

持续向新向优发展

——透视上半年工业和信息化走势

工业生产稳定增长、创新能力不断增强、产业结构持续优化……在20日举行的国新办新闻发布会上，工业和信息化部有关负责人详解2026年上半年工业和信息化发展成绩单。

“上半年，工业经济运行总体平稳，有效发挥宏观经济‘压舱石’作用。规模以上工业增加值同比增长5.4%，工业对经济增长贡献率超35%。”工业和信息化部总工程师王卫明说。

看主要经济指标：上半年，41个工业大类行业中有32个保持增长；以人民币计价的集成电路、电子元件、风力发电机组等产品出口额同比分别增长88.7%、62.6%和35.6%。前5个月规模以上工业企业营业收入利润率为5.56%，为2024年以来月度累计最高水平。

看重点地区和行业：上半年，10个工业大省工业增加值平均增速约7%，“挑大梁”作用突出；电子、专用设备、通用设备、汽车、电气机械等行业对工业经济增长的贡献超过了五成，集成电路制造、电子专用材料制造等行业增加值保持两位数增长。

稳的态势不断巩固，进的动能加速集

聚。

长征十号乙运载火箭实现一子级成功可控回收、第二代刀片电池和兆瓦闪存系统全球首发、全球首款侵入式脑机接口医疗器械获批上市、北斗产品种类持续丰富……一个个重大创新成果持续涌现，正是我国产业向新向优发展的生动注脚。

人工智能深度赋能千行百业，成为高质量发展新引擎。规上制造业企业人工智能技术应用普及率超30%；AI视觉质检场景实现微米级缺陷自动识别，检测效率较人工提升5倍以上；AI电脑、AI电视、AI音箱等从单点工具走向主动服务。

软件是新一代信息技术的灵魂，是数字经济发展的基础。

当前，软件产业高质量发展正迈上新台阶。开源鸿蒙操作系统全面覆盖手机、电脑等终端设备，生态设备累计超13.5亿台；国家级人工智能开源社区汇聚用户1100余万、托管模型超7万个；截至6月底，重点工业企业数字化研发设计工具普及率、关键工序数控化率分别达86.3%、69.5%。

工业和信息化部运行监测协调局局长陶青介绍，未来将持续增强关键软件产

品和服务供给能力，加快出台“人工智能+软件”行动方案，加快推动国家级人工智能开源社区成长为新兴技术的创新策源地和软硬产品落地的重要场景。

发展未来产业是培育壮大新质生产力、构建现代化产业体系的重要抓手。

工业和信息化部持续做好未来产业方向引领和赛道发掘，发布《6G总体愿景与潜在关键技术》等成果，形成超300项6G关键技术储备；生物制造产业总产值约1.1万亿元，发酵产品产量占全球70%以上；具身智能产品快速迭代，超过230家企业发布400多款整机产品，全年整机产品有望突破10万台。

产业发展的价值，最终要体现在增强企业竞争力、提升群众获得感上。

上半年，惠企利民扎实推进：进一步加强“内卷式”竞争综合整治，发布光伏、智能网联汽车等领域强制性国家标准，电池制造行业出厂价格指数连续4个月同比上涨，碳酸锂等产品价格趋稳；加力清理拖欠企业账款，持续实施减轻企业负担专项行动……

信息通信服务广泛融入民生服务领域。“2026年以来，工业和信息化部坚持建

纠并举，持续推动提升信息通信服务水平。”工业和信息化部信息通信管理局局长谢存介绍，截至6月底，5G基站总数达到510.2万个，5G-A商用网络覆盖超330个城市。“一键呼入人工客服”尊老专线累计服务7.5亿人次，“二次号码焕新”服务累计解绑应用超8.5亿次。

特别是今年汛期以来，信息通信业全面提升极端场景应急通信保障能力。截至7月19日17时，累计抢通基站4.66万个，投入保障人员19.01万人次，发送应急预警信息17.31亿条，快速响应抢通“生命信号”。

当前外部环境复杂严峻，国内供需需弱，结构性矛盾仍然突出，但我国产业体系全、韧性强的优势明显，各项改革举措和支持政策持续发力，工业经济发展稳中向好的基本面没有改变。

