

信息摘编

2026年 第五期
(总第五十九期)

天津港保税区文教局
(图书档案馆、地方志编修办公室)

编辑单位:

天津港保税区文教局（图书档案馆、地方志编修办公室）

电话:

(022) 84925879

传真:

(022) 84925819

网址:

www.taeacc.org.cn

E-mail:

zdd@adm.tjftz.gov.cn

地址:

天津空港经济区东四道 8 号

编审名单

主 编: 沈习春

薛晓莹

副主编: 朱丹丹

本期刊物信息搜集时间:

2026.04.16-2026.05.15



空港经济区文化中心微信

目录 CONTENTS

热点关注

国务院: 印发《关于推进服务业扩能提质的意见》1
 多部门: 联合发文深化青年发展型城市建设2
 两部门: 打造服务贸易标准研发应用样板2
 多部门: 发文严管金融产品网络营销4
 《数字中国发展报告(2025年)》正式发布5
 4月份制造业采购经理指数保持扩张 宏观经济韧性提升6
 发改委: 发布《中国营商环境发展报告(2026)》8
 三部门: 发文扩大科技创新和技术改造贷款投放9
 透视4月份物价数据: CPI保持温和回升、PPI涨幅扩大10

行业动向

民航局: 发布《2025年民航行业发展统计公报》13
 医保局: 发布2026年度第一批医疗保障领域场景清单14
 多部门: 公布《促进和规范电子单证应用规定》15
 五部门: 印发指南推广工业产品绿色设计16
 国办: 印发《关于健全药品价格形成机制的若干意见》17
 两部门: 发文实施2026年“模数共振”行动19
 五部门: 规范废旧动力电池回收利用20
 工信部: 印发《工业场景数据要素应用参考指引》21
 三部门: 部署智能体规范应用与创新发展22
 多部门: 发文力推人工智能与能源双向赋能22

国际视野

IMF下调世界经济增长预期 中东战事冲击致不确定性加大24
 美媒: 中国的专利体系不应被无视和低估24
 美媒: 中国人工智能发展优势明显26
 美媒: 中国, 从世界工厂到世界市场27
 美媒: “中国制造”比以往更加不可或缺29
 美媒: 中国为全球稳定提供韧性蓝图30

国内动态

广州: 推出30条举措进一步优化营商环境32
 深圳: 发布既有非居住建筑物功能转换实施办法33
 深圳: 以良法善治护航民营经济持续健康高质量发展34
 深圳: 发布新政让产业用地“活”起来35
 重庆: 出台重大科技专项管理办法37
 江苏: 新一轮消费品以旧换新补贴政策上线38
 江苏: 出台“人工智能+文旅”行动方案39
 河南: 将为新就业形态人员提供职业伤害保障39

广西：推动企业购置不动产转移登记“一次办结”	40
自贸专题	
环渤海：五地海事部门签署合作备忘录	42
海南：出台 30 项 80 条措施优化涉外服务	43
海南：《2026 海南自由贸易港投资指南》发布	45
海南：自贸港人才周活动即将启动	46
海南：自贸港首票“铁海多式联运”出口货物通关	46
深圳：自贸试验区两项试点政策正式实施	47
国研专稿	
2026 年一季度经济开局五大亮点	49
数字中国新图景：构建人民美好数字生活	53
政策协同发力，工业经济“稳新快优”	59
制造业企业会计核算中存在的问题及完善措施	61
如何扩大有效投资	67
数字化时代的金融服务生态重构	71
人工智能终端产业活力激发、趋势洞察与对策建议	75
企业排行榜	
2026 人工智能感知层创新排行	78
2026 中国智算服务市场领军企业 TOP100	79
2026 中国具身大模型 TOP30	81
2026 新能源充电桩企业排行	84
2026 AI 视频创作工具 TOP10	85
图书推荐	87

国务院：印发《关于推进服务业扩能提质的意见》

新华社 2026-04-21

为深入贯彻落实习近平总书记关于服务业发展的重要指示和全国服务业大会精神，国务院日前印发《关于推进服务业扩能提质的意见》（以下简称《意见》）。

《意见》要求，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，完整准确全面贯彻新发展理念，坚持有效市场和有为政府相结合，坚持扩能和提质并举、发展和监管统筹，突出需求牵引、改革攻坚、科技赋能、开放合作，深入实施服务业扩能提质行动，推进生产性服务业向专业化和价值链高端延伸，促进生活性服务业高品质多样化便利化发展。到2030年，服务业总规模迈上100万亿元台阶，培育更多“中国服务”品牌，服务业全球竞争力、影响力明显增强，人民群众获得感持续提升。

《意见》提出，要全链条补强生产性服务业薄弱环节，强化科技服务支撑作用，增强现代物流综合竞争力，加快软件和信息服务创新发展，增强供应链金融专业服务能力，积极发展节能环保服务，做强做优商务服务。要提升生活性服务业重点领域发展能级，增加居民服务优质供给，提高养老托育服务适配水平，增强健康服务专业化能力，创新文旅体服务模式。要提升服务业数智化、标准化、融合化、国际化水平，推进服务业数智化转型，加快服务业标准化建设，提高现代服务业与先进制造业、现代农业融合发展水平，稳步推进服务业开放合作。

《意见》明确，要完善支持服务业扩能提质的政策体系，深化改革创新，丰富财政金融政策工具，提升基础设施支撑保障能力，扩大服务业优质经营主体，加强人才建设，强化安全监管。

《意见》要求，各地区各部门要在党中央集中统一领导下，结合实际抓好贯彻落实，努力开创服务业高质量发展新局面。要进一步完善政府考核体系，充分调动各方面积极性、主动性。各地区要因地制宜落实落细各项任务举措，各部门要按照职责分工分领域推进，国家发展改革委要加强统筹协调和监测评估。

附：《关于推进服务业扩能提质的意见》



https://mp.weixin.qq.com/s/t_GUpm46zCFiHWD3ZSFbcw

多部门：联合发文深化青年发展型城市建设

新华社 2026-04-22

记者4月22日从共青团中央获悉，近日，共青团中央、中央网信办、国家发展改革委、教育部等15部门联合印发意见，对**深化青年发展型城市建设**，助力建设现代化人民城市作出部署。

据了解，意见进一步丰富发展了青年发展型城市的理念内涵，围绕推动青年发展型城市建设聚焦中心工作大局，激发青年创造活力、增强城市创新动能，提升青年生活品质、焕新城市宜居空间，鼓励青年率先行动、助推城市绿色发展，引导青年向上向善、塑造城市人文气质，支持青年有序参与、提高城市治理水平等方面，提出18项举措。

意见指出，青年发展型城市建设是人民城市理念的具体实践，要把促进青年发展全面融入城市工作全过程、各领域，系统优化青年“进得来、留得住、住得安、能成业”的发展环境，在城市规划、建设、治理中统筹谋划青年政策，在城市生产、生活、生态中有机契合青年需求，在城市改革、发展、稳定中充分发挥青年作用。

附：深化青年发展型城市建设



https://mp.weixin.qq.com/s/UrhNI_-kqeYmeEuOLBrDsA

两部门：打造服务贸易标准研发应用样板

证券日报 2026-04-23

4月23日，商务部、市场监管总局印发《**服务贸易标准化工作行动计划（2026—2030年）**》（以下简称《行动计划》），旨在加快推进服务贸易标准化建设，提升标准化水平，推动服务贸易高质量发展和制度型开放。

《行动计划》提出，到2030年，基本建立覆盖服务贸易多领域、全链条并适应服务贸易高质量发展需要的标准体系，标准供给扩大、国际影响力提升，我国参与服务贸易国际标准化治理能力增强，标准对引领服务贸易高质量发展、推动服务领域制度型开放和支撑高质量发展的作用进一步凸显。

具体而言，《行动计划》在加快建设服务贸易标准化工作体系、强化重点领域标准供给、推进服务贸易标准国际化、夯实标准化发展基础等四方面提出 19 条举措。

其中，为推动服务贸易标准创新，《行动计划》要求推动标准与服务、技术和应用场景创新紧密融合，强化新服务、新技术相关标准研制，超前布局推进贸易新业态新模式预标准化研究，切实发挥标准对服务贸易高质量发展的引领作用，提升关键环节和领域服务的保障能力。加强标准制定过程中的知识产权保护。

对于数字贸易标准，《行动计划》提出，重点在软件和信息服务、数字交付贸易的数据安全与隐私保护、数据要素跨境流动、数字贸易平台建设等方面率先推进标准研制和体系建设，探索与人工智能、虚拟现实等新技术深度融合的服务场景标准，开展人工智能赋能服务贸易领域的标准化实践，加快完善数字贸易发展的制度和市场环境。

对于绿色服务贸易标准，《行动计划》要求，围绕运输、建筑等传统服务贸易行业绿色化转型，以及供应链、金融等具有绿色属性服务贸易发展的标准需求，加快基础共性标准研制，促进绿色技术进出口和运用，培育服务贸易竞争新优势。

此外，《行动计划》提出，积极参与国际标准制定。鼓励国内企事业单位参与国际标准组织、行业性国际组织和各类国际性专业标准组织活动，贡献中国方案，积极牵头或参与服务贸易特别是新兴服务、前沿技术等国际标准的制修订，推动我国具有优势的服务贸易标准向国际标准转化。

《行动计划》提出，打造标准化工作先行先试平台。打造服务贸易标准研发应用样板。鼓励支持国家服务贸易创新发展示范区、国家服务业扩大开放综合试点示范省市、国家数字贸易示范区、特色服务出口基地等开放创新发展集聚区，将推进服务贸易标准化作为创新发展探索的重要任务，及时总结经验，形成可复制、可推广的模式，为在全国建立健全服务贸易标准化工作机制积累经验。鼓励标准化服务机构入驻有关示范区和基地，形成集聚发展效应。

附：《服务贸易标准化工作行动计划（2026—2030 年）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/hb6-t78tGJjBfvncNLnx2A>

多部门：发文严管金融产品网络营销

新华社 2026-04-24

4月24日，中国人民银行等八部门对外公布《金融产品网络营销管理办法》，对金融机构开展金融产品网络营销，以及第三方互联网平台接受金融机构委托为金融产品网络营销提供服务的行为，进行全面规范。办法将于今年9月30日起实施。

当前，部分金融产品网络营销存在虚假宣传、无序竞争等问题。为保护金融消费者和投资者合法权益，中国人民银行、工业和信息化部、市场监管总局、金融监管总局、中国证监会、国家知识产权局、国家网信办、国家外汇局等八部门联合发文，从营销资质、内容、行为等多方面规范金融产品网络营销活动。

根据办法，金融机构及其委托的第三方互联网平台开展金融产品网络营销，必须在金融管理部门许可的业务范围内进行，不得为非法集资、非法证券期货活动、非法吸收存款、非法放贷、虚拟货币发行交易等非法金融活动提供网络营销服务或便利。

相关部门有关负责人表示，办法压实金融机构主体责任，要求其网络营销内容的合法合规性负责，建立审核工作机制。要求网络营销内容应当使用准确通俗的语言介绍金融产品关键信息，不含有虚假或者引人误解的内容。

根据办法，贷款产品将不得使用“低门槛”“秒到账”“低利率”等营销话术；支付机构的收银台页面中支付工具必须与贷款等金融产品区隔展示，不得误导用户混淆支付工具与贷款产品；非金融机构从业人员不得通过直播、短视频、公众号等形式营销金融产品，特别是以荐股形式开展的非法证券投资咨询。

此外，办法还着重厘清金融机构与第三方互联网平台的权责边界，要求金融机构加强对合作平台的事前评估和持续管理，第三方互联网平台不得违规介入金融产品销售环节。

附：《金融产品网络营销管理办法》



https://mp.weixin.qq.com/s/Yj45mUF-64ZEC_7BWN-b2A

《数字中国发展报告（2025年）》正式发布

新华社 2026-04-30

29日，《数字中国发展报告（2025年）》在第九届数字中国建设峰会上正式发布。报告显示，数字中国建设基础持续加固，赋能社会经济发展成效不断彰显，发展环境持续优化。

报告指出，2025年，我国在数智领域新制度探索、数智技术新成果应用、数据集应用新场景拓展、人工智能新基建和数字人才新队伍培育等方面的基础持续加固。“东数西算”工程全面实施，全国一体化算力网加快构建。当前我国已成为全球人工智能专利最大拥有国，占比达60%。AI应用向智能体升级，带动词元（Token）消耗快速攀升。

报告显示，2025年，以人工智能为代表的数智技术对经济发展、政务服务、文化事业、社会普惠和生态文明建设等方面的赋能效应不断彰显。其中，数字经济核心产业增加值占国内生产总值的比重达到10.5%以上，人工智能核心产业规模超过1.2万亿元。“高效办成一件事”重点事项清单持续扩容，政务大模型应用加速推进。国家智慧教育公共服务平台用户总量突破1.78亿、覆盖200多个国家和地区，互联网医疗用户规模达4.11亿人，占网民整体的36.5%。

国家数据局副局长余英表示，当前数字中国建设投融资服务能力、安全保障能力、数字治理效能、国际合作影响力持续增强。2025年，国家创业投资引导基金启动，高技术服务业固定资产投资同比增长3.5%，其中信息服务业投资比上年增长28.4%。

附：《数字中国发展报告（2025年）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/i0s6xdyOTdfUZIYMKhaWQ>

4 月份制造业采购经理指数保持扩张 宏观经济韧性提升

证券日报网 2026-04-30

4 月 30 日，国家统计局服务业调查中心和中国物流与采购联合会发布**中国采购经理指数**数据显示，4 月份，制造业采购经理指数为 50.3%，略低于上月 0.1 个百分点，继续位于扩张区间；非制造业商务活动指数为 49.4%，比上月下降 0.7 个百分点；综合 PMI 产出指数为 50.1%，比上月下降 0.4 个百分点，仍高于临界点，我国经济总体产出保持扩张。

中国物流信息中心分析师文韬对《证券日报》记者表示，4 月份经济继续向好运行，经济发展动能增强，企业生产活动较好扩张，经营主体活力较好激发，宏观经济韧性有所提升，后市稳定回升向好具备基础。

三大重点行业延续扩张态势

数据显示，4 月份，制造业 PMI 为 50.3%，景气水平总体平稳，制造业延续较好运行态势。

产需两端继续扩张。生产指数为 51.5%，新订单指数为 50.6%，两个指数均继续高于临界点，制造业企业生产和市场需求保持扩张。在产需继续扩张等因素的带动下，企业采购意愿进一步增强，采购量指数为 51.1%，比上月上升 0.2 个百分点。

文韬表示，4 月份，制造业市场需求保持稳中有增态势，新订单指数连续两个月保持在扩张区间。支撑市场需求稳中有增的因素，一是国内需求稳定运行，受“两新”等政策继续发力、基建投资稳步推进以及居民刚需稳定释放等因素的带动，国内市场需求保持整体稳定、稳中有增发展态势。二是海外需求回升，虽然中东局势继续扰动全球供应链运行，但我国凭借较高的能源自给率、完备的产业体系和稳定的供应链，在外贸市场上保持较强竞争力。我国也持续强化多元化市场布局，进一步夯实外贸基础。

从企业规模看，大型企业 PMI 为 50.2%，连续 5 个月高于临界点；中、小型企业 PMI 分别为 50.5%和 50.1%，比上月上升 1.5 个百分点和 0.8 个百分点，双双升至扩张区间，景气水平明显回升。

“拉动中小企业景气连续回升的因素，一是惠企纾困政策持续发力，如财税信贷支持、中小企业服务活动等，全面为中小企业解决困难减少负担；二是宏观经济稳定恢复和外贸优势释放，为中小企业发展提供了有利环境。”文韬说。

