

科创中国 活力迸发

——“中国经济圆桌会”聚焦科技创新引领产业升级

新华社记者

建设国际科技创新中心是以习近平同志为核心的党中央作出的重大战略决策。依托京津冀、长三角、粤港澳大湾区经济基础雄厚、创新资源富集的突出优势，三大国际科技创新中心区域原始创新策源、高端产业引领、顶尖人才集聚功能持续增强，创新驱动发展的实践成果不断显现。

在“活力中国调研行”主题采访活动中，新华社记者兵分多路，走进三大国际科技创新中心，感受科技创新一线的活力与脉动。

9月1日，新华社推出第三十五期“中国经济圆桌会”大型全媒体访谈节目，邀请科技部中国科学技术信息研究所所长陈宝明、北京市科学技术研究院创新发展战略研究所所长伊彤、华南理工大学工商管理学院教授张振刚、上海思朗科技股份有限公司董事长兼首席执行官查浩，围绕三大国际科技创新中心建设实践、原始创新能力提升、区域协同赋能产业高质量发展等议题开展深度研讨，解码创新驱动发展的现实成效与前进路径。

国际科技创新中心建设蹄疾步稳

在北京，雁栖湖畔，以高能同步辐射光源等科研基础设施开放共享为纽带，怀柔科学城持续推动国际开放合作，集聚全球创新力，共筑科技新高地。

在上海，当地正加快探索人工智能(AI)人才培养新路，机器人有了上岗前“体检”机构，全国首个脑机接口未来产业集聚区“脑智天地”持续激发创新活力。

在粤港澳大湾区，AI工友上岗让智慧车间提效降本，算力与制造“携手”大幅提升装配效率与品质，广东省科学技术厅与在粤办学的香港高校及其内地合作校区共同设立的“1+1+1”联合资助计划让大湾区以协作激活创新基因。

“从全球发展规律看，国际科技创新中心是科技强国的重要标识，高标准建设三大国际科技创新中心，是我国实现高水平科技自立自强的必由之路。”陈宝明说。

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。将北京国际科技创新中心拓展至京津冀，将上海国际科技创新中心拓展至长三角，标志着国际科技创新中心建设从单城突破迈向区域协同一体化发展的新阶段。

陈宝明介绍，扩围之后，三大国际科技创新中心经济总量、研发投入在全国占比大幅提升，牵引我国创新综合实力稳步提升。

伊彤介绍，北京作为京津冀国际科

技创新的核心引擎，充分释放科教人才资源优势，统筹优化区域创新空间布局，构建北部聚焦原始创新策源、南部承接产业规模化落地的南北协同格局，打通从科研攻关到产业化落地的完整链条。

据统计，北京全社会研发投入强度长期保持在6%以上，位居全球创新城市前列，其中基础研究经费占比达16%左右，中关村企业总收入占全国国家高新区总收入六分之一，北京已经形成新一代信息技术、科技服务业、医药健康3个万亿元级产业集群，智能制造与装备等7个千亿元级产业集群，为京津冀协同创新积蓄坚实基础。

粤港澳大湾区立足完备产业体系、丰富应用场景，叠加港澳科研与国际化资源优势，构建起多层次创新平台体系。张振刚介绍，目前大湾区布局10个国家重大科技基础设施，科技创新赋能产业升级的成效持续释放，形成新一代电子信息等10个万亿元级产业集群。2025年，我国共有24个创新集群跻身全球百强，数量连续三年位居全球第一，其中“深圳—香港—广州”创新集群首次跃居全球首位，“澳门—珠海”创新集群排位持续提升，大湾区已经成为全球范围内极具活力的创新高地。

三大国际科技创新中心建设，为科技企业开展底层技术攻关创造了重要条件。

“以上海为例，通过搭建科学智能公共平台、开放产业应用场景，为企业技术迭代提供有力支撑。”查浩介绍，企业立足十年科研积累，坚持软硬件一体化自主研发，搭建新型科学计算仿真平台，将过去耗时数年的药物、新材料仿真计算压缩至数天，有效服务新药研发、新材料创制等关键领域技术突破。实践表明，区域创新体系能够有效推动人工智能、工业互联网向生产场景深度渗透，切实推动制造业提质增效。

