

“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

●新华社记者 严赋憬 宋晨 魏弘毅

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成为现实生产力。

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

“4月份我们要参加北京亦庄的半程马拉松比赛！”在北京经济技术开发区，一见到记者，国家地方共建具身智能机器人创新中心品牌公关负责人魏嘉星忍不住分享喜悦之情。参加比赛的不是“人”，而是创新中心研发的人形机器人。

从2023年底成立创新中心，到如今实现机器人平地行走、上下台阶、跑马拉松，不过一年多时间。科幻场景何以加速走进现实？

“创新中心目前已联合全球科研机构、高校和行业头部企业开展关键共性技术攻关，并将在多个高价值场景中进一步推动人形机器人落地应用。”魏嘉星说。

中国科学院院士郑海荣认为，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”。

“我们的老师和学生隔三岔五就往企业跑，和企业共同解决技术难题，促成诸多科技成果成功转化。”研究院副院长刘益安说。

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。

生物医药分中心已有7个高校创业项目入驻，信息通信分中心拟落地高校成果转化项目4个……去年底全国高校区域技术转移转化中心(江苏)揭牌以来，一连串数字见证融合创新成效初显。

通过建立全流程一体化工作服务机制，转移转化中心将应用学科与区域产业发展进行整体布局，营造良好科创环境，破解成果转化供需错位的堵点。

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。

相似的事情也发生在山东大学材料科学与工程学院副教授赵圣尧身上。

赵圣尧告诉记者，自己的专业应用性强，但对发表学术论文帮助有限。“因为没有更多晋升路径可选，我挺担心自己的学术生命力。”

2024年，山东通过实施科技人才评价综合改革试点，逐渐构建起以创新价值、能力、贡献为导向的科技人才评价体系。赵圣尧选择申报应用技术开发型岗位，目前不仅职称得以晋升，还获得科研经费1000余万元、取得授权发明专利十余项。

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。

激发人才创新活力，对知识产权转化运用的探索是关键。

对于天津理工大学材料科学与工程学院教授袁志好而言，在坚守水系锌碘电池开发这个“冷门”领域十几年后，团队终于在关键技术上取得突破，也赶上了学校打造的“赋权+作价入股”新模式。

通过开展职务科技成果赋权改革，袁志好作为“新型水系锌碘电池”技术成果的完成人，向天津理工大学技术转移中心申请利用职务成果作价入股。委托第三方机构对成果价值进行评估后，学校按照赋权改革相关政策规定，给予袁志好90%技术成果所有权奖励。

中国社会科学院工业经济研究所副研究员李伟认为，赋权改革使知识产权在市场环境下顺利转移转化，产生效益、推动发展，实现创新投入与回报的良性循环。

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

车间内，14条中试组装测试线不停运转，医疗器械、智慧停车、商用服务机器人、消费电子等领域的科研项目正在加快走向产业化的步伐……位于四川成都的蜂巢智造(成都)科技有限公司开足马力赶进度。

企业负责人田勇说：“最近，每周大概有3至4个新项目到我们中试平台进行成果转化和中试。”

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15万家规模以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“技术经理人”，有人称之“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。

“我们得懂科技、懂产业、懂资本、懂市场、懂招商、懂培育。”陕西西安秦创原创新促进中心科技经纪人白宇豪笑称自己是“杂”家，既要有发现好项目的眼光，也要有帮助公司搭建框架的能力，还要有为公司寻找投资和市场的方法。近两年，他已经服务了十多家企业落地。

“在科技创新成果转化过程中，把一个科学家变成企业家可能是最难的部分。”重庆高新技术产业研究院董事长陈锦说，通过遴选技术经理人担任孵化企业的总经理或常务副总经理，科学家和经理人发挥各自优势，让科技企业尽快适应市场、占领市场。

依托这样的思路，研究院已成功孵化出拥有400余人、近2亿元产值的“明星”企业——重庆平创半导体研究院有限责任公司，其生产研发的碳化硅芯片在市场上已小有名气。

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”。(新华社北京2月15日电)



