

创新高地拔节起 攀“高”向“新”蓄动能——在“活力中国调研行”中感受科创活力

■ 新华社记者

在京津冀，新能源汽车、机器人、生物医药等产业链上下游企业紧密合作，“六链五群”产业协同不断推进；

在长三角，G60科创走廊和沿沪宁产业创新带串联不同省份，沪苏浙皖优势互补、合作共赢的创新生态链加快构建；

在粤港澳大湾区，人才、资金、技术、数据等创新要素加速流动，粤港澳三地携手打通从实验室到生产线的“最后一公里”。

2025 年中央经济工作会议提出，建设北京（京津冀）、上海（长三角）、粤港澳大湾区国际科技创新中心。习近平总书记深刻指出，将北京国际科创中心扩围至京津冀，上海国际科创中心扩围至长三角，目的是加快形成我国原始创新的主要策源地，共同打造科技强国建设的战略指引，树立以科技支撑引领中国式现代化的标杆。

“十五五”开局之年，新华社记者兵分多路参加“活力中国调研行”，在京津冀、长三角、粤港澳大湾区深入一线采访时感受到，三大国际科技创新中心推动产学研用深度融合，创新要素高效流动，不断增强科技创新策源功能和高端产业引领功能，以新质生产力推动高质量发展。

向新而行 科技创新与产业创新双向奔赴

走进位于河北保定的北京戴纳实验科技股份有限公司智造工厂，“黑灯实验室”的核心模块正在大型组装。百余公里外，天津一家大型能源企业里，戴纳科技交付的全自动实验系统已连续运行数月，无需人力辅助。

“我们的研发总部在北京，生产在河北保定，很多客户在天津和河北。”戴纳科技董事长迟海鹏说，企业在北京完成原始技术研发，依托河北完备的产业配套开展生产制造，产品再交付给天津的客户，整套流程仅需6至10个月。

这是京津冀协同创新的生动缩影。共同制定“六链五群”产业图谱及实施方案，携手建设生物医药、“机器人+”等产业圈，开展跨区域链链补链强链……京津冀的产业协同，让科创资源在更广阔空间内实现优化配置。

“我们加快推进‘京津研发、河北转化’，一方面为场景找技术，梳理汇总产业技术需求、中试验证场景、产业配套能力‘三张表’，精准对接京津创新资源；另一方面为技术找场景，实施省级场景原创专项，推出引导基金、科技保险等，发挥雄安新区超大试验场优势，支持创新程度高、应用价值大、市场前景好的新技术在场景中验证落地。”河北省副省长赵大春说。

科技创新与产业创新双向奔赴，数字经济与实体经济深度融合，为发展开辟新空间。在浙江温州，记者感受着这座民营经济重镇乘“数”而上打造竞争新优势的蓬勃脉动。

“我们设立了‘数据金库’，企业可按需取用，自由加工。”在中国（温州）数安港，工作人员告诉记者。

智慧交通的“数智绿波”让车辆通行效率提升20%，“企知道”全球科创大数据AI（人工智能）平台帮助企业快速了解上下游技术动态；壹杰医疗的“生

成式智慧病历”已在全国30多家医院推广使用……得益于当地数据基础制度的创新破局和数据基础设施的有力支撑，数据资源加快向生产力转化。

“我们始终把数字经济作为重中之重来抓，建立健全数字经济‘运行月监测、工作季协调、年度总评估’闭环落实机制和重大问题分类分层分级协调机制，数字经济不断攀高提质，成为浙江经济社会高质量发展的‘金名片’。今年上半年，浙江数字经济核心产业增加值达7181亿元，增长11.4%。”浙江省副省长何中伟说。

创新的“根系”深植于产业“沃土”，以先进技术改造推动传统产业提质升级，以核心技术创新培育壮大新兴产业和未来产业，以智改数转全方位赋能千行百业，现代化产业体系建设不断迈上新台阶。