原始创新主要策源地地加快形成

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”，多项原始创新成果在这里诞生。这是三大国际科技创新中心加快形成原始创新主要策源地的一个缩影。

扩围之后，三大国际科技创新中心差异化发展格局进一步明确：

北京高被引科学家数量居全球城市前列，原始创新优势突出；上海在物理、化学、生命科学领域产出一批引领性原创成果；粤港澳大湾区推进科研要素跨境便捷流动，高新技术企业、PCT

专利申请量居全国前列。

“同时也要清醒看到，面向建设世界级科技创新策源地的要求，三大中心原创性、颠覆性成果供给仍有不足，创新策源能级有待进一步提高。”陈宝明说。

强化原始创新策源能力，既要做强科研平台，也要破除体制机制障碍。

伊彤表示，北京深入落实基础研究领先行动方案，保障国家实验室、国家重点实验室高效运行，强化前沿科学与交叉学科研究。针对科技成果转化中长期存在的堵点，制定《北京市促进科技成果转化条例》，出台《关于打通高校院所、医疗卫生机构科技成果转化在京转化堵点若干措施》等政策。

粤港澳大湾区的优势在于科技创新和产业深度耦合，短板集中在基础研究实力有待加强、跨境创新要素流动尚存壁垒。

张振刚介绍，为补齐源头创新短板，广东实施基础研究十年“卓粤”计划，将三分之一以上省级科技创新战略专项资金投向基础研究，围绕量子科技、生物制造、氢能和核聚变、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等部署重大原创项目。加快大科学装置集群建设，布局建设重大科技基础设施，汇聚全球高端资源，打造国际化、集群化、网络化基础研究联合体，有力支撑区域现代化产业体系建设。

原始创新具有周期长、风险高、投入大的特征，大量实验室成果难以实现产业化落地，中试环节薄弱是突出瓶颈。

查浩说，上海围绕科学智能产业发展，探索构建贯通实验室、中试、量产的完整支撑体系，运用高通量实验、工程仿真、无细胞蛋白培养等手段降低中试成本。同步建立统一的数据采集标准，把科研、中试、生产过程数据沉淀为人工智能赋能科研攻关的重要资源，构建“产业提出需求、科研开展攻关、平台提供支撑、市场检验成果”的创新闭环。

通过科技创新引领产业升级

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。这里常驻着哈尔滨工业大学的师生，企业实训中遇到技术需求，双方可直接对接，就地协同攻关。

科创人才直接下沉到企业，打通了科技创新引领产业升级的“最后一公里”。

“十五五”时期，通过持续优化体制机制，促进人才、技术、资本、数据等创新要素高效配置流动，将充分释放三大

国际科技创新中心辐射带动效能，为高质量发展提供强劲科技创新动力。

陈宝明认为，要深化跨区域协同创新，推动京津冀、长三角、粤港澳大湾区开展联合科研攻关、科技资源共享、创新政策互认，提升国家创新体系整体效能。要摆脱“先有成果、后做转化”的惯性思维，一体推进基础研究、应用研究、技术开发，统筹科研攻关、成果转化、标准研制与产业培育，协同推进教育科技人才一体化建设，促进科技、产业、金融良性循环，打通由科技强迈向产业强、经济强的现实通道。

北京将统筹推进“从0到1”原始创新、“从1到10”成果熟化、“从10到100”产业规模化全链条布局。伊彤表示，在原始创新层面持续加强基础研究和颠覆性技术攻关；在成果转化层面，做强概念验证中心、小试中试平台等专业服务机构，加大开放创新场景供给；在产业培育层面，强化企业创新主体地位，支持承接国家重大科技任务。深化教育科技人才统筹改革，完善企业研发准备金制度，发挥中关村科创金融改革试验区示范作用。

