

新华社记者 吴晶 胡浩 胡喆 张泉

# 向着科技强国不断前进

## ——以习近平同志为核心的党中央引领科技创新发展纪实

“立足新发展阶段、贯彻新发展理念、构建新发展格局、推动高质量发展，必须深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，完善国家创新体系，加快建设科技强国，实现高水平科技自立自强。”

党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央审时度势、高瞻远瞩，坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置，就科技创新提出一系列新论断、新要求，对建设科技强国进行全局谋划和系统部署，推动我国科技事业发生历史性变革、取得历史性成就，为全面建成社会主义现代化强国、实现中华民族伟大复兴奠定更加坚实的基础。

站在我国和世界发展的历史新方位，统筹把握中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局，以习近平同志为核心的党中央创造性运用马克思主义立场观点方法，对我国科技发展的实践经验和理论方法进行系统总结，开辟了马克思主义科技学说的新境界，开辟了坚持走中国特色社会主义自主创新道路的新境界，开辟了新时代创新发展新境界。

蓝天梦、创新药、智能制造、未来车……上海张江科学城未来公园，前来参观上海科技创新成果展的人络绎不绝。2023年11月，习近平总书记来到这里，细致看完每个展位，有感而发：“上海取得的这些科技创新成果，让我感到很踏实，有了更大的信心、更足的底气。”

从一颗螺丝钉也要进口到大国重器彰显创新底气，科学技术从来没有像今天这样推动国家进步、造福人民生活。

我国用几十年的时间走完了西方发达国家几百年走过的工业化历程，建成全球最完整、规模最大的研发体系和工业体系，进入创新型国家行列，生产力水平和科技创新能力大幅提升。

百年未有之大变局加速演进，全球科技创新风起云涌，为人类社会带来深刻变革和重大影响，新一轮科技革命和产业变革正在重构全球创新版图、重塑全球经济结构。

站在新的历史起点，习近平总书记深刻揭示国家兴衰的“历史逻辑”，提出“科技兴则民族兴，科技强则国家强”“抓创新就是抓发展，谋创新就是谋未来”。

明确“创新是引领发展的第一动力，是建设现代化经济体系的战略支撑”，强调创新在我国现代化建设全局中的核心地位，提出到2035年实现高水平科技自立自强，进入创新型国家前列，建成科技强国……

以习近平同志为核心的党中央统揽科技事业发展全局，不断拓展新视野、提出新命题、作出新论断，推出一系列奠基之举、长远之策，为建设科技强国指明了前进方向、提供了根本遵循。

科研院所、高校、高新技术企业、高新技术产业开发区……习近平总书记的脚步，一次次踏入创新要素最活跃的地方。在新年贺词中“点赞”重大科技成就，在贺电回信中致敬科技工作者……习近平总书

“自力更生是中华民族自立于世界民族之林的奋斗基点，自主创新是我们攀登世界科技高峰的必由之路”。

面对日趋激烈的国际博弈，习近平总书记从应对风险挑战的维度揭示科技创新的“倒置逻辑”，提出“重大科技创新成果是国之重器、国之利器，必须牢牢掌握在自己手上”；从时代进步的维度揭示经济社会发展的“现实逻辑”，提出“中国要强，中国人民生活要好，必须有强大科技”。

这是直面复杂多变内外部环境清醒研判：“关键技术是要不来、买不来、讨不来的”；“不能总是用别人的昨天来装扮自己的明天”；“一个互联网企业即便规模再大、市值再高，如果核心元器件严重依赖外国，供应链的‘命门’掌握在别人手里，那就好比在别人的墙基上砌房子，再大再漂亮也可能经不起风雨，甚至会不堪一击”……

“形势逼人，挑战逼人，使命逼人”，解决这些“卡脖子”问题，最终要靠自己。

从国家急迫需要和长远需求出发，我国在农作物种子、石油天然气、基础原材料、工业软件、科学试验用仪器设备、化学制剂等方面全力攻坚，加快突破一批药品、医疗器械、医用设备、疫苗等领域关键核心技术。

“坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康，加快实现高水平科技自立自强”。

统筹科技创新对发展和安全的支撑能力，党中央、国务院2016年发布实施《国家创新驱动发展战略纲要》，接续实施《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》、前瞻谋划2021-2035年国家中长期科学和技术发展规划，加强战略、规划、计划、项目的相互衔接和压茬推进，在事关发展全局和国家安全的基礎核心技术领域瞄准前沿，部署一批战略性重大科技项目。

进行新型举国体制的安排，提出持续深入的要求。“中国式现代化关键在科技现代化”，“我们能不能如期全面建成社会主义现代化强国，关键看科技自立自强”。

2024年5月27日，编号为B-919G的国产大型客机正式交付东航，这是东航接收的第六架C919飞机，也是东航增订100架C919飞机订单的首架机。

就在10年前，习近平总书记在中国商飞公司考察时登上C919大型客机展示样机，详细了解有关设计情况。他指出：“我们要做一个强国，就一定要把装备制造搞上去，把大飞机搞上去，起带动作用、标志性作用。”

C919大飞机实现商业运营，国产大型邮轮投入运营，中国空间站全面建成，锂电池、光伏产品扬帆出海……

奋进在建设科技强国的大道上，我们把国家和民族发展放在自己力量的基点上，我国科技实力和整体水平得到显著提升，在若干战略必争领域实现“后发先至”，为推动国家发展转入创新驱动轨道赢得主动、赢得优势、赢得未来。

在习近平总书记擘画指引下，党的十八大以来，创新驱动发展战略加快实施，我国科技创新力量的积累向质的飞跃、从点的突破向系统能力提升转变，走出一条从人才强、科技强，到产业强、经济强、国家强的发展道路。

党的二十大对深化党和国家机构改革作出重要部署，党的二十届二中全会审议通过《党和国家机构改革方案》，同意将其中涉及国务院机构改革的内容提交第十四届全国人民代表大会第一次会议审议，统筹国家创新体系建设和科技体制改革部署同步推进。

2023年3月10日，十四届全国人大一次会议表决通过关于国务院机构改革方案的决定，其中一项备受关注——加强党中央对科技工作的集中统一领导，组建中央科技委员会，中央科技委员会办事机构职责由重组后的科学技术部整体承担……

向深水区挺进，啃难啃的骨头。以习近平同志为核心的党中央坚持党对科技事业的全面领导，牢牢把握科技体制改革正确方向。

——坚持人才是第一资源，最大限度激发人才创新创造活力。“不能让繁文缛节把科学家的手脚捆死了，不能让无穷的报表和审批把科学家的精力耽误了！”2018年两院院士大会上，习近平总书记的一番话讲到了科技工作者的心坎里，更找准了改革的关键处。

国家重点研发计划需填报的表格由57张精简为11张；国家自然科学基金项目全面实行“无纸化”申请，为科研人员节省大量“跑腿”报材料时间；国家科技计划按照不超过5%的比例开展随机抽查，检查数量和频次进一步减少。

以破除“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”的“四唯”现象和“立新标”为突破口，创新价值、能力、贡献为导向的人才评价体系和“不拘一格用人才”的氛围正在形成；以“揭榜挂帅”“赛马制”等支持科学家大胆探索，赋予科研人员更大经费使用自主权，广大科技工作者勇闯创新“无人区”，更多青年在重大科研任务中挑大梁。

——坚持科技创新和体制机制创新“双轮驱动”，营造良好的创新生态和政策环境。加大对分散在40多个部门的近百项科技计划优化整合，科技资源配置分散、封闭、重复、低效的痼疾得到明显改善；《深化科技体制改革实施方案》提出143

