

成果转化探索新途径

——学习贯彻习近平总书记全国两会期间关于发展新质生产力重要论述系列述评

科技成果转化,是连接基础研究与产业应用的桥梁,是科技创新从实验室走向生产线的关键一跃,更是培育壮大新质生产力的关键抓手。今年全国两会期间,习近平总书记在全国人大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、推动科技成果转化应用上探索新途径。

习近平总书记的重要论述,精准把握制约科技成果转化的瓶颈问题,为打通科技创新“最后一公里”到产业应用“最后一公里”、以创新驱动高质量发展,指明了前进方向、提供了根本遵循。

当前,新一轮科技革命和产业变革加速演进,科技创新范式发生深刻变革,学科交叉融合、产学研协同联动、要素高效配置成为大势所趋。创新链是引领、产业链是载体、资金链是血液、人才链是根基,推动创新链产业链资金链人才链深度融合,让更多技术突破变为发展动能,已成为抢占未来制高点、塑造发展新优势的必然选择。

“十四五”时期,我国科技创新能力持续提升,重大原创成果不断涌现,但科技与产业“两张皮”、成果转化不畅、创新要素循环受阻等问题依然存在。

今年全国两会期间,习近平总书记在参加政协联组会时指出:“原创性技术要从‘0’到‘1’,从实验实现转化,而不是停留在论文阶段。以后还要把‘1’拉长、推进。”这就要

求我们,既要多出原创性成果,更要推动原创性成果走向产业应用,释放更大的价值和影响力。

企业是推动创新创造的生力军。强化企业创新主体地位,能够让技术研发紧贴产业真实需求,有效破解科技与产业“两张皮”问题。推动创新链和产业链双向奔赴,要让企业在科技创新中“唱主角”,从机制上强化企业在技术创新决策、研发投入、科研组织和成果转化应用中的主体地位。

“加强企业主导的产学研深度融合”“发挥科技型骨干企业引领支撑作用”“不断提高科技成果转化和产业化水平”……近年来,习近平总书记多次围绕强化企业创新主体地位作出重要论述,为引导企业推动科技创新、产业升级提供科学指引。

北京鼓励企业牵头开展“揭榜挂帅”攻关,推动169款车规级芯片国产化;长三角共同推进建设24家创新联合体,由科技领军企业等牵头,联合产业链上下游企业和高校院所开展协同攻关……各地持续优化科研组织模式,打通从科技强到企业强、产业强、经济强的通道,促进创新资源向企业集聚,引导科研选题紧贴产业需求、市场痛点,更具转化潜力、应用价值。

科技创新投入大、风险高、周期长,让“科技之花”结出“产业硕果”,离不开金融活水

的持续浇灌。从攻克关键核心技术,到培育战

略性新兴产业和未来产业,再到改造提升传统产业……发展新质生产力的每一个重点领域,都需要科技金融的支持保障。

习近平总书记指出:“要做好科技金融这篇文章,引导金融资本投早、投小、投长期、投硬科技。”

科技创新和技术改造再贷款额度增至1.2万亿元,将研发投入水平较高的民营中小企业等纳入支持领域;合并设立科技创新与民营企业债券风险分担工具,提供再贷款支持;建立科技保险政策体系,丰富科技保险产品……“十五五”开局之年,一系列支持科技创新的金融举措密集出台,一整套金融支持科技创新的政策机制正在稳健落地。

人是科技创新最活跃的因素,成果转化关键在人才。习近平总书记强调,要统筹推进教育科技人才一体化发展,筑牢新质生产力发展的基础性、战略性支撑。

在陕西西安,高校与创新转化平台联合开展研究生培养,助力高校科研优势向产业发展优势转化;在四川成都,高校院所专家以“技术总师”身份进驻企业,直接参与技术攻关与成果转化……在“投资于人才”的科学理念指引下,以创新价值、转化效益、市场贡献为导向的评价体系正在催生各类产教融合、校企协同的新实践,一大批既懂科研又懂市场的复合型、实战型人才竞相涌现,在科技成果

转化一线建功立业、实现价值。

围绕科技创新、产业发展和国家战略需求协同育人,推行以用户和市场反馈为主的应用研究和技术开发评价,畅通高校、科研院所、企业人才交流通道……一系列改革部署的加速落地,正在有效破解人才供给与产业需求脱节、科研成果与市场应用错位等问题。

