



# 向智! 创新力成就生产力

——感受高质量发展的强劲脉动

人工智能企业突破2400家、核心产业规模近3500亿元，千年古都北京变身“人工智能第一城”；

研发经费投入、区域创新能力领跑全国，“世界工厂”广东加速推动制造业攀“高”向“新”；

新能源汽车产量全国第一、量子保密通信城域网全球最大，农业大省安徽正加速打造科技创新的“高产田”……

习近平总书记指出：“推进中国式现代化，科技要打头阵。科技创新是必由之路。”

炉，如今已变身兼具工业风貌和未来感的文化科技新地标。

安徽宿州是黄淮海地区的大豆主产区，但曾一度为亩产不高犯难。在黄淮海（宿州）种业科技谷，从建立智慧农业数字化平台到构建产学研用协同创新机制，传统农业装上了“智慧大脑”，一批高产种从这里诞生。入驻种业科技谷一年来，南京农业大学大豆生物育种中心将前沿技术和科研团队引入宿州。

从数字技术重塑生产流程，到新材料研发推陈出新，我国传统产业在应对需求瓶颈和同质化竞争中迈向高端化、智能化、绿色化，展现出迭代跃升的全新态势。

## 蓄力！未来产业蓝图铺展

合肥高新区“量子大街”，数十家量子科技企业在集聚。以此为核心，一个量子产业集群正在崛起，推动量子科技加速走向实用。

在中电信量子信息科技有限公司工作人员展示了全球首个量子加密通话服务“量子密话”和量子办公应用“量子密信”：只需更换一张SIM卡并开通业务，普通手机即可实现防窃听的加密通信。

从量子科技到核聚变技术，从人工智能到深空探测……在合肥，一批前沿科技成果正加速从实验室走向产业端，未来产业布局逐渐清晰。

走进北京人形机器人创新中心，只见一条铺满沙石的训练场地上，“天工”快速跑过，如履平地。正是这款机器人，今年4月在全球首次“人机共跑”半程马拉松中夺得冠军。

近年来，北京出台促进机器人产业创新发展的系列措施，给予从早期研发、中试生产到场景应用全链条支持。2024年，北京机器人产业营收超过300亿元，同比增长近50%。

“软”环境和“硬”政策的支持，让许多具备高成长性的企业加速奔跑，以未来产业开创产业未来。

起步加速、变道避障、减速停车……在广州南沙，一辆辆自动驾驶汽车畅行在大街小巷。乘客只需打开手机下单叫车，就可以享受到无人驾驶出行的全新体验。这些车辆的自动驾驶系统由广州小马智行科技有限公司研发，已经为北上广深部分地区的居民提供出行服务。

大潮正起，千帆竞发。各地抢抓机遇、因地制宜发展新质生产力的故事，化作人工智能的语音播报声、机器人迈步的“咔嚓”声、无人机起飞的轰鸣声，串联成大江南北高质量发展的动人交响曲。

（据新华社北京7月18日电 记者陈芳、温竞华、宋晨）



▲ 位于安徽省合肥市肥西县的江淮汽车尊界超级工厂内的自动化焊接生产线。

新华社发

◀ 在北京人形机器人创新中心有限公司，人形机器人“天工2.0”向参观者致意。

新华社记者 郑焕松摄

## 成势！新兴产业活力迸发

时值盛夏，外面是高温酷暑，100个足球场大的小米汽车工厂内，同样“如火如荼”——穿行车间腹地：耳边，机械马达低鸣声与气动工具嘶鸣声此起彼伏；眼前，超700个机器人协同作业，200多道关键工序自动化率达100%，9100吨压铸机将原本需要70多个零部件焊接的后地板件一次压铸成型。

小米汽车的“速度与激情”，是活力中国的一个生动缩影。

一场比工业革命更为深刻的人工智能革命正在眼前。

行走在北京的成府路、知春路、中关村大街一带，随处可见AI印记——这里被誉为“人工智能密度最高”的区域。荟萃我国最顶尖的人工智能学者、研发机构，拥有我国数量最多的人工智能企业、大模型，孵化出我国第一个千亿参数大模型、第一个AI智能体……北京这座千年古都，正发力建设“人工智能第一城”。

“2024年，北京人工智能企业突破2400家，核心产业规模近3500亿元，均占全国的一半以上。”北京市科委、中关村管委会信息科技处处长韩健说。

当前，各地以科技创新引领产业创新，一批新兴产业集群正牵引现代化产业体系加快建设。

在安徽合肥，江淮汽车与华为联合打造的尊界超级工厂集聚多项“黑科技”，构建起柔性、高效、低碳的智能制造体系——

依托AI视觉定位与力控系统，车身色彩分色线精度控制在0.3毫米以内；借助自研算法及工业级监控机器人，1500个关键点的瑕疵检测精度达0.2毫米……

近年来，安徽新能源汽车产业通过打造高能级创新平台、全产业链一体发展、深化多维合作，

产业链供应链韧性不断增强。今年1月至5月，安徽汽车、新能源汽车产量均居全国第一，实现历史性突破。

以场景创新撬动科技与产业的深度融合，开放的场景资源正成为各地竞逐新兴产业发展主动权的关键抓手。

累计开通无人机航线超700条，无人机物流配送年飞行近80万架次，加速构建全省30分钟航空医疗救援网络……在广东，不断“上新”的应用场景正推动低空经济融入千行百业，加速释放产业价值。

