

总书记的关切·落地的回响

“面对新一代人工智能技术快速演进的新形势，要充分发挥新型举国体制优势，坚持自立自强，突出应用导向，推动我国人工智能朝着有益、安全、公平方向健康有序发展。”

——2025年4月，习近平总书记第二十届中共中央政治局第二十次集体学习时强调

8月22日，第二届世界人形机器人运动会将在北京开幕。来自16个国家的666支队伍、2056台机器人将同台竞技，参赛机器人数量较首届翻了两番。人形机器人融合人工智能的感知、认知、决策等能力，是人工智能进入物理世界的重要载体。一场运动会，成为人工智能技术加速迭代的生动缩影。

人工智能浪潮澎湃而至。习近平总书记深刻指出：“促进全球人工智能朝着向上向善、造福人类的方向发展”“面对新一代人工智能技术快速演进的新形势，要充分发挥新型举国体制优势，坚持自立自强，突出应用导向，推动我国人工智能朝着有益、安全、公平方向健康有序发展”。

“有益、安全、公平”，厚植我国人工智能向上向善发展的鲜明底色。

深度赋能，人工智能“有益”的潜能持续释放。

防汛一线，来了“数字值班员”。

6月18日，获取暴雨红色预警信息后，广东深圳龙岗区城市治理智能体“龙小二”启动汛期模式，自动监测全区积水点、雨水井盖、重点河道等全部风险点。从预警发布到解除，“龙小二”全程在线、自主值守，智能分析监控图片24.3万张，发出预警1500余次。

以丰富应用为牵引，我国深入开展“人工智能+”行动，人工智能赋能千行百业。

从智能化调控交通信号到帮助历史建筑“治未病”，从研判水生态变化趋势到精准分析预测井下煤层分布……人工智能价值日益凸显，创新活力加速迸发。

划定边界，人工智能“安全”的底线愈发牢固。

人工智能带来前所未有发展机遇，也带来前所未遇风险挑战。习近平总书记深谋远虑：“要把握人工智能发展趋势和规律，加紧制定完善相关法律法规、政策制度、应用规范、伦理准则，构建技术监测、风险预警、应急响应体系，确保人工智能安全、可靠、可控。”

出台规定明确算法推荐服务提供者的信息服务规范，强化算法治理；给人工智能生成合成内容“贴”上数字标识，培育数字信任生态……“确保人工智能安全、可靠、可控”，一项项应对之策在实践中完善、深化，“让人工智能这匹千里马既跑得快又跑得稳”。

向上向善

推动人工智能健康有序发展

本报记者

喻思南

李君强

弥合鸿沟

推动人工智能普惠包容发展

本报记者

刘玲玲

“要广泛开展国际合作，帮助全球南方国家加强能力建设，弥合数智鸿沟，促进可持续发展，避免在人工智能领域造成新的历史不公。”

——2026年7月，习近平总书记在2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议开幕式上强调

8月5日，“东方慧眼高光谱AI双星”成功发射，将向乌兹别克斯坦和印度尼西亚提供卫星遥感服务，助力保障农业生产。前不久，“妈祖”风云卫星人工智能工具箱亮相，在多个国家应用的“妈祖”，正成为服务全球南方国家的优质国际公共产品。这是中国助力弥合数智鸿沟、推动人工智能普惠包容发展务实行动的例证。

习近平总书记向2025世界智能产业博览会致贺信时指出：“人工智能应该是造福全人类的国际公共产品。中国愿同世界各国广泛开展人工智能领域国际合作，加强发展战略、治理规则、技术标准等方面的对接协调，促进智能产业健康蓬勃发展，让智能成果更好惠及各国人民。”

着眼全人类共同福祉，习近平总书记倡导让人工智能成为促进共同繁荣、维护共同安全的一个重要动力源，引领中国持续为人工智能普惠包容发展贡献力量。

时间拨回2018年，首届世界人工智能大会在上海举行，习近平总书记致信祝贺，指出“中国愿在人工智能领域与各国共推发展、共护安全、共享成果”。

指明前行方向，强调“以全人类福祉为念，推动人工智能朝着有益、安全、公平方向健康有序发展”；明确“要广泛开展国际合作，帮助全球南方国家加强能力建设，弥合数智鸿沟，促进可持续发展，避免在人工智能领域造成新的历史不公”……习近平总书记的一系列重要论述为共建人工智能全球治理体系贡献中国智慧。承诺有声，落地有痕。2023年率先发布《全球人工智能治理倡议》，2025年提出“人工智能+”国际合作倡议，为世界源源不断提供中国方案。不久前，世界人工智能合作组织在上海成立，这是中国响应全球南方呼声、团结国际社会积极推动人工智能发展和治理的重大举措。

放眼全球。在巴西，中国人工智能技术助力当地电网高效运转；在马来西亚，小模型算法“焕新”橡胶生产线，推动传统制造智能转型……中国人工智能技术在多元场景应用，与世界共享智能时代的无限可能。