值得关注的是，三大重点行业延续扩张态势。高技术制造业和装备制造业 PMI 分别为 52.2%和 51.8%，比上月上升 0.1 个百分点和 0.3 个百分点，相关行业发展态势持续向好；消费品行业 PMI 为 50.7%，继续保持在扩张区间。高耗能行业 PMI 为 47.9%，比上月下降 1.0 个百分点，景气水平回落。

受近期部分大宗商品价格高位波动等因素影响，主要原材料购进价格指数和出厂价格指数分别为 63.7%和 55.1%，继续位于近年来高位，制造业市场价格总体水平上涨明显。

市场预期持续增强。生产经营活动预期指数为 54.5%，比上月上升 1.1 个百分点，连续三个月回升，制造业企业对近期市场发展信心持续增强。从行业看，食品及酒饮料精制茶、汽车、铁路船舶航空航天设备等行业生产经营活动预期指数均位于 58.0%以上较高景气区间，相关企业对行业发展更为乐观。

在文韬看来，当前我国制造业运行呈现“规模稳中有增，结构加快优化”发展态势，宏观经济韧性有所提升，高质量发展基础稳步夯实。后市宏观经济稳定扩张具有较好基础，一是政策引领和支持作用持续加强。二是经济内在稳定性持续发挥。三是外贸优势继续显现，在国际供应链运行不稳的情况下，我国展现出了强大的抗风险能力和韧性，将有效保障外贸稳中向好运行。

非制造业商务活动指数有所回落

4 月份，非制造业商务活动指数为 49.4%，比上月下降 0.7 个百分点，非制造业景气水平有所下降。

中国物流信息中心分析师武威对《证券日报》记者表示，细分数据显示，基础建设相关活动保持平稳增长，节日消费相关行业有所启动，新动能行业保持高景气运行，企业预期有所升温。随着施工旺季和“五一”假期的到来，投资和消费相关行业活动有望在 5 月份释放活力。宏观调控相关政策的稳步推进也有助于进一步激发经济增长的内生动力。

服务业景气度回落。服务业商务活动指数为 49.6%，比上月下降 0.6 个百分点。从行业看，铁路运输、邮政、电信广播电视及卫星传输服务等行业商务活动指数均位于 55.0%以上较高景气区间，业务总量增长较快；批发、零售、居民服务等行业商务活动指数均位于临界点以下，市场活跃度偏弱。从市场预期看，服务业业务活动预期指数为 55.4%，比上月上升 0.6 个百分点，升至 55.0%以上较高景气区间，表明服务业企业对未来市场发展信心有所增强。

建筑业景气度偏弱。建筑业商务活动指数为 48.0%，比上月下降 1.3 个百分点，景气水平回落。从市场预期看，建筑业业务活动预期

指数为 50.5%，与上月持平，表明建筑业企业对近期行业发展预期保持稳定。

“预期随着施工旺季的来临和城市更新、新型基建以及重大工程项目相关需求的逐步释放，建筑相关行业景气活动具备回升的基础。”武威说。

4 月份，综合 PMI 产出指数为 50.1%，比上月下降 0.4 个百分点，表明我国企业生产经营活动总体继续保持扩张。构成综合 PMI 产出指数的制造业生产指数和非制造业商务活动指数分别为 51.5%和 49.4%。

附：中国采购经理指数数据



<https://mp.weixin.qq.com/s/0Nwf38TKrKHysWe0gqfoeg>

发改委：发布《中国营商环境发展报告（2026）》

中国证券网 2026-05-08

国家发展改革委 5 月 8 日发布《中国营商环境发展报告(2026)》（以下简称《报告》）。《报告》按照企业从设立到退出的全生命周期，分 5 个部分展开论述。第一部分“进入市场”，重点介绍完善市场准入制度，以及提升企业开办与迁移、项目开工与验收、不动产登记、电力服务保障等方面便利度的情况。第二部分“要素保障”，重点介绍保障经营主体获取土地、资金、劳动、技术、数据等生产要素情况。第三部分“经营环境”，重点介绍纵深推进全国统一大市场建设、规范招标采购市场秩序、严格规范涉企行政执法、健全信用基础制度规则、加强知识产权保护、推动税费政策直达快享、优化货物人员通关模式、完善海外综合服务体系、打造清朗营商网络环境等方面情况。第四部分“纠纷化解”，重点介绍持续完善诉讼服务体系、健全多元解纷机制、优化公共法律服务等方面情况。第五部分“企业退出”，重点介绍充分发挥破产重整功能作用、便利企业注销登记等方面情况。

《报告》全景呈现我国改进提升营商环境的显著成效。围绕关键环节，用翔实数据介绍 2025 年营商环境的积极进展，同时，设置 10 个数说“十四五”专栏，展示相关领域 5 年来的趋势性变化和累积性成效。

《报告》集中展示我国推进营商环境建设的创新举措。聚焦破除市场准入壁垒、综合整治“内卷式”竞争、规范涉企行政执法等重点

关切，列出 2025 年出台实施的主要法律法规或政策文件，设置地方案例专栏，介绍 31 个省（自治区、直辖市）因地制宜改进提升营商环境的生动实践。

《报告》充分彰显我国持续优化营商环境的信心决心。营商环境只有更好，没有最好。《报告》在总结过往工作的基础上，对标“十五五”规划《纲要》要求，提出将持续打造更有活力的市场环境、公平公正的法治环境、更有吸引力的贸易投资环境、优质高效的政务服务环境，展现出我国纵深推进营商环境各领域改革的坚定信心决心。

下一步，国家发展改革委将深入贯彻落实党中央、国务院关于优化营商环境的决策部署，会同有关部门聚焦经营主体关心关切，破除卡点堵点、补强短板弱项、巩固拓展优势，积极营造市场化、法治化、国际化一流营商环境，为各类经营主体投资兴业提供广阔空间和坚实保障。

附：《中国营商环境发展报告（2026）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/91Ua6nE2RwKemVskPK9kyw>

三部门：发文扩大科技创新和技术改造贷款投放

人民日报 2026-05-09

为激励引导金融机构进一步加强对科技创新和大规模设备更新的金融服务，中国人民银行、国家发展改革委、财政部近日联合印发《关于扩大科技创新和技术改造贷款投放 进一步支持设备更新的通知》。

通知聚焦金融服务科技创新和设备更新的重要环节，全链条优化政策举措。扩大支持科技创新和设备更新的范围，将研发投入水平较高的民营中小企业纳入再贷款政策支持领域，将技术改造和设备更新贷款支持范围扩展至电子信息、人工智能、设施农业、消费商业设施等 14 个领域。提升贷款服务质效，着力做好对企业购买人工智能设备和软件服务的金融服务，促进“人工智能+产业”发展。优化再贷款发放和管理，提高政策实施效率。

通知坚持扩大内需战略基点，优化“两新”政策实施，创新科技金融服务，发挥好科技创新和技术改造再贷款增量政策作用，强化政策协同，不断提升金融服务中小科技型企业、大规模设备更新的能力

和质效，加快重点领域高端化、智能化、绿色化、数字化设备推广应用。

有关部门将全力推动通知各项举措落实落地，加强跟踪监测和部门协同，引导金融资源精准有力支持科技创新和设备更新，为产业转型升级营造有利金融服务环境。

附：《关于扩大科技创新和技术改造贷款投放 进一步支持设备更新的通知》



https://mp.weixin.qq.com/s/tH6_TEftmxQ6fnkul92E-w

透视 4 月份物价数据：CPI 保持温和回升、PPI 涨幅扩大

新华社 2026-05-11

国家统计局 11 日发布数据显示，4 月份，**全国居民消费价格指数（CPI）**同比上涨 1.2%，扣除食品和能源价格的核心 CPI 同比上涨 1.2%。工业生产者出厂价格指数（PPI）同比上涨 2.8%，涨幅比上月有所扩大。

4 月份，CPI 同比保持温和回升，涨幅比上月扩大 0.2 个百分点。具体来看，非食品价格同比上涨 1.8%，消费品价格上涨 1.4%，服务价格上涨 0.9%。

国家统计局城市司首席统计师董莉娟说，工业消费品价格同比上涨 3.5%，涨幅比上月扩大 1.3 个百分点。受国际大宗商品价格波动影响，国内汽油和黄金饰品价格变动较大，其中汽油价格涨幅扩大至 19.3%，黄金饰品价格涨幅回落至 46.9%。

从环比看，CPI 由上月下降 0.7% 转为上涨 0.3%，高于季节性水平 0.4 个百分点。“受国际原油价格波动影响，国内能源价格环比上涨 5.7%，其中汽油价格上涨 12.6%。”董莉娟分析，由于清明节假期、“五一”假期及部分地区春假影响，出行服务需求明显增加，飞机票、交通工具租赁、旅行社收费和宾馆住宿价格分别上涨 29.2%、8.6%、4.5% 和 3.9%，涨幅均高于季节性水平。

与此同时，食品价格环比下降 1.6%，降幅比上月收窄 1.1 个百分点。“随着天气转暖，鲜菜和鲜果大量上市，价格分别下降 6.4% 和 2.3%；猪肉和水产品供应充足，价格分别下降 5.7% 和 1.2%。”董莉娟说。

从统计数据看，CPI 同比已连续 7 个月温和上涨，环比也从 3 月份下降回到了 4 月份上涨。

“可以说 CPI 温和上涨是经济发展向好、内需逐步改善的积极信号。特别要注意到，过去几个月猪肉等食品价格是持续下降的，对 CPI 上涨产生了明显的拉低作用。这也可以表明，推动 CPI 温和上涨的主要因素是服务类价格上涨，反映了服务消费需求在持续增加。”中国价格协会副会长许光建说，同期 PPI 上涨对于 CPI 回升的拉动作用也应引起重视。

从后期变化趋势看，CPI 能否保持温和上涨态势？许光建认为，宏观上取决于更加积极的财政政策和适度宽松的货币政策进一步的实施效果。从价格指数结构上看，主要受两方面因素影响：一是若收储政策等实施显效，猪肉价格止跌回升，对 CPI 的拉低作用就会弱化；二是石油等能源进口价格的变动，如果国际市场上涨的趋势得以扭转，则有利于稳定 CPI 中相关大类商品或服务价格。

3 月份，PPI 同比连续下降 41 个月后首次上涨，备受关注。4 月份，PPI 同比继续保持上涨态势，涨幅比上月扩大 2.3 个百分点。价格上涨的主要行业中，有色金属矿采选业上涨 38.9%，有色金属冶炼和压延加工业上涨 22.5%，石油和天然气开采业上涨 28.6%。

国家发展改革委市场与价格研究所研究员刘方分析，上涨原因一方面是综合整治“内卷式”竞争取得积极成效，部分行业供需关系得到改善，相关行业价格有所上行；另一方面是部分行业需求增加带动价格上升，如制造业设备更新持续推进带动用钢需求增加。此外，国际输入性因素也影响国内石油相关行业价格上涨。

从环比看，PPI 上涨 1.7%，涨幅比上月扩大 0.7 个百分点。董莉娟表示，具体来看，国际原油价格上行带动国内相关行业价格上涨。其中，石油和天然气开采业价格环比上涨 18.5%，石油煤炭及其他燃料加工业价格上涨 16.4%。同时，部分行业需求增加和市场竞争秩序不断优化，也带动相关行业价格上涨或降幅收窄。

许光建表示，PPI 的温和上涨总体有利于改善经营主体的预期和能源原材料等上游产业的经营状况，在一定程度上也能改善石油天然气、煤炭、有色金属等行业企业的销售收入和利润空间。但由于终端消费需求增长相对温和，下阶段还需关注其对中下游行业企业产生的影响。

“不论是同比还是环比，PPI 的变化趋势反映了宏观经济向好发展。尽管近期 PPI 的温和上涨与国际市场石油价格波动有密切关系，但推动上涨的主要因素还是源于国内，促消费扩投资等政策效果逐步显现。”许光建说。

专家表示，从近期各项政策的实施情况看，一方面促进居民消费和有效投资的政策正在有力实施中，另一方面，治理“内卷式”竞争的政策也取得较好效果，都有利于实现今年确定的价格调控预期目标，促进经济良性循环，实现企业增效、居民和财政增收。

附：全国居民消费价格指数（CPI）



<https://mp.weixin.qq.com/s/iDuRoV9xNvZQa3zPcWUhqg>

民航局：发布《2025年民航行业发展统计公报》

中国民航局 2026-04-17

日前，民航局发布《2025年民航行业发展统计公报》（以下简称《统计公报》），从运输航空、通用航空和低空经济、运输效率与经济效益、航空安全与服务质量、教育与科技创新等12个方面展现了2025年中国民航发展情况。《统计公报》显示，2025年，民航安全运行平稳可控，运输生产主要指标再创历史新高，国际航线客货运快速增长，低空经济蓬勃发展，全行业有效应对外部冲击挑战，民航高质量发展再上新台阶，实现“十四五”圆满收官。

2025年，民航全行业完成运输总周转量1640.83亿吨公里、旅客周转量13993.06亿人公里、货邮周转量413.10亿吨公里，分别比上年增长10.5%、8.3%、16.7%；完成旅客运输量77014.68万人次、货邮运输量1017.21万吨，分别比上年增长5.5%、13.3%，其中国际航线客货运量同比增长均在20%以上。全行业运输航空公司完成运输飞行小时1455.05万小时、运输起飞架次554.70万架次，分别比上年增长5.3%、3.1%。全行业在册运输飞机平均日利用率为9.11小时，比上年增加0.22小时。2025年，国内客运航班正常率为91.09%，平均延误时间为7分钟，比上年减少3分钟；千万级以上机场近机位靠桥率为85.8%，较上年提高2.0个百分点。据初步统计，2025年，全行业累计实现营业收入11436.4亿元，比上年增长3.0%。2025年，民航固定资产投资总额2173.3亿元，其中，民航基本建设和技术改造投资1250.3亿元，连续6年超过千亿元。

截至2025年底，我国共有运输航空公司65家、民航运输飞机4574架（其中国产飞机220架）、定期航班航线5488条，定期航班国内通航城市261个（不含香港、澳门和台湾地区），我国航空公司国际定期航班通航65个国家的147个城市。

截至2025年底，我国境内运输机场（不含香港、澳门和台湾地区）共270个，比上年底净增7个，其中年旅客吞吐量1000万人次（含）以上的运输机场41个，年货邮吞吐量1万吨以上的运输机场68个。2025年，全国民航运输机场完成旅客吞吐量15.29亿人次、货邮吞吐量2186.42万吨、起降架次1244.75万架次，分别比上年增长4.8%、9.0%、0.4%。

截至 2025 年底，我国与其他国家或地区签订航空运输协定 132 个，与我国建立双边适航关系的国家或地区共 32 个，现行有效的双边适航文件共 201 份。

通用航空和低空经济方面，截至 2025 年底，通用航空在册航空器总数达 3140 架，全国在册管理的通用机场数量达 513 个，全国通用航空全年共完成飞行 121.9 万小时。截至 2025 年底，全行业注册无人机共 328.7 万架，比上年底增长 51.0%；全年无人机累计飞行小时 4530.29 万小时，同比增长 69.89%；全国低空飞行服务站 46 个，覆盖 23 个省（自治区、直辖市）。