当前,我国正处在全面建设社会主义现代化国家的关键时期。推动“四链”深度融合,绝非简单叠加,而是要打破壁垒、协同发力,构建创新引领产业、产业吸引资本、资本集聚人才、人才支撑创新的良性生态循环。

2025年,低空经济“振翅高飞”,先进材料“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,规模以上高技术制造业增加值比上年增长9.4%……实践证明,“四链”深度融合不断推动新质生产力从理念变为现实、从潜力变为实力。

聚创新之能,成发展之势。“十五五”新程已启,我们要以习近平总书记重要论述精神为指引,全力打通科技成果转化的堵点、断点、难点,让创新源泉充分涌流,产业活力持续释放,人才智慧竞相迸发,为加快实现高水平科技自立自强、培育壮大新质生产力、以高质量发展全面推进中国式现代化注入不竭动力。

(新华社北京4月1日电)

中方严重关切日本部署远程导弹 “新型军国主义”正威胁地区和平稳定

据新华社北京4月1日电 就日本防卫大臣小泉进次郎3月31日宣布在日本熊本县和静冈县部署了具备“对敌基地攻击能力”的远程导弹,外交部发言人毛宁4月1日在例行记者会上答问时表示,中方对日方上述动向严重关切。日本的“新型军国主义”正在威胁地区和平稳定,国际社会应对此高度警惕。

毛宁说,日方打着“防卫”“反击”的幌子,部署进攻性武器,远远超出“自卫”和“专守防卫”范畴,严重违背《开罗宣言》《波茨坦公告》《日本投降书》等具有国际法效力文件的规定,严重违背日本宪法和国内既有规范。

她表示,这再次反映出日本极右势力正在推动日本安保政策朝着进攻性、扩张性的方向转变,日本的“新型军国主义”正在威胁地区和平稳定。国际社会应对此高度警惕。“我也注意到,很多日本团体和民众明确表达了反对意见。”

(上接第1版)

在社交媒体催化下,羊群效应迅速发酵。当乘客发现连站票都成了一种稀缺的“体验特权”,这趟列车所提供的情绪价值,已经在人们的心理账户中完成了超额支付。

“6元”火车不仅有游客,而且吸引了研学团。3月24日,4818次列车从武昌站驶出,载着7所幼儿园共752名师生的研学团体,开启了“武昌至武昌”普速环线之旅。这是该环线开通后迎来的首批大型研学团队。

怀旧经济的情绪高溢价

在高铁时速突破350公里的今天,武汉反其道而行,开出一列可以开窗、没有空调的“古董车”。这恰恰是对“怀旧经济”和“慢生活美学”的精准把握。

怀旧经济越需要载体。

这列绿皮车正是这样一个绝佳的情感容器。一位年过六旬的北京游客王先生告诉湖北日报全媒记者:“小时候坐绿皮车,满足拥挤和疲惫;现在坐,是为了开心。”

与此同时,有乘客在车厢里铺上碎花桌布、摆上茶具,把车厢变成了“移动的客厅”,引来整列车厢的围观与模仿。

叶青认为,这种“体验式消费”的核心不在于物质本身,而在于情感的共鸣。对于中老年乘客来说,这里是奋斗年代的回忆录;对于年轻人和亲子家庭来说,这里是触摸城市过往的“时光机”。

武汉乘客李先生说:“坐在这里,感觉能和窗外的景色交流。”这种高浓度的情绪价值,正是现代商业消费中最稀缺的奢侈品。

“新供给”重构城市意象

从经济学视角看,这趟列车以极低的获客成本,完成了对武汉城市形象的高效营销。它巧妙地将即将退役的老车底——转化为文旅资源的“新供给”。

列车两次跨越长江,串联起黄鹤楼、长江大桥、晴川阁、天兴洲的油菜花海以及光谷的现代化天际线。这种“沉浸式读城”的体验是任何封闭式景区无法替代的。它像一条流动的纽带,不仅串起了三镇的地理空间,更缝合了武汉的“前世今生”——从青山的工业遗迹到光谷的科技浪潮。