朱镕基同志遗体 18 日火化

天安门等地将下半旗志哀

新华社北京8月16日电 中国共产党的优秀党员，久经考验的忠诚的共产主义战士，杰出的无产阶级革命家、政治家，党和国家的卓越领导人，中国共产党第十四届、十五届

中央政治局常委，国务院原总理朱镕基同志的遗体，将于18日在北京火化。

为悼念朱镕基同志，18日，首都天安门、新华门、人民大会堂、外交部，

各省、自治区、直辖市党委和政府所在地，香港特别行政区、澳门特别行政区，各边境口岸，对外海空港口，中国驻外使领馆将下半旗志哀。

以扎实举措推进农业农村现代化

本报记者 邓剑洋

“十五五”开局之年，希望的田野舒展丰收画卷。夏粮产量首次突破3000亿斤。秋粮生产压茬推进，目前在田作物长势总体正常，辽阔大地孕育新一季丰收。

8月，吉林省梨树县白山乡玉米地里，植保作业无人机喷洒着细密药雾。田边，00后返乡青年周楷皓正熟练地操作设备，“今年种了1050亩玉米，全部采用‘秸秆还田、免耕播种’为主的耕作模式。估计一亩能增产10%左右。”

习近平总书记强调：“农业农村现代化关系中国式现代化全局和成色”。“十五五”规划纲要提出，加快农业农村现代化。

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神 and 党中央决策部署，各地区各部门坚持农业农村优先发展，扎实有力推进乡村全面振兴各项任务，加快建设农业强国。上半年，我国农村居民人均可支配收入同比实际增长5.5%，第一产业增加值同比增长3.7%，农业农村经济发展势头良好。

统筹“稳”与“进”，农业强国建设步履铿锵。

湖南省农科院湖南杂交水稻研究中心，育种创新攻关加快推进。“我们成功选育出‘甬两优3261’耐盐碱品种、中稻‘爽两优’系列、晚稻‘玖两优’系列等优质水稻新品种，2025年在全国累计示范推广水稻新品种2000万亩以上，种业创新有力支撑了粮食安全。”湖南省农科院院长余应弘说。

联合收割机跨区抢收、高性能播种机驰骋田野……今年“三夏”，科技赋能，农业生产质效持续提升。

当前，我国农业科技进步贡献率超过64%，农作物耕种收综合机械化率达76.7%。扎实推进高标准农田建设、设施

农业更新等项目，农业投资规模稳步扩大，“三农”基本盘更加稳固。

小农户“链”进大产业。目前，开展社会化服务的经营性主体超过110万个，服务小农户近9300万户。越来越多小农户用上先进适用品种、技术、装备，农业生产效益不断提升。

立足“特”和“优”，拓宽农民增收致富渠道。

果树挺拔连片，苹果缀满枝头，甘肃省天水市麦积区花牛镇南山花牛苹果基地，新民苹果种植专业合作社理事长武正全穿梭于果树间，仔细查看苹果生长情况。

“这可是大家伙儿的致富果，今年雨水足，苹果长势好，等9月初收获，希望能卖个好价钱，让乡亲的日子更红火。”武正全说。

截至目前，麦积区花牛苹果种植面积41.4万亩，年产值30亿元，苹果产业直接带动6万余名农民增收。

强龙头、补链条、兴业态、树品牌，乡村产业提质增效。今年以来，农业农村部已支持新建40个优势特色产业集群、50个现代农业产业园、200个农业产业强镇，打造现代农业发展平台载体和产业高地。

今年是开展常态化帮扶的第一年，开发式帮扶是重中之重。福建帮助宁夏培育壮大盐池滩羊、宁夏枸杞等一批优势特色产业，宁夏的绿电源源不断送往福建，闽宁协作持续升级。我国帮扶主导产业总产值突破2万亿元，近3/4脱贫人口与新型农业经营主体建立了

利益联结机制。乡村产业振兴蹄疾步稳。

联动“城”与“乡”，创造乡村优质生活空间。

浙江省桐乡市石门镇墅丰村，老年食堂、无人超市、无人快递驿站等便民设施一应俱全。“城里有的设施，咱村里也有，现在的日子有滋有味。”墅丰村党委书记、村委会主任窦国勇说。

补短板、锻长板，桐乡市深化城乡融合发展，将各片区统一纳入城乡空间统筹规划，一体推进城乡基础设施建设，努力实现城乡功能互补、双向融合。

放眼全国，乡村面貌焕新。中西部农村地区开展“快递进村”邮政兜底专项试点工作，农村路网越织越密，农村供水工程体系不断完善……美丽乡村现代文明生活的崭新画卷正徐徐铺展。

分类有序、片区化推进，乡村全面振兴动能澎湃。今年，农业农村部批准创建83个国家乡村振兴示范县，指导示范县因地制宜探索率先基本实现农业农村现代化的路子和方法。统筹不同区域，合理确定阶段性重点任务和推进时序，加快实现从“一村美”到“一片富”。