法规建设方面，2025 年，《中华人民共和国民用航空法》完成全面修订并经第十四届全国人大常委会第十九次会议审议通过，将于 2026 年 7 月 1 日起施行。

附：《2025 年民航行业发展统计公报》



<https://mp.weixin.qq.com/s/CBRcF3MIugOhz9r6BV2QXA>

医保局：发布 2026 年度第一批医疗保障领域场景清单

工人日报 2026-04-17

近日，国家医保局正式印发《2026 年度第一批医疗保障领域场景清单》（以下简称《清单》），围绕深化医保数据应用、提升医保服务水平、发挥长护制度效能三大方向，明确 13 个重点应用场景，推动新技术、新产品、新业态在医保领域落地见效，切实提升群众就医获得感。

《清单》以群众急难愁盼问题为导向，聚焦医保服务全流程优化。在深化医保数据应用方面，涵盖个人医保云、医保基金中长期精算、药品追溯信息应用等 6 个场景，通过强化全国统一的医保信息平台建设，深度挖掘数据价值，为群众提供精准的健康服务，同时实现医保基金运行趋势可预测、药品全流程可追溯，筑牢医保基金安全防线，助力金融赋能医药健康产业创新发展。

在提升医保服务水平领域，《清单》推出医保信用支付、医保服务智能体、医保待遇“政策找人”等 4 个创新场景。医保信用支付将探索参保人“先诊疗、后付费”模式，简化就医缴费流程，缓解老年人、儿童及陪诊家属的就医负担，实现“一次就诊、一次结算”。通

过训练医保服务智能体，为群众提供全天候政策解读，提升经办工作效率。

为切实解决老年人、低收入群体等政策知晓率不足、办事跑腿多的困扰，此次《清单》提出推广医保待遇“政策找人”场景，通过主动识别符合条件的参保群众，精准推送待遇政策，实现医保服务模式从“被动受理”转向“主动找人”，让“数据多跑路、群众少跑腿”。

国家医保局表示，各级医保部门将畅通联络渠道，主动为场景应用主体解决实际问题。同时持续跟踪场景应用进展，协调解决推进中的困难，共同推动医保领域新场景大规模应用。

附：《2026 年度第一批医疗保障领域场景清单》



<https://mp.weixin.qq.com/s/fNV98DKTHIwHrIY7EYRmYw>

多部门：公布《促进和规范电子单证应用规定》

新华社 2026-04-17

国家网信办、工业和信息化部、公安部等十部门 17 日联合公布《促进和规范电子单证应用规定》。规定旨在促进和规范电子单证推广应用，提升货物贸易和运输数字化水平，将于 2026 年 9 月 1 日起施行。

规定明确，电子单证是指采用数据电文形式，能够证明当事人之间存在货物运输、货物仓储、货物保险等法律关系的单证，包括但不限于电子提单、电子海运单、电子铁路货运单、电子航空货运单、电子公路货运单、电子多式联运单证等电子运输记录，以及电子仓单、电子货物保险单等。

国家网信办有关负责同志介绍，规定提出了多项促进电子单证推广应用的措施，包括：鼓励电子单证领域的国际交流与合作，推动相关国际互认和标准化工作；鼓励货物贸易、物流、金融等领域机构和企业开展业务时认可、使用电子单证；鼓励在电子单证技术创新、科技成果转化、风险防范等方面开展协作等。

附：《促进和规范电子单证应用规定》



<https://mp.weixin.qq.com/s/JT0XyDkB50qK22r0vP6eeg>

五部门：印发指南推广工业产品绿色设计

新华社 2026-04-17

工业和信息化部等五部门印发的《工业产品绿色设计指南（2026年版）》17日对外公布，旨在指导产品研发人员践行绿色设计理念和办法，推广绿色设计解决方案，开发绿色产品，为经济社会发展全面绿色转型提供有力支撑。

绿色设计也称生态设计，是面向可持续发展的设计理念和办法，旨在从源头设计阶段减少或控制全生命周期的资源消耗和环境影响。研究表明，产品生命周期80%的资源消耗和环境影响取决于设计阶段。我国已累计培育451家工业产品绿色设计示范企业，形成了近200项绿色设计产品评价标准。

指南围绕开发绿色设计解决方案、推进“人工智能+绿色设计”、制定绿色设计标准、推广绿色设计标志性产品、加大绿色设计人才培养、深化国际交流与合作等方面提出具体实施举措，包括培育专业水平高、服务能力强的绿色设计解决方案供应商；建立产品全生命周期数据库和绿色设计知识库等。

指南还总结了长寿命设计、无害化设计、轻量化设计等11个绿色设计方向，并以15个行业为典型示例，通过附件形式细化列举了126个解决方案。

工业和信息化部节能与综合利用司有关负责人表示，下一步将加强统筹协调和政策保障，推动各地区、重点行业参照指南绿色设计的重点方向，开发技术先进、经济可行、供需适配的绿色设计解决方案，建立绿色设计通则国家标准和重点行业技术要求的“1+N”标准体系，加大人才培养，开展绿色设计相关学科建设等。

附：《工业产品绿色设计指南（2026年版）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/kS02ZZtDHJTfMCCPFs6gsQ>

国办：印发《关于健全药品价格形成机制的若干意见》

光明网 2026-04-22

近日国务院办公厅印发《关于健全药品价格形成机制的若干意见》（以下简称《意见》），强调健全以市场为主导的药品价格形成机制，支持医药产业高质量发展，保障人民群众获得质优价宜药品。4月15日，国新办举行政策例行吹风会，介绍有关情况。

真金白银支持创新药

《意见》坚持有效市场和有为政府相结合的原则，从全周期、全渠道、全领域角度提出一系列改革举措。

国家医保局副局长施子海介绍，所谓全周期，就是根据药品上市后的不同环节，完善药品的价格政策，对于新上市的药品引入药品首发价格机制，根据企业对临床价值和创新程度的自评结果，区分高水平创新药、改良新药、通用名药等情形，予以政策支持和引导。

鼓励创新药发展是提升临床用药质量层次、增进人民群众健康福祉的重要举措。“《意见》强调，对供应多元、上市多年的药品开展集中带量采购，特别明确集采不涉及创新药。”国家医保局医药价格和招标采购司司长王小宁介绍，国家医保局连续8年开展医保目录谈判，累计将199种创新药纳入医保报销范围，医保基金战略性购买为促进创新药发展发挥了关键作用。截至2026年2月，医保基金累计为协议期内谈判药品支出5048亿元，带动销售7400亿元，惠及11.7亿人次。同时，医保部门推动商业健康保险创新药品目录加快落地，引入多元化支付机制，推动医药产业走上重创新、强研发的发展道路。

今后买药能“货比三家”

当前，同一药品在公立医院、实体药店和网上药店之间的价格差异备受关注。

王小宁介绍，公立医院作为药品销售主渠道，通过省级医药采购平台统一采购，除中药饮片外均实行零差率销售；实体药店与网上药店的药品价格则由经营者自主定价、市场竞争形成。由于经营模式、采购渠道及供应链效率等的不同，不同渠道的药品价格存在一定波动和差异，这是正常现象，但差距不宜过大，需控制在合理区间，这是开展价格治理的重要着力点。目前，受竞争压力和治理规则的约束，不同渠道的药价正逐步趋同、更趋合理。

“《意见》提出要发挥医疗机构专业作用、引导药店合理制定药品零售价格、用好网上药店价格发现功能等措施，本质上是鼓励各类主体参与药品价格的形成。”王小宁表示，例如，省级医药采购平台

开展价格治理时，以定点药店和网上药店的价格为锚点，督促企业调整偏高的挂网价格；通过医保定点协议要求定点药店药品价格不得明显高于其他渠道或实行“阴阳价格”。

据悉，各省已上线定点药店公开比价小程序，实现对实体药店价格的全覆盖监测。“我们正积极推动同一药品在不同渠道的价格信息更加公开透明，引导不同渠道公平合理定价，实现‘货比三家’，让老百姓买药更加便捷、更加安心。”王小宁说。

关键领域药品保供稳价

“《意见》对关键领域药品的定价、供应、支付等进行了规范，让群众用药更可及，价格水平更合理。”施子海介绍，对短缺药，着眼于保供稳价，优化短缺药品直接挂网规则；对麻醉药品和第一类精神药品，依法实行政府指导价；对药品原辅料，主要是防范原料药垄断和辅料、包材无序涨价，加强中药材价格引导，在完善质量评价的基础上促进中药优质优价。

药品短缺问题一度引起社会关注。国家卫生健康委药物政策与基本药物制度司司长龚向光介绍，国家充分发挥短缺药品供应保障工作会商联动机制作用，建立了国家、省、市、县“四级应对”体系。近3年数据显示，地方三级应对率均保持在96%以上；需国家层面应对处置的品种数从2021年的64个降至2025年的2个，药品短缺情况大幅改善。

施子海介绍，《意见》在引导药品价格合理形成、规范价格秩序和协同治理方面提出了一揽子改革举措，来防范价格乱象。比如，《意见》提出“实施药品价格智能监测”和“实行药品价格风险预警”，对省级医药采购平台上价格明显偏高的药品进行“红黄标”标识，从而打破不同企业价格的信息差，引导医疗机构采购质优价宜的药品，进而引导企业合理定价。“这些新举措的提出，归根结底是为了促进市场稳定运行、维护良好价格秩序、保障群众用药安全。”施子海说。

附：《关于健全药品价格形成机制的若干意见》



<https://mp.weixin.qq.com/s/pBQNoGKrpON1ThXFsvIltA>

两部门：发文实施 2026 年“模数共振”行动

新华社 2026-04-28

记者 28 日获悉，工业和信息化部、国家数据局日前联合印发关于联合实施 2026 年“模数共振”行动的通知，推动人工智能模型与数据资源协同互促、同频共振，并提出到 2026 年底，基本形成“数据—模型—场景应用”良性互促的循环，推动人工智能高水平赋能新型工业化。

通知提出，面向钢铁、石化化工、有色金属等 20 个重点行业或领域，通过行动牵引，推动产出一批推广价值高、技术可行性强的人工智能应用场景，攻关一批蕴含工业和信息化领域技术机理的行业模型、专用模型和特色智能体，构建一批行业通识和行业专识高质量数据集，培育一批攻关联合体，优化人才、标准等产业配套生态。

重点任务方面，通知围绕构建行业通识数据集、梳理高价值场景等 7 方面作出一系列部署。具体举措包括分行业梳理行业内数据资源，提炼形成行业通识高质量数据集；梳理、培育一批应用潜力大、推广范围广、可复制性强、适合通过人工智能技术改造的细分人工智能应用场景。

此外，具体举措还包括构建面向行业应用、面向特殊场景的模型能力评测体系；打造“模数共振”空间；选择人工智能产业基础较好、数据资源丰富的城市作为“模数共振”行动实施的重点城市等。

通知还要求，工业和信息化部、国家数据局发挥统筹指导作用，对于行动实施效果好的区域和企业，在有关政策、项目中予以倾斜支持；地方相关部门要充分调动人工智能应用企业、数据服务企业等各类主体积极性；各中央企业加强场景开放和技术攻关力度。

附：关于联合实施 2026 年“模数共振”行动的通知



<https://mp.weixin.qq.com/s/U3J7x2VIpwKr1jl10QZG6g>

五部门：规范废旧动力电池回收利用

新华社 2026-04-28

工业和信息化部等五部门4月27日联合印发通知，开展规范废旧动力电池回收利用联合执法专项行动。专项行动将聚焦新能源汽车废旧动力电池回收利用面临的突出问题，依法依规查处一批违法行为。

工业和信息化部节能与综合利用司有关负责人介绍，近年来，我国废旧动力电池回收利用体系建设取得积极进展。但行业仍存在违规交售废旧动力电池、利用废旧动力电池生产不合格产品、不履行信息溯源责任、非法拆解污染环境、无照经营等情况，亟需进一步规范行业秩序、保障关键资源供给、化解安全环保风险。

通知明确，工业和信息化领域，将重点监管动力电池溯源信息上传、废旧动力电池移交环节，会同相关部门依法依规查处拒不报送或报送虚假溯源信息、违规交售等行为；生态环境领域，聚焦污染防治、工业固体废物管理等活动，依法依规查处未批先建、违法排污以及违反工业固体废物管理规定等环境违法行为。

此外，交通运输领域，聚焦废旧动力电池运输、规范移交等活动；商务领域，依法依规查处报废机动车拆解企业违规开具《报废机动车回收证明》等行为；市场监督管理领域，加强电动自行车用锂电池产品质量监管，严厉打击将废旧动力电池用于电动自行车、电动平衡车、电动滑板车等行为。

专项行动于2026年4月启动，6月底结束。其中，4月底前，各方将广泛收集非法拆解、违规交售等问题线索；5月底前，将开展联合执法，严惩违法违规主体，督促企业落实主体责任；6月底前，将曝光一批违法违规典型案例，强化警示震慑效应。

通知提出，相关部门要联动协作，通过共享信息、联合执法等方式，提升部门协同监管水平。各地要落实严格规范涉企行政检查的要求，切实减轻企业负担，要进一步拓宽社会监督渠道，鼓励社会公众参与监督、举报违法违规线索等。

据悉，2025年，我国新能源汽车废旧动力电池综合利用量超过40万吨，同比增长32.9%，骨干企业锂、钴、镍等金属回收率处于国际先进水平。

附：开展规范废旧动力电池回收利用联合执法专项行动



<https://mp.weixin.qq.com/s/PXTkXYBsgBchEid1Tt27uA>

工信部：印发《工业场景数据要素应用参考指引》

中国电子报 2026-04-29

近日，工业和信息化部印发《工业场景数据要素应用参考指引》（以下简称《指引》），推进工业数据采集处理、流通汇集、融合应用，加快推进工业数据开发利用，促进数据要素赋能新型工业化。

《指引》围绕研发设计、生产制造、经营管理、客户服务、产业协同等5个关键环节，凝练出23个典型场景中的数据“采、集、用”及预期效果。

其中，研发设计环节涵盖数据驱动产品设计、工艺数字化设计、数字化协同研发、产品虚拟中试验证、工艺虚拟仿真验证5个场景。

生产制造环节涵盖设备智能监测与维护、数字孪生工厂建设、智能排产优化、生产作业智能调度、质量智能检测、质量预测与改进、安全生产智能监控、大规模个性化生产8个场景。

经营管理环节涵盖能耗智能管理与调度、碳资源全生命周期管理、精准营销管理、仓储智能管理、物流智能配送5个场景。

客户服务环节涵盖智能客户服务、智能远程运维服务2个场景。

产业协同环节涵盖网络化协同制造、产业链供应链高效协同、产业链供应链风险管控3个场景。

同时，《指引》为每个场景提供了对应的典型实践案例。案例从要点概述、主要做法、应用成效三方面展开，帮助企业对场景有更加清晰直观的认识与理解，为工业企业、数字化转型服务商、行业组织等推进工业数据开发利用提供参考。

附：《工业场景数据要素应用参考指引》



https://mp.weixin.qq.com/s/jchERvzV27FjDA4hj_xzAQ

三部门：部署智能体规范应用与创新发展

新华社 2026-05-08

记者 8 日获悉，为落实《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》，国家网信办、国家发展改革委、工业和信息化部近日联合印发《智能体规范应用与创新发展实施意见》。意见明确了智能体发展要坚持安全可控、规范有序、创新驱动、应用牵引的基本原则。

国家网信办有关负责同志表示，近年来，以手机助手、终端智能管家、云端智能体等为代表的智能体产品加速涌现，呈现规模化应用态势，极大便利人们工作生活。同时，智能体高自主性、高权限等特性也带来了隐私泄露、越权操作、行为失控等安全风险，需要统筹发展与安全，促进智能体规范应用和创新发展。意见以推动科技创新、提升治理能力、构建产业生态、提升民生福祉为导向，营造良好政策环境，发挥典型场景示范效应，统筹推动智能体高质量发展、高水平安全、高效能治理。

