

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之二

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,习近平总书记在参加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 (记者古一平)农业农村部长江流域渔政监督管理办公室近日发布的《长江流域水生生物资源及生境状况公报(2025年)》显示,长江十年禁渔实施五年以来,水生生物资源和多样性进一步恢复。

根据公报,2021年至2025年,长江流域累计监测到土著鱼类351种,种类数比禁渔前(2017年至2020年)增加43种。2025年,长江干流单位资源量为2.4千克,比2024年上升4.3%,是2020年的2倍;通江湖泊单位资源量均值为4.3千克,比2024年上升30.3%;重要支流单位资源量均值为2.5千克,与2024年持平。

四大家鱼(青鱼、草鱼、鲢和鳊)、刀鲚等经济鱼类资源逐步恢复,鳍分布范围继续扩大。2025年,监测到经济鱼类47种。长江中游监测断面四大家鱼卵苗资源量为94.8亿粒(尾),比2024年上升13.9%,是2020年的7.1倍。禁渔以来,鳊在长江上游、三峡库区、长江中下游及通江湖泊频频出现,数量持续增加,分布范围继续扩大。

公报还表示,重点物种保护成效与挑战并存。长江江豚种群数量稳中有升,斑块化分布进一步缓解,首次监测到川陕哲罗鲑、圆口铜鱼的自然繁殖。

公报显示 长江水生生物资源 和多样性进一步恢复

新华社北京4月1日电 (记者古一平)农业农村部长江流域渔政监督管理办公室近日发布的《长江流域水生生物资源及生境状况公报(2025年)》显示,长江十年禁渔实施五年以来,水生生物资源和多样性进一步恢复。

根据公报,2021年至2025年,长江流域累计监测到土著鱼类351种,种类数比禁渔前(2017年至2020年)增加43种。2025年,长江干流单位资源量为2.4千克,比2024年上升4.3%,是2020年的2倍;通江湖泊单位资源量均值为4.3千克,比2024年上升30.3%;重要支流单位资源量均值为2.5千克,与2024年持平。

四大家鱼(青鱼、草鱼、鲢和鳊)、刀鲚等经济鱼类资源逐步恢复,鳍分布范围继续扩大。2025年,监测到经济鱼类47种。长江中游监测断面四大家鱼卵苗资源量为94.8亿粒(尾),比2024年上升13.9%,是2020年的7.1倍。禁渔以来,鳊在长江上游、三峡库区、长江中下游及通江湖泊频频出现,数量持续增加,分布范围继续扩大。

公报还表示,重点物种保护成效与挑战并存。长江江豚种群数量稳中有升,斑块化分布进一步缓解,首次监测到川陕哲罗鲑、圆口铜鱼的自然繁殖。

我国进入汛期 与多年平均入汛日期一致

据新华社北京4月1日电 (记者魏弘毅)记者从水利部了解到,3月29日至31日,广东、广西、江西、福建、浙江等多地出现强降雨过程,连续3日累积雨量50毫米以上雨区覆盖面积达15.4万平方公里。依据我国入汛日期确定办法,今年我国入汛日期为4月1日,与多年平均入汛日期一致。

水利部4月1日召开专题会商,分析研判汛期形势和当前雨水情,安排部署近期水旱灾害防御重点工作。据预测,今年汛期我国区域性阶段性旱涝明显,旱涝并重。北方地区洪涝灾害可能多发重发,局地极端暴雨洪水偏多,可能有台风北上影响内陆;长江中下游及新疆北部等地可能发生阶段性干旱。

记者了解到,水利部要求各地水利部门锚定人员不伤亡、水库不垮坝、重要堤防不决口、重要基础设施不受冲击和确保城乡居民供水安全、灌区农作物时令灌溉用水需求,规模化养殖用水安全等目标,坚持人民至上、生命至上,树牢底线思维、极限思维,进一步压实责任,强化落实各项防御措施。

