

“科技兴则民族兴，科技强则国家强”

——习近平总书记重要论述指引科技强国建设

建设社会主义现代化强国，关键在科技自立自强。

习近平总书记深刻指出，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。

从深空探索到深海探秘，从物质本源到生命奥秘，从技术突破到能源创新……在第十个全国科技工作者日到来之际，广大科技工作者牢记使命、勇担重任，以实干实绩书写创新答卷，一幅活力迸发的科技创新画卷在神州大地铺展开来。

筑牢科技创新源头底座

贵州平塘，群山叠翠，“中国天眼”FAST静静凝视苍穹，在国际上首次捕捉到重复快速射电暴的法拉第旋转现象，为快速射电暴的双星起源提供了关键证据；广东江门，地下700米处，江门中微子实验装置建成后刷新了两个中微子振荡的关键参数，将测量精度提高1.5至1.8倍，超过国际上其他实验几十年的积累；

安徽合肥，作为我国下一代“人造太阳”的紧凑型聚变实验装置（BEST）建设稳步推进，装置建成后将进行氦氖燃烧等离子体实验研究，验证其长脉冲稳态运行能力……

捷报频传，标注着新时代我国基础研究实现新飞跃的坚实足迹。

习近平总书记强调，基础研究是整个科学体系的源头，是所有技术问题的总机关。

党的十八大以来，我国把基础研究摆在科技创新全局的优先位置，持续强化顶层设计、系统布局、政策支撑，基础研究事业实现历史性变革、系统性跃升。

顶层设计系统更完善，战略导向更加鲜明。《国务院关于全面加强基础科学研究的若干意见》等一系列政策出台，稳步增加财政投入、健全多元投入机制、完善长期评价、强化人才队伍培养、深化国际科技合作等务实举措落地见效，基础研究制度化、体系化水平

持续提升。

平台支撑全面升级，大国重器硬核发力。“中国天眼”、“人造太阳”、江门中微子实验装置、高海拔宇宙线观测站等一批科学装置建成投用或加快建设，基础研究硬件支撑实现跨越式升级。

原创成果竞相涌现，领跑态势加速形成。嫦娥六号携带月背样品1935.3克返回，揭开月球演化神秘面纱；二氧化碳人工合成淀粉实现全球原创突破；量子信息、基因编辑、先进材料、深空探测等领域接连取得重大进展，一批“从0到1”的原创成果世界瞩目。

上海交通大学校长、中国科学院院士丁奎岭深有感触地说，中国基础研究发展正处在最好的时期，中国是从从事基础研究最好的地方，中国的发展对基础研究需求也最为强烈。

“面向未来，我们将按照习近平总书记的重要指示，持续聚焦国家重大战略需求，把握基础研究最新趋势，推进科研范式变革创新，加大落实基础学科和交叉学科突破计划，将科技自主创新、人才自主培养与强化基础研究有机结合。”丁奎岭说。

自立自强迈出坚实步伐

实验室里，原创研究成果稳步向临床转化，为重大疾病防治带来新希望；科研一线，青年科学家挑大梁、当主角，在前沿领域勇闯“无人区”；生产线上，一批核心技术加速突破，为产业升级注入强劲动能……

习近平总书记强调，实现高水平科技自立自强，是中国式现代化建设的关键词。

从基础突破到应用转化，从人才集聚到生态优化，科技创新进入加速突破期，为中国式现代化建设注入更多新动能。

——关键核心技术攻关扎实推进。坚持“四个面向”，强化国家战略科技力量，有组织推进战略导向的体系化基础研究、前沿导向的探索性基础研究、市场导向的应用性基础研究，一大批制约发展的“卡脖子”技术难题加快破解，现

代化产业体系自主可控、安全高效的基礎更加稳固。

——原始创新策源能力显著增强。大科学装置集群开放共享，重大科研平台协同发力，学科交叉融合加速推进，建制化科研与自由探索相得益彰。在物质结构、宇宙演化、生命起源、意识本质等基础前沿领域不断拓展人类认知边界，为颠覆性技术突破提供源源不断的源头供给。

——创新成果转化效能持续提升。强化企业科技创新主体地位，打通基础研究、应用开发、成果转化、产业升级全链条，一批原创科研成果从实验室走向生产线，从“书架”走向“货架”。人工智能、生物医药、新能源、新材料、深空深海、量子信息等前沿产业加速成长，科技创新对经济社会发展的贡献度大幅提升。

中国科学院深圳先进技术研究院院长刘陈立表示，中国式现代化必须自己向源头要活水，向无人区要路标。未来的国际竞争，本质上是基础研究和原始创新能力的竞争，掌握了基础研究的突破能力，才能真正掌握竞争和发展的主动权。

