以人工智能牵引新应用

——我国人工智能产业发展透视

2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议将于7月17日至20日在上海举行，各方将进一步加强国际人工智能合作。记者日前在调研中了解到，以人工智能牵引新应用，用新场景打造新业态，人工智能这个“关键变量”，正在成为产业转型升级的“强劲增量”。

用新场景打造新业态

盛夏时节，记者走进特变电工沈阳变压器集团有限公司看到，两座“工厂”同步运转：一座是实体工厂，机械臂精准作业、AGV智能运输车往来穿梭，工人与智能装备有序合作；另一座是“虚拟工厂”，仿真验证系统快速校验排产排程方案合理性，有效减少实物试制次数。

公司流程与数字化管理部部长许林林说，这套覆盖“仿真—排产—执行—监控”全链条的智能体系，让产品研制周期缩短21%，生产效率提升40%。

人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量。2025年，我国人工智能核心产业规模超过1.2万亿元，企业数量超过6200家。

在共享出行领域，AI大模型成为共享出行平台的“中枢大脑”，显著解决传统模式下车辆空驶率高、调度低效的痛点。

“我们自主研发人工智能运营管理系统，能够综合分析特定区域的地形地貌、人口分布、历史骑行数据等多维信息，实现对电单车投放、动态调度、电池管理、故障预警及动态定价的全流程精细化智能管控，持续优化共享出行体验。”松果出行创始人兼董事长翟光龙说。

随着全球能源转型步伐不断加快，全面推广露天矿无人驾驶成为智慧矿山建设的重要内容。聚焦露天矿无人驾驶技术研发与产业化落地，一些民营企业创新领跑。

“公司持续突破感知、决策、集群调度等关键技术，升级露天矿无人驾驶解决方案，实现在极寒、高温、高海拔等极端工况下规模化商业应用。截至6月，该方案已在40余座矿山落地，赋能超3100台无人驾驶矿卡常态化运行，规模全球领先。”易控智驾有关负责人说。

数据显示，我国超过30%的规模以上制造业企业实现人工智能技术覆盖，人工智能渗透领航级智能工厂70%以上的业务场景，沉淀超过6000个垂直领域模型。

智能体持续引爆市场

在创新引领和需求释放的双重作用下，我国以人形机器人为代表的具身智能产业规模，正在以超50%的增速跨越式发展。

伴着动感节拍，人形机器人灵活起舞，接连完成后空翻等高难度动作；切换工作模式后，巡检机器人化身安保开启巡逻，精准识别未登记人员……在智元创新（上海）科技股份有限公司展厅，具身智能机器人丰富的应用场景让人印象深刻。

今年6月28日，智元第15000台具身智能机器人下线，刷新全球行业量产纪录。第15000台精灵G2机型，下线即交付龙旗科技工厂投入常态化产线作业。

“龙虾”等智能体持续引爆市场、Seedance 2.0视频生成模型以“电影级”效果风靡全球……我国大模型、智能体等加速迭代，5月底日均词元调用量已达数百万亿、全球领先，今年人形机器人全年整机产量有望突破10万台。

科技创新与产业升级同频共振，也在不断催生新产品新服务，激活新的消费需求。今年前5个月，包括智能眼镜在内的可穿戴智能设备零售额同比增长超过一倍，限额以上单位仓储会员店、无人值守商店零售额增速均超过20%。

“人工智能+”激活全域创新活力

发展成果惠及全体人民，是技术迭代的应有之义。推动人工智能健康有序发展，要持续增进民生福祉，让更多创新成果“飞入寻常百姓家”。

实体黑板与电子屏幕自然融合，老师刚在黑板上写下函数公式，书写内容便被数字化，电子屏幕上随即呈现对应的动态图像，抽象的数学概念变得直观生动……这是科大讯飞全新升级的讯飞同窗AI黑板，旨在丰富教学内容，提升教学效率。

今年以来，科大讯飞持续推动人工智能与教育深度融合，支持教育数字化转型，目前已经为全国5万余所学校、1.3亿师生提供智慧教育产品和解决方案。

北京北儿窦店儿童医院引入AI儿科医生、深圳市养老护理院引入多种不同类型的养老机器人、杭州西湖景区创新引入机器人集群参与夜间执勤……从医疗到养老，再到社会治理，人工智能与百姓生活深度融合，更好满足人民对美好生活的向往。

《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》等新政策相继出台，“十五五”规划纲要部署全面实施“人工智能+”行动，一系列顶层设计推动人工智能持续激活全域创新活力。

重庆鼓励重点商业场所开展智慧化改造，广东建设智能网联汽车测试区和车路协同设施，海南打造国际旅游消费智能体验岛……各地因地制宜营造良好创新生态，抢占人工智能产业应用制高点。