聚链成群、集群成势。目前，我国高新技术企业数量超46万家，战略性新兴产业占GDP比重约为13%，全球百强科技创新集群数量蝉联世界第一。

## 升级！传统产业焕新“智”变

在全国最大的陶瓷生产、出口基地之一的广东潮州，一颗颗以陶瓷材料制成的电子元器件，是当地传统产业持续转型突围的技术“结晶”。

这些电子元器件名叫“多层片式陶瓷电容器”（MLCC），因广泛应用于各种电子设备，被称为“电子工业大米”，但我国曾经长期依赖进口。潮州三环（集团）股份有限公司经过多年攻关，成功实现MLCC介质层厚度从5微米到小于1微米的关键技术飞跃。

改造提升传统产业，是加快发展新质生产力的关键举措。主动拥抱新技术，我国传统制造业向价值链高端攀升。

通过科技赋能与产业创新，多地加快新旧动能接续转换，传统产业焕发新生机，高质量发展新动能新优势加快壮大。

北京永定河畔，百年首钢，高耸的钢铁高炉见证发展蝶变——曾经“百炼高温”的首钢一高

## 160余位驻华外交官参观抗战胜利80周年主题展览——

# “每个人都应当铭记这段历史”

卢沟桥畔，宛平城内，中国人民抗日战争纪念馆，迎来一批特殊的访客。

7月17日上午，应外交部邀请，来自112个驻华使馆、10个国际组织的160多位驻华外交官，参观纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年主题展览《为了民族解放与世界和平》。

八个部分、1.22万平方米展览面积、1525张照片、3237件文物、多个细节丰富的复原场景……驻华外交官们沉浸于中国人民为国家生存而战、为民族复兴而战、为人类正义而战的壮阔史诗。

步入展览的第一部分——“奋起抵抗 中国人民打响世界反法西斯战争第一枪”，多件首次展出的文物吸引了外交官们的目光。

中华苏维埃共和国临时中央政府最早发布的《对日战争宣言》、赵一曼烈士从被捕到英勇就义的详细档案、关东军残忍杀害杨靖宇后在他的头颅前的合影……

随着讲解员的娓娓讲述，使节们神情凝重，陷入沉思。

“这些照片、视频以及叙述，让我们清楚了解到日本侵华战争的诸多细节。举办展览等纪念活动对于从历史中汲取教训至关重要，这样我们才不会重蹈覆辙。”牙买加驻华大使馆公使衔参赞杰奎琳·贝尔说。



图为驻华外交官在参观展览。

新华社记者 陈晔华摄

“看到中国人民所遭受的苦难，也唤起了我们关于历史的深刻记忆。”安哥拉驻华大使艾伦说，安哥拉非常重视学习中国历史，中国人民的勇气与力量鼓舞着众多有相似经历的国家。

从“全民族抗战 开辟世界反法西斯战争东方战场”到“战略支撑 中国艰苦抗战打破法西斯称霸世界的图

新华社北京7月18日电（记者谢希瑶、王雨箫）国务院新闻办公室18日举行“高质量完成‘十四五’规划”系列主题新闻发布会。商务部部长王文涛表示，“十四五”以来，商务发展顶住一波又一波冲击，经受住历史考验，消费、外贸、外资、对外投资合作等各领域主要目标指标进展符合预期，重大任务顺利推进，商务高质量发展取得显著进展。

王文涛从四个方面回顾了“十四五”商务发展主要成就。消费主引擎和稳定器作用增强，强大国内市场优势凸显。“十四五”以来，消费市场规模稳居全球第二，过去四年社零总额年均增长5.5%。今年有望突破50万亿元人民币；服务消费保持较快增长，居民服务性消费支出占比提升3.5个百分点，达到46.1%；新型消费蓬勃发展，新业态新场景丰富多样；消费对经济增长的年均贡献率达到60%左右。

经贸大国地位进一步巩固，高质量发展成效显著。“十四五”以来，外贸顶住了压力、展现了韧性，货物贸易规模稳居全球第一，出口、进口国际市场份额分别稳定在14%和10%以上；服务贸易规模稳居全球第二，去年首次超过1万亿美元；外资质量提升，累计吸收外资已超过7000亿美元预期目标，“投资中国”金字招牌持续擦亮，引资结构不断优化；产供应链国际合作有序推进，对外投资年均增速超过5%，总量规模稳居世界前三，对外承包工程整体稳中有升，我国与共建“一带一路”国家签署了多份产业链合作备忘录。