在江苏南京的炼钢车间，钢铁大模型如同转炉上的“透视眼”，实时动态推演并指导设备运转，助力炼钢提“智”增“绿”；

在河北清河的产业园区，一台台一线成型电脑横机高速运转，数字化共享工厂生产模式带动羊绒产业集群降本增效、转型升级；

在广东惠州的智能工厂，生产线上的复合机器人替代人工作业，智能管理系统统一调度各类智能化硬件设施，“AI工友”让原本四天才能完成的生产流程缩短到四小时……

以科技创新为引擎，各地产业在向新向智向绿中“蝶变”，新质生产力拔节生长。

打通堵点 创新链产业链资金链人才链深度融合

这些天，上海奇算光启信息技术有限公司创始人钟翰森正忙着迁入700平方米左右的新办公场地。他告诉记者，初入张江高科895孵化器时仅有自己一人，租用单个工位，如今公司员工规模约30人，已获得天使轮融资，正加速推进光计算芯片研发与商业化落地。

奇算光启的成长，离不开张江高科895孵化器对企业全生命周期的呵护。推出“一个工位就能注册一家公司”，建立一站式公司测试服务平台和共享办公空间，设立“895天使基金”……自2015年成立以来，这里已孵化1600余家创新企业。

“上海正以制度创新和平台赋能为双轮驱动，系统性打通‘从0到1’原始创新到‘从1到100’产业化的全链条通道。在制度层面，实施项目经理制，实行科研项目全生命周期管理，开展‘完全赋权+协议约定收益’科技成果赋权管理；在平台支撑方面，聚焦重点产业领域培育了50个专业化中试平台，为企业打通创新‘最后一公里’提供坚实保障。”上海市副市长陈杰说。

创新的种子破土而出，创业的浪潮奔涌不息。

在合肥，本源量子、国盾量子、国仪量子等企业竞逐量子产业前沿赛道；在芜湖，作为一家从奇瑞汽车装备部门孵化出来的企业，埃夫特已发展成为国内工业机器人的行业龙头，并布局智能机器人通用技术底座……

“我们坚持搭平台、建机制、优生态，加快‘政产学研金服用’融合发展，构建从基础研究到概念验证、小试中

试再到工程化、产业化的科技成果转化全链条服务体系，全面推广‘赋权+转让+约定收益’模式，大力发展科技服务业，已布局省科技服务业创新发展集聚区10个，推动科技成果更好从‘实验室’走向‘生产线’。”安徽省副省长任清华说。

推动创新链产业链资金链人才链深度融合，并非简单的要素叠加，而是要素资源的高效流动、精准匹配与相互促进。在粤港澳大湾区，记者深切感受到各类要素“破壁”“共生”的力量。

走进香港科技大学（广州）的交通行为心理与安全实验室，记者看到，驾驶模拟器、行人VR（虚拟现实）模拟器、眼动仪等科研设备正在有序运转，模拟并采集交通数据、心理数据等资料。

实验室负责人贺登博说，他们研究不同座舱环境下的驾驶行为变化，香港方面则进行驾驶座舱环境建模和仿真研究，双方形成了很好的交叉学科互补合作，之后再与广州本地车企进行产业转化，实现粤港澳大湾区产学研用的深度融合。

港澳的原始创新能力与内地完备的制造体系、充足的人才梯队及广阔的市场腹地有机融合，构建起从研发到转化、从生产到市场的完整链条。这背后，离不开规则机制“软联通”的纵深推进。

“广东持续深化粤港澳科技创新规则衔接和机制对接，在共建科研平台、共同引才育才、共推成果转化等方面取得了积极成效。”广东省副省长张国智说，“针对三地创新协同在关税、货币、法律体系上的差异，我们建立健全‘央地协同、三地联动’的多层次合作机制，着力破解人才、技术、物资、数据、资金等创新要素自由流动的规则机制制约。”