王卫明说，下一步将更好统筹发展和安全，印发实施工信领域行业、专题“十五五”规划，加快构建以先进制造业为骨干的现代化产业体系，不断提升工业经济运行质效，保持工业和信息化经济平稳发展，实现“十五五”良好开局。

新华社北京7月20日电

热带海岛 游客多

7月18日，游客在海口长影奇幻乐园观看狂欢大巡游。

近日，海南迎来暑期旅游旺季，中外游客登岛度假，在丰富文旅体验中感受热带海岛魅力。

新华社



医疗AI“进化论”：从工具走向伙伴

新华社北京7月20日电《中国证券报》20日刊发文章《医疗AI“进化论”：从工具走向伙伴》。文章称，7月17日至20日，以“智能伙伴 共创未来”为主题的2026世界人工智能大会(WAIC 2026)在黄浦江畔奏响AI强音。

漫步展馆，一个强烈的感受是：AI正在褪去“炫技”的外衣，以一种更为务实、笃定的姿态融入千行百业，在医疗这一AI价值兑现最突出的赛道之一，变化尤为显著。当下，医疗AI正从单点应用走向系统级重构，从“嵌入流程的工具”进化为“重塑生态的伙伴”。

从医院围墙走向百姓日常

在WAIC 2026徐汇西岸分会场，上海联影智能科技股份有限公司展台前始终排着长队——观众争相体验的，是一款阿尔茨海默病多模态早筛助手。

中国证券报记者现场观察发现，用户通过手机即可完成语音交流、图形绘制等交互任务。同时，AI结合语言表达、语音特征、行为表现等多维信息，便可辅助开展阿尔茨海默病风险评估。这一场景，折射出医疗能力在AI的辅助之下正悄然从医院诊室延伸至家庭日常。

“老人通常不愿主动去医院筛查，但如果在家就能轻松完成互动，接受度会高得多。”一位现场体验者感慨。技术的进步，不止于让疾病被更高效地发现，更在于让健康筛查变得像聊天、游戏一样自然——这正是AI下沉基层、普惠民生的生动注脚。

与筛查展区的“静”相比，蚂蚁科技集团股份有限公司基于蚂蚁灵波跨本体具身大模型的机器人智慧药房，堪称大会最具烟火气的“网红打卡地”。这座真实还原的药房门店内，在具身基座模型的驱动下，多台人形机器人在收到线上订单后默契分工——接单、取药、交付，全程一气呵成。现场工作人员介绍，全部流程可在90秒内完成，目前该套方案已在国大药房真实门店落地。

如果说这两者解决的是“预防”与“便利”，那么侵入式脑机接口医疗器械则直击治疗的“硬骨头”。在杭州佳量脑科技股份有限公司展位上，公司用于治疗药物难治性癫痫的设备(植入颅骨位置)对外展示。“设备植入病人颅内，可以实现24小时脑电信号持续监测；当算法捕捉到异常

脑电活动时，脉冲发生器释放电刺激干预癫痫发作。”佳量脑科学创始人兼CEO曹鹏表示，公司将持续推动脑科学原创技术与临床需求深度结合，让脑机接口从前沿概念走向真实医疗场景，帮助更多患者减少疾病困扰。

医疗智能体集中亮相

本届大会，十大“镇馆之宝”的角逐尤为激烈，数百款AI产品参与申报，最终仅十款入选。与行业巨头成果一同上榜的，有一家来自上海的AI生命科学新锐上海天鹭科技有限公司。其自主研发的对话式蛋白质科研智能体成功突围，成为本届唯一入选“镇馆之宝”的AI4S(科学智能)产品，也是唯一入选的垂直生物AI产品。

“作为一个以智能体为中心的对话式蛋白质设计平台，用户只需通过自然语言提出功能需求，AI即可完成序列设计，随后自动衔接自动化实验室，驱动机器人完成样品制备、蛋白纯化、功能检测，实验结果可继续经由AI多轮高效迭代优化，实现‘对话式干湿闭环’的全流程智能化研发。”天鹭科技相关负责人表示。