高水平对外开放步伐加快，合作共赢局面持续拓展。“十四五”以来，外资准入负面清单条目持续缩减，制造业领域准入限制已全部“清零”，增值电信、生物技术等服务业领域开放试点有序开展；22个自贸试验区有效发挥改革开放综合试验平台作用，主动对接国际高标准经贸规则，开展先行先试；有序扩大自主开放、单边开放，给予最不发达国家、非洲建交国家100%税目产品零关税待遇；高质量实施RCEP，积极推进加入CPTPP、DEPA进程；2024年我国与自贸伙伴（含港澳台）货物贸易占比达43%。

维护经济安全制度体系不断完善，防范风险和应对冲击能力明显提升。“十四五”以来，涉外经贸法治体系加快建设，出台《两用物项出口管制条例》，完善出口管制体系；用好贸易救济工具，妥善处理贸易摩擦；依规做好外资安全审查，为高水平开放保驾护航；与有关国家商签和升级投资协定，妥善处置境外重大突发事件，维护海外利益安全。

“回望过去五年，我们深刻体会到，越是困难大、挑战多，越能体现我国制度优势、庞大市场和完备产业体系优势，越能展现我国经济的广阔潜力、强大韧性和强劲活力，越能彰显我国负责任大国的责任担当。”王文涛说，下一步，商务部将按照中央统一部署，主动适应形势变化，把握战略重点和目标方向，积极谋划和推动“十五五”商务高质量发展。

## 上半年

# 世界最大清洁能源走廊发电量达1266.6亿千瓦时

本报北京7月18日电（记者杨子岩）记者从中国长江三峡集团有限公司获悉：今年上半年，由乌东德、白鹤滩、溪洛渡、向家坝、三峡、葛洲坝6座电站构成的世界最大清洁能源走廊综合效益充分发挥。

在保障能源安全上，三峡集团精确调度、精益运行、精心维护，长江干流6座梯级电站综合耗水率创历史同期新低，有效发挥了梯级水库龙头效益。上半年，6座梯级电站累计发电量达1266.6亿千瓦时，同比多发60亿千瓦时，创历史同期新高，相当于节约标准煤3820万吨，减排二氧化碳约1亿吨。梯级电站单日发电量连续21天突破10亿千瓦时，最大出力超5900万千瓦。

今年上半年，长江中下游降雨来水偏少。面对中下游农业灌溉供水紧

张形势，6座梯级水库持续加大补水力度，在本轮枯水期累计向长江中下游补水251.86亿立方米，其中三峡水库累计开展3次专项保灌溉补水调度。

梯级电站积极配合航运部门开展航运调度，稳步抬升长江航道水深，有效改善通航条件。向家坝升船机自24小时运行以来，日均运行频次、通行船舶不断攀升，上半年通过船舶1870艘次，货运量85.1万吨，已完成年度目标的76.02%。三峡枢纽通过量达8307.7万吨，同比增长10.4%，持续助力长江黄金水道发挥黄金效益。今年上半年，梯级电站有序开展叠梁门分层取水等4类15次生态调度试验，持续发挥水库生态效益，为促进鱼类产卵创造了良好条件。

谋”，中国共产党在抗日战争中的中流砥柱作用，中国人民为世界反法西斯战争胜利作出的重大历史贡献，赢得驻华外交官由衷称赞与共鸣。

“在中国人民抗日战争中，中国共产党出色地团结了各界的力量，起到至关重要的作用。”阿根廷驻华大使马致远认为，展览也警示人们，和平来之不易，国与国应和平共处。

在人民战争地道战实景展区，驻华使节们纷纷进入复原的“地道”，感叹于中国人民非凡的勇气与智慧。

“中国人民为维护国家主权、统一和领土完整作出重要贡献。”巴基斯坦驻华大使馆公使比拉尔·乔杜里说，时至今日，这种爱国精神依然激励着中国举国上下为实现国家发展、民族复兴而不懈努力。

步入“罄竹难书 日本侵略者的法西斯暴行”板块，灯光和背景骤然变得昏暗，将参观者拉入那段沉痛的历史。而当参观路线来到“伟大胜利 中华民族走向复兴的历史转折点”，灯光色彩逐渐回暖，象征着抗战最终奔向光明。

鲜明的对比，来之不易的和平，让文莱驻华大使拉赫玛尼心情久久不能平静。他表示，经过长达14年的斗争，中国人民终于赢得战争胜利。“这座纪念馆是展示中国人民反抗日本侵略精神和贡献的了不起的地方！每个人都应当铭记这段历史。”

在展览终章“铭记历史 珍爱和平 携手构建人类命运共同体”，当讲解员讲到中国作为负责任大国，始终致力于以对话化解分歧、以合作促进共赢时，现场响起热烈掌声。

“中国在推动世界和平发展方面起到了引领作用，提出的共建‘一带一路’等倡议得到了全世界的广泛支持。”老挝驻华大使宋蓬·西加伦说，国际社会应当凝聚共识、汇聚力量，朝着构建人类命运共同体的目标不懈努力。

（据新华社北京电 记者朱超、曹嘉璐）