意见提出了 4 方面举措：一是夯实发展基础，完善技术底座，构建标准协议。二是守牢安全底线，明确产品准则，防范安全风险，完善治理体系，强化行业自律。三是强化应用牵引，围绕科学研究、产业发展、提振消费、民生福祉、社会治理等方向，提出 19 个典型应用场景。四是建设创新生态，促进产业合作，强化应用推广。

附：《智能体规范应用与创新发展实施意见》



<https://mp.weixin.qq.com/s/HP5sf8W5six42tzpbPmluQ>

多部门：发文力推人工智能与能源双向赋能

证券日报 2026-05-08

5 月 8 日，国家发展改革委、国家能源局、工业和信息化部、国家数据局印发的《关于促进人工智能与能源双向赋能的行动方案》（以下简称《行动方案》）提出，到 2030 年，人工智能算力设施的清洁能源供给保障能力、能源领域人工智能专用技术研发和应用达到世界领先水平，人工智能与能源双向赋能取得明显成效。

《行动方案》以能源支撑人工智能发展、人工智能赋能能源转型为主线，聚焦保障算力设施安全可靠的能源供给、推动算力设施绿色低碳转型、促进算力电力高效经济协同、开放能源领域人工智能高价

值应用场景、挖掘能源领域数据价值、强化能源领域人工智能模型创新等方面部署了 29 项重点任务，着力促进能源、算力、场景、数据、模型等人工智能发展各要素高效协同。

其中，围绕算力设施“接得上、供得稳、用得绿”，构建安全、绿色、经济的能源保障体系，《行动方案》提出，要统筹大型新能源基地与国家算力枢纽规划布局，推动算力设施、互联网骨干直联点在新能源富集地区有序合理汇集，促进新能源就近就地消纳。

为进一步强化人工智能在能源领域的创新应用，《行动方案》明确，要搭建能源领域场景开放共享平台，建立能源场景开放标准规范及评价体系，鼓励能源企业开放标杆场景，以点带面牵引全产业链协同创新。在切实保障国家能源安全、网络安全和商业秘密的前提下，促进技术、数据与软硬件基础设施等要素的开放与流通。

中国移动通信联合会教育与科学技术研究院执行院长陈晓华表示，从内容上看，该政策的核心是把“算力需求增长”与“能源体系转型”同步纳入国家战略统筹。能源为 AI 提供安全、绿色、经济的底座，AI 反过来提升能源系统的调度、预测、运维和安全能力，本质上是以数字智能技术支撑能源安全和新质生产力协同推进。

陈晓华认为，双向赋能要实现的不是简单的“AI+能源”，而是形成能源、算力、数据、模型、场景协同发展的新型基础设施体系。可以预期，未来，我国能源体系将从传统供给保障型，转向更加智能、灵活、低碳和高效。

附：《关于促进人工智能与能源双向赋能的行动方案》



<https://mp.weixin.qq.com/s/Fv2LAQ0ztdgjYRT7YUCEig>

IMF 下调世界经济增长预期 中东战事冲击致不确定性加大

新华社 2026-04-16

国际货币基金组织（IMF）14日发布最新一期《世界经济展望报告》，将今年世界经济增长预期下调0.2个百分点至3.1%。IMF指出，对世界经济增长预期的下调主要反映中东战事带来的冲击，但有一部分负面影响被近期强劲的数据和关税税率的下调所抵消。

报告指出，在中东战事冲击于今年年中消退的情况下，今年世界经济预计增长3.1%，较今年1月预测值下调0.2个百分点，全球通胀率将升至4.4%，较2025年上升0.3个百分点。若战事及高油价持续更长时间，今年世界经济增速将降至2.5%，全球通胀率则将攀升至5.4%。在极端情况下，今年世界经济增速恐降至2%。

报告将今年美国和欧元区经济增长预期分别下调0.1和0.2个百分点，至2.3%和1.1%；新兴市场和发展中经济体的今年经济增长预期则被下调0.3个百分点，至3.9%；中东战事地区以及新兴市场及发展中经济体中的能源净进口国家，将受到更显著影响。中东和中亚地区今年经济增速预测被大幅下调2个百分点，至1.9%。

报告认为，如果中长期通胀预期持续走高，恢复物价稳定必须优先于短期经济增长，为此需要快速收紧货币政策。

报告指出，虽然世界经济可能变得更加多极化，但要避免碎片化趋势。在各国分别采取措施的同时，应继续加强全球合作，包括快速停止敌对状态和重新开放霍尔木兹海峡，只有制定正确的政策才可能降低战争给经济带来的破坏。

美媒：中国的专利体系不应被无视和低估

环球时报 2026-04-16

美国“IPWatchdog”网站4月14日文章，原题：别再自欺欺人地认为中国的专利体系无关紧要了

过去十年来，我去过中国好几次。每次回来，我的感受几乎都一样：西方国家仍有太多人严重低估了中国正在发生的一切。我这么说并非出于政治立场，而是基于事实。在西方商界，一种令人惊讶的普

遍观点依然存在，这种观点认为中国的专利申请大多是虚张声势——申请量很多，真正的创新太少。我认为这种观点越来越难站得住脚。

多年来，中国一直致力于从单纯的专利申请数量转向高价值专利。更重要的是，中国一直在构建能够赋予专利真正商业价值的配套条件，比如深厚的制造业基础、技术人才、协调一致的产业政策，以及面向战略性领域的长期资本配置。这一组合值得更多关注。因为这不仅仅涉及专利统计数据，更关乎当一个国家构建起旨在将技术能力转化为战略影响力的生态系统时，将会发生什么。

规模很重要，重复很重要，制造业重要，人才密度重要，长远聚焦重要。这并非企业可以留待日后再议的遥远问题，而是近在眼前的现实。它出现在中国现有技术中，体现在日益扩大的中国专利库中，以及标准制定、许可动态和议价能力中。

正因为这样，我认为中国最新的五年规划意义重大，因为它指明了中国的发展方向。中国将继续投资半导体、人工智能、先进制造业、电信基础设施，以及电动汽车、电池和生物技术等战略性新兴产业。新规划强调科技自主、减少对外国投入的依赖，以及培育具有全球影响力的国内龙头企业。它不仅重视研发，更注重通过弥合实验室与市场的鸿沟推动商业化。同时，它还要求完善新兴领域知识产权保护制度。

当然，我不认为所有中国专利都很强，我也不认为中国将在所有重要技术领域占据主导地位。但这一切不能就这么无视。问题不在于中国的所有专利活动是否都有意义，而在于其中是否有足够多的活动正在变得有意义。

是时候认真对待中国的专利体系了。令人担忧的是，许多公司似乎仍将这视为一个抽象的地缘政治话题。如果我要为一家技术密集型行业的企业提供咨询，我会想知道哪些中国实体正在我们所在的领域提交专利申请。我希望在收到律师函之前掌握这些信息，而不是之后。中国的专利体系不应再被无视和低估，它应被视为国家建设工业和技术实力这一宏大工程中的重要组成部分。其中的一些或许成效不尽如人意，但有的也会取得很大成功，而一旦成功，其专利影响绝不会仅限于中国。

对于西方企业高管和知识产权顾问而言，这足以终结那种轻视中国专利的陈旧论调。这已不再是未来的问题。

美媒：中国人工智能发展优势明显

参考消息网 2026-04-18

美国《财富》杂志网站 4 月 12 日刊登题为《智能体风靡、“词元”定名：中国人工智能领域现状一览》的文章，作者是尼古拉斯·戈登。文章编译如下：

中国已为“Token”（大语言模型处理信息的基本单位）选定了中文名称：词元。

中国国家数据局局长刘烈宏在上月公布了这一名称，并解释说，词元如今是“连接技术供给与商业需求的结算单位”。中国国家数据局 3 月披露，中国目前日均词元调用量，已从 2024 年初的 1000 亿增长到超过 140 万亿。全球人工智能(AI)大模型聚合平台“开放路由器”公司的数据显示，中国 AI 大模型周调用量已超过美国。

美国杰富瑞集团全球宏观策略师莫希特·库马尔表示：“我们相信，中国将成为这场科技竞赛的大赢家，原因有很多：估值优势、AI 应用普及度更高，以及发电优势等。”

中国当前的目标是依托大量高效的开源大模型，打造“词元经济”，并大力推动 AI 在现实场景中的应用。

电商巨头阿里巴巴正在投资开源大模型，这类模型可供开发者免费下载并修改。由于使用成本较低，阿里千问成为很多初创企业的理想选择。千问不仅赢得了东南亚和中东地区开发者的青睐，也获得了西方用户认可。美国元宇宙超级智能实验室最新推出的 Muse Spark 模型，在训练过程中就部分借鉴了千问。

与阿里巴巴不同，字节跳动的 AI 模型大多采用闭源模式，凭借产品设计与用户体验方面的优势抢占市场。该公司的“豆包”是中国目前使用量最高的 AI 应用之一。

腾讯公司于上月推出微信 ClawBot 插件，支持接入“开放之爪”智能体项目(OpenClaw)，用户可直接通过微信聊天的方式与 OpenClaw 互动。

此外，小米和美团等大型科技企业，也推出了自主研发的大模型，有望重塑行业格局。

新一代中国 AI 初创企业正在获得硅谷的认可。美国“光标”代码编辑器发布 Composer 2 时，眼尖的用户发现，该模型是基于北京月之暗面科技有限公司的开源模型 Kimi K2.5 开发的。

上海稀宇科技有限公司(MiniMax)2025 年总收入达到 7900 万美元，同比增长 159%，其中 70% 的收入来自海外市场，初步显现全球市场对中国大模型的需求。

凭借低成本供应链优势，中国在“物理 AI”领域的发展势头同样迅猛。

中国知名人形机器人初创企业宇树科技，已在上交所科创板申请首次公开发行股票。智元机器人公司和优必选科技公司也是中国领先的机器人初创企业。

中国企业还在加速进军自动驾驶领域。本月初，小马智行联合克罗地亚韦尔内公司和出行平台优步公司，在克罗地亚首都萨格勒布推出商业化自动驾驶出租车服务，成为欧洲首个面向公众开放的商业化服务。文远知行也携手优步，在迪拜启动全商业化自动驾驶出租车服务。

中国用户对 AI 的接受度远高于西方用户。美国爱德曼国际公关公司去年 10 月的一项调查显示，87%的中国受访者信任 AI，而美国这一比例仅为 32%。

中国短剧行业的蓬勃发展，体现了消费者对 AI 的接纳。借助 AI 工具，制作一部短剧的成本只有传统制作方式的十分之一，制作周期也从 15 至 30 天缩短至 5 天以内。

中国最重要的政策优势或许与人工智能并无直接关系。近年来，中国积极提升发电与输电能力。美国高盛公司预计，到 2030 年，中国将拥有约 400 吉瓦的备用电力容量，约为全球数据中心预计用电需求的三倍。

但中美人工智能行业都面临着同样的难题：如何将词元转化为实际利润。

盈利压力已促使一些中国科技企业调整战略。此外，包括百度在内的多家企业已纷纷上调模型与云服务价格。

美媒：中国，从世界工厂到世界市场

环球时报 2026-04-22

美国欧亚评论网 4 月 19 日文章，原题：为什么中国及其外贸能打破“碎片化”论调

本周，国际货币基金组织和世界银行召开春季会议，会场弥漫着忧虑气氛。与会技术官僚普遍认为，世界正走向分裂，全球价值链在瓦解。国际货币基金组织近期已下调 2026 年全球经济增长预期。然而，来自北京的最新数据呈现出截然不同的现实。2026 年一季度，中国货物贸易进出口总值 11.84 万亿元，同比猛增 15%。这代表着近 5 年最高的季度增速。

要理解这为什么重要，须深入观察数据背后。几十年来，世界一直通过“出口导向型巨头”的视角看中国，认为其发展动力源于低成本制造业。如今，这种模式正被一个更复杂、更具韧性且更均衡的经济引擎所取代。第一季度，中国出口保持 11.9% 的稳健增长，进口增加 19.6%，进出口均实现较快增长。这些表明，“世界工厂”正向“世界市场”成功转型。在全球货币政策收紧和地缘政治动荡的时期，进口量跃升表明中国国内工业需求强劲，消费基础稳定。这凸显中国向高质量发展转变正为全球商品创造巨大的拉动效应，为原本多变的国际经济提供了必要支撑。

推动这一表现的驱动力耐人寻味。民营企业通常是经济活力的最敏感晴雨表。今年一季度，中国民营企业进出口总值达 6.78 万亿元，占中国进出口总值的比重提升至 57.3%。这些关键指标有力反驳了西方论调——中国经济沦为停滞不前的单一经济体。相反，活力正自下而上涌现，民营企业在创新和市场适应方面发挥着引领作用。此外，外资企业今年一季度已连续 8 个季度实现增长。这清楚地表明，尽管西方充斥“脱钩”言论，国际资本仍与中国供应链紧密相连。

从地缘政治角度看，我们正目睹贸易路线的深度多元化。过度依赖少数西方市场的时代正让位于更加多极化的贸易格局。今年一季度，中国与共建“一带一路”国家货物贸易进出口占整体外贸的比重超过一半，对东盟、拉美进出口均增长 15.4%，对非洲进出口猛增近 24%。这种转变并非偶然，而是中国对一些国家保护主义抬头所作出的深思熟虑的回应。通过深化与全球南方国家的联系，中国正在构建一种日益不受华盛顿或布鲁塞尔政策变动影响的贸易架构。这并不意味着中国正背离西方——事实上，第一季度中国对欧盟、英国进出口均实现两位数增长，但这确实意味着西方贸易政策所掌握的杠杆作用正减弱。

中东局势正考验这种韧性，能源价格飙升冲击全球市场，但对中国贸易势头的影响是可控的。这部分归功于中国通过绿色技术加强能源安全。第一季度，中国 3D 打印机和电动汽车的出口分别激增 119% 和 77%，凸显中企正稳步向价值链上游攀升。这对全球经济影响深远。尽管上述春季会议聚焦碎片化世界的危险，但实际的商品和资本流动却表明，世界正在寻找新的互联方式，而中国处于新互联互通的中心。中国提供了一种难得的确定性，世界承受不起忽视这种稳定性的代价。在全球割裂的背景下，中国经济仍是稳定的重要支柱。

美媒：“中国制造”比以往更加不可或缺

环球时报 2026-04-28

美国《欧亚评论》网站 4 月 26 日文章，原题：“中国冲击 2.0”以及全球为何需要中国效率

步入 2026 年春天，我们正见证“中国冲击 2.0”到来。这一次，从中国源源不断输出的产品已不再是塑料玩具和纺织品，而是电动汽车、精密半导体以及绿色能源转型所需的高科技硬件。西方有人称这轮新的出口浪潮挑战西方工业基础，却忽略了一个更根本、更充满希望的现实：这是中国制造业生产力大幅提升的体现，它为受挤压的全球经济提供了一条生命线。

以电动汽车市场为例。截至 2026 年 4 月，蔚来等中企在供应链整合方面已达到极高水准，这使其能以远低于西方同行的成本生产高品质电动汽车。当一辆欧美电动汽车零售价约为 4.5 万美元时，具有同等续航能力和更优软件配置的中国同类车型正以接近 2.5 万美元的价格进入全球市场。对迫切希望实现雄心勃勃脱碳目标的世界而言，这不是威胁，而是对全球绿色转型的巨大助推。

