热度,宋燕和同事们力图让游客们不只匆匆打卡一游,而是能够沉浸到历史中,让博物馆成为城市文化灵魂的展厅。这一年,他们站在普通观众角度优化布展,更深入浅出“复现”历史,展现传统文化隽永魅力。“知来处明去处——从历史中汲取力量”“到博物馆去”“博物馆——行走的课堂”……宋燕自己也一次次到大小中学校开专题讲座,和同事们与20多家中小学结对,送流动展览进校园,培育一批批“六朝青”小志愿者,希望让下一代受到中华文明的更深浸润。

作为人大代表,宋燕还为孩子们做了另一件事。去年全国两会,她提交了将“儿童友好型博物馆”列入“儿童友好城市”发展规划的代表建议。主办建议

的国家发展改革委,汇总了国务院妇儿工委和住建部意见,相关单位正在指导中国妇女儿童博物馆开展儿童友好型博物馆的建设标准制定。“同时全国儿童友好试点城市积极推进儿童友好博物馆的建设也在推进,比如完善博物馆的空间设计的功能、展陈等等。”宋燕告诉记者,南京市博物总馆部分场馆已先行一步,尝试在灯光、解说词、展柜高度等诸多细节贴合孩子们的“视线”。

“最近POS机使用得多吗?”“外国游客和老人用过来方便吗?”离开“网红窗”,宋燕来到六朝博物馆售票处,调研起近期服务情况。南京博物总馆旗下各场馆去年暑假把POS机又拿了出来,现在能满足包括现金、刷卡在内的各种支付需求。这一方便老人和外国游客的举措,去年全国两会上宋燕提出的建议助力不少。

由于过境免签等政策加持,来华外国游客连年增长。2024年全国移民管理机构共签发外国人签证证件259.7万本,同比上升52.3%,免签入境外国人2011.5万人次,同比上升112.3%。但外国游客没有手机支付,用不了信用卡,我国许多消费场所已很少收现金,习惯用现金的老年游客也会感到不便。宋燕因此建议,系统性建设更包

容、无差别、无障碍的国际旅游支付服务体系,切实提升我国旅游业的全球竞争力。在中国人民银行主办下,许多举措已落地。“全国两会结束后,中国人民银行的工作人员专门电话告诉我,人民银行作为牵头单位和外交部、商务部、文旅部等合作建立了相关机制,持续提升支付便利化,特别是重点支持文旅场所消费者的选择权。”宋燕说。

今年宋燕准备带去北京的建议,仍以文博工作为主。“比如有关博物馆高质量发展的,关于进一步发挥高校博物馆教育功能的建议等。”宋燕说,我国众多博物馆中有很重要的一部分“藏”在高校人未识,“发挥好博物馆的教育功能”,高校博物馆不能缺席且作用独特,能够起到教书育人、文化传播、社会教育多重作用,能够成为公共文化服务体系建设的重要单元。去年,南京高校博物馆联盟成立,首届南京高校博物馆联展暨大学新生“第一课”活动同步启动,取得了较好社会反响。基于这一经验和去年对南京各高校博物馆为期3个月的系统调研,宋燕准备提交相关建议,“期望更多的高校博物馆更好地发挥教育功能、更好地赋能城市生活。”

据新华社电