广东省财政科研经费跨境拨付至港澳累计超过6.5亿元，大湾区内地九市往来港澳人才签注政策全面落地，在大湾区工作的境外高端人才和紧缺人才享受个人所得税优惠政策，科研用物资跨境流动改革试点范围进一步扩大，可信数据空间试点建设稳步推进……钱过境、人往来、税平衡、物流通、数联通，创新要素在粤港澳大湾区加快流动，创新动能持续澎湃。

勇毅担当 教育科技人才发展一体推进

没有级别、没有职称、没有编制，被戏称为“三无”机构的北京生命科学研究所，是科技体制改革的一块“试验田”，一项项世界领先的原始创新成果从这里诞生。

“我们只讨论科学是不是有原创性、有影响力，能不能对人类健康和知识突破有积极贡献。”北京生命科学研究所行政副所长黄嵩说，研究所对青年科学家给予充分的资源自主权，一位课题组长拥有五年合同期，在此期间课题组的人员任免、资金调配均由实验室自主决定。

灵活的经费管理、绩效评价、人才引进等机制，是包括北生所在内的新型研发机构的共同特点。近年来，北京遴选战略科学家，以财政稳定支持的方式，瞄准世界一流布局建设了10家新型研发机构，聚焦量子科技、人工智能、脑科学与类脑研究等关键领域开展基

础研究。

“没有‘从0到1’的底层突破，就无法实现引领性、颠覆性技术创新。”北京市副市长靳伟说，北京充分发挥教育、科技、人才资源密集的突出优势，下好基础研究“先手棋”。做好超前战略布局，构建更加符合基础研究规律的体制机制；加快形成多元化投入格局，让科学家安心科研；大力支持青年科技人才“挑大梁、当主角”，厚植人才成长沃土，激发创新创造活力。

迈出“从0到1”之后，如何实现“从1到100”的跨越？在天津市脑机交互与人机共融海河实验室，记者找到了答案。

从无法屈膝、行走严重依赖助行器，到能靠自己上下楼梯，得益于实验室脑机接口技术的应用，一位左下肢偏瘫患者在康复训练中取得了喜人进展。

始于创新，不止于创新。脑机海河实验室在推进核心技术攻关的同时，紧密对接产业需求，推动构建高质量高水平脑机接口领域产业集群，并打造脑机接口与临床病区的转化平台。

“我们深化产教融合和科教融汇育人机制，建设一批校企联合实验室和实训基地，推进教科人一体发展，着力增强未来产业培育发展能力。”天津市副市长翟立新说，下一步将统筹推进创新策源、成果转化、场景应用和生态培育，不断深化协同创新和产业协作，推动北京（京津冀）国际科技创新中心成为我国自主创新的重要源头和原始创新的主要策源地。

科技创新靠人才，人才培养靠教育，把教育科技人才拧成一股绳，才能更好释放创新动能。

走进苏州市具身智能机器人综合创新中心，各类人形、四足机器人正在进行步态调试。训练场一侧，“哈尔滨工业大学苏州高等研究院”的标识格外醒目。这里常驻着20多名哈尔滨工业大学的师生，企业实训中遇到技术需求，双方可以直接对接，就地协同攻关。

近年来，江苏围绕产业链布局人才链，通过校地共建等合作机制，让科创人才直接下沉到企业，打通技术攻关“最后一公里”。同时，深化跨区域创新协同，携手组建36家长三角创新联合体，共同实施长三角基础研究成果基金项目，加强苏沪高校战略合作，联合培育创新人才、共享智力资源。

“下一步，江苏将主动对接、深度融入上海（长三角）国际科技创新中心建设，强化战略协同与要素互通，努力建强南京、苏州两个关键支点，高质量建设紫金科创带、吴淞江科创带和太湖光谷，加快引进无锡、常州、南通建设高能级创新型城市，持续推进沿沪宁产业创新带落地实施，深化产业创新、科教人才等领域联动。”江苏省常务副省长马欣说。

