

持续向新向优发展

——透视上半年工业和信息化走势

新华社北京7月20日电 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接口医疗器械获批上市、北斗产品种类持续丰富……一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，成为高质量发展的新引擎。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电视、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引并举，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

我国创新药对外技术授权交易额创新高

今年上半年交易总额超过1000亿美元

新华社北京7月20日电 工业和信息化部运行监测协调局局长陶青20日表示，今年上半年，我国创新药高质量成果不断涌现，38款创新药获批上市，其中国产创新药31款。创新药对外技术授权再创新高，交易总额超过1000亿美元。

陶青在当天举行的国新办新闻发布会上说，面对复杂严峻的外部环境和行业转型压力，我国医药工业展现出强大韧性。1至6月，规模以上医药工业增加值同比增长6.4%，其中，生物制品增速达到两位数，成为驱动行业发展提速的主要引擎。医药出口交货值超过2100亿元，同比增长9%，出口结构不断优化，化学制剂、生物制品等高附加值产品占比近20%，出口结构正从以原料药为主，向具有高附加

值的制剂产品加速切换。

此外，数智技术、绿色技术赋能医药工业加速转型升级。全面协同推进医药工业数字化、智能化改造，梯度培育医药智能工厂，支持21家医药工业企业建设卓越级智能工厂，加快推进医药工业绿色低碳转型，累计培育300余家绿色工厂。

陶青表示，下一步将加快《医药工业发展“十五五”规划》宣贯落实，集中力量打造“创新医药”“数智医药”“普惠医药”和“开放医药”，继续加强原始技术和关键核心技术攻关，运用人工智能全面赋能产业发展。加强对“一老一小”、罕见病患者等重点群体用药保障，努力让每一位患者都能用得上、用得起、用得好的，让更多“中国造”的好药、新药更快惠及全球患者。

巴彦油田原油总产量突破600万吨

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日宣布，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。

“河套盆地地质条件复杂，主力油田平均埋深超过5000米，是我国

埋藏最深的整装陆相碎屑岩油藏。”中国石油华北油田公司高级专家杨雪松介绍，自2018年钻出首口高产工业油流井以来，巴彦油田开发不断提速：第一个百万吨用时49个月，此后逐渐缩短，如今已压缩到7个月。

针对开采难度大的深层油藏，油田首创向油藏顶部和腰部注气、边部注水的开发方式，产量自然递减率稳定控制在8%。巴彦油田还建成中国石油首座采用光总线控制技术的智能站场，人工智能模型可自动调节17个关键生产环节。

新能源汽车维修安全国标将实施

新华社7月20日电 国家市场监督管理总局7月20日通报，《新能源汽车维修作业安全要求》（GB/T 47439—2026）国家标准将于8月1日起实施。

该标准主要规定了新能源汽车维修的人员与场地、作业准备、风险排查与处置、作业流程和操作安全等要求。该标准聚焦新能源汽车高压系统和氢燃料汽车供氢系统维修，提出了作业前、作业中和作业后

的关键操作要求，重点明确了防护装备及工具检查、场地环境确认、作业风险识别以及B级电压电路维修等内容。

该标准的实施将有效指导新能源汽车维修人员规范作业和维修企业能力建设，进一步提升新能源汽车维修企业的安全风险防范能力和维修服务规范化水平，为保障新能源汽车维修安全和质量、促进维修行业安全发展具有重要作用。

芬兰研制出基于超导电路的循环量子热机

新华社赫尔辛基7月20日电 芬兰阿尔托大学研究人员新研制出一种基于超导电路的循环量子热机，并通过实验证明，在量子尺度上微弱的热量也可以转化为可测量的能量输出。该研究成果已发表在《自然-通讯》杂志上。

阿尔托大学日前发布的新闻公报说，热机是将热能转化为可利用能量的装置，蒸汽机、汽车发动机和许多发电设备都依据这一原理运行。近年来，随着量子技术发展，科学家开始探索热力学定律在量子尺度下如何发挥作用，以及能否利用量子系统中的微小热量完成能量转换。

此次研制的量子热机仅有数毫米大小，由超导量子比特、谐振器和量子制冷设备组成，工作原理是将冷到接近绝对零度的量子系统损失的少量热能转化为可用能量。实验结果显示，在接近绝对零度的环境中，量子系统中的微弱热量能够转化

为可测量的能量输出。

研究人员说，这是循环量子热机首次在超导电路中得到实验演示。这项成果一方面有助于研究热力学定律在量子尺度下如何发挥作用，深化对热能和能量转换关系的认识，另一方面也可能为大型量子计算机的设计提供新思路。