在北京科技企业数智科技有限责任公司展台屏幕上，记者看到，一家社区医院的日常工作正有条不紊地进行。随着演示推进，可以看到北电数智的“家庭医生助手”不仅能够快速解读居民的体检指标、给出健康参考建议，还能家庭医生诊疗判断提供辅助梳理。北电数智工作人员介绍，在AI的辅助下，1名在线人员能支持5000名至8000名居民的日常健康咨询管理，应答率达到99%以上，响应时间不超过一小时，极大提升了社区医院的接诊、诊疗效率，让每一位居民的健康需求被真正看见。

本届大会，蚂蚁集团展现了其在智能体商业时代下的布局成果。作为旗下健康AI应用，蚂蚁阿福能够实现从健康咨询、报告解读到在线问诊、AI挂号等覆盖健康全链路的专业服务；线下就医时，用户可享受AI全程陪诊、检查报告查询、医保支付等智慧医疗服务体验。

在更专业的罕见病精准诊断需求层面，AI的赋能至关重要。在本届大会期间，上海交通大学等研发的“DeepRare 2.0：基因—表型双链罕见病循证推理智能体诊断系统”受到各界关注。上海交通大学

学人工智能学院副教授谢伟迪表示，该系统面向罕见病精准诊断需求，可综合分析患者症状、电子病历与基因检测数据，从海量变异中锁定潜在致病因素。系统推理过程可溯源至具体文献、段落和图表，便于医生审核决策。

IDC此前预测，医疗健康行业正在进入“智能体医疗”的新阶段。IDC中国高级分析师林红表示，中国医疗健康行业正站在从“数字医疗”迈向“智能体医疗”的关键节点。能够在政策的指引下将信息系统、大模型技术、基础设施与医院业务统一规划的机构，将更有能力在提升诊疗质量的同时改善患者体验。

场景理解能力成核心竞争力

纵观WAIC 2026，医疗AI已彻底告别“单点技术展示”的初级阶段，呈现出垂直深耕、全域渗透、普惠落地、合规发展的鲜明趋势。

技术层面，AI从辅助筛查、辅助诊断，延伸至精准用药、慢病管理、康复干预等全诊疗链条；场景层面，从三甲医院核心场景，快速下沉至社区医疗、基层药房、居家健康等；产业层面，算力基建、评测标准、合规体系持续完善，为技术商业化、规模化落地扫清障碍。

在平安科技(深圳)有限公司医疗智能及个人服务智能负责人倪渊看来，医疗AI的价值正在从外围走向内核。早期它解决的是信息不对称，比如健康咨询、疾病科普；中期它开始连接线下资源，比如轻问诊、购药和健康管理；下一阶段，它要进入筛、管、治、康的全病程，解决真实临床问题，辅助改善诊疗和管理效果。

行业变革之下，企业核心竞争力亦生变。安永大中华区咨询服务主管合伙人吴晓颖判断，2026年医疗AI的核心竞争力会集中在“医疗场景理解能力”上。未来跑出来的企业，是能把AI技术能力跟医院期望拉齐的企业，是最懂医院如何决策、医生如何工作、价值如何被量化的企业。

正如WAIC 2026主题“智能伙伴 共创未来”所揭示的，AI的终极价值从来不是替代医者，而是成为医护人员的可信助手、人民群众的“健康伙伴”。当AI从“工具”走向“伙伴”，从“单点”走向“系统”，医疗产业的底层逻辑正在被重新书写。

让人工智能造福全人类

外交部介绍2026世界人工智能大会成果和亮点

新华社北京7月20日电 外交部发言人林剑20日在例行记者会上表示，7月17日至20日，2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议在上海举行，习近平主席出席开幕式并发表主旨讲话，来自100多个国家和国际组织的官方代表、产学研研界嘉宾与会，共同探讨如何促进全球人工智能向善普惠发展，达成了一系列重要成果。

一是明确人工智能全球治理方向。当前人工智能技术加速迭代，机遇和风险同步凸显，人工智能全球治理处于重要关口。习近平主席从发展、安全、文明和治理4个方面，就构建公正合理的全

球人工智能治理体系阐述中国方案，为全球人工智能发展治理指明方向，受到国际社会广泛积极响应，具有重大历史和现实意义。二是助力弥合全球智能鸿沟。目前全球人工智能发展存在不平衡现象，南北智能鸿沟不断扩大。为推动各国尤其是全球南方国家加快人工智能发展，加强人工智能能力建设，习近平主席宣布3项重大务实举措，将有力推动全球人工智能包容普惠发展。