粤港澳大湾区要持续深化规则衔接与机制对接，把制度差异转化为制度红利。张振刚认为，可在河套、前海、横琴、南沙等重大平台先行先试，持续推进科研资金跨境使用、人才执业资格互认、数据跨境流通改革，形成可复制可推广的经验。坚持梯度协同发展，构建“广深港澳主政源头创新、珠三角做实工程化产业化、粤东西北承接特色成果外溢转化”的区域布局，促进创新链产业链资金链人才链深度融合。

“培育发展新质生产力，产业界要树立长期主义创新导向，聚焦产业真实卡点开展硬核原创攻关，摒弃跟风仿制的路径依赖。”查浩表示，三大国际科技创新中心集聚平台、政策、场景多重优势，为科技企业成长提供沃土。企业要主动融入区域创新体系，深化产学研协同，依托公共创新平台完成技术打磨与生态培育。同时用好三大国际科技创新中心对外开放窗口作用，链接全球创新资源，推动底层技术成果赋能千行百业。

当前，我国科技创新已经步入原始创新突破、产研深度融合、区域协同联动的新阶段。受访嘉宾表示，要持续发挥三大国际科技创新中心策源牵引作用，不断破解创新链条堵点难点，把创新势能充分转化为发展实效，为加快建设科技强国、推进中国式现代化提供坚实的科技支撑。

新华社北京9月1日电（记者胡喆 马晓澄 鲍赫 孙青）

新学期，新变化

——各地多措并举护航学生成长

新华社记者

9月1日，全国各地中小学迎来秋季新学期。

经历洪灾的孩子如期回到课堂，更多学生在“家门口”上好学；多地推进“阳光分班”“健康开学”；新教材，新课堂，孩子们从“听中学”走向“做中学”，让好奇心、实践力和家国情怀在成长中扎根。

从“有学上”到“上好学”，托稳求学路

8月31日晨，一辆校车准时停在广西横州市校椅镇六蓝村。孩子们陆续登车，前往约2.2公里外的罗科村委小学。

一个多月前，受台风影响，六蓝村委小学教学楼受损严重。为了保证如期开学，学校200多名师生整体搬迁。当地教育部门负责人说，新学校保留原有班级建制，每天早晚安排校车接送，孩子们还领到社会爱心力量提供的助学金。

为做好灾区开学，各地紧盯开学时间表推进修复。横州市上万人次教职工参与灾后恢复，一些施工人员24小时轮班作业；广东汕尾对受损学校逐校建立台账，实行“一校一策”。暂不具备条件的学校，通过师生分流、借地办学等方式保证正常就学。

守护孩子成长，优质教育令人期待。今年秋季，广州新开办公办中小学及校区26所，新增学位约5.7万个；合肥投用新建、改扩建中小学幼儿园31所，新增学位3.3万个；沈阳继续推进普通高中扩容提质。

沈阳二中浑南高级中学迎来建校后的第一届172名高一学生。开放式图书馆、400米运动场和宽敞明亮的教室，让不少新生格外兴奋。一名学生家长说，过去为了上好学校，要舍近求远，如今步行十分钟就能到校，“孩子安心，家长放心”。

教育托管让薄弱学校呈现教育新生态。广州从化区从化中学纳入华南师大附中教育集团，实施全面托管。高一年级打破传统讲授模式，开设数学思维拓展及国际视野等课程，推行“20分钟点拨+20分钟探究”的课堂变革。

从“育分”到“育人”，为成长减负

开学前几天，在广州市越秀区教育局礼堂，随着电脑“一键随机”，77所学校一年级、七年级的2.1万多名学生和517个教师团队完成随机编班，结果当场生成并锁定。

新学期，多地在义务教育起始年级实行阳光均衡编班，不分“重点班”“非重点班”。合肥市一位七年级新生家长说，此前为分班焦虑，看到分班过程公开透明后，心里踏实了。

这个新学期，减负有了更多含义。在重庆市两江新区嘉木小学，孩子们带回学校的暑假作业是围绕艾草设计的主题食谱。校长李婷婷说，新学期，学校将根据学生在课后服务

时段的作业完成情况，动态调整作业量，让学有余力的学生自主选择拓展任务。

减负不是机械做减法，而是改变学习方式，把孩子从简单重复中解放出来。

辽宁调整中考部分科目，自今年秋季学年的八年级起，将生物学、地理、历史由考试科目调整为考查科目，结果以等级呈现，不计入中考总分。重庆一些学校探索“书包不回家”“每周一无作业日”，把更多时间还给阅读、运动、兴趣与家庭陪伴。