“紧抓新一轮科技革命和产业变革机遇，促进人工智能技术创新与应用发展双向赋能，将充分发挥我国产业体系完备、应用场景广阔等优势，为经济高质量发展注入新动能，推动全体人民共享人工智能发展红利。”商务部研究院研究员庞超然说。

（新华社北京7月14日电 记者魏玉坤、周圆、何晓）

■王沪宁14日在京会见越南共产党代表团

■王沪宁将于15日至17日访问朝鲜

■中央党校（国家行政学院）14日在京举行2026年春季学期毕业典礼。蔡奇出席并为学员颁发毕业证书 （均据新华社）

防汛抢险救灾·子弟兵在行动

甘肃、辽宁、吉林等地因强降雨引发洪涝灾害

解放军和武警部队官兵、民兵展开抢险救援

7月14日，武警通化支队官兵在抢险一线搬运沙袋封堵管涌。 **张国卿**摄

本报兰州7月14日电 13日19时许，甘肃甘南藏族自治州夏河县出现强降雨，县城淤泥堆积、排水口堵塞，部分乡镇不同程度受灾。

当晚22时，夏河县人武部派出民兵，赶赴降雨量较大的麻当镇、曲奥乡，查看现地情况、转移被困群众。14日，武警甘南支队200余名官兵携带抢险救援器材，赶赴受灾区域清淤排涝、疏通排水管网。

截至发稿时，县城主干道积水已排尽，任务部队官兵、民兵继续进行道路清淤。

（综合**张维**，记者**张磊峰、武诗韬、李浩琦**，特约记者**贾保华**等来稿）

本报沈阳7月14日电 受今年第9号台风“巴威”影响，辽宁、吉林多地遭遇强降雨，部分城区、乡镇发生严重内涝。解放军和武警部队官兵、民兵持续投入抢险救灾，同步开展灾后恢复工作。

14日，吉林梅河口市海龙镇辉发河沿线水位快速上涨。北部战区陆军某旅300余名官兵，联合当地民兵封堵加固隐患点位，严防河水漫灌。武警通化支队派出官兵清理淤堵，转移安置被困群众。辉发河辉南段部分河堤出现管涌，武警通化支队派出力量紧急封堵。

辽宁沈阳市浑河、蒲河等河流部分河段出现漫堤风险，沈阳警备区组织民兵装运沙袋、加固河堤，武警辽宁总队出动900余名官兵，分别对蒲河乌牛堡子段、辽中段、于洪区光辉街道段，以及浑河长滩段等处河堤进行加固，排除多处险情。

（综合**张国卿、陶李**，记者**李庆桐**，特约记者**陈宇、荣俊运**等来稿）

我国自然资源确权登记将加快全域立体发展

据新华社北京7月14日电 （记者**王立彬**）为健全自然资源资产产权制度，我国将深化自然资源确权登记制度改革，推进自然资源和不动产统一确权登记全域立体发展。

自然资源部自然资源确权登记局局长胡善顺14日在国务院新闻办新闻发布会上说，中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于完善自然资源资产管理制度体系的意见》顺应社会需求，着眼推动自然资源资产所有权与使用权分离，提出一系列完善产权制度的改革举措，对进一步显化自然资源资产价值、促进高效配置、更好服务高质量发展具有重要意义，如提出探索单独设立深层地下空间建设用地使用权，今后利用洞穴、废弃矿坑等深层地下空间发展旅游、储能等产业，相关权利将得到更好保障。

记者从自然资源部获悉，全国13个试点省市全面铺开立体不动产登记改革，杭州、深圳、重庆、广州等地相继发放三维不动产权证。从盐穴集群到沿海地下水封洞库，这些能够承载油气战略储备、长时储能等职能的深层地下空间，逐步纳入产权确权工作的视野。此外，随着低空经济发展，低空空域权属界定工作进入地方试点探索阶段。

胡善顺介绍，国家公园、大江大河大湖、国际重要湿地、国家重点林区等重要生态空间自然资源确权登记扎实有序开展，目前已完成首批设立的5个国家公园、长江干流（四川段）、太湖等3800多个重点区域的登记工作，登记面积达37.7万平方公里，绿水青山有了自己的“户口本”。

6部门印发《固体废物污染防治“十五五”规划》

据新华社北京7月14日电 （记者**高敬**）记者14日获悉，生态环境部、国家发展改革委等6部门近日印发《固体废物污染防治“十五五”规划》，全面系统强化固体废物污染防治。

规划提出，到2030年，重点领域固体废物专项整治取得明显成效，固体废物历史堆存量得到有效管控，非法倾倒处置高发态势得到遏制，固体废物综合治理能力和水平显著提升，固体废物信息化监管“一张网”实现重点领域全覆盖，建成一批“无废城市”。