西方针对中国新一轮出口的常见观点，还忽视了中国工业生态体系内正在发生的真实创新。“中国制造”早已不是“廉价”，而是前沿科技。从伦敦到利马，降低高企的生活成本已成为民众的主要诉求。低价优质必需品的触手可及，正发挥着至关重要的稳定器作用。

美国试图“去风险”和“友岸外包”，这使得中国占美国商品进口的份额下降。但中国的出口并未消失，只是找到了新路径。中国零部件先在墨西哥、越南或泰国完成组装，再进入西方市场。这表明，即便面临高额关税，全球经济对中国效率的需求依然如此旺盛。

当前西方保护主义热潮的危险在于，这有可能造成一个“生产力低下”的世界。通过加征关税来庇护本国产业，西方政府实际上是在迫使本国公民缴纳“保护主义税”。这不仅加重民众经济负担，更延缓新技术普及应用。

我们渴望实现绿色转型、遏制通胀，并期待扩大中产群体，却对当前最有能力帮助大规模实现这些目标的国家心存疑虑。若能超越“大国博弈”的零和思维，或许就会发现，中国出口恰恰是全球经济在动荡前行中所需的助推力。财富源于适应最高效的未来生产方式。对全球众多普通人而言，那个未来如今正贴着“中国制造”的标签——它比以往任何时候都更实惠、更先进，也更不可或缺。

美媒：中国为全球稳定提供韧性蓝图

环球时报 2026-05-07

美国《亚欧评论》5月4日文章，原题：中国稳定全球经济

随着硝烟笼罩霍尔木兹海峡，全球经济摇摇欲坠。然而，在种种地缘政治裂痕的头条新闻背后，一种关于韧性的反向叙事正在浮现：中国已从单纯的增长引擎，演变为不可或缺的“全球稳定之锚”。在这个确定性成为最稀缺商品的时代，中国的工业深度与战略定力，正为全球提供防止自由落体式下滑的坚实底线。

中国对全球稳定的首要贡献在于其供应链韧性。当全球贸易通道受阻时，中国成为避风港。当世界因化肥和石油运输中断而担忧供应链断裂之际，中国凭借全球最完整的工业体系有效抵御了相关冲击。其完备的工业体系确保了从原材料到成品的自主可控，覆盖联合国产业分类中全部41个工业大类、207个中类、666个小类，是唯一拥有全门类的国家。这一闭环网络为避免全球物流混乱与供应链中断提供了关键的缓冲屏障。这种稳定性支撑着全球市场。

能源危机还凸显中国的效率红利，巩固了其作为全球制造中心的地位。当欧洲和日本制造商因能源账单飙升而被迫收缩、削减订单时，中国制造业展现出巨大优势。通过技术升级与多元化能源结构积极管控国内能源成本，中国成为全球订单的首选目的地。这是通过创新实现的技术代差优势。中国高端制造业蓬勃发展印证了这点。在能源不确定性加剧的全球时代，中国提供了通往高质量稳定发展的可靠路径。

中东冲突加速了全球向可再生能源替代方案的转型，这一转型正由中国技术引领。目前，中国硅片、电池片、组件等产量产能的全球占比均达80%以上。“新三样”（新能源汽车、锂电池、太阳能电池）已稳固成为中国高端化、绿色化、智能化出口增长的核心引擎。中国正成为那些迫切希望摆脱波动性化石燃料市场依赖国家的稳定器。

除了有形商品，中国的金融与制度框架也在提供新的系统性安全保障。在当前风险规避情绪高涨的背景下，中国资本市场凭借合理估值与稳定的政策预期，已成为全球资金的“蓄水池”。

比如，中东主权财富基金对华投资的显著增长，就标志着对人民币资产的战略重估。人民币正加速从贸易货币向储备货币和硬通货演进，正为新兴经济体构建多元化的安全网。中国成为地区关键的流动性提供者与金融稳定器。

与此同时，随着传统海上通道受阻，共建“一带一路”倡议的价值也日益凸显。在红海与霍尔木兹航线陷入瘫痪之际，“一带一路”陆路通道成为欧亚大陆的主动脉。今年前两个月，中欧班列累计开行

3501 列，发送货物 35.2 万标箱，同比分别增长 32%、25%。这种实体联通，加上中国“劝和促谈”的外交姿态，为世界提供了一份超越传统海运依赖、推动构建更均衡全球贸易格局的韧性蓝图。

中东战事如同一座熔炉，既检验着全球秩序韧性，也重塑着人们对国家实力的认知。在全球动荡的格局中，中国的发展红利已从国家成功案例升华为“全球公共产品”。

广州：推出 30 条举措进一步优化营商环境

人民网—《人民日报》 2026-04-27

近日，《广州市优化营商环境措施三十条（2026 年）》推出，强调着重从政务服务、要素保障、产业生态、对外开放、监管环境、长效落实六大方面，进一步打造产业生态最好、政务服务最优、综合成本最低的营商环境高地。

在优化政务服务方面，将构建 50 个政务超级智能体，推行“AI 导办+AI 帮办”双重服务模式，继续深化“高效办成一件事”改革；“免申即享”事项数量将突破 160 项，“政策找企业”更精准；通过“穗@i 企”平台的“政策智算器”和“政策月历”，让“企业找政策”更方便。

在优化监管上，强调“无事不扰”与包容审慎，主要是推动监管从“现场查”向“远程管”转变；持续推行涉企行政检查“亮码入企”制度，依据信用评价结果实施分级分类监管，最大限度减少入企检查频次；探索实施与完善“白名单”管理与“沙盒监管”等包容弹性监管模式。

在确保措施落地见效上，将开展产业版营商环境“小切口”改革，推出 500 个以上高质量改革案例，破解一批企业诉求集中的问题；同时，完善容错免责机制，针对项目建设、招商投资、科技创新、执法监管、民生保障等涉企服务领域疑难问题，制定落实“三个区分开来”场景行为指引和答疑，明确在支持企业创新、容缺办理等事项中的责任边界，促进企业敢投、干部敢为。

此外，广州还将严查破坏营商环境的突出问题，围绕“小过重罚”“反复折腾”“慢作为”等乱象深入排查整治，营造爱护企业、尊重企业家的社会氛围。

附：《广州市优化营商环境措施三十条（2026 年）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/B-pkELjF8Qzd1KJvsRj7uw>

深圳：发布既有非居住建筑物功能转换实施办法

深圳特区报 2026-04-16

深圳一批闲置存量的商业、办公楼、厂房、酒店等非居住建筑，有望通过功能转换进一步激活。近日，深圳市规划和自然资源局、市住房和城乡建设局联合印发实施《深圳市既有非居住建筑物功能转换实施办法》（以下简称《办法》），为破解土地资源紧约束、激活存量空间潜力提供新路径，也为 APEC 会议在深举办提供高品质空间保障。

4月9日至10日，深圳市规划和自然资源局连续召开宣讲会，为政策落地见效作解读。

存量盘活 体系规范 高效落地

《办法》的出台，是深圳深入贯彻中央城市工作会议精神、落实国家关于低效用地再开发和城市更新行动政策的重要举措，也是响应自然资源部、国家林业和草原局《关于支持深圳进一步全面深化自然资源领域改革的若干措施》（以下简称《若干措施》）中关于探索既有非居住建筑用途转换实施路径要求的制度创新，标志着深圳存量建筑功能转换工作进入全流程规范、全周期监管、高效率落地的新阶段。

近年来，深圳积极探索，积累了一批存量建筑空间活化利用案例，如河套香港科学园深圳分园项目累计激活存量闲置空间约24.8万平方米。《办法》系统总结实践经验，形成14条内容，有效打通存量建筑向民生设施、产业配套等功能转换的堵点，为盘活存量建筑空间资源、提升城市空间治理能力提供坚实制度支撑。

正面清单 全链管理 精准引导

《办法》以鼓励创新促进转型，以激活焕新释放潜力，亮点颇多。

创新建立正面清单制度。聚焦保民生、促发展、优结构三大导向，引导既有非居住建筑功能转换为公共服务设施、市政设施、交通设施、学生宿舍、产业配套等空间，优先补齐民生短板、服务产业升级、盘活低效闲置资源。正面清单动态修订，适时满足各阶段发展需求。

优化全流程协同办理机制。从申请、审查、实施、监管到退出，实施全周期精细化管控。构建多部门高效协同的审查机制，简化申报材料，优化办理环节，大幅提高建筑功能转换的时效性。

形成全链条政策供给。严格划定项目准入门槛，筑牢安全规范利用底线。使用年期弹性管理，同时覆盖临时利用、过渡期安排和长期转换三种路径。

地价收缴政策轻量化。建立分档地价机制，对明确“鼓励做”的给予5年过渡期内免补缴地价政策，“有条件做”的按规定补缴地价但依然享受联合审查等便利，降低前期改造使用成本，同时引导市场

资源精准流向民生短板资源、产业升级资源，实现政策精准性、财政可持续性、市场可操作性。

政策创新 提升治理 打造典范

《办法》是覆盖面广、体系完整、操作性强的存量建筑功能转换专项政策。其适用建筑类型涵盖商业、办公、旅馆（酒店）、厂房、研发用房、仓储、科研教育等各类非居住存量建筑，创新推出正面清单管理、联合审查、过渡期政策、全周期安全监管四大核心制度，形成“短、中、长”全链条政策供给。

以《办法》实施为契机，深圳将进一步加强部门协同，有效推动一批民生项目、产业项目以及更多符合条件的功能转换项目实施，为全国城市低效存量建筑活化利用工作提供“深圳经验”。

截至目前，深圳已落地《若干措施》所支持的建设用地总量管控、低空航空器起降设施布局规划等 8 项举措，为城市高质量发展注入强劲动能。

附：《深圳市既有非居住建筑物功能转换实施办法》



<https://mp.weixin.qq.com/s/hiAG-U1jMeKB7kJiXiCRwQ>

深圳：以良法善治护航民营经济持续健康高质量发展

深圳特区报 2026-05-01

4月30日，市委召开深圳市立法协商座谈会，就《深圳经济特区中小企业发展促进条例(修订草案)》(以下简称《条例(修订草案)》)，听取市各民主党派、工商联负责人和无党派代表人士的意见建议。市委常委、统战部部长王强主持会议，市人大常委会副主任鲁毅出席会议。

《深圳经济特区中小企业发展促进条例》于2010年颁布实施，为优化中小企业经营环境、保障中小企业公平参与市场竞争、维护中小企业合法权益、支持中小企业创新发展，市政府组织起草了《条例(修订草案)》。会上，市人大常委会法工委相关负责人就《条例(修订草案)》作说明。吴以环、乔恒利、常巨平、王大平、蒋宇扬、张春华等市各民主党派、市工商联、市知联会负责人分别就《条例(修订草案)》提出意见建议。

王强表示，希望各民主党派、工商联和无党派人士立足自身优势、主动履职建言，推动将高质量调研成果转化为精准管用的立法条款，

以良法善治护航深圳民营经济持续健康高质量发展，持续为深圳以高质量立法保障高质量发展汇聚智慧、贡献力量。市委和市委统战部将一如既往搭建平台、创造条件，共同推动深圳多党合作和法治建设取得新成效。

鲁毅对各民主党派、工商联负责人和无党派人士代表的意见建议表示感谢。他表示，市人大常委会将认真梳理、充分吸纳，让立法更接地气、更合民意、更具实效。市人大常委会将始终坚持党的领导，充分用好立法协商平台，为深圳经济社会高质量发展提供坚实的法治保障。

附：《深圳经济特区中小企业发展促进条例（修订草案）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/v1z28SaunTALbJlqGTmIWA>

深圳：发布新政让产业用地“活”起来

深圳特区报 2026-05-06

记者从最新一期市政府公报获悉，新修订的《深圳市工业及其他产业用地供应管理办法》（以下简称《办法》）将于5月7日起施行。

相比原《办法》，新《办法》构建了“产业项目用地+通用产业用房”双轨供给体系，让不同发展阶段的企业都能找到适合自己的空间。同时，在用地期限调整、盘活低效产业用地、股权转让等方面也作出了更灵活务实的安排，为实体经济高质量发展提供更有力的产业用地支撑保障作用。

完善产业用房+产业用地逐级适配的多渠道产业空间供给

通用产业用房是指由市政府确定的产业空间建设运营企业投资建设，采取“限价格、限对象”方式出租、出售的产业用房。新《办法》明确深圳将建立由产业项目用地供应和通用产业用房用地供应组成的产业用地供给体系，形成全覆盖、多层次、高质量的房地并举、租售并举的产业空间供给保障体系，可实现产业用房+产业用地逐级适配的多渠道产业空间供给。

在用地保障上，市、区两级重点产业项目用地可满足对我市经济和产业发展具有重大带动作用的重大项目、头部企业等用地需求，一般产业项目用地可满足其他符合我市产业发展导向的其他企业用地需求。

在用房保障上，可租可售的通用产业用房可满足初创企业和专精

特新“小巨人”等“腰部”企业的产业用房租赁和购置需求。

老用地可延期，新业态有地落

在用地供应上，新《办法》提出已供应、出让期限为20年的一般产业项目用地，符合我市产业发展导向且正常使用的，用地单位可申请将出让期限调整为30年，给企业吃下长期发展的“定心丸”。

为更好适应新产业新业态的产业发展形势和用地需求特点，新《办法》将低空经济、超充经济、绿色经济等我市鼓励发展产业使用的交通设施用地(S)、公用设施用地(U)等用地纳入政策适用范围。

低效产业用地可流转、可回购、可盘活

新《办法》在工业及其他产业用地的流转盘活路径上着墨颇多，意在避免因企业无力建设运营造成已供应产业用地低效利用，优化产业用地盘活路径，允许各类产业空间资源有条件的流转。

无力开发怎么办？可灵活转让。重点产业项目用地因国家政策、市场环境变化或不可抗力等客观原因无力继续投资建设或运营，经批准后，可维持原土地供应合同约定的产权限制条件不变转让。一般产业项目用地可选择整体转让或者不得转让，按照不得转让供应并在土地供应合同约定不得转让的，可补缴地价变更产权限制条件后进行整体转让。

联合拿地有人退出？多单位可梯度承接。采取联合竞买方式竞得土地后，联合体成员退出需转让其土地份额及对应的建(构)筑物的，区政府有权优先回购；区政府放弃优先回购的，应由具备承接资格条件和义务的联合体其他成员承接；若无联合体其他成员承接，可按相关规定转让给其他市场主体，保障联合拿地项目如期开发建设，避免因个别企业“掉链子”导致整宗地“烂尾”。

此外，新《办法》还明确支持通用产业用房根据“总成本+微利”的原则，按照约定租售比例，分割转让或出租给区产业部门确定的企业，有效盘活存量产业空间；工业及其他产业用地申请发行不动产投资信托基金，可将土地使用权人变更为全资项目公司，为盘活资产、拓宽融资渠道打开了新通道。

从严监管出租与股权转让

新《办法》延续了严禁以股权转让形式变相转让产业空间的规定。不过，考虑到企业实际经营需要，也增加了灵活性的条款：用地企业因正常经营需要，经市或区遴选小组批准可转让股权。

产业项目出租方面，新《办法》在严格规范出租行为、强调入驻企业准入把关的同时，不再统一规定出租比例限制，由产业项目的监管协议结合实际情况具体约定出租比例、对象、租金标准。