项政策措施，科技体制改革“施工图”一目了然；

《促进科技成果转化行动方案》《关于深化科技奖励制度改革方案》等一系列文件密集出台；

……

全面发力、多点集成。改革对科技工作的系统性布局、整体性推进让创新资源的配置进一步优化，国家创新体系整体效能显著提升。

2024中关村论坛为来自40多个国家和地区的3000多项科技成果搭建交易共享平台；上百家科研院所集中在雄安新区发布大批前沿成果……围绕创新链布局产业链，开辟新赛道，塑造新优势。

“按比例赋权”“先确权后转化”“先使用后付费”……围绕产业链部署创新链，更多创新主体踊跃发明创造，更多科技成果从书架到货架，从实验室搬到生产线。

“如果把科技创新比作我国发展的新引擎，那么改革就是点燃这个新引擎必不可少的点火系。”

“墨子”传信、“神舟”飞天、“北斗”组网、“嫦娥”探月、“蛟龙”入海、“天眼”巡空……

世界知识产权组织报告显示，我国全球创新指数排名从2012年的第34位上升到2023年的第12位。

在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，加快实现高水平科技自立自强，不断培育壮大新质生产力，科技强国建设必将一路壮阔，为实现中华民族的伟大复兴助力赋能

“要着眼国家战略需求，统筹推进传统产业改造提升、新兴产业培育壮大、未来产业超前布局，全面释放实体经济和数字经济融合效能，因地制宜发展新质生产力。”不久前，习近平总书记赴山东考察并主持召开企业和专家座谈会，又一次对发展新质生产力作出新部署，提出新要求。

今天，科技创新渗透于生产力诸要素中，转化为实际生产能力，能够催生新产业、新模式、新动能。

从在地方考察时首次提出“新质生产力”，到在中央经济工作会议部署“发展新质生产力”；从强调“要以科技创新引领产业创新，积极培育和发展新质生产力”，到指出“科技创新是发展新质生产力的核心要素”……

随着我国进入高质量发展阶段，以习近平同志为核心的党中央敏锐洞悉时代所需、发展所急、大势所趋，创造性提出发展新质生产力重大论断，深刻回答了“什么是新质生产力、为什么要发展新质生产力、怎样发展新质生产力”等重大理论和实践问题。

“加强量子科技发展战略谋划和系统布

局”“把区块链作为核心技术自主创新的重要突破口”“推动我国新一代人工智能健康发展”……一次次中央政治局集体学习，展望科技前沿。

浙江“要在以科技创新塑造发展新优势上走在前列”，湖南“要在以科技创新引领产业创新方面下更大功夫”，重庆要“加强重大科技攻关，强化科技创新和产业创新深度融合”……一次次深入基层考察调研，打开未来布局。

2017年，习近平总书记第一次走进山西太钢的生产车间，“85后”技术员廖廓正在进行“手撕钢”的艰难探索，总书记的鼓励让他燃起新的希望。

三年后，全球最薄“手撕钢”研制成功，这家全球最大不锈钢企业从巨额亏损实现凤凰涅槃。

习近平总书记深情寄语：“希望你们再接再厉，在高端制造业科技创新上不断勇攀高峰，在支撑先进制造业方面迈出新更大步伐。”

谁能抢占科技创新制高点，谁就将拥有新的战略资本和战略优势；谁能聚天下英才而用之，谁就能牢牢把握发展新质生产力的主动权。

科研院所、工厂车间、青青校园，习近平总书记邀科学家交流座谈，向“大国工匠”慰问勉励，对青年学生谆谆教诲，弘扬中华民族尚贤爱才的优良传统，揭示人才对科技创新、国家发展的重要意义。

国际热核聚变实验堆、平方公里阵列射电望远镜、深时数字地球、海洋负排放……在一系列国际大科学计划和重大科学工程中，我国科技工作者积极承担项目任务，深度参与运行管理，和各国科学家共同开展研究，为解决全球重大问题挑战贡献“中国智慧”。