生态环境部有关负责人表示，固体废物污染防治是固体废物综合治理的重要内容。“十五五”时期是进一步加强固体废物污染防治的战略机遇期，也是攻坚克难、爬坡过坎的关键期。

规划提出，以有效防控固体废物全过程生态环境风险为目标，统筹推进重点攻坚和系统治理，紧盯重点领域、重点地区、重点问题，扎实推动固体废物环境污染隐患排查整治，加快补齐短板弱项，持续强化固体废物全链条监管。

（上接第一版）

“习近平主席强调加强人工智能和产业发展融合，这次习近平主席将出席大会开幕式并发表主旨讲话，极大提振企业发展信心，为行业鼓舞士气。我们将按照习近平主席指引的方向，加快打造国际一流机床制造企业。”济南二机床集团有限公司总经理冯国明说。

打造全国首个二次供水鸿蒙泵房，实现无人化运维与智能管控；开放300多公里智能网联汽车测试道路；吸引超百万市民打卡全国首个机器人剧场……在深圳市龙岗区，人工智能技术正被应用到更多城市生活场景。

“习近平主席强调要加强人工智能同保障和改善民生的结合。我们已在区里推动人工智能技术向建筑、医疗、低空、交通、政务、教育等21个重点领域开放，以真实需求驱动技术落地。”深圳市龙岗区人工智能（机器人）署署长赵冰冰介绍，截至2026年6月，龙岗区已累计挖掘场景机会901项，发布“城市+AI”应用场景清单近800项。

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。

习近平主席强调：“处理好人工智能在法律、安全、就业、道德伦理和政府治理等方面提出的新课题，需要各国深化合作、共同探讨。”

知名会计师事务所毕马威中国主席邹俊表示，本届世界人工智能大会将聚焦人工智能全球治理等议题，为各方探讨可行方案提供务实对话平台。“我们期待积极参与其中，结合自身实践分享可复制的人工智能治理和风险管控经验，助力打造安全的产业发展环境。”

即将参加大会的多位嘉宾表示，中方对于人工智能发展和治理的政策立场和理念主张令人期待，将为各方凝聚共识、深化合作搭建平台，促进全球人工智能向善普惠发展，为回答人工智能全球治理的时代课题贡献中国智慧。

（新华社北京7月14日电 新华社记者）

（上接第一版）

此时，离起飞时间已不到1小时。

争分夺秒！随着设备固定的“咔哒”声不断响起，仅用25分钟，“空中ICU”部署就绪。

这一次，运-20巨大的机腹内没有装备、没有兵力。

这一次，可以搭载数百名士兵的“鲲鹏”，只为一名士兵蓄势待发。

三

东方欲晓。“鲲鹏”直刺苍穹，朝着尚在暗夜中的阿里高原飞去。

离目的地越来越近，巨大轰鸣中，一阵颠簸传来，机舱内所有人的思绪，如同机翼下的气流切变线，不断碰撞、交织，生成新的矢量——

低压、低氧、颠簸、震动、噪声，飞行中的这些因素，对危重症患者将是极大威胁，必须让这趟生命之旅如履平地。

如果血压骤降，如果呼吸衰竭……每个“如果”后面都必须有一套完备预案，才可保证万无一失。

这趟飞行很“轻”，载重不足“鲲鹏”之力的千分之一！

这趟飞行很“重”，承载着一名年轻边防战士的生命！

阿里的天亮了。“鲲鹏”平稳降落，舱门打开，凛冽空气瞬间涌入。被紧紧包裹的曾奕浩，被迅速抬入运-20，监护仪上的数字在舱内跳动起来……

完成伤员交接，“鲲鹏”化身“生命方舟”再度升空。

翼下，雪山皑皑，河谷蜿蜒；舱内，所有人的目光聚焦在曾奕浩身上。

每一次跨越高度层时，机组成员操作的手都轻之又轻；医疗队队员开展全程心电监护、液体输注、镇静镇痛及重症护理，记录卡片上每隔10分钟就多一组监测数据；副驾驶李永斌到担架前转了一圈，回到驾驶舱，将空调温度调高了2℃……

四

一条蜿蜒而执着的红线，出现在西部战区联指中心大屏幕上，牵动着各席位官兵的心。

13时38分，往返飞越万里的运-20，在重庆平稳降落。

与此同时，广东南澳一个小渔村里，曾奕浩父母的手机屏幕亮起：“飞机落地，小曾已送到重庆。”