用期可延长

新《办法》提出已供应、出让期限为20年的一般产业项目用地，

符合我市产业发展导向且正常使用的，用地单位可申请将出让期限调整为 30 年。

空间可流转

重点产业项目用地因国家政策、市场环境变化或不可抗力等客观原因无力继续投资建设或运营，经批准后，可维持原土地供应合同约定的产权限制条件不变转让。

存量可盘活

支持通用产业用房根据“总成本+微利”的原则，按照约定租售比例，分割转让或出租给区产业部门确定的企业。

附：《深圳市工业及其他产业用地供应管理办法》



https://mp.weixin.qq.com/s/bZahIkzmoG_qQ2KcsQXsAQ

重庆：出台重大科技专项管理办法

科技日报 2026-05-06

记者 4 月 30 日从重庆市科技局获悉，《重庆市技术创新与应用发展重大（重点）专项管理办法（试行）》（以下简称《办法》）日前正式发布，旨在通过有组织的科研攻关，加快培育新质生产力。根据《办法》，单个重大专项项目可获得不低于 1000 万元、最高 3000 万元的财政经费支持；单个重点专项项目支持强度则不低于 100 万元、不超过 1000 万元。

《办法》的一大亮点是构建了多元的科技攻关机制。以往科研经费投入较为单一，新规则鼓励区（县）政府、市级行业主管部门、行业龙头企业等多元主体与重庆市科技局共同出资、联合实施项目，并明确了合作原则与路径。

在组织实施模式上，专项除由重庆市科技局直接组织外，还可委托产业链龙头企业、重大科技创新平台等主体参与。项目可采用“赛马制”“揭榜挂帅”等模式，并探索实行首席科学家负责制、项目经理负责制以及“军令状”“里程碑”等管理方式。

此外，《办法》对项目申报、立项、过程管理、经费拨付及结题验收等环节进行了规范。经费一般采取“事前资助+验收后补助”的方式，立项时资金拨付比例不低于 50%。重庆市财政局、市科技局将强化绩效管理，通过专项督导、抽查检查等方式加强监管。

为更精准地解决产业“堵点、难点、卡点”，专项将在过去集中

征集技术需求的基础上，增加常态化动态征集机制，聚焦关键技术、重大产品、重大工程等实际问题，实现项目指南的常态化论证和动态储备。

附：《重庆市技术创新与应用发展重大（重点）专项管理办法（试行）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/hFVvFc0R2-pBw1BwnI9RCQ>

江苏：新一轮消费品以旧换新补贴政策上线

南京晨报 2026-04-20

近日，记者从江苏省商务厅获悉，江苏发布了《关于实施江苏省2026年消费品以旧换新地方自主品类补贴政策的通告》。地方自主品类补贴将持续至2026年12月31日，实行限额管理，补贴资金用完即止。

根据《通告》，江苏地方自主补贴品类有智能家居产品（含适老化家居产品）：干衣机、洗碗机、吸油烟机、家用燃气灶（含集成灶）、净水器、智能马桶（含马桶盖）。“人工智能+”新一代智能终端：扫地机器人（含洗地机）、数码相机（含运动相机、无人机）、具身智能机器人（含人形机器人、机器狗、外骨骼助力机器人）。消费医疗产品：电动轮椅。

补贴标准为上述产品扣除各环节优惠后最终销售价格的15%，每人每类可补贴1件，每件补贴不超过1500元。新增商品须具有统一国标13位商品编码，其中有能效或水效标识的，须为中国能效或水效标识1级且已在能效或水效标识网备案。

江苏全省统一执行本方案明确的补贴品类与标准，具体参与方式以各设区市实施细则为准。

附：《关于实施江苏省2026年消费品以旧换新地方自主品类补贴政策的通告》



<https://mp.weixin.qq.com/s/008r8s9QUuVXnqoLiBTDDg>

江苏：出台“人工智能+文旅”行动方案

新华日报 2026-05-10

5月9日，记者从省文旅厅获悉，《江苏省“人工智能+文化旅游”行动方案（2026—2028年）》日前正式印发，明确6大应用场景和20项重点任务，为全省文旅行业智慧转型绘制清晰“路线图”。

当前，江苏省文旅部门通过开展“人工智能+文化旅游”实践，已汇聚5.73亿条文旅数据，形成行业数据资产，在全国率先打造“智慧文旅行业大脑”，实现对全省6977家文旅监管主体单位实时监测全覆盖。

此次行动方案对拓展应用场景进行了具体部署。比如，在“人工智能+文旅监管”方面，对“12345”旅游投诉、在线平台游客评价数据开展智能分析，构建文物资源省级主题数据库等；在“人工智能+文旅服务”方面，推广智能讲解、智能客服、智能导览等服务，推进“江苏数字文物百宝箱”“云上博物——江苏省数字博物馆”建设；在“人工智能+文旅消费”方面，深化人工智能技术在舞台艺术、文化展馆、景区景点的集成创新应用，拓展交互式终端产品在文旅领域应用；在“人工智能+文化创意”方面，推动人工智能技术赋能文化遗产价值挖掘、传播与传承利用，通过漫剧制作、衍生品开发等手段，实现多元孵化和长效运营。

附：《江苏省“人工智能+文化旅游”行动方案（2026—2028年）》



<https://mp.weixin.qq.com/s/d93IpYAU0zYPk3m0gDXTjQ>

河南：将为新就业形态人员提供职业伤害保障

工人日报 2026-04-24

为切实保障新就业形态人员合法权益，近日，河南省人力资源和社会保障厅、河南省总工会等九部门联合发布《关于做好新就业形态人员职业伤害保障试点工作的通知》（以下简称《通知》），为新就业形态人员缴纳职业伤害保障费，并做到每单必保、每人必保。

根据《通知》，河南将从7月1日起启动新就业形态人员职业伤害保障试点工作。出行行业的滴滴出行、曹操出行，即时配送行业的美团、饿了么、UU跑腿、达达、闪送、顺丰同城，同城货运行业的货拉拉、快狗打车、滴滴货运等12家平台企业纳入试点。上述企业需

为通过平台注册接单，在河南省行政区域内以平台企业名义提供出行、即时配送和同城货运等劳动并获得报酬或者收入的新就业形态人员缴纳职业伤害保障费，实现每单必保、每人必保。

《通知》明确，职业伤害保障费标准根据以支定收、收支平衡的原则确定，根据不同行业的职业伤害风险程度确定行业的缴费基数。自2026年7月1日至2027年12月31日期间，河南省行业缴费基数具体标准为：出行行业每单0.01元；即时配送行业每单0.07元；同城货运行业每单0.18元。

按照要求，河南各级人力资源社会保障部门要全面推进职业伤害保障确认和经办服务标准化、规范化建设，建立完善全流程委托、一体化经办的服务模式，将职业伤害保障确认、劳动能力鉴定和待遇核定发放“三件事”集约为群众视角的“一件事”办理，从机制上提高经办服务效率和服务体验。同时，要加强基金管理，建立健全职业伤害确认、劳动能力鉴定、待遇核定发放等全流程风险防控机制，委托办理机构要配合做好风险检查、疑点核查、交叉互查，严格落实流程控制、业务管理等要求，确保基金安全。

附：《关于做好新就业形态人员职业伤害保障试点工作的通知》



<https://mp.weixin.qq.com/s/afB2fZwppjX53qVgXhwiWw>

广西：推动企业购置不动产转移登记“一次办结”

广西日报 2026-04-16

记者从自治区自然资源厅获悉，自治区自然资源厅、公安厅、财政厅、市场监管局、大数据发展局、广西税务局、中国人民银行广西分行、广西金融监管局等八部门于日前联合印发《**企业购置不动产转移登记“一件事”实施方案**》，通过流程重塑、材料瘦身、数据赋能等系列举措，进一步优化营商环境，提升企业不动产登记便利度，推动企业购置不动产转移登记实现“全链条联办、全流程优化、全数据共享”，力争做到“一套材料、一次申请、并行审批、一次办结”。

《方案》从流程、材料、数据三个维度同步发力。在流程重塑方面，坚持线上线下同步推进，企业可通过广西数字政务一体化平台、“智桂通”线上“一网通办”，或在线下不动产登记中心“综合服务窗口”体验“一窗受理、一次申请、一次办结”的集成服务。在材料瘦身方面，推行“一套材料、多部门共用、全流程复用”，精简各类

申请材料，提升流转使用效率。在数据赋能方面，推广电子证照、电子印章、电子发票等电子材料共享应用，打通部门间系统和数据接口，实现企业身份、营业执照等信息在线精准核验，切实提高审批效能。

《方案》明确，打通广西统一公共收付系统与税务缴费系统数据接口，把不动产登记费纳入联办事项缴费清单，加快推进登记费缴纳事项与现有税费缴纳流程整合优化，实现登记费与税费协同缴纳。到2026年底，全区所有市县将实现涉企登记缴税业务“一窗办理、集成服务”，设区市以上城市则实现贷款审批、抵押登记和转移登记“一站式”办理。

自治区自然资源厅有关负责人表示，《方案》的印发实施，是广西各相关部门深入落实“高效办成一件事”部署要求的具体举措。下一步，该厅将指导市县不动产登记机构规范开展联办业务，协调推动跨部门数据共享，加快推进全区企业购置不动产转移登记“一件事”工作落地见效。

附：《企业购置不动产转移登记“一件事”实施方案》



<https://mp.weixin.qq.com/s/95ne7yB2vXgGlg94qrHC4g>

环渤海：五地海事部门签署合作备忘录

半岛都市报 2026-04-22

4月21日，环渤海山东、天津、河北、辽宁四省市（青岛、烟台、东疆、曹妃甸、大连五地）共同签署《环渤海自贸区海事政务业务跨区域互通办理合作备忘录》，标志着**环渤海政务跨区域互通办理合作正式落地**。

为满足企业和群众对海事跨区域办理需求日益迫切，推动航运要素的高效流动，环渤海五地海事部门积极探索海事政务服务跨区域办理新模式，打破地域壁垒和部门界限，实现海事政务服务高水平供给。此次签订的《备忘录》，聚焦港航企业办事痛点难点，进一步统一业务办理标准、打通区域数据壁垒、精简优化办事流程，推出船舶所有权登记等9项高频海事政务事项全域通办。具体包括：船舶识别号授予；船舶名称预留；船舶制式无线电台识别码审批；船舶制式无线电台执照审批；船舶所有权登记；船舶国籍证书核发（换发）；船舶最低安全配员证书核发（换发）；船舶光船租赁登记；船舶变更登记（登记项目变更）。

据了解，依托“就近受理、异地审核、同步发证、全域通行”的协同办理机制，企业可在五地任意一处“环渤海自贸区跨区域互通办理窗口”提交申请，通过代收转办、受理审核结果互认、线上线下融合办理等模式，彻底解决异地办事“多地跑、折返跑”的堵点问题，大幅压缩业务办理时限，进一步降低港航企业运营成本，持续提升市场主体获得感与满意度，为环渤海自贸区航运经济的发展提供坚实政务服务保障。

下一步，环渤海五地海事部门将以此次合作备忘录签署为新起点，持续深化海事政务服务一体化改革，稳步拓展跨区域互通办理事项范围，积极探索“跨域通办+不停航办”“海船开航一件事”等创新服务场景的跨区域复制推广，推动跨区域海事协同监管与政务服务深度融合，加速构建权责清晰、服务高效、监管联动的环渤海海事政务服务一体化新格局，全力打造全国自贸试验区海事政务改革创新标杆。

附：环渤海政务跨区域互通办理合作正式落地



https://mp.weixin.qq.com/s/jkBm_FlFkqB-u9EnxjTC4Q

海南：出台 30 项 80 条措施优化涉外服务

海南日报 2026-04-29

4月28日，海南省新闻办举行《海南省优化涉外服务提升国际化营商环境三年行动方案》（以下简称《行动方案》）专场发布会。海南省营商环境建设厅党组成员、副厅长何霖锋在会上介绍，《行动方案》从七个方面系统部署了30项重点任务及80条具体举措，对未来三年海南国际化营商环境建设进行了顶层设计与路径规划，旨在全面推动政策服务、政务服务、企业服务、生活服务与公共服务提质升级，打造市场化、法治化、国际化的一流营商环境。

聚焦制度型开放，构建国际化政策服务体系

《行动方案》明确提出，高标准建设海南自贸港国际服务门户，搭建集多语种政策解读、政务服务、信息资讯于一体的一站式服务平台；打造自贸港政策“中央厨房”，建立涉外重点政策出台后三个月内完成英文翻译与发布的常态化机制；强化12345热线涉外咨询投诉“总客服”功能，充实外语座席力量，设立自贸港政策专席；大力推进商事仲裁国际化建设，推动设立海南国际仲裁院香港中心，计划新培育20家以上涉外法律服务机构。

目前，海南已上线“海易办”国际服务专区与“企航自贸港”平台英文版，建成海南自贸港国际服务门户，并编发外籍人士在琼服务手册。同时，海南出台全国首部公平竞争条例，修订或废止妨碍公平竞争的政策措施457件；设立全国唯一具有刑事审判职能的知识产权法院，审结垄断及不正当竞争案件253件，法治保障坚实有力。

聚焦国际交往便利，打造多维度语言环境生态

《行动方案》提出，优化升级“企航自贸港”等涉外服务平台外语功能，积极推动各类服务热线开通外语服务通道；加快公共场所外语标识规范化改造，提升国际化视觉体验；加快建设外语人才库，常态化开展涉外部门公务员外语能力培训，提升公共服务软实力。

目前，全省重点公共场所外语标识规范化改造正全面推进，海口、三亚等核心城市的机场、港口、景区、商圈双语标识覆盖率显著提升；12345政务服务热线已开通英语、西班牙语等多语种服务通道，沟通障碍逐步消除。

聚焦政务服务改革，构建跨境便利化服务格局

《行动方案》要求，持续完善“线上线下融合”的国际服务专区建设，实现多语种咨询、申报、核验“一站式”办理；拓展涉外领域“高效办成一件事”特色服务场景；深化与京津冀、长三角等区域的政务服务合作；同步开展涉外服务体验评估，邀请外籍人士“走流程”

找问题。

目前，海南已上线国家部署的“高效办成一件事”重点事项 40 个、自贸港特色“一件事”35 个，办件量突破 700 万件。其中，外国人入境通关“一件事”依托全国最优免签政策，已为超 80 万人次办理免签入境手续，通关效率大幅提升。

聚焦企业全生命周期，打造精准化外资服务体系

《行动方案》提出，深化合格境外有限合伙人(QFLP)试点扩容，推动更多银行机构上线多功能自由贸易账户(EF 账户)；实施外资企业服务专员制度，为重点产业外资企业提供“一企一策”定制服务；建立外资企业信用监管与激励机制，营造安商亲商氛围。

目前，海南已全面推行外资企业全程电子化登记，港澳非自然人投资者主体资格证明简化版公证文书在全国率先落地；搭建“海易兑”一站式惠企服务系统，汇集惠企政策 4900 余项；出台并实施《海南省安商惠企重点举措二十条》，政策红利持续释放。

聚焦人才引育留用，提升外籍人才工作生活便利

《行动方案》要求，深化推进“百万英才兴海南”行动，开展外国人才服务保障综合配套改革试点；建设国际人才一站式服务平台；推出外籍人士短期网络服务专属套餐；支持外国高层次人才担任省重大科技、产业攻关项目主持人，让人才“引得进、留得住、用得好”。

目前，海南已实现外籍人才工作许可、工作类居留许可“一窗受理、并联审批、同步发证”，办理时限压缩至 7 个工作日；认可境外职业资格 359 项，对 22 个国家及港澳台地区 105 项职业资格实现比照认定；已建成基础教育阶段国际学生培养学校 50 所，人才发展环境日益优化。