“尽管中国古代对人类科技发展作出了很多重要贡献，但为什么近代科学和工业革命没有在中华发生？”曾经，科学史上著名的“李约瑟之问”，发人深省。

回望中华民族苦难深重的岁月，习近平总书记一语揭示出历史演进中蕴含的深刻逻辑。

“历史告诉我们一个真理：一个国家是否强大不能单就经济总量大小而定，一个民族是否强盛也不能单凭人口规模、领土幅员多寡而定。近代史上，我国落后挨打的根子之一就是科技落后。”

而今，向“新”而行、以“质”致远的中国，举世瞩目。北京亦庄，自动驾驶汽车往来穿梭；上海人工智能实验室，通用大模型体系成为多个行业的智能助手；安徽合肥，超导量子计算机产业链基本形成；在位于长春的中车长客试验线上，我国首列氢能城市列车成功以时速160公里满载运行……

中国式现代化的壮阔图景日新月异，创新中国的逐梦征程步履坚实。“我们比历史上任何时期都更接近中华民族伟大复兴的目标，我们比历史上任何时期都更需要建设世界科技强国！”

在以习近平同志为核心的党中央正确引领下，创新驱动的“中国号”航船正在新时代航程中乘风破浪，向着科技强国的目标奋勇前进！

（新华社北京6月23日电）

### 前5个月全国一般公共预算收入96912亿元

新华社北京6月24日电（记者申铖 韩佳诺）财政部24日发布数据显示，今年前5个月，全国一般公共预算收入96912亿元，同比下降2.8%，扣除去年同期中小微企业缓税入库抬高基数、去年年中出台的减税政策翘尾减收等特殊因素影响后，可比增长2%左右。分中央和地方看，前5个月，中央一般公共预算收入42778亿元，同比下降6.7%；地方一般公共预算本级收入54134亿元，同比增长0.5%。从税收收入来看，全国税收收入80462亿元，同比下降5.1%，扣除特殊因素影响后同比增长0.5%左右。财政支出方面，前5个月，全国一般公共预算支出108359亿元，同比增长3.4%。分中央和地方看，中央一般

### 甘肃瑞能矿业有限公司年处理150万吨铅锌矿选矿厂改扩建项目环境影响评价征求意见稿公示

该项目环境影响报告书（征求意见稿）已编制完成，根据《中华人民共和国环境影响评价法》及《环境影响评价公众参与办法（生态环境部令第四号）》要求，现对该项目环评信息进行公示，欢迎公众参与并提出宝贵意见。  
一、项目概况  
（1）项目名称：甘肃瑞能矿业有限公司年处理150万吨铅锌矿选矿厂改扩建项目  
（2）建设地点：本项目位于陇南市成县王磨镇周楞村  
（3）项目性质：改扩建  
（4）建设单位：甘肃瑞能矿业有限公司  
（5）项目概况：拆除原有成县福利选矿厂，在原址建成年处理150万吨铅锌矿选矿厂一座，并在弓家沟内配套建设尾矿库一座。  
二、评价工作程序  
接受建设项目委托→签订项目环评合同→环评单位现场踏勘→建设方提供项目相关资料→环境质量调查→环境影响评价研究→编制环评报告书→报告书评估与审批。  
三、征求意见的公众范围  
本工程附近可能受影响的公众、团体和单位，以及对本工程关注的公众。  
四、征求公众意见的主要事项  
（1）征求公众意见内容  
本次公示主要征求公众对项目的环评影响和环境保护措施有关的建议和意见。  
（2）公众调查主要方式  
①对象为区域内的居民、企业等相关受影响的人群；  
②通过在网站实行网上公示，并对采集的反馈意见予以整理和分析；  
③本次信息公示后，公众可通过文后链接下载环境影响评价征求意见稿及公众意见表填写反馈。公众也可通过第四条联系查阅纸质报告书。  
五、公众提出意见的方式和途径  
公众可通过填写公众意见调查表、传真、电子邮件、信函等方式向建设单位或环评单位实名反馈意见，并请留下联系方式，以便及时提出意见的公众反馈意见采纳与否的意见。  
（1）建设单位及联系方式  
建设单位：甘肃瑞能矿业有限公司  
联系人及联系电话：武主任 18919440900  
（2）环评单位及联系方式  
评价机构：甘肃经纬环境工程技术有限公司  
联系人及联系电话：梁工 09312126290  
六、公众提出意见的起止时间  
公众提出意见的起止时间为本公告发布之日起10个工作日。  
附件1：建设项目环境影响评价公众意见表链接：<https://pan.baidu.com/s/1xH5Hke7DtSQn6jLg3D8tDQ> 提取码：vwng  
附件2：征求意见稿链接：<https://pan.baidu.com/s/1Mv6QU4wFliQD4gaXVGZzCQ> 提取码：f6oa  
甘肃瑞能矿业有限公司 2024年6月25日