2月16日，在济宁能源集团山东新能源船业有限公司，新能源船舶在进行舾装作业(无人机照片)。

山东省济宁市依托京杭大运河“黄金水道”优势和内河航运全产业链系统优势，由济宁能源集团联合中集集团、宁德时代、武汉理工大学等着力发展内河新能源船舶装备产业。新能源船舶采用液化天然气或储能电池作为动力，与采用柴油机的常规船舶相比，新能源船舶污染物排放量、碳排放量分别降低90%和20%以上。新华社记者 郭绪雷摄

全国铁路春运发送旅客突破4亿人次

新华社北京2月15日电(记者樊曦)记者15日从中国国家铁路集团有限公司获悉，2月14日，全国铁路发送旅客1359.6万人次，自1月14日春运启动以来累计发送旅客突破4亿人次，达4.13亿人次。2月15日，全国铁路预计发送旅客1550万人次，计划加开旅客列车1145列。

各地铁路部门多措并举，在热门方向、时段和区间增加运力

投放，加大站车服务保障力度。国铁北京局集团公司加开沈阳、长春、呼和浩特、青岛、石家庄等方向的旅客列车；国铁郑州局集团公司加开北京、上海、乌鲁木齐等方向旅客列车，在部分车站开设学校接车点，畅通学生旅客返校“最后一公里”；国铁武汉局集团公司武汉、汉口、武昌等重点车站增设学生票专窗，方便学生旅客快速完成优惠票资质核验。

哈尔滨公益冰场，非同一般的竞技激情

●新华社记者 张玥

虽已立春，乍暖还寒。刚刚闭幕的哈尔滨2025年第九届亚洲冬季运动会，为哈尔滨的冰雪运动注入了新的活力。何不来一场特殊的旅行方式，感受冰天雪地里的速度与激情。

位于秋林商圈核心区域的南岗体育场是哈尔滨新晋的网红打卡点。一个主体为蓝色雪花造型的大型通透树脂水晶仿冰雕塑——“冰雪之冠”是体育场的标志，外围环抱的雪花表示“冰雪丝路”的幻影飘带，基座上高低错落的水晶灯柱象征亚洲山地、高原和丘陵地貌，上方装饰六方幻彩冰晶，代表亚洲国家和地区异彩纷呈，与本届亚冬会的主题“冰雪同梦，亚洲同心”相得益彰。

一大早，南岗体育场就聚集了不同年龄段的滑冰爱好者，有穿着专业冰鞋的“发烧友”，有踩着简易冰刀的初学者，还有推着自制冰爬犁的孩童。当冰刀划破了城市清晨的寂静，洁白的冰面上划下一道道银色的弧线。冰刀与冰面摩擦间，奏出一首律动的交响。

“东北话说得这么好，你真的是中国香港运动员？”“这装备太专业了。”“滑得太好了，太有实力了！”

近日，结束了所有亚冬会比赛项目的中国香港短道速滑运动员朱定文“慕名”来到南岗体育场，和滑雪爱好者一起体验“滑野冰”的乐趣。

“在香港就不可能有这种体验，哈尔滨的孩子们太幸福了。”朱定文说，香港的小朋友也很喜欢冰雪运动，但是没有哈尔滨这样得天独厚的条件，“以后希望有机会加强香港和哈尔滨两地冰雪体育的交流。”

18日18时7分雨水：

山山能作雨 物物解呈春

新华社天津2月16日电(记者周润健)“山山能作雨，物物解呈春”，北京时间2月18日18时7分将迎来雨水节气。此时节，雨滴落在田野里，草渐绿、花始开，正所谓“东风散为雨，春回万物兴”。

雨水，是春季的第二个节气，也是二十四节气中第一个反映降水现象的节气。民俗学者、天津社会科学院研究员王来华介绍，雨水的含义是降雨的开始，但多以小雨或毛毛细雨为主，且多集中在南方地区。