关注学生身心状态成为不少学校的开学首要工作。合肥一六八玫瑰园学校北校开学没有繁复仪式，以草坪音乐快闪揭幕，用音乐和笑声帮孩子找回校园节奏。重庆市一些学校通过心理调适、家校沟通、重点学生摸排等，帮助孩子完成假期与新学期的衔接。

从“学会”到“会学”，打开新空间

这个新学期，孩子们手中的课本也在悄然变化。

从2024年秋季开始，根据2022年版义务教育课程标准修订的新教材分批投入使用。今年秋季，全国小学、初中阶段完成新教材全部替换。

变化不仅体现在“学什么”，更体现在“怎么学”。语文教材增加反映社会主义先进文化、革命文化、中华优秀传统文化以及科技发展和现实生活的内容；数学进一步整合知识结构，强调理解数量关系和几何直观；英语则增加更多生活化、科学和跨学科内容。这些变化，让学生从能够“解题”走向能够“解决问题”。

教育部部署“做中学”领航行动，推动教学方式变革。课堂之外，新的学习方式也在不断生长。

8月31日，广西南宁市滨湖路小学开学典礼上，一辆由学生制作的动力小车吸引了许多目光。“为了让支架更轻，我们试了20多个车身。”小小的作品背后，是一次次失败、修改和再尝试。

更多学校表示，将进一步加强“做中学”科学探究实践。在重庆市两江新区重光小学，智慧凉道、太阳能路灯、小小气象站、无人驾驶巴士……学生科技作品展不仅展示最终作品，也把项目式学习的整个过程呈现。“每一件都蕴含着他们对生活的观察和思考，都是对真实问题的回应。”校长李斌说。

在沈阳市第七中学，93岁的中国科学院院士李依依在2600多名学生面前，从自身求学经历讲起，讲述了自己年少时恰逢战乱年代，在辗转颠沛的境遇里始终坚持求学读书的成长历程。“要德智体美劳全面发展，做人讲诚信，言必信，行必果。”老人寄语孩子们，要学好本领，将来为国家作贡献。

新的教材、新的课堂、新的实践，校园里的改变还在继续。新学期值得新的期待。

新华社北京9月1日电

两部门：外籍个人从外商投资企业取得股息红利需缴个税

新华社北京9月1日电（记者 申铖） 财政部、税务总局9月1日对外发布公告，明确自9月1日起，外籍个人从外商投资企业取得的股息红利所得，应按照20%税率缴纳个人所得税。

据介绍，按照个人所得税法规定，个人取得股息红利，应按照20%税率计算缴纳个人所得税。为促进改革开放、吸引外商投资，我国自1994年起对外籍个人从外商投资企业取得的股息红利所得暂免征收个人所得税。

北京大学中国财税研究中心主任刘怡表示，该项免税政策出台已超30年，在特定阶段对吸引外资发挥了积极作用。随着我国加快构建高水平社会主义市场经济体制，外资来华更关注法治环境、市场规模、产业配套等整体营商环境，继续依靠内外资不平衡的税收政策吸引外资，与新形势新要求已不相适应。

“对比国际经验，当一国经济发展到一定阶段，一般不再依赖税收优惠来吸引外资，而是更关注稳定、健全、公平的市场环境。”北京国家会计学院副院长李旭红表示，此次政策调整，有利于维护税制公平统一，建立更加健康的外商投资环境；有利于堵塞税收漏洞，推进全国统一大市场建设。