从国之重器巡天探地，到核心技术支撑制造强国；从前沿科技赋能产业升级，到民生科技增进百姓福祉，科技创新正全方位、系统性赋能国家发展，中国正在昂扬姿态加快科技强国建设。

奋进科技强国建设新征程

经过多年攻关，我国科学家聚焦水稻、小麦等主要农作物和鱼等动物，实现精准创造增产10%至20%、减损15%至20%和减损15%至20%的动植物品种，在打造种业振兴“中国芯”方面取得系列突破；

能源科技领域，中国科学院大连化学物理研究所研究团队构建出以氢气和金属为电极的“气-固氢负离子原型电池”，为常温高压高效储氢提供了全新技术路线；

航天战线连战连捷，天问二号启程探星；长征系列运载火箭实现高密度发

射；神舟二十三号载人飞船成功发射；“天宫”首迎香港航天员……探索浩瀚宇宙的步伐更加坚定从容。

一幕幕奋进场景，彰显着科技创新支撑高质量发展的强劲动力，书写着高水平科技自立自强的时代答卷。

习近平总书记指出，推动高质量发展，最重要是加快高水平科技自立自强，积极发展新质生产力，在推动科技创新、加快培育新动能、促进经济结构优化升级上取得实质性、突破性进展。

今年是“十五五”开局之年，锚定2035年建成科技强国的奋斗目标，科技强国建设进入加速冲刺阶段。站在关键节点，加强基础研究座谈会上海召开，一系列为科技强国建设保驾护航的重要举措接连出台。

以习近平总书记为核心的党中央对加强基础研究、提升原始创新能力作出的战略部署，为广大学子科技工作者指明了方向、指明了任务、吹响了以更大力度加强基础研究、以更坚决决心推进原始创新、以更实举措实现高水平科技自立自强的时代号角。

南京大学校长、中国科学院院士谈哲敏形象比喻：没有基础研究的“深蹲助跑”，就无法实现原始创新和技术突破的“起飞跳跃”。基础研究一旦突破，就会开辟全新的认知疆域，推动原创性技术革新，深刻改变人们的生产生活方式。

“通过强基计划等有效措施，一大批以基础研究为志业的优秀青年人才茁壮成长，敢于冒险、勇于创造，成为创新发展的重要力量。”谈哲敏说。

浩渺行无极，扬帆但信风。新征程上，广大科技工作者以如磐定力加强基础研究，以敢为锐气推进原始创新，以实干担当攻坚核心技术，必将加快建设科技强国，不断创造高水平科技自立自强新实践，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业作出新贡献。

（新华社北京5月30日电 记者 胡喆、温克华、刘楨）

中国空间站第十批科学实验样品顺利返回并交付科学家

新华社北京5月30日电（记者 胡喆）记者从中国科学院获悉，中国空间站第十批空间科学实验样品随神舟二十二号飞船顺利返回。本次随神舟二十二号飞船下行返回的有生命科学类、材料类、燃烧类实验样品涉及23项实验项目，包括9种生命实验样品、12种材料实验样品和2种燃烧实验样品，总重量约41.14公斤。其中，生命科学类实验样品如人胚胎、脑类器官等于5月30日凌晨4时05分转运至北京中国科学院空间应用工程与技术中心。

作为空间应用系统总体单位，空间应用中心对返回的实验样品状态进行检查确认后，交付科学家开展后续研究。其余材料类、燃烧类科学实验样品后续将随神舟二十二号飞船返回舱运抵北京。

在生命科学领域，科学家后续将聚焦“人工胚胎”这一前沿领域，开展一系列研究，有望揭示生命在太空环境下的适应规律，为未来人类长期驻

留太空及深空探测提供至关重要的生命健康理论依据。

在材料科学领域，新型钛合金、高强度韧钢、弛豫铁电单晶等材料类实验样品返回后，科学家将对空间样品进行组织形貌、化学成分及其分布差异等测试分析，研究重力对材料生长、成分偏析、凝固缺陷及性能的影响规律。研究成果将为指导新型合金的性能优化，以及高性能压电/铁电功能晶体、高强度结构钢等关键材料的地面制备提供技术支撑，助力其应用于航空航天、高端装备制造、精密传感与医疗超声成像等领域。

此外，燃烧类实验样品燃烧器、碳烟采集板及采集盖返回后，科学家将开展对半导体纳米材料火焰合成产物、碳烟样品及纳米碳颗粒生成特性的分析研究。研究结果有望为地外纳米材料火焰合成、新型能源系统开发、空间防火技术以及先进功能纳米碳材料制备提供技术支持。

多部门发文加强流动儿童和留守儿童摸排建档

新华社北京5月30日电（记者 朱高祥）记者5月30日从民政部获悉，为进一步提升流动儿童和留守儿童关爱服务精准性，民政部等27部门日前联合印发通知，部署开展加强两类儿童“精准摸排、精确建档、精细服务”专项工作。