### 全国首座时速350公里公铁混层桥梁主塔封顶

新华社北京6月24日电（记者樊曦）24日，随着最后一方混凝土浇筑完成，我国首座时速350公里公铁混层合建桥梁——昌九高铁扬子洲赣江公铁大桥首个主塔封顶。赣江公铁大桥由中国铁建铁四院设计、中铁大桥局施工，此次完成封顶的是大桥西支主桥主塔。据铁四院大桥设计负责人崔苗苗介绍，大桥横跨赣江下游西支、中支、南支三条支流，下层中间为双线时速350公里高速铁路，两侧为4车道城市主干道，上层为双向8车道城市快速路，上下层公路达到双向12车道。建成后，大桥将成为全

陇南爱尚购商贸有限公司遗失 烟草专卖零售许可证（正副本），许可证号：621202203640，现声明作废。  
徐浩洋遗失文县中医院出生医学证明，出生证编号：L620078078，现声明作废。  
陇南市龙嘉水务投资有限公司 工会委员会遗失银行开户许可证，核准号：J8310001357101，现声明作废。  
成县朗诵协会遗失银行开户许可证，核准号：J8313C00548201，现声明作废。

### 徽县向阳山矿业有限责任公司向阳山铅锌矿10万吨/年采矿扩建项目环境影响评价工作公众参与征求意见稿公示

按照《环境影响评价公众参与办法》要求，公开征求与该建设项目环境影响评价有关的意见。  
项目名称：徽县向阳山矿业有限责任公司向阳山铅锌矿10万吨/年采矿扩建项目  
建设性质：扩建  
建设地点：徽县江洛镇大岭村  
项目概况：徽县向阳山铅锌矿设计开采规模为10万吨/年，产品方案为原矿石，矿区面积为0.9076平方公里，矿区标高1480-1000米，设计可采的资源储量65.24万吨，开采方式为地下开采，设计开拓方案为中段平硐+斜井，设计分别选择浅孔留矿采矿法、分段空场法和留矿全面采矿法，矿山服务年限为7.0年，新增建设总投资3298.51万元。  
1.环境影响评价征求意见稿全文的网络链接：<https://pan.baidu.com/s/1zx1vtwgpRkPFfBm0qq115g> 提取码:0gqq  
2.查阅纸质报告书的方式和途径  
附近公众可至本企业安环部公众接待室直接查阅纸质版报告书。  
3.征求公众意见的范围  
征求公众意见的范围主要是指项目评价区及周边附近乡镇的居民及企事业单位。  
4.公众意见表的网络链接：<https://pan.baidu.com/s/1OAhj7hSyJeFp2mcGYf6Zxw> 提取码:bj22  
5.公众提出意见的方式和途径  
单位或个人如对项目建设、环评工作内容有宝贵意见或建议，可通过邮件、电话、微信、信函、来访等方式与建设单位联系和反馈。  
6.公众提出意见的起止日期  
征求公众意见的时间为本公告发布后的10个工作日内。  
7.联系方式  
单位名称：徽县向阳山矿业有限责任公司  
通讯地址：徽县江洛镇大岭村 邮编：742305  
联系人：魏部长 电话：（微信）15809340686 QQ邮箱：570992929@qq.com  
徽县向阳山矿业有限责任公司 2024年6月24日