春雨如丝如缕，如烟似雾，古往今来，常常成为文人雅士笔下的灵感之源，他们以春雨寄情，借春雨抒怀。杜甫说：“随风潜入夜，润物细无声。”韩愈说：“天街小雨润如酥，草色遥看近却无。”朱自清说：“看，像牛毛，像花针，像细丝，密密地斜织着，人家屋顶上全笼着一层薄烟。”

“江南二月多芳草，春在蒙蒙细雨中。”由于春雨最先惠顾南方地区，所以江南春雨的韵味也会最早被感知；或

细雨如针，或飘飘洒洒，或檐下滴水，或轻敲窗扉。

每当春雨落下时，空气中常常会夹杂着淡淡的杏花香，于是诗情画意倍增。“杏花是农历二月的当令花。春雨霏霏中，一树树杏花带雨，更显娇柔。‘杏花春雨’也是江南的一道亮丽风景线。”王来华说。

自古以来，无数文人墨客争相吟诵杏花春雨。陈与义说：“客子光阴诗卷里，杏花消息雨声中。”晏几道说：“风吹梅蕊闹，雨细杏花香。”而陆游的《临安春雨初霁》写得尤为隽永：“小楼一夜听春雨，深巷明朝卖杏花。”清晨的杏花叫卖声，犹如一曲春意融融的琴调，唤醒了清新，也温柔了岁月。

雨水时节，万物复苏的序曲已经悄然展开。来吧，你不妨走到户外，去和春天相遇，去与春天拥抱。如果你恰在江南，更要好好地感受一番身旁的杏花春雨，那一定是温暖和温柔的极致浪漫。

以奋发有为的姿态开创白城高质量发展新局面

(上接一版)通过村村联动整合资源，让发展成果惠及更多群众，奋力谱写新时代乡村振兴新篇章。”

习近平总书记指出，要统筹生态环境保护和绿色低碳发展，利用冰雪、自然风光、民族风情等特色资源发展旅游业。

近年来，我市围绕实施“一三三四”高质量发展战略，立足打好绿色“生态牌”、红色“历史牌”，不断提升“千年古城 捺钵胜地”“湿地鹤乡 生态白城”旅游品牌知名度，促进

旅游消费市场提质扩容。

大安市嫩江湾旅游开发有限责任公司董事长李岩说：“习近平总书记的重要讲话为我们提供了清晰的发展思路和明确的目标。我们将开发更多具有文化内涵的旅游产品和活动，让文化与旅游深度融合，提升景区的吸引力和竞争力，为全省文化和旅游事业的发展作出新的更大的贡献。”

习近平总书记指出，统筹发展和安全，任何时候都必须紧紧抓在手上。要落实防范化解

重点领域风险的各项举措，加强对自然灾害的预防预警和应对，全面排查和消除安全生产隐患，维护社会大局稳定。

“我将始终牢记扎根群众、为民服务的党员‘底色’，带着温度、带着激情去工作、去服务。积极排查化解各类矛盾纠纷，强化警企沟通协作，主动倾听企业在经营过程中遇到的治安问题以及对公安工作的意见建议，为建设幸福美好家园添砖加瓦。”洮南市公安局富文派出所所长刘贺说。

拍卖公告

白城市中信拍卖有限责任公司接受委托，公开拍卖以下标的：
房屋位于大安市锦华街金鼎商贾楼207，建筑面积155.6平方米，起拍价25万元。
拍卖时间：2025年2月24日
拍卖地点：白城市中信拍卖有限责任公司
展示及报名时间：
2月20日、2月21日(8:30-11:30,13:30-16:30)
展示地点：吉林省大安市标的所在地
有意竞买者到我公司办理书面竞买手续并交付标的20%竞买保证金，取得竞买资格。标的详细情况及报名程序请咨询我公司。
公司地址：吉林省白城市幸福南大街26-3号
咨询电话：0436-3233433

遗失声明

王杰(身份证号：220881196709010039)不慎将就业失业证遗失，特此声明。

招聘启事

因业务拓展需要，白城日报社广告部面向社会招聘广告业务人员。
联系电话：3323838