这种新供给也催生了一系列衍生需求。外地游客因为一趟火车而延长了在汉的停留时间,进而带动了住宿、餐饮以及“萝卜快跑”、空轨等新兴交通项目的消费。

这趟火车将游客的消费力像种子一样播撒在城市各处,实现了从“过路”到“过夜”、从“观光”到“体验”的质变。叶青说,它让武汉的“大”不再是通勤的障碍,反而成了环线独有的风景。

“算大账”背后的为民情怀

这趟列车的走红,背后是一笔“大账”。单纯核算票价收入,这趟车显然是“赔本赚吆喝”的。但铁路部门与地方政府看到了更远的图景。

“听劝式”的服务升级是最具温度的一笔:应市民呼声,铁路部门迅速将车厢从7节加挂至12节,增加了“武昌至武昌”新线路,延长了开行日期,还在车上重新推出久违的售货小推车,并增加了沿途景点的语音播报。

铁路部门有关负责人表示,他们算的是一笔“提升市民幸福感、激发城市文旅活力”的大账。

从外地游客被列车帮助补票的感动,到市民带着孩子认识城市地标的温馨,这趟列车不仅是交通工具,更是城市形象的“流动窗口”和政民互动的“连心桥”。

受此影响,全国各地的游客慕名来到武汉旅游、消费。前不久,从北京来的旅行团临时改变计划来体验6元火车,更有广西、陕西等地的游客看到新闻后,当天晚上连夜赶到武汉。

记者手记

爆款在低调中诞生

□ 胡祜

武汉的6元环线火车,用最低的成本,跑出了最高的“情绪价值”和“文旅流量”。它告诉我们,在城市竞争进入“存量博弈”的今天,一个爆款的诞生往往不需要惊天动地的大工程,而只需要真正俯下身子,去听见那一声“哇当”里,市民对慢生活的渴望与对城市的热爱。这不仅是一次交通与文旅的融合,更是一份关于“什么是城市美好生活”的生动作答。

今年以来中国经济向「新」发展脉动强劲

税收数据显示高技术产业销售收入同比增长14.6%

新华社北京4月1日电 记者4月1日从国家税务总局举行的新闻发布会上获悉,今年以来的税收数据显示,我国经济发展开局良好,运行稳健,向“新”发展的脉动愈发强劲。

制造业发展量质齐升,“压舱石”作用进一步凸显。发票数据显示,今年1月1日至3月25日,制造业销售收入同比增长5.4%,占全国企业销售收入比重达29.2%。特别是装备制造业销售收入同比增长6.3%,占制造业销售收入比重达46.5%。

新动能产业稳步发展,科技创新动能持续增强。发票数据显示,1月1日至3月25日,高技术产业销售收入同比增长14.6%,其中高技术制造业、高技术服务业销售收入同比分别增长12.7%和15.8%;在人工智能、算力中心等需求拉动下,集成电路设计、集成电路制造销售收入同比分别增长48.9%和40.7%。

能源结构持续优化,绿色转型不断加快。发票数据显示,1月1日至3月25日,生态环保相关产业加快发展,生态环保和污染治理业销售收入同比增长9.6%;清洁能源发电销售收入增长较快,占电力生产销售收入比重已达36.3%,较去年同期提高4.5个百分点。

服务消费活力释放,假日经济拉动效应明显。发票数据显示,1月1日至3月25日,服务消费保持较快增长,民宿服务、居民服务业销售收入同比分别增长15.3%和7.3%;旅行社及相关服务业、文体娱乐业销售收入同比分别增长14.3%和14.1%。

企业采购设备增速较快,设备投资活力增强。发票数据显示,1月1日至3月25日,反映企业设备更新的企业采购机械设备金额同比增长8.4%。其中,信息技术服务业、科研技术服务业采购机械设备金额同比分别增长15.8%和27.2%。

“张雪机车”世界赛场两连胜是中国制造的时代缩影

风驰电掣间,历史被改写。在3月29日结束的世界超级摩托车锦标赛(WSBK)葡萄牙站WorldSSP组别中,中国摩托车制造商“张雪机车”在该站赛事双回合正赛中相继夺冠,实现两连胜。中国制造,赢了!网友们为热爱和奋斗点赞,为中国制造出圈喝彩。