取消免税政策后，外商投资企业外籍个人股东的税收负担是否会增加。对此，刘怡介绍，欧美主要国家实行居民个人全球所得征税制度，即对居民个人来自全球的所得征税。外籍个人从我国外商投资企业取得股息红利所得时，即便在我国享受了免税优惠，还需向其居民国补缴相应税款，实际税负并没有降低。取消免税政策后，外籍个人在我国缴纳的个税可以抵免其向居民国缴纳的税款，实际税负不会增加。

前7个月我国软件业务收入同比增长9.2%

新华社北京9月1日电（记者 周圆） 记者9月1日从工业和信息化部获悉，今年前7个月，我国软件和信息技术服务业运行态势良好。其中，软件业务收入89785亿元，同比增长9.2%；软件业务出口406.1亿美元，同比增长12.2%。

分领域看，前7个月，软件产品收入同比增长6.3%，其中基础软件产品收入同比增长9.4%，工业软件产品收入同比增长8.4%；信息技术服务收入

同比增长10%，其中云计算、大数据服务共实现收入同比增长12.3%，集成电路设计收入同比增长21.5%；信息安全产品和服务收入同比增长6.2%。

此外，记者了解到，前7个月我国规模以上互联网和相关服务企业互联网业务收入同比增长7.3%；规上互联网企业研发经费投入同比增长14.8%，增速较上半年提高0.7个百分点。



黄渤海开海 渔民扬帆忙秋捕

九月一日，在山东省荣成市，渔船出海捕鱼（无人机照）。九月一日十二时，为期四个月的黄渤海伏季休渔期结束，所涉渔区迎来“开海”，渔船陆续出海开展捕捞作业。

新华社发（杨志礼摄）

电影暑期档收官 票房超124亿元

新华社记者 邢拓

国家电影局9月1日发布2026年暑期档电影成绩单：票房达124.98亿元，观影人次为3.4亿，分别同比增长4.45%、5.86%。《功夫女足》《欢迎来到龙餐馆》《八仙！》位列票房前三。

今年暑期电影市场有哪些新亮点？供给多样，丰盈暑期文化生活。《八仙！》《欢迎来到龙餐馆》等国产佳作接力领跑市场，《给阿嬷的情书》持续释放长尾效应，《蜘蛛侠：崭新之日》《奥德赛》等进口片让特效厅一票难求……

纵观暑期档，中外影片同台竞绽，涵盖喜剧、反战、动作、动画等题材类型，既满足观众多元审美需求，也诠释文明互鉴的深刻内涵。

多项数据彰显电影市场活力：今年暑期档放映场次3851万场，创历史新高；平均票价36.74元，为2022年以来档期最低票价。

“影片积极降低最低发行票价，影院主动让利于观众，看电影变得更亲民了。”灯塔专业版数据分析师陈晋表示，票价降了、人多了、场子更满了，一系列实打实的举措激发了大众观影热情。创作求新，回应观众多元期待。

把目光投向传统文化沃土。《八仙！》立足民间传说，聚焦八仙成仙前的凡人岁月，创作了更符合现代审美的神话故事；《三国第一部：争洛阳》以曹操和袁绍的成长经历为主线，回溯三国开篇。

“不论是对传统神话的新演绎，还是用现实主义方法考证三国历史，国产动画都在努力探索‘故事新编’，在中华优秀传统文化的浩瀚掌故中进行当代叙事。”北

京电影学院动画学院讲师吴天说。

把镜头对准更大世界。近期热映的《欢迎来到龙餐馆》，以一家异国餐厅的一餐一饭为载体，借小人物的命运浮沉，诉说海外战争背景下普通人对“好好吃饭”“好好生活”的向往。

从本土叙事转向国际叙事，“龙餐馆”展现了中国电影人的新视野、新视角。国产影片主动聚焦全人类共同关切，思考和平、正义与发展等时代命题。消费焕新，“电影+”激发市场活力。

“在大银幕看比赛，更沉浸更震撼！”这个夏天，全国超1400家影城转播世界杯赛事60余场，累计排片超2.8万场。去影院看赛事直播，成为消费新趋势。

上影影城美罗城店汇聚多个国漫IP，打造国漫沉浸乐园，实现全商圈互