三是筹建世界人工智能合作组织取得重大进展。《关于成立世界人工智能合作组织的协定》签署仪式在大会期间举行。来自亚洲、非洲、拉美和欧洲的29个国家现

场签署协定，成为创始成员国。中方倡导推动成立世界人工智能合作组织取得重大进展，显著增强全球南方国家在人工智能全球治理中的代表性和发言权，将成为人工智能能发展史上的一个重要里程碑。

四是广泛凝聚全球人工智能治理共识。约80个国家和国际组织派代表出席人工智能全球治理高级别会议，就人工智能发展和治理进行深入交流探讨。中方作为大会主办国，在广泛征求意见的基础上，总结与会各方重要看法主张，发布《2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议主席声明》，充分凝聚了国际共识。

五是推动国际人工智能发展合作。大会共举办150多场专题论坛和数十场中外双多边交流、商务洽谈等活动。布设超10万平方米人工智能展览，中外参展商达1100余家，3000余项前沿展品集中亮相。这些活动搭建了供需合作平台，推动了创新要素全球流动，为国际人工智能发展增添新动能。

“作为负责任大国，中国在人工智能领域始终致力于做国际公共产品的提供者，愿同各国一道，秉持以人为本、向上向善理念，携手构建公正合理的全

净化未成年人上网环境

中央网信办开展“清朗·未成年人网络保护”专项行动

新华社北京7月20日电 记者20日从中央网信办获悉，为进一步加强未成年人网络保护，营造风清气正的网络空间，中央网信办在全国范围内部署启动为期4个月的“清朗·未成年人网络保护”专项行动。

中央网信办有关负责同志表示，本次专项行动分两个阶段开展。第一阶段为“清朗·2026年暑期未成年人网络环境整治”专项行动，抓住暑期关键时间节点，聚焦信息内容生产传播全流程、全链条，集中力量整治网

上涉未成年人乱象问题，防范化解各环节潜在风险隐患，为未成年人欢度假期营造健康安全的网络环境。第二阶段为“清朗·整治侵扰未成年人身心健康的网络信息”专项行动，从严从细排查可能影响未成年人身心健康的各类乱

问题和突出风险，压实网站平台主体责任，规范网上信息内容呈现。

据悉，第一阶段将重点整治发布、互动、营销三个环节的突出问题。包括：编造毒动画，利用AI技术恶搞经典动画形象，刻意放大暴力恐怖元素；利用“预售享优惠”等话术诱导未成年人转账汇款，实施网络诈骗等。第二阶段将着力规范平台推荐行为、学习教育版块和未成年人模式建设。

中央网信办有关负责同志表示，开展专项行动是保护未成年人网络合法权益、护航未成年人健康成长的重要举措。各地网信部门要持续跟踪把握涉未成年人网络乱象的具体表现和最新动向，压实网站平台主体责任，强化违规处置和警示震慑，有力净化未成年人上网环境。

巴彦油田原油总产量突破600万吨

据新华社呼和浩特7月20日电 中国石油华北油田巴彦勘探开发分公司7月19日发布，位于内蒙古自治区河套盆地的巴彦油田原油总产量累计突破600万吨。从500万吨到600万吨，油田仅用了

7个月，再次刷新百万吨增量纪录。今年上半年，巴彦油田生产原油超87万吨，完成年度计划的51%，日产量稳定在4800吨，同比增长20%，占华北油田日产量近三分之一。



7月19日在辽宁省科技馆拍摄的《万物有理·科学实验秀》现场。暑假期间，沈阳市的不少中小學生来到辽宁省科技馆，在实景的科普互动中，感受走近科学的快乐。科技馆也通过《万物有理·科学实验秀》等新形式，给学生们带来融合趣味实验、互动科普与舞台表演的新体验。

新华社



7月20日凌晨，前来观看世界杯决赛的球迷在浙江省嘉兴市南湖景区嘉影河影城购买餐食。7月20日，多地餐饮店、影城、户外大屏直播美加墨世界杯决赛，吸引球迷前来观看，激发消费活力。

新华社

一名涉嫌破坏计算机系统犯罪嫌疑人被押解回国