中国式现代化要靠科技现代化作支撑，实现高质量发展要靠科技创新培育新动能。

“十五五”时期是科技强国建设的关键攻坚期。开局之年，发挥国际科技创新中心辐射带动作用，以只争朝夕的紧迫感和十年磨一剑的坚定决心，在原始创新上深耕不辍，在技术攻关上勇毅前行，必将推动科技“势能”持续转化为高质量发展的“动能”，谱写中国式现代化新篇章。

（新华社北京8月14日电）

中国人民银行将发行江泽民诞辰100周年纪念币

新华社北京8月14日电 中国人民银行8月14日发布公告称，定于2026年8月17日起陆续发行江泽民诞辰100周年纪念币。江泽民诞辰100周年纪念币共4枚，其中普通纪念币1枚，金质纪念币2枚，银质纪念币1枚，均为中华人民共和国法定货币。

江泽民诞辰100周年普通纪念币正面图案为中华人民共和国国徽，并刊国名、年号。背面图案为江泽民同志头像，并刊“江泽民诞辰100周年”“1926—2026”字样及面额。普通纪念币面额为1元，直径为25毫米，材质为钢芯镀镍，发行数量为1000万枚。

江泽民诞辰100周年普通纪念币采取预约兑换方式发行，每人预约、兑换限额为20枚。承办银行于2026年8月31日至9月1日办理预约业务。公众可通过承办银行官方网站等线上渠道或在营业时间内前往承办银行公布的预约兑换网点进行预约登记。承办银行将于2026年

10月13日至10月19日办理预约兑换。

金银纪念币正面图案均为中华人民共和国国徽，并刊国名、年号。30克圆形金质纪念币背面图案为江泽民同志肖像，并刊“江泽民诞辰100周年”“1926—2026”字样及面额。30克圆形金质纪念币含纯金30克，直径32毫米，面额500元，最大发行量1000枚。

8克圆形金质纪念币背面图案为江泽民同志1947年在上海交通大学的毕业照，并刊“江泽民诞辰100周年”“1926—2026”字样及面额。8克圆形金质纪念币含纯金8克，直径22毫米，面额100元，最大发行量10000枚。

30克圆形银质纪念币背面图案为江泽民同志2000年在广东省高州市领导干部“三讲”教育会议上讲话的照片，并刊“江泽民诞辰100周年”“1926—2026”字样及面额。30克圆形银质纪念币含纯银30克，直径40毫米，面额10元，最大发行量20000枚。

生态环境法典今起施行

新华社北京8月14日电(记者 孙鹏程 高敬)8月15日是第四个全国生态日。继民法典之后我国第二部以“法典”命名的法律——《中华人民共和国生态环境法典》将自15日起施行，标志着我国生态环境法治建设迈入新境界，为实现人与自然和谐共生的现代化进一步筑牢法治根基。

编纂生态环境法典是以习近平同志为核心的党中央部署的重大政治任务和立法任务。生态环境法典的编纂，是通过对现行生态环境法律制度规范进行系统整合、编订纂修、集成升华，形成一部以习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平生态文明思想为引领，具有中国特色、体现时代特点、反映人民意愿、系统规范协调的法典。

今年3月12日，十四届全国人大四次会议表决通过了生态环境法典。法典共5编、1242条，是30多部生态环境法律、100余件行政法规、1000多件地方性法规等的“集大成者”，各编依次为：总则、污染防治、生态保护、绿色低碳发展、法律责任和附则。

为全面有效贯彻实施生态环境法典，国务院对涉及的行政法规进行了清理，决定对12部行政法规的部分条款予以修改，对3部行政法规予以废止。最高人民法院发布法典首个配套司法解释，解决法典施行后新旧法律衔接适用问题。生态环境部系统开展相关文件清理和制修订，对176件规范性文件予以废止；加快标准制修订，加强基准攻坚，今年已发布新版《环境空气质量标准》等64项生态环境标准、首个国家海洋生态环境基准。