聚焦国际旅游消费中心建设，推动旅游消费服务体验升级

《行动方案》明确，新开并加密洲际航线、区域枢纽航线，拓展跨国邮轮航线；建设口岸一站式服务综合体，推广多语种智能引导、自助通关等设备；引进国际顶级品牌、知名文体赛事，确保每年举办不少于 30 场高水平国际体育赛事；升级涉外支付服务产品，推动跨境移动支付互联互通。

目前，海南已实施全国最优的免签政策，免签国家拓展至 86 个，59 国人员免签入境事由从旅游延伸至商贸、医疗、会展等多元场景，同时新增港澳地区外国旅游团 144 小时免签、外国旅游团邮轮入境 15 天免签及 240 小时过境免签政策，国际旅游吸引力显著增强。

何霁锋表示，下一步，海南省委优化营商环境领导小组办公室将加强统筹协调，对照《行动方案》任务清单，细化年度计划、明确时间节点、强化协同推进，确保每一项改革举措、每一个服务场景落到实处、见到实效。海南将坚定不移锚定市场化、法治化、国际化一流

营商环境目标，持续提升涉外服务品质和能级，让更多外资企业在海南放心投资、安心经营、专心发展，让更多外籍人士、国际人才在海南安居乐业、成就梦想。

附：《海南省优化涉外服务提升国际化营商环境三年行动方案》



<https://mp.weixin.qq.com/s/QAFnYdIutOETG2pAfuWzkg>

海南：《2026 海南自由贸易港投资指南》发布

海南日报 2026-05-08

近日，《2026 海南自由贸易港投资指南》（以下简称《投资指南》）正式发布。通过《投资指南》，投资者可以更好了解海南自由贸易港政策及产业领域利好，共享发展新机遇。

《投资指南》由海南省商务厅和海南国际经济发展局深入梳理落地政策编制而成，将自贸港政策利好由“制定者”视角向“享惠者”视角转换，在结合 200 余项已落地实施政策文件的基础上，全方位展现海南在特殊税收制度、开放政策制度等方面以及产业领域的利好，让企业对海南自贸港政策利好看得见、读得懂、用得着。

《投资指南》分“走进海南”“营商海南”“投资海南”等篇章。

“走进海南”围绕高水平的开放形态、链接全球的区位优势、特殊税收制度安排、开放政策制度优势等主题展开；“营商海南”介绍市场化、法治化、国际化的营商环境相关情况；“投资海南”介绍具有海南特色和优势的现代化产业体系、投资案例、海南自由贸易港重点园区及市县投资地图、园区分布等内容。

该指南还从企业简介、落地海南业务、项目情况、落地海南优势等方面，逐一介绍了中国旅游集团、西门子能源、宝格丽、澳斯卡国际粮油、邓白氏、基华宏鹰物流（波洛莱）、莱珀妮等投资案例。

附：《2026 海南自由贸易港投资指南》



https://mp.weixin.qq.com/s/0f6yHp_dmVlyRxJ62x0Srw

海南：自贸港人才周活动即将启动

工人日报 2026-05-09

近日，海南省召开首届“聚四方之才·海南自贸港人才周”活动新闻发布会。据了解，5月11日至17日，海南将举办首届“聚四方之才·海南自贸港人才周”活动。

为了高质量办好本次活动，海南设计了“1+2+5”活动架构，即一场启动仪式、两场新闻发布会、五大活动板块。

据悉，在此次活动上，将举行“海南学子·就在海南”对接会，充分利用琼籍学子返乡实习和省内高校毕业生求职关键期等时机，重点面向省内外高校毕业生及国际人才，开展系列招聘活动；将举行国际人才招聘会，面向全省征集相关岗位需求，赴国际人才较为丰富的省外高校引才；将举办海南大学全球英才直播推介会，邀请海外学者依托海南大学申报“海外优青”项目，以及具有教授相当及以上水平的国内外人才加盟海南大学；将开展“招才小分队”进校园活动，组织用人单位赴福州、郑州、武汉等高校毕业生较为密集的城市开展洽谈引才。活动期间还将举行人才政策研讨会，邀请北京、上海、粤港澳大湾区等人才高地人才、人社部门领导及相关人才智库代表，围绕国际人才、人才发展体制机制改革等课题深入研讨。

活动期间海南还会举办丰富多彩的文化活动，采用“文化市集+休闲娱乐+城市体验”的多元融合模式，展现海南宜居宜业的城市魅力。

附：首届“聚四方之才·海南自贸港人才周”活动



<https://mp.weixin.qq.com/s/mL0w4vebZJpYgAFwUsUVbg>

海南：自贸港首票“铁海多式联运”出口货物通关

海南日报 2026-05-11

近日，一艘装载2个集装箱摩托车成套散件的货轮从海南洋浦港顺利起航，驶往缅甸仰光。这批货物自重庆果园港通过铁路运抵广东湛江港，换装海运后中转至洋浦港，最终离境出口。这标志着海南首票“铁海多式联运”出口货物成功通关，“铁海联运+自贸港中转”新通道正式贯通。

该批货物重28.31吨、货值73.10万元，在多式联运物流模式

下，企业无需多次申报，货物在启运地申报通关放行后，实现“一次申报、全程通行”。

为保障货物顺利通关，湛江、海口、重庆三地海关协同发力，组建专项工作小组，提前开展政策宣讲与实操指导，规范单证申报及数据流转。通过建立全程联动保障机制，对货物申报、换装、船舶调度等环节实施动态监控，实现通关无缝衔接，通关时间较传统转关模式压缩 30%。同时，依托湛江-洋浦海上环线班轮推行“随装随卸”，综合物流成本降低约 15%。

“我们提前与重庆、湛江公司围绕申报流程、数据流转、中转衔接等环节逐项对接，配合海关梳理跨关区中转衔接难点与流程堵点。”海南集运洋浦公司综合部副经理贺千禧表示，在三地海关的协同指导下，制定专项处置方案，确保了货物快速通关。

此次“铁海联运+自贸港中转”新通道的成功贯通，是西部陆海新通道与海南自贸港战略联动的生动实践，也为内陆货物借助海南自贸港中转出口提供了可复制、可推广的“洋浦方案”。下一步，海口海关将持续优化多式联运监管模式，助力洋浦港加快打造区域性国际集装箱中转枢纽。

附：海南首票“铁海多式联运”出口货物成功通关，“铁海联运+自贸港中转”新通道正式贯通



<https://mp.weixin.qq.com/s/RKjuBCw50IBH48EogMrkEg>

深圳：自贸试验区两项试点政策正式实施

深圳特区报 2026-05-10

国家外汇管理局深圳市分局近日发布通知，自 2026 年 5 月 9 日起，在中国（广东）自由贸易试验区深圳前海蛇口片区（以下简称前海自贸试验区）开展进一步便利资本项目结汇资金使用、优化外汇 NRA 账户（即境外机构的境内外汇账户）退汇资金流程两项便利化政策试点。

据了解，进一步便利资本项目结汇资金使用试点政策，允许在前海自贸试验区内的非金融企业资本金、外债项下外汇收入及其结汇所得人民币资金，在遵循真实原则情况下，可用于非关联企业借款。优化外汇 NRA 账户退汇资金流程试点政策，允许外汇 NRA 账户向境内账户支付的资金因某些客观因素导致退回时，结汇银行可将资金暂存内

部账户，24 小时内（遇节假日顺延）仍未解决的再购汇原路退回。退汇资金流程优化后，企业操作更加灵活，可以避免因客观因素退汇带来的汇兑损失。

试点首日，一家前海自贸试验区的 AI 应用企业率先受益，成功向其协议控制企业出借人民币 200 万元，有效盘活了企业结汇资金，提升资金使用效率，为企业经营扩张提供了有力支持。

未来，国家外汇管理局深圳市分局将继续落实落细前海自贸试验区的试点政策，不断释放自由贸易试验区改革红利，支持实体经济高质量发展。

附：便利资本项目结汇资金使用试点政策



<https://mp.weixin.qq.com/s/zrcokcTLZcWRcGafdgokKg>

2026年一季度经济开局五大亮点

《宏观纵览》 2026-05-15

2026年是“十五五”开局之年，一季度我国经济顶住外部环境复杂多变、地缘冲突影响外溢扩散等多重压力，以5.0%的GDP同比增速实现良好开局，经济总量达334193亿元，环比增长1.3%，增速处于全年4.5%—5%增长目标区间上沿。这份成绩单成色十足、亮点纷呈，既体现出中国经济强大的发展韧性、旺盛的内生活力，更彰显出新质生产力加速培育、经济结构持续优化、民生福祉稳步增进的高质量发展导向，为全年经济持续回升向好筑牢坚实基础。

经济增速稳步回升，增长韧性持续凸显。从GDP增速来看，一季度5.0%的同比增长，扭转了上年二季度以来增速逐季下滑的走势，展现出大国经济独有的抗压能力与发展韧性。分产业看，三大产业协同发力、结构持续优化，呈现“三产领跑、二产提速、一产稳固”的良好态势。第一产业增加值11941亿元，同比增长3.8%，农业生产形势稳定，冬小麦播种面积保持稳定、苗情向好转化，春耕备耕有序推进。第二产业增加值116135亿元，增长4.9%，工业生产提速增效，是经济增长的重要支撑，规模以上工业增加值同比增长6.1%，较上年四季度增加1.1个百分点，制造业增长6.4%，实体经济根基不断夯实。第三产业增加值206117亿元，增长5.2%，增速领跑三大产业，服务业作为经济增长主引擎的作用持续强化，信息服务、商务租赁、文旅消费等领域活力迸发，对经济增长的贡献率稳步提升。

新质生产力加速成长，产业升级成效显著。一季度，我国坚持以科技创新引领现代化产业体系建设，加快推动产业向高端化、智能化、绿色化转型，新质生产力、新动能成长势头强劲，产业结构持续向新向优。高端制造引领突破，核心产业提速发展。高技术制造业与装备制造业持续领跑工业增长，成为新质生产力的核心载体。一季度，高技术制造业增加值同比增长12.5%，增速较全部规模以上工业增加值快6.4个百分点，占规模以上工业增加值比重提升至16.9%，拉动规模以上工业增长2个百分点。航空航天、量子科技、生物医药等高端领域创新成果加速落地，飞机制造增长27.3%，生物药品制品制造增长16.4%，彰显我国在高端装备制造领域良好发展势头。装备制造业增加值同比增长8.9%，快于全部规模以上工业增加值2.8个百分点，“压舱石”作用进一步凸显。数字智能深度赋能，数字经济活力迸发。人工智能商业化、规模化应用取得阶段性突破，数字产业与实体经济

深度融合，智能化转型步伐持续加快。一季度，数字产品制造业增加值同比增长 11.2%，集成电路产量同比增长 24.3%，核心电子产业快速扩张。人工智能赋能千行百业，算力供给更加丰富，截至 3 月底，我国智能算力规模达 1882EFLOPS（FP16），3 月份日均词元调用量突破 140 万亿，较上年末增长超 40%。AI 技术在工业生产、政务服务、消费娱乐等领域广泛应用，推动生产效率、生活便利度大幅提升。工业机器人、3D 打印设备等智能产品产量高速增长，分别达 33.2%、54.0%，智能制造、柔性生产普及程度进一步提高。绿色转型纵深推进，低碳动能加速集聚。绿色产业规模持续扩大，绿色转型成为经济增长新亮点。一季度，锂离子电池、风电设备产量分别增长 40.8%、30.1%，新能源产业持续高速发展，为能源转型提供坚实支撑；非化石能源消费占能源消费的比重同比提高 0.4 个百分点，进一步优化能源消费结构。绿色制造、节能环保产业快速成长，传统产业绿色化改造步伐加快，“含绿量”持续提升。绿色消费增势较好，3 月份，新能源车国内零售渗透率达到 51.5%，节能高效绿色产品销售快速增长。现代服务业提质增效，服务经济优势凸显。服务业向高端化、专业化、数字化转型，现代服务业成为新质生产力的重要组成部分。一季度，信息传输软件和信息技术服务业、租赁和商务服务业增加值同比分别增长 10.6%、12.2%，对经济增长的合计贡献率接近 25%，成为服务业增长的核心动力。数字服务、商务服务、科技服务等高端服务业快速发展，线上线下服务融合加深，服务供给质量持续提升，有效满足居民多样化、高品质服务需求。

内需市场稳步回暖，供需循环持续畅通。一季度，我国坚定实施扩大内需战略，着力释放消费潜力、提振投资信心，消费支出平稳增长，内需对经济增长的基础性作用持续增强，供需循环更加畅通高效。消费市场活力迸发，消费结构持续升级。一季度，提质增效实施消费品以旧换新对消费的带动作用继续显现，消费品以旧换新销售额超过 4300 亿元，惠及 6000 多万人次，消费场景加快修复，居民消费意愿逐步回升，服务消费与升级类消费增长亮眼。一季度，社会消费品零售总额达 127695 亿元，同比增长 2.4%，增速较上年四季度加快 0.7 个百分点，其中餐饮收入增长 4.2%，商品零售增长 2.2%，接触型消费持续回暖。升级类消费需求旺盛，通讯器材增长 20.8%、金银珠宝增长 12.6%，消费结构持续优化。无人值守店、仓储会员店等新零售模式零售额保持两位数增长。服务消费成为消费市场火热的重要引擎，一季度服务零售额同比增长 5.5%，明显快于商品零售增速。文旅消费热度高涨，春节假期旅游市场持续火爆，冰雪旅游、文化体验、休闲度假等新型消费场景不断涌现；数字消费蓬勃发展，一季度网上商品和服务零售额达 49774 亿元，同比增长 8.0%，“人工智能”等数字化

应用带动数字、信息服务消费较快增长。固定资产投资由负转正，重点领域支撑有力。随着稳投资政策持续发力，企业投资信心逐步恢复，全国固定资产投资实现1.7%的同比正增长，扭转上年全年下降态势，为经济增长提供重要支撑。分领域看，投资结构持续优化，重点领域投资增速亮眼：在两重政策推动下，基建投资同比增长8.9%，交通、能源、水利等重大基础设施建设加快推进，其中全国铁路固定资产投资完成1379亿元，同比增长5.1%，为实体经济发展夯实基础；设备更新政策持续带动制造业投资增长，一季度增长4.1%，高于整体投资增速，企业设备更新和技术改造意愿增强，设备工器具购置投资增长13.9%，推动制造业高端化、智能化、绿色化转型；科技创新领域投入持续加大，高技术产业投资增长7.4%，知识产权产品投资增速达到7.9%，为新质生产力培育提供坚实保障。

外贸韧性持续彰显，开放能级稳步提升。面对全球贸易保护主义抬头、国际市场需求波动的复杂局面，我国坚持扩大高水平对外开放，持续优化外贸结构、提升贸易质量，一季度货物进出口总额同比增长15.0%，为近5年最高季度增速。进出口增速双双回升，贸易规模稳步扩大。一季度，进出口总额达118380亿元，同比增长15.0%，其中出口增长11.9%，进口增长19.6%，进口增速快于出口，反映国内需求持续回暖。外贸增速大幅回升，不仅体现我国产业链供应链的强大韧性，更彰显我国在全球贸易格局中的核心地位。从贸易方式看，一般贸易进出口占比持续提升，贸易自主可控能力增强；民营企业进出口占比达57.3%，继续稳居外贸第一大经营主体，外贸内生动力持续增强。外贸结构持续优化，高端产品出口亮眼。出口结构不断升级，高附加值、高技术含量产品出口快速增长，成为外贸增长的核心支撑。一季度，机电产品出口同比增长18.3%，占出口总值比重达到63.4%，且增速持续高于整体出口。新能源汽车、锂电池、光伏产品“新三样”出口持续高速增长，成为外贸稳定增长点，其中电动车出口同比增长77.5%。贸易伙伴更趋多元，开放合作不断深化。在巩固传统市场的同时，积极拓展新兴市场，与共建“一带一路”国家、金砖国家等贸易往来更加密切，贸易伙伴多元化格局持续巩固。一季度，我国与东盟、拉美、非洲等地区贸易快速增长，对共建“一带一路”国家进出口增长14.2%，有效对冲了对美贸易下降的影响。同时，我国持续优化营商环境，稳步扩大规则、规制、管理、标准等制度型开放，吸引外资规模稳步增长，外资企业在华发展信心持续增强，高水平对外开放为经济发展注入持久动力。