目前，超导量子计算机芯片需要在极低温环境下运行，但芯片产生的信号通常还要传送到室温设备处理。随着量子比特数量增加，连接芯片和外部设备的线路会越来越多，不仅增加量子计算机的成本和复杂程度，还可能影响其稳定运行。

研究团队下一步将尝试研制可自主运行的量子热机，使量子比特的部分信号读取工作无需提升到室温条件即可完成，从而减少量子计算机对外部线路和室温设备的依赖，降低大型量子计算机的成本并简化系统结构。

海南迎来暑期旅游旺季



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。

上图为：海南环岛旅游公路儋州段风景如画（无人机照片，7月11日摄）。

右图为：7月18日，游客在海口长影奇幻乐园观看狂欢大巡游。

新华社发



多家央企及金融机构宣布增持回购

向市场传递积极信号

新华社北京7月20日电 多家央企及金融机构20日相继发布公告，通过控股股东增持、上市公司回购、加大投资力度等方式，向市场传递积极信号。

中国铝业公告称，公司控股股东中国铝业集团有限公司及其一致行动人拟通过上海证券交易所及香港联合交易所有限公司交易系统增持公司A股及H股股份，增持金额不低于人民币10亿元、不超过人民币20亿元，增持股份数量不超过公司总股本的2%，实施期限为自公告披露之日起12个月内。

国电南瑞公告称，公司7月19日收到公司董事长郑宗强《关于提议国电南瑞科技股份有限公司回购公司部分股份的函》，提议回购股份的资金总额为5亿

元至10亿元，具体以董事会或股东会审议通过的回购股份方案为准。回购资金来源为公司自有资金。

国投电力公告称，公司控股股东国投集团计划自公告披露之日起6个月内，以集中竞价交易方式增持公司股票，增持金额1.5亿元，资金来源为自有及自筹资金。

中煤能源公告称，公司控股股东中国中煤能源集团有限公司拟自公告披露之日起12个月内，采用集中竞价、大宗交易等方式增持公司A股股份，增持金额不低于5000万元，不高于1亿元，且增持数量不超过公司总股本的2%。

中国中车公告称，控股股东中车集团拟自公告披露之日起6个月内，增持

公司A股股份，增持金额不低于人民币1.5亿元，不超过人民币3亿元。

中国平安公告称，将进一步发挥好大规模长线资金的优势，灵活运用多种综合金融工具和投资策略，持续加大对战略性新兴产业、先进制造业、新型基础设施及价值型品种等领域投资力度。

中国人保表示，坚决当好中国资本市场的价值发现者、维护资本市场稳定的压舱石和服务实体经济的主力军，为中国资本市场高质量发展贡献力量。

中国太保公告称，今年以来，公司持续发挥保险资金长期投资优势，加大权益配置比例。后续将继续投资科技成长、消费、新能源等领域股票及ETF，支持培育和发展新质生产力。

新华保险公告称，加大权益资产配置强度，提升对科技创新、新质生产力的支持力度，持续优化权益资产配置结构，坚定支持资本市场发展。

此外，19日晚间，中国国新表示，旗下国新投资有限公司相关主体已经使用股票回购增持专项再贷款及配套资金超500亿元，用于维护市场稳定，未来还将继续用好用足再贷款这一政策工具，同时配以自有资金继续增持中央企业股票。

中国诚通表示，中国诚通及所属诚通资本、诚通投资近日聚焦国资央企大额增持中国股票资产，累计买入近百亿元，后续将继续使用自有资金和股票回购增持再贷款大额增持国资央企和科技企业股票及ETF，全力维护资本市场平稳运行。

遗失声明

■恩平市广清货物运输服务部遗失《营业执照》，统一社会信用代码：92440785MA510CPN7E，现声明作废。

■开平市金裕达胶袋厂遗失发票专用章一枚，编码：4407833011383，现声明作废。

■台山市顺荣房地产投资有限公司（统一社会信用代码：91440781592111256R）遗失公章一枚，现声明作废。

■杨卫宜遗失睦洲镇东成区东成村的土地证，新府集建字150900034，现声明作废。

■江门市蓬江区荷塘立信纸品厂遗失公章一枚，现声明作废。

■江门市蓬江区荷塘立信纸品厂遗失财务专用章一枚，现声明作废。

■江门市蓬江区荷塘立信纸品厂遗失银行印鉴卡一张，现声明作废。

市区旺街200个灯箱广告位招租

每个5平方米 50个起租
招租电话：13902886183

江门日报水店

昆仑山泉	20元/桶 买10送1
华山泉	20元/桶 买10送1
加伦加	20元/桶 买10送1

电话：3517777 3555666 6780701 6780702

“土生土长”的高品质大米

江报“侨农壹号”

江门昌大昌、祥华超市、五邑农家煲仔饭连锁店

同步上架销售！

江门日报发行有限公司 咨询电话：0750-3507689