第五届“天宫画展” 在中国空间站开展 神舟二十一号航天员乘组在轨展示介绍

新华社北京4月1日电 (记者李国利、刘一诺)第五届“天宫画展”在中国空间站开展,正在太空“出差”的神舟二十一号航天员乘组化身讲解员进行展示介绍,线下展览4月1日同步在北京首都博物馆举办并面向公众开放。

本次画展以“我心中的先锋榜样”为主题,于2025年7月启动征集。最终,80幅参展画作从1.5万余幅报名作品中脱颖而出,随神舟二十一号载人飞船进入中国空间站。

“小画家们以理想为墨,色彩为笔,将心中的先锋榜样细细勾勒,每一抹色彩都饱含着强国复兴的坚定信念,每一幅画作都书写着新时代青少年的远大志向。”航天员张洪章在解说视频中介绍。

截至目前,“天宫画展”已成功举办五届,在全国青少年中产生良好反响。本次线下展览汇集了历届“天宫画展”作品,将持续至5月24日。

春假研学收获多

春假期间,同学们走出课堂,在丰富多彩的实践活动中拓宽眼界,度过健康快乐、富有收获的假期。

4月1日,在江苏省盐城市射阳县日岛航天科技科普中心,射阳县海都实验小学的孩子们在模拟太空舱内参观。
新华社发(彭岭摄)

4月1日,在安徽巢湖经济开发区半汤郁金香高地,小朋友参加春假写生活动。
新华社发(马丰成摄)



创新高涌逐浪高

(上接第1版)

在抚州,企业被视为科技创新的主角和高质量发展的核心引擎。当地将培育科技型企业作为主攻方向,通过构建梯度培育体系,引导创新资源向企业集聚,成效日益显现。

连日来,华润博雅生物智能工厂内,工作人员有序开展工艺设备验证与调试工作。这座在产能规模、产品布局、技术水平、质量标准、智能化程度等方面处于国际领先水平的血液制品集约化生产基地,计划于今年下半年进入试运行阶段。2025年,该公司研发中心创新成果丰硕,多项核心项目取得重大突破,其科研实力不断提升,获得江西省重点研发计划立项,全年累计获批2项省级科研项目,获政府支持资金390万元。这些资金与项目支持,为公司研发创新提供了坚实保障,进一步激发了科研团队的创新活力。

创新驱动发展的故事持续书写。在南城县,江西鼎华芯泰科技有限公司研发的环保天线、陶瓷基板、IC封装基板等硬科技从实验室快速走向生产线。通过自主研发,企业不仅将产品的综合成本降低三分之二,减碳超五成,更实现了关键材料的国产替代。这正是抚州强化企业创新主体地位,以技术攻坚培育新质生产力的鲜活写照。

创新主体的活力,直接转化为亮眼的数据。2025年,抚州市入库国家科技型中小企业1537家,增长19.1%;涌现出多家国家级“小巨人”、省级制造业单项冠军等优秀企业,多项指标位

居全省前列。

让实验室与生产线实现“双向奔赴”

在抚州每月举行的科技成果对接会上,高校教授带着最新的研究成果,与亟待技术升级的企业家们热烈交流。这样的场景,在抚州已是常态。如何让实验室里的创新力,顺畅地转变为生产线上的生产力?抚州用一系列举措,在两者之间架起了一座精准的“鹊桥”。

“我们不光要鼓励研发,更要打通成果转化的‘最后一公里’。”抚州市科技部门相关负责人介绍。抚州市成立市县两级工作专班,构建起覆盖全域的“1+X”成果转化服务体系。

2025年4月,随着市科技成果转化中心、科创中心等关键平台载体正式揭牌,一个坚实的支撑体系全面成型。这个体系的核心是“政府搭台、企业出题、高校院所解题”。通过“揭榜挂帅”“科技定向邀榜”等方式,将企业遇到的问题,直接推送给顶尖科研团队。截至目前,抚州已为本地企业对接、导入2350项高校科研成果,同时向全国多所高校院所推送了研发总投入超2.52亿元的71项具体技术需求。