生态环境法典施行后，环境保护法、环境影响评价法、海洋环境保护法、大气污染防治法、水污染防治法、土壤污染防治法、固体废物污染环境防治法、噪声污染防治法、放射性污染防治法、清洁生产促进法等10部法律废止。

中央宣传部等部门联合印发通知要求开展生态环境法典学习宣传工作

新华社北京8月14日电 近日，中央宣传部、中央组织部、中央政法委、全国人大常委会办公厅、国家发展改革委、教育部、司法部、自然资源部、生态环境部等19家部门和单位联合印发通知，部署开展《中华人民共和国生态环境法典》学习宣传工作。

通知强调，要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻习近平法治思想和习近平生态文明思想，紧紧围绕全面推进法治中国建设、美丽中国建设，把学习贯彻生态文明法典作为坚持全面依法治国、在法治轨道上推进新时代生态文明建设的重要任务，纳入“九五”普法重点内容，有机融入法治建设、教育培训、社会实践各方面，统筹做好新闻宣传和社会宣传、网上宣传和网下宣传、对内宣传和对外宣传，教育引导广大干部群众不断提升生态文明法治素养，自觉践行绿水青山就是金山银山的理念，积极投身人与自然和谐共生的现代化建设实践。

通知提出，要把学习宣传生态环境法典与学习宣传习近平生态文明思想和习近平法治思想贯通起来，与党的十八大以来我国生态文明建设取得的生动实践结合起来，全面准确理解和宣传阐释生态环境法典的理论逻辑、实践基础 and 时代价值。深入学习宣传生态环境法典作为民法典之后我国第二部以“法典”命名的法律，是新时代我国社会主义法治建设又一重大成果，对以法治理念和法治方式推进新时代生态文明建设

设、加快推进人与自然和谐共生的现代化具有重大而深远的影响。深入学习宣传生态环境法典的基本精神和主要内容，引导全社会更好把握同步推进高质量发展和高水平保护的历史必然性和现实必要性，牢固树立尊重自然、顺应自然、保护自然的生态文明理念。

通知提出，要精心组织新闻报道和宣传解读，充分利用8月15日全国生态日和生态环境法典正式施行这一时间节点，组织各级各类媒体推出新闻报道、权威访谈，组织专家学者撰写解读文章。广泛开展社会宣传和主题活动，用好各类法治宣传阵地和实践活动载体，推动生态环境法典学习宣传进机关、进企事业单位、进城乡社区、进新兴领域、进网络。突出抓好领导干部、青少年、相关执法人员和从业人员等重点群体学习教育。创新做好网上宣传，深化理论学术研究，精心组织对外宣传，讲好新时代中国生态环境法治故事。

通知要求，要提高思想认识和行动自觉，把开展生态环境法典学习宣传与贯彻落实党中央相关重大决策部署结合起来，与推动树立和践行正确政绩观结合起来，确保取得良好效果。落实“谁执法谁普法”普法责任制，把生态环境法典宣传融入法治实践全过程。加强统筹协调，将生态环境法典学习宣传纳入法治宣传教育 and 生态文明宣传教育的总体安排。创新工作理念，多采用富有时代特色、便于群众参与的形式，力戒形式主义，不得增加基层负担。

2026年全国生态日活动主题为“厚植中国式现代化的绿色底色”

新华社北京8月14日电(记者 魏玉坤 何晓)记者14日从国家发展改革委获悉，2026年全国生态日活动主题为“厚植中国式现代化的绿色底色”，主场活动于8月15日在内蒙古呼伦贝尔举办。

据悉，主场活动安排包括开幕式、政策解读、成果发布、发布倡议、经验交流、成果展示等。各地区参照国家层面活动方式，围绕活动主题，开展具有地方特色的全国生态日活动，丰富生态文化产品和服务供给，组织开展形式多样、贴近群众的实践体验活动，加强生态文明