通知要求聚焦存量数据，补充完善信息清单，通过加强部门间信息共享和基层逐户逐项核实的方式，做到全国两类儿童底数清、情况明。信息数据补充完善工作须在2026年9月底前完成。

通知强调，各地民政部门在现有两类儿童信息数据基础上，要把生活

就医就学等困难的流动儿童和监护缺失的留守儿童列为重点关爱服务对象，建立“一人一档”并实行动态更新管理。要求村（社区）儿童主任每月入户走访，乡镇（街道）每季度更新，县级民政部门每季度复核。

在精细服务方面，通知要求各地紧扣流动儿童基本生活、教育保障、医疗卫生服务、城市融入等重点需求，持续推进流动儿童公共服务均等化；要求各地聚焦留守儿童监护缺失、人身安全、心理健康、亲情关爱等重点需求，构建多部门协同的关爱服务链条，实现留守儿童关爱服务全覆盖。

水利部部署开展第二批母亲河复苏行动

新华社北京5月30日电（记者 魏弘毅）记者30日从水利部获悉，水利部近日印发《母亲河复苏行动方案（2026—2030年）》，部署开展第二批母亲河复苏行动，持续复苏河湖生态环境。

方案提出，到2030年，纳入母亲河复苏行动的河湖生态状况持续好转，河湖面貌全面改善。第一批88条（个）母亲河（湖）复苏成效持续巩固，第二批111条（个）母亲河（湖）在正常来水条件下，实现季节性河流全线贯通，湖泊生态水位有效维持，常年流水河流维持全年全线有水，水动力条件明显提升，重点河湖生态功能明显改善，重要水生生境得到一定恢复，河湖健康生命有效维护。

方案明确，水利部组织对纳入第二批母亲河复苏行动的河湖，逐河湖检视分析突出问题及成因，制定母亲河复苏行动“一河（湖）一策”方案。合

理设定可量化、可监测、可评估的复苏指标，细化分解年度目标任务，明确退还挤占、优化调度、生态补水、水系连通、河道整治、生境修复、超采治理、监测评估等具体措施，实施系统治理，确保母亲河复苏行动治理一条、见效一条。

方案提出继续巩固提升第一批88条（个）母亲河（湖）复苏成效。保障重点河湖生态安全，持续实现辽西河、永定河、京杭大运河全线水流贯通，保障白洋淀生态水位以及维持其他华北地区河湖生态环境复苏成效，继续加强黑河、石羊河等生态调度，巩固西北内陆河生态治理成效。

记者了解到，水利部下一步将组织编制“一河（湖）一策”方案，明确年度复苏目标任务，加强工作调度与督促指导，压实工作责任，推动母亲河复苏各项措施落地见效，确保如期完成目标任务。

四部门发文加强未成年人思想及行为教育引导

新华社北京5月31日电（记者 冯家顺）记者5月31日从最高人民法院获悉，为贯彻实施未成年人保护法、预防未成年人犯罪法，践行立德树人根本任务，健全家校社协同育人体系，从源头预防和纠正未成年人思想行为偏差，最高人民法院、教育部、共青团中央、全国妇联近日联合印发关于以案例加强未成年人思想及行为教育引导工作指南。

指南聚焦未成年人成长过程中的思想行为风险隐患，明确开展教育引导工作的12项着力点：强化法治观念，明晰行为边界；涵养同理心，培养高尚道德情操；防范滋生不劳而获思想，强化规则意识；树立正确消费观，

崇尚勤俭节约；坚守交友底线，倡导择善而交；防范畸形“炫酷”心理，提升内在修养；矫正过度“好面子”心态，摒弃虚荣心；培育健康性观念，强化自我约束；疏解不良情绪，关注心理健康；提升冲突化解能力，避免一时冲动；抵制网络沉迷，坚持科学文明上网；远离毒品、麻醉药品，珍爱生命健康。

据介绍，各级法院、教育、共青团、妇联等部门将用好指南，坚持教育、引导、保护相结合，把对未成年人思想道德与行为规范教育引导融入日常，全方位护航未成年人身心健康，助力未成年人健康成长，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

小小石榴籽 浓浓民族情

——少年儿童北海欢歌迎“六一”

这是5月31日拍摄的主题活动现场。

5月31日，由北京青少年服务中心、北京市少年宫等主办的第四届“让我们荡起双桨”首都少年儿童庆祝“六一”国际儿童节主题活动在北海公园举行。来自北京、和田、玉树、乌兰察布等地的孩子们齐聚一堂同唱《让我们荡起双桨》，用歌声迎接属于自己的节日。