体系建立后,关键在于常态化、精准化的对接。抚州坚持每月举办一场科技成果转化对接活动,让供需双方面对面交流。2025年,通过这类活动现场发布的技术需求近40项,推介成果50余项,最终推动111个项目签约,为产业化按下了“加速键”。

除了“牵线”,抚州更注重“培土”。通过将科创平台直接建在产业链上,建在链主企业里,为成果跨越从实验室到量产的风险地带提供了“试验场”。临川镁基材料、东乡竹纤维、乐安钠电等37个中试平台相继落地,极大地加速了科技成果的熟化和转化进程。

在抚州,实验室与生产线“双向奔赴”的故事不断上演。

赣南师范大学与江西永冠科技发展有限公司“联姻”,双方共同推进“以竹代塑”技术产业化。

黎川陶瓷产业研究院的技术专家频繁深入企业车间“把脉问诊”,协助当地企业攻克了“耐热瓷导磁”这一核心技术瓶颈,为传统陶瓷产业注入了创新的强劲动能。

这些生动案例表明,抚州正通过主动服务、精准匹配,着力打通创新供给与产业需求之间的堵点,让科技的种子在产业的沃土中生根发芽,开花结果。

让金融活水精准滴灌科创田

“坚决不让钱的问题,成为阻碍企业发展的绊脚石。”围绕这一承诺,抚州通过系统的产品、机制与生态创新,将金融活水精准引向科技创新前线。

2月6日,在抚州高新区技改项目产融对接会上,国家金融监督管理总局抚州监管分局党委书记陈兆坤表示:“要创新产品服务,围绕技改项目和科技企业不同阶段需求,定制多元金融产品,优化贷款利率,落实惠企补贴政策。要强化协同联动,树立政银企共赢理念,加强多

方合作。”

抚州高新区这场主题为“科技金融赋能升级”的对接会,正是抚州以金融活水解创新之“渴”的生动实践。面对科技型企业普遍存在的“轻资产、缺抵押”融资难题,抚州引导金融机构大胆创新,推出了“知抚贷”“技术流贷”“新质生产力贷”等超过40种特色信贷产品。其中,已实现县区全覆盖的“科贷通”及配套的风险补偿新模式,成为许多科创企业的“首贷”选择。截至2025年底,全市科技贷款余额达562.21亿元,比上年增长31.22%,增速位列全省第二。

让服务离企业更近,是机制创新的核心。“没想到通过‘科技金融变信贷’,我们能这么快拿到1500万元,生产线改造的难题迎刃而解!”崇仁工业园区内,华智源电气集团负责人提起此事难掩激动。这场“及时雨”,来自设在园区里的科技金融工作站。将科技金融工作站直接设在工业园区,开展网格化走访,就是为了让金融需求“看得见、摸得着、接得上”。同时,抚州线上打造的科技金融综合服务平台,已吸引478家企业入驻,可一键对接27款金融产品;线下组建的科技金融联盟,则为277家重点企业提供“一户一策”的专属服务。

改革的突破性成果不断涌现。2025年,抚州实现企业境外上市零的突破,还成功发行了全省首单区县级科创债,落地了全省首单县域知识产权证券化产品,科技贷款增速持续位居全省前列。

金融活水精准滴灌,创新之花得以茁壮成长。抚州正通过这套改革组合拳,持续破解科技企业的融资之“渴”,为产业升级和高质量发展注入源源不断的金融动力。



万秋元同志逝世

退休干部、原江西省旅游局副局长万秋元同志,因病医治无效,于2026年3月26日逝世,享年91岁。

万秋元同志系江西萍乡人,1950年7月参加工作,1955年10月加入中国共产党。