宣传教育，弘扬生态文化，培养生态道德，传播生态文明价值观念。

2026年全国生态日活动重点是，广泛传播绿水青山就是金山银山理念，深入阐释生态环境法典颁布实施的重大意义，深入宣传我国生态文明建设从理论到实践发生的历史性、转折性、全局性变化，重点解读“十五五”时期推进生态文明建设的重点任务和重要举措，大力倡导简约适度、绿色低碳、文明健康的生活理念和消费方式，推动形成人人、事事、时时、处处崇尚生态文明的良好社会氛围。

（上接01版）

2025 年，全省空气质量六项指标首次全部达到国家二级或以上标准，优良天数比例达83.8%；地表水国考断面水质优良比例达91.2%，好于年度目标8.2个百分点。十年禁渔成效持续彰显，长江安徽段江豚种群数量已达293头、比禁渔前增长28%。

一幅青山常在、绿水长流、空气常新的美丽生态画卷，在江淮大地徐徐铺展。

借“绿”生金 奔向共富

近日，记者走进位于宣城市绩溪县家朋乡幸福村的梅干岭。清晨薄雾漫过层层梯田，夏日的稻田叠翠如浪，顺着山势起伏铺展，与黛瓦白墙的古村落相映成趣。

梅干岭梯田被誉为“皖南最美梯田”。2005年，摄影家严厚康以这里为题材创作的《皖南人家》斩获联合国人居环境摄影大奖，让藏在深山的梯田奇观名声鹊起。然而，此后的十余年里，家朋乡并未等来想象中的蓬勃发展。山多田少，产业单一的现实，让青壮年不断外流，村庄日渐冷清，徒有金字招牌却难掩“空心”之困。

“名气是山水给的，要让绿色山水焕发新价值，必须借‘绿’生金。”家朋乡干部胡星飘介绍，近年来，当地把山水

逐“绿”而兴，书写生态惠民新答卷

生态作为核心家底精心守护，走出了一条生态保护与民生改善同频共振的绿色发展之路。

守好绿水青山是第一道功课。家朋乡公益林面积占比超半数，建起常态化护林队伍，将梯田后山、“皖浙天路”沿线林区划为重点巡查区域，同步开展病虫害调查与生态普法宣传。当地还抓住农村集体产权“三变”改革机遇成立股份经济合作社，流转170亩梯田田头，推行稻蔬轮作，严控化肥农药用量。全乡5.2万亩山核桃也依托优良生态打响品牌，畅销长三角地区。

基础设施同步提档升级。梅干岭公路完成“白改黑”，2.2公里“零碳旅游公路”全线采用太阳能照明。家朋乡通过和美乡村建设与传统古村落保护，打造尚村、霞水等景区村庄，形成“十姓九祠”“中国传统村落群”等旅游品牌。

生态底色守住了，好山水的经济效益逐步释放。盛夏时节，层层稻浪与古村相映，引得游客纷至沓来。截至目前，家朋乡油菜花文化旅游节已连续举办十七届，“花海家朋”的品牌越擦越亮。

江淮大地上，越来越多像家朋乡这样的地方，正不断拓宽“绿水青山”向

“金山银山”的转化通道，奔向绿色共富。

“全省各地因地制宜，探索出各具特色的‘两山’转化路径，将生态产品价值实现作为践行‘两山’理念的关键抓手。我省在全国率先构建省级林业碳票制度，全省已完成林业碳票交易28笔，获金融机构授信2100万元；‘林业碳票+零碳出行’‘林业碳票+零碳景区’等创新场景相继落地……

“绿水青山”的底色越擦越亮，生态优势正源源不断地转化为安徽高质量发展的澎湃动能。

学法用法 以“典”护绿

“保护生态环境必须依靠制度、依靠法治。”编纂生态环境法典是以习近平同志为核心的党中央部署的重大政治任务 and 立法任务。

8月15日，《中华人民共和国生态环境法典》正式施行。这是继民法典之后，我国第二部以“法典”命名的法律。该部法典对于全面推进美丽中国建设、加快推进人与自然和谐共生的现代化具有重大而深远的意义。

连日来，我省各地生态环境系统迅