牢记习近平总书记殷殷嘱托，锚定农业农村现代化，农业农村部将扎实做好“三农”工作，坚决守好国家粮食安全底线，持续巩固拓展脱贫攻坚成果，千方百计促进农民稳定增收，推动乡村全面振兴和农业强国建设取得新进展，为实现“十五五”良好开局和经济社会高质量发展提供有力支撑。

“十五五”开好局起好步

导读

理论·《习近平谈治国理政》第一至五卷通读
引领全面建设社会主义现代化强国
的历史性跨越

第九版

“留学中国”故事
交流互鉴，助力中非携手迈向现代化

第十七版

甘肃庆阳推动数字产业与就业协同发展

黄土塬上长出新职业

本报记者 曾亦辰

立秋了，陇东黄土塬上的庄稼渐次饱满。田野之外，另一种“粮食”也在加紧生产。

在甘肃庆阳市环县数字就业基地，数据标注员赵艳蓉滑动滚轮、拖动鼠标，在三维点云图上拉出一个立方体框架，她做的图像标注便转化成传输到服务器上的坐标数据。

“以前父母一辈在黄土地上种粮食，现在我们把数据‘喂’给机器，成了加工‘数字粮食’的人。”赵艳蓉这样形容自己的工作。

庆阳地处黄土高原，被誉为“陇东粮仓”，是陕甘宁革命老区的重要组成部分。曾经这里长期依赖石油产业，产业结构单一，就业岗位匮乏，影响本地经济活力。

转机来自“东数西算”工程。国家算力枢纽节点落地庆阳，如何将算力转化为就业？

主动招引数据标注企业、加快培育本土团队……面对东部地区自动驾驶、智慧城市等领域产生的海量待处理数据，庆阳将单纯的算力输出升级为数算融合的高端服务，让数据流变成了家门口的就业“蓄水池”。

赵艳蓉正是受益者之一。此前，她一直在外地务工，难以顾家。一次偶然的的机会，她通过庆阳市人力资源和社会保障局得知了数字就业基地的招聘信息，便抱着试一试的心态报了名。

培训课上，她第一次了解到什么是自动驾驶感知系统，数据标注如何帮汽车“看清”复杂路况。

“小时候，我在地头帮着大人测量玉米株距，讲究的就是个精度；现在锄头换成鼠标，但精益求精的追求不能变。”赵艳蓉对从事新工作很有成就感，她标注的数据正服务于北京、深圳等十几个城市的各类场景。

数据从何而来？一个重要的源头是空中——由无人机采集生成。

在庆阳市无人机驾驶员培训基地，学员郭盼盼盯着遥控器屏幕，指尖微调，一架四旋翼无人机直飞上天，屏幕上是一沟壑纵横的黄土高原，“这个山头望着那个山头，看着近、走着远。如今，一台无人机就能一览无余。”

郭盼盼曾是一名海员，在海上工作了8年，现在回乡转型做起无人机飞手，“家门口就有了新饭碗，待遇还挺好。”

“围绕数字产业用工需求，我们将数据标注师、无人机驾驶员等51个职业纳入急需紧缺职业指导目录。截至目前，累计开展数字经济、低空经济补贴性培训1.6万余人次。”庆阳市人力资源和社会保障局副局长周劼介绍，“‘十五五’时期，我们还将继续培育算力运维、云网架构等中高端技术岗位，让更多年轻人获得就业机会。”

一条覆盖数据采集、标注、应用的就业链，正在庆阳的黄土塬上生长。数字时代，“陇东粮仓”书写着新的故事。

老区新事

前7月全国铁路发送旅客28亿人次

同比增长4.1%

本报北京8月16日电（记者李心萍）记者从中国国家铁路集团有限公司获悉：今年前7月，全国铁路发送旅客28亿人次，同比增长4.1%，再创历史同期新高。发送外籍旅客1485.2万人次，同比增长32.5%；广深港高铁发送跨境旅客2004.9万人次，中老铁路发送跨境旅客21.4万人次，同比分别增长11.5%、38.2%。

客运能力供给有效增加。前7月，全国铁路日均安排开行旅客列车11462列，同比增加571列、增长5.2%。

铁路融合发展成效显著。前7月，全国铁路累计开行旅游列车2159列，其中旅游专列1184列、旅游专线975列；定制化开行“歌迷专列”“球迷专列”等79列，促进服务消费扩能提质。

上半年新建农村公路3.4万公里

本报北京8月16日电（记者韩鑫）记者从交通运输部获悉：今年上半年，全国农村公路完成固定资产投资1443亿元，完成新建农村公路3.4万公里，推动“四好农村路”高质量发展迈出新的重要步伐。

上半年，全国实施农村公路养护工程总里程6.5万公里；完成农村公路安全防护工程2.1万公里，完成全年目标任务的42.2%；改造农村公路危桥1574座，完成全年目标任务的52.5%。



暑期是文旅旺季，人们参与多样的文化活动，游景区、逛夜市、赏演艺。图为河北省石家庄市新华区石津灌渠文化公园共享绿地，人们在观看露天电影。

梁子栋摄（新华社发）