同一时间，阿里高原，曾奕浩所在连队官兵也盼来了这条消息。从星夜将他送往医院急诊室起，全连战友的心一直紧紧揪着。

救护车鸣笛穿城。陆军特色医学中心重症监护病房早已准备就绪，极速救援转运环环相扣，来到最后一棒。

重症医学科主任王震，终于见到了远程会诊时见过的年轻士兵。

此时，曾奕浩生命体征数据，仍指向最凶险的情况。多学科紧急会诊后，医疗团队果断决定对腹腔包裹性脓肿进行穿刺引流，扫清导致抗生素失效的障碍。

术后第二天，感染指标开始回落。与此同时，心理科、康复科轮番上阵，为曾奕浩全面康复提供帮助。

几天后，感染被全面遏制，凝血障碍被纠正，生命体征日趋平稳……得知消息，曾奕浩父母反复念叨：“感谢党，感谢国家，感谢部队！”

“这是一项系统工程，涉及指挥机构、空地医疗团队、运输机部队，需要多方协同用力。”一名指挥员说，这一次，托住这名士兵的是国之重器“鲲鹏”；而托住更多官兵的，是一张早已编织就绪的体系保障大网。近年来，“现场抢救—空中转运—医院接收”的无缝链条，屡次跨越千山万水，守护边防官兵生命。

消息传到互联网上，有网友发帖：“这可能是运-20投送最轻的一次载荷，但也是分量最重的一次！”

曾奕浩，是共和国士兵中的一名，又是千千万万士兵的全部！

（采访得到**高碧霖、邓栋之、梁超、谷一、张景宇、于遵素、朱广平、孟宇涵、孙阳、石瑾光**等大力支持）

（上接第一版）

向绝对贫困宣战，打赢人类历史上规模最大的脱贫攻坚战，中华大地实现全面小康；以“得罪千百人、不负十四亿”的勇气魄力祛疴治乱，推动反腐败斗争取得压倒性胜利并全面巩固……

面对影响党长期执政、国家长治久安、人民幸福安康的突出矛盾和问题，以习近平同志为核心的党中央以巨大的政治勇气、强烈的责任担当，统揽“四个伟大”，团结带领全党全国各族人民战胜一个又一个困难，取得一个又一个胜利。

“犯其至难而图其至远”，习近平总书记引用这句话，道出新时代共产党人的坚定决心：向最难之处攻坚，追求最远大的目标。

这是牢牢把握主动的战略远见——

首次跻身全球创新指数前十！世界知识产权组织发布的《2025年全球创新指数报告》，给中国打出亮眼分数。

“善战者，致人而不致于人。”斗争不是被动应对风险，而是以无畏勇气直面挑战，以长远谋略主动布局。

应对复杂国际环境，加快高水平科技自立自强，提升产业链供应链韧性和安全水平；立足国内外形势深刻变化，审时度势提出构建新发展格局；统筹发展和安全，完善制度机制筑牢风险防控的屏障……面对新形势新挑战，党中央始终以战略眼光研判大势，集中力量办好自己的事，牢牢把握发展主动权。

敢于斗争，体现的是“越是艰险越向前”的风骨胆魄；善于斗争，彰显的是“准确识变、科学应变、主动求变”的战略智慧。

我们党依靠斗争走到今天，也必然要依靠斗争赢得未来。

“推进中国式现代化，是一项前无古人的开创性事业，必然会遇到各种可以预料和难以预料的风险挑战、艰难险阻甚至惊涛骇浪”。

2023年2月，在学习贯彻党的二十大精神研讨班开班式上，习近平总书记深入分析国际国内大势，强调必须“通过顽强斗争打开事业发展新天地”。

越是伟大的事业，越是充满风险挑战，越要敢于斗争、善于斗争。

保持战略清醒，对各种风险挑战做到胸中有数。必须清醒认识前进道路上进行伟大斗争的长期性、复杂性、艰巨性，坚持底线思维，增强忧患意识。要牢牢把握正确斗争方向，做到在各种重大斗争考验面前“不畏浮云遮望眼”“乱云飞渡仍从容”。

保持战略自信，增强斗争的底气。“两个确立”是我们战胜一切艰难险阻、应对一切不确定性的最大确定性、最大底气、最大保证。时与势在我们一边，这是我们定力和底气所在，也是我们的决心和信心所在。

保持战略主动，增强斗争本领。斗争精神、斗争本领，不是与生俱来的。要在复杂严峻的斗争中经风雨、见世面、壮筋骨、长才干。坚持增强忧患意识和保持战略定力相统一、坚持战略判断和战术决断相统一、坚持斗争过程和斗争实效相统一；抓主要矛盾、抓矛盾的主要方面……这些源自长期奋斗经验的斗争智慧，将指导我们继续披荆斩棘、一往无前。

踏平坎坷成大道，斗罢艰险又出发。

站在新的历史起点上，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，发扬斗争精神、增强斗争本领，坚定信心、接续奋斗，就一定能够跨越一切艰难险阻，确保中华复兴号巨轮劈波斩浪、行稳致远。

（新华社北京7月14日电 记者李延霞、吴雨）