这不仅是一个人的飞驰人生,更是中国制造的缩影。热爱,是最好的发动机!它驱动一个人奔赴山海,驱动一个企业攀登高峰,更驱动一个国家逐梦前行。

这热爱,是不认命的倔强。二十年前,那个一身泥泞喊出“有梦想就去追”的19岁少年,或许未曾想过,这份纯粹能击穿时间的壁垒。不问前路坎坷,只愿此生无悔。从满头油污的修车铺学徒,到蒙眼组装发动机的技术狂人,初中学历的张雪,用加倍的努力,将冰冷的金属淬炼成碾压对手的硬核实力。

这热爱,是不一般的使命。骑不到最前面,便造出能冲到最前面的车。他押上全部身家,死磕自主研发,将中国摩托车的性能天花板,向上狠狠顶了一截。193千克车身,2.81秒零百加速,这是性能的突围,也是从“量”到“质”的一跃。

这热爱,是个体与时代的合拍。制造业升级的机遇,完备产业链的支撑,让黑马有了驰骋的天地。深海深潜、芯片突围、AI争先、机器人亮相,不信邪、不服输的追梦人,在“卡脖子”的关口,走最难的路,闯最险的关。他们,就是中国经济顶压前行、攻坚克难的缩影。

中国式现代化新征程上,每个人都是主角。我们呼唤更多像张雪这样的奋斗者、创造者,在各自的领域深耕、死磕、突围,跑出惊艳世界的中国速度。

选择了远方,就风雨兼程。把一件事做到极致,世界自会为你让路。当亿万颗心为热爱而澎湃,无数个引擎为梦想而轰鸣,那汇聚而成的磅礴力量,必将驱动“中国号”巨轮,冲破惊涛骇浪,驶向光明的未来。

(据新华社北京4月1日电)

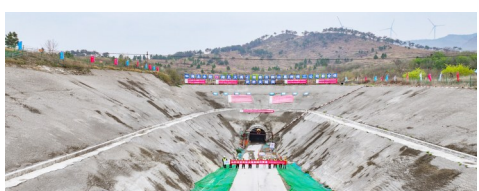


法国车手瓦伦丁·德比斯在比赛中驾驶“张雪机车”自主研发的820RR-RS赛车。

(据观察者网)

首季攻坚传捷报 隧洞贯通启新程

——鄂北二期工程最长在建输水隧洞顺利贯通



武胜关隧洞贯通现场。(刘欣怡 摄)

陈渗水防治等诸多难题,工程建设标准高、管控难度大,是全线的重点攻坚项目。工程全线贯通后,将有效缓解孝昌城区及周边乡镇缺水难

题,保障沿线6万亩农田灌溉,惠及沿线约60万群众,以水利硬保障赋能城乡协调发展,为区域高质量发展注入持久水动能。

为保障工程高效有序推进,湖北水发鄂北公司切实扛起建设方主体责任,从技术与管理两方面为工程建设筑牢双重保障。技术上,针对隧洞施工的复杂地质挑战,公司多次邀请行业专家现场踏勘、专题论证,量身定制“一洞一策”攻坚方案,严格遵循短进尺、弱爆破、强支护的施工准则,强化超前地质预报与现场安全监

测,以科学、精准施策破解施工难题。管理上,公司创新管控模式,将挂图作战与清单管理相结合,建立“日调度、周通报、月考核”推进机制,定期召开专题研判会,实时分析围岩变化、动态调整爆破参数,确保各道工序高效衔接。同时,公司始终严守质量安全红线,组建联合巡查小组开展日常巡检,最终实现隧洞安全、如期贯通。

武胜关隧洞顺利贯通,是鄂北二期工程建设的重要阶段性成果,更是国企实干担当的生动实践。下一步,湖北水发鄂北公司将全速推

进隧洞衬砌施工,坚守质量安全底线,全力冲刺全线通水目标,以首季开门红蓄力全年工作满堂红,让“一渠水润鄂北”的宏伟蓝图早日照进现实,为湖北加快建设中部地区崛起重要战略支点贡献坚实力量。

(高伦 姚杰 摄)



水发集团庆祝武胜关隧洞顺利贯通。(刘欣怡 摄)