■新华社记者 樊雨晴 摄



5月份PMI数据出炉 我国经济总体产出保持扩张

国家统计局服务业调查中心、中国物流与采购联合会31日发布数据显示，5月份，制造业采购经理指数（PMI）为50.0%，比上月下降0.3个百分点；非制造业商务活动指数和综合PMI产出指数分别为50.1%和50.5%，比上月上升0.7个和0.4个百分点，我国经济总体产出保持扩张。

制造业持续稳定运行，新动能加速扩张——

“5月份，制造业企业生产经营状况总体保持稳定。其中，生产指数为51.2%，高于临界点，制造业企业生产活动继续保持扩张；新订单指数为49.9%，表明市场需求有所放缓。”国家统计局服务业调查中心首席统计师霍丽慧说。

中国物流信息中心分析师文韬表示，5月份，制造业市场需求稳中略缓，其中国外需求放缓相对突出，新出口订单指数较上月下降1.7个百分点。但在“五一”假期消费等支撑带动下，国内需求稳定释放，消费品制造业新订单指数运行在接近50%的水平，整体需求保持稳定。

已连续3个月运行在51%以上，企业生产活动继续扩张。但需要注意的是，在生产继续扩张情况下，由于市场需求稳中略缓，供大于求有所显现，对产成品库存形成一定压力，产品出库活动有所放缓。”文韬说。

5月份，价格指数依然高位波动，但增势有所放缓，主要原材料购进价格指数和出厂价格指数分别为60.5%和51.9%，均比上月回落3.2个百分点，仍处于近期较高水平。

文韬分析，制造业原材料价格增长高位放缓，一是原油等部分大宗商品价格在上月基础上有所回落；二是我国制造业原材料采购活动稳中有缓，对原材料价格的支撑作用有所减轻。但购进价格指数仍处于扩张区间，显示原材料价格仍延续上升趋势。

“5月份，新动能发展态势持续向好。高技术制造业和装备制造业PMI分别为52.9%和52.1%，比上月上升0.7个和0.3个百分点，均持续高于临界点，特别是高技术制造业PMI已连续16个月位于扩张区间，新动能引领作用持续显现。”霍丽慧说。

文韬表示，综合来看，5月份，制造业PMI受外需冲高回落影响有所下降，但制造业整体仍保持稳运行，且生产活动、市场价格、产业结构等方面均有积极变化，经济保持向新向好发展。

非制造业景气回升，经营活动重回扩张区间——

5月份，非制造业商务活动指数为50.1%，比上月上升0.7个百分点，非制造业经营活动重回扩张区间。

“建筑业商务活动指数为48.8%，较上月上升0.8个百分点，建筑业整体景气水平上升，尤其是基建建设相关活动持续扩张。”中国物流信息中心分析师武威说。

武威分析，随着城市更新和“六张网”建设相关需求持续释放，基建建设投资有望持续发力稳增长。从预期看，土木工程建筑业商务活动预期指数较上月上升4个百分点，升至55%以上，创年内新高。

“随着基础设施建设领域政策效果持续释放，重大项目加快落地，行业整体需求有望得到有效提振，为企业经营发展带来积极影响。”武威说。

消费行业方面，“五一”假期消费需求集中释放，带动居民出游、聚餐、文体休闲等相关行业景气回升。5月份，铁路运输业商务活动指数升至60%以上，景区服务业商务活动指数升至50%以上，餐饮业商务活动指数较上月上升超5个百分点，升至51%以上。

5月份，信息服务业继续保持快速发展。电信广播电视和卫星传输服务业商务活动指数连续3个月保持在55%以上；互联网及软件信息技术服务业商务活动指数连续3个月环比上升，连续2个月保持在54%以上。

“以信息服务为代表的新动能相关行业快速发展，上述行业的业务活动预期指数继续保持在58%以上。信息服务业持续创新，加速融合，将继续发挥培育新质生产力的关键性作用。”武威说。

武威表示，总体来看，非制造业景气水平较上月有所上升，消费和投资保持平稳运行。下一步，随着各类政策效能充分释放，创新驱动引领作用持续发挥，经济增长的内生动力将进一步积聚。

（新华社北京5月31日电 记者 王雨霏）

呼和浩特市融媒体中心 申请办理记者证人员公示

根据我中心宣传工作业务需要，现申请以下人员办理记者证，并公示如下：

潘杰
公示时间：2026年6月1日至2026年6月11日

如对以上办理记者证人员有异议，请于公示期间以电话形式反映。

监督举报电话：
呼和浩特市融媒体中心人力资源
部0471-6246009

呼和浩特市新闻出版版权局
0471-4806454

呼和浩特市融媒体中心（呼和浩特日报社、呼和浩特广播电视台）
2026年6月1日