微观主体收入和效益改善，获得感和信心增强。一季度，随着供需形势进一步平衡，就业物价等指标保持稳定并出现改善，企业和居民等微观主体效益和收入状况好转。就业形势总体稳定，重点群体保

障有力。就业优先政策持续强化，减负稳岗扩就业政策精准发力，城镇就业保持稳定。一季度，全国城镇调查失业率均值为 5.3%，与上年同期持平，3 月份为 5.4%，处于合理区间。外出务工农村劳动力达 18838 万人，规模基本稳定，农民工就业保障有力。高校毕业生、退役军人、就业困难人员等重点群体就业帮扶持续加强，创业带动就业效能持续释放，就业市场韧性不断增强。物价水平温和回升，市场供给充足稳定。随着国内市场供求关系进一步改善，市场竞争秩序逐步优化和国际因素的影响有所显现，物价运行总体温和回升，为企业效益和民生保障营造良好价格环境。一季度，居民消费价格指数（CPI）同比增长 0.9%，核心 CPI 增长 1.2%，物价涨幅温和可控。工业生产者出厂价格指数（PPI）同比下降 0.6%，但 3 月份同比由负转正、增长 0.5%，结束连续 41 个月同比下降态势，工业供需关系持续改善。市场供给充足，粮食、能源、重要民生商品供应稳定，物价平稳运行基础坚实。特别是在国际原油价格大幅上涨、供给短缺的情况下，及时实施保供和价格临时调控，能源供应平稳有序，价格涨幅低于其他国家。营收和效益显著改善，企业信心和预期增强。一季度，规模以上工业企业实现营业收入 33.19 万亿元，同比增长 5.0%；实现利润 16960.4 亿元，同比增长 15.5%，增速分别达到最近 3 年和 4 年来的最高；营业收入利润率为 5.11%，同比上升 0.46 个百分点。随着企业经营状况的好转，企业对未来发展的信心和预期增强。部分规模以上工业企业问卷调查结果显示，一季度工业企业对下季度企业综合经营状况预期指数环比、同比分别上升 3.7 个、1.8 个百分点；投资预期指数环比、同比分别上升 4.0 个、0.5 个百分点。居民收入稳步增长，收入分配持续改善。经济增长与居民增收协同推进。一季度，全国居民人均可支配收入 12782 元，名义增长 4.9%，与经济名义增速同步，且中位数增速快于人均增速，表明中低收入群体收入增速快于中高收入群体。分城乡看，农村居民人均可支配收入实际增长 5.4%，快于城镇居民 3.2% 的增速，城乡居民人均可支配收入之比由上年同期的 2.27 降至 2.23，城乡发展不平衡状况逐步改善。

数字中国新图景：构建人民美好数字生活

《国研分析》 2026-05-15

精华速览：新形势下，人民美好生活不仅应体现在物质层面，也应体现在数字生活层面。本文提出构建“人民美好数字生活”的目标，将数字发展的最终落脚点锚定“人”本身，在利用数字技术驱动产业进步和生产力跃升的同时，系统性、全方位推动其融入民生福祉各个维度。本文分析了构建“人民美好数字生活”的愿景及战略意义，并围绕“十五五”时期如何构建“人民美好数字生活”提出政策建议。

人民美好数字生活是现代化建设的题中之义

《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》擘画了中国“十五五”时期的发展蓝图，将“人民生活品质不断提高”列入“十五五”时期经济社会发展的主要目标之一，与“十五五”时期经济社会发展的指导思想中的“以满足人民日益增长的美好生活需要为根本目的”形成呼应，并明确将“人民生活更加幸福美好，基本实现社会主义现代化”列入 2035 年远景目标，体现出让现代化建设成果更多更公平惠及全体人民的国家战略导向。随着数字技术的深度渗透和数字中国建设的持续推进，数字生活成为人民群众日常生活的重要组成部分，甚至成为和衣食住行一样的基本需求。新形势下，人民美好生活不仅应体现在物质层面，也应体现在数字生活层面。

“十四五”时期，数字中国建设成就斐然。数字经济核心产业增加值占 GDP 比重提前达到 10%的预期目标，建成全球规模最大的 5G 和光纤网络，数字技术与实体经济深度融合，数字社会建设各个方面均取得明显进展，数字政府建设效能显著提升。在这一进程中，以人工智能、大数据、云计算等为代表的数字技术迅猛发展，不断催生新产业、新模式、新动能，推动数字产业向高端化、智能化、绿色化演进。这不仅是技术革命的必然走向，更是未来全球经济与社会发展的核心驱动力。

然而，关键领域创新能力不足、数字鸿沟依然存在、数据要素价值释放不充分、治理体系有待完善等挑战，制约了数字红利向更深层次、更广范围普惠共享。当前，人民群众对美好生活的需要随收入水平和受教育程度提升而不断增长，已从基本的“有无”问题转向对质量、体验和参与感的更高追求。这意味着在利用数字技术推动产业升级、提升生产效率的同时，必须同步将其转化为覆盖教育、医疗、养老、文化、政务等民生领域的可持续服务能力，使技术发展真正贴合人的需求、赋能人的发展。

展望 2035 年“人民生活更加幸福美好，基本实现社会主义现代

化”的远景目标，需在“十五五”这一基本实现社会主义现代化夯实基础、全面发力的关键时期，前瞻性地构建和实施“人民美好数字生活”战略。这要求我们将数字技术发展的最终落脚点锚定“人”本身，在利用数字技术驱动产业进步和生产力跃升的同时，系统性、全方位地推动其融入民生福祉的各个维度。

因此，实施“人民美好数字生活”战略，不仅是顺应技术演进规律、赢得未来发展主动权的必然选择，更是践行以人民为中心的发展思想、主动回应社会主要矛盾变化、满足人民“从有到好”更高期盼的迫切要求。唯有坚持科技为民，在“十五五”时期进一步夯实基础、取得突破，才能不断增强人民群众的获得感、幸福感、安全感，真正实现数字时代技术赋能与人文关怀的有机统一，从而为2035年远景目标的实现奠定坚实的社会基础与民心支撑，这对于全面建设社会主义现代化国家具有重大战略意义。

人民美好数字生活的内涵及愿景

中共中央、国务院印发的《数字中国建设整体布局规划》围绕赋能经济社会发展提出了五方面任务，一是做强做优做大数字经济，二是发展高效协同的数字政务，三是打造自信繁荣的数字文化，四是构建普惠便捷的数字社会，五是建设绿色智慧的数字生态文明。这些任务涉及人民生活的不同方面。紧密围绕人民生活这一主线，梳理上述五方面任务有关内容，本文提出，应在党的二十届四中全会精神指导下实施“人民美好数字生活”战略。其内涵是通过推动数字技术发展和普及应用，使广大人民群众获得便捷、高效、丰富、可负担和安全的幸福生活体验。这不仅包括物质生活的改善，也涵盖精神文化生活的提升，以及社会交往和公共服务的优化。构建“人民美好数字生活”的目标主要包括以下四个方面。

（一）物质生活的数字化提升

一是高效的数字就业。居民广泛享有依托数字技术创造的新的就业机会和工作模式，如远程办公、自由职业、数字创业等新兴的灵活就业形式；同时可以通过数字技能培训和在线教育平台，实现终身学习、及时学习，获得与数字就业相匹配的数字素养和技能。研究表明，数字生活通过拓展社会关系网络和重塑个人发展路径，能显著提升个人的人力资本，进而提高就业概率。

二是便捷的数字消费。数字经济通过优化供需匹配、创新支付手段，便捷地获取品质有保障的商品和服务，有效提升了居民消费水平。例如，通过在线购物平台，消费者可以随时随地购买商品，享受快速配送服务。数字支付技术的发展，如移动支付和数字货币，将进一步提高支付的便捷性和安全性，降低支付服务的成本。数字溯源技术可为产品和服务的品质增加保障。

三是人性化的数字居家服务。智能家居技术的发展使家庭生活更加智能化和便捷化。通过智能管家、智能家电、智能安防、智能照明等设备，居民可以实现对家庭设备的远程控制和自动化管理，提高生活舒适度和安全性，减少资源能源消耗和生活开支。

（二）精神生活的数字化丰富

一是丰富的数字文化内容。基于数字技术，能够制作和传播更加丰富的文化产品，特别是基于中华优秀传统文化、适应不同年龄段人群特点的数字文化产品。数字博物馆、数字图书馆、在线影视、数字音乐等平台，使人们能随时随地欣赏到丰富的文化作品。虚拟现实（VR）和增强现实（AR）技术的应用，将进一步提升文化体验的沉浸感和互动性。

二是便捷、个性化的数字教育。数字技术推动教育的全方位数字化转型，通过在线教育平台、虚拟实验室、数字教育资源库等工具，人们可以更加便捷地获取高质量的教育资源。基于人工智能的个性化学习系统和智能辅导工具，可根据学生的学习进度和特点提供定制化学习方案，帮助其提高学习效率和质量。

三是多元的数字社交。数字技术将继续改变人们的社交方式，通过社交媒体、即时通讯工具、在线社区等平台，人们可以更加便捷地与他人交流和互动。需要警惕的是，在数字社交过程中，数字消费主义可能将文化、历史等内容纳入符号消费范畴，潜在地冲击主流文化认同，必须注意加强引导。

（三）公共服务的数字化优化

一是智慧的数字医疗。数字技术在医疗领域的应用，将提高医疗服务的水平、可及性和效率。例如，AI 辅助诊疗系统可以提高疾病诊断的准确性，远程医疗、电子病历、医疗物联网等技术使患者能够享受到更加便捷的医疗服务。通过智能健康监测设备和健康管理平台，人们可以实时监测自己的健康状况，及时获得个性化的医疗建议。

二是高效的数字交通。智能交通调度指挥系统、自动驾驶技术、车辆和道路信息交互系统的发展将极大提高交通运行的效率和安全性。例如，智能交通信号灯、智能停车系统等可缓解交通拥堵，改善出行体验。通过交通大数据分析，交通管理部门可以优化交通规划和资源配置，提升交通系统的整体运行效率。

三是透明的数字政务。数字技术将推动政府治理的数字化转型，通过一体化政务服务平台、智能政务系统等工具，提高政府服务透明度和效率。例如，通过在线政务服务平台，居民可以便捷地办理各类政务事项，实现“一网通办”“最多跑一次”。政务数据的共享和开放，有利于提高政府决策的科学性和民主性。

（四）社会环境的数字化安全

一是数据安全与隐私保护。随着数字技术广泛应用，数据安全和隐私保护成为重要议题。有研究显示，在影响数字生活幸福指数的诸多因素中，“个人安全”的关联度最高，这凸显了安全基础的极端重要性。政府和企业需要加强数据安全治理，通过法律法规和技术手段，保护用户的个人信息和隐私数据。例如，通过加密技术、数据匿名化处理、访问控制等措施，确保数据的安全性和隐私性。

二是网络安全防护。网络安全是数字生活的重要保障，政府和企业需要提升网络安全防护能力，应对各类网络攻击和安全威胁。例如，通过防火墙、入侵检测系统、反病毒软件等技术手段，保障网络系统的安全运行。同时，加强网络安全教育和培训，提高用户的网络安全意识和防护能力。

三是建立数字信任体系。建立数字信任体系是保障数字生活安全的重要基础。通过数字身份认证、电子签名、区块链技术等手段，构建可信的数字环境，增强数字交易和社会交往的安全性和可靠性。

四是数字包容与社会韧性。确保数字红利普惠共享，并对受到技术冲击的群体提供有效保障与支持。通过健全社会保障、提供技能重塑与终身学习机会，增强社会的整体适应性，构建普惠包容、充满韧性的数字社会。

“十五五”时期实现人民美好数字生活的政策建议

为实现“十五五”时期“人民美好数字生活”目标，进一步强化数字基础设施、技术应用、数字素养、安全隐私保护与数字治理能力，应从如下六个方面入手，完善政策体系、强化政策支持。

（一）支持技术研发与升级

以强化国家战略科技力量、提升信息通信产业核心竞争力为导向，系统布局并支持 5G-A/6G、人工智能、量子信息、区块链等前沿技术的创新研发与深度融合应用。重点加强产业共性关键技术攻关，推动前沿技术在医疗、交通、能源、金融等关键领域的规模化、商业化落地。具体措施建议包括五方面。

一是强化国家战略投入。设立国家数字技术研发专项基金，持续稳定支持前沿基础研究与关键核心技术攻关。

二是深化产学研协同创新。鼓励构建以企业为主体、高校和科研机构深度参与的高水平联合创新平台，畅通技术成果转化通道。

三是积极参与全球技术治理。支持领军企业、科研机构深度参与国际技术标准制定，提升我国在全球数字规则制定中的话语权。

四是优化创新政策环境。加快适应性监管框架建设，简化新技术、新业务的市场准入与审批流程，推进包容审慎监管，为创新提供发展空间。

五是完善竞争性研发机制。优化“揭榜挂帅”等项目管理模式，

激发多元创新主体活力，攻克一批制约产业发展的核心技术。

（二）完善税收与金融支持体系

构建以激励企业技术创新和数字化转型为目标的财税金融政策组合，有效降低企业技术升级成本，引导社会资本加大对数字产业的投入力度。具体措施建议包括三方面。

一是提供多元化融资支持。运用专项再贷款、贴息贷款等政策工具，设立支持企业数字化转型与技术改造的专项信贷额度，降低融资成本。

二是实施精准税收激励。加大对信息通信企业研发投入的税收抵扣力度，对购置先进设备与技术服务给予相应税收减免，激发企业创新动力。

三是引导长期资本投入。设立国家数字产业引导基金，有效撬动社会投资，重点投向早期技术研发和成长型创新企业。

（三）创新数字人才培养与引进机制

围绕数字中国建设对人才的长远需求，构建教育、培训、引进一体化的数字人才支撑体系，夯实创新发展的人才基础。具体措施建议包括五方面。

一是实施全民数字素养提升行动。加大财政投入，广泛开展面向不同群体的数字技能普及与提升培训。

二是强化高校人才培养基础。鼓励高校优化数字技术相关学科专业设置，深化产教融合，培养大批高素质复合型人才。

三是加大高端人才引进力度。实施更具吸引力的人才引进计划，为海外高层次数字人才来华发展提供有力的政策与资金支持。

四是深化产学研用协同育人。支持企业与高校、科研院所共建实习实践基地与联合实验室，促进人才培养与产业需求紧密对接。

五是完善人才评价激励机制。深化科技人才评价改革，营造有利于人才潜心研究和创新的制度环境。

（四）构建促进包容发展的转移支付与社会保障体系

针对数字经济特别是人工智能深度应用可能带来的结构性就业影响与收入分配挑战，必须前瞻性构建以“投资于人”为核心的社会安全网与赋能体系。该体系旨在缓解技术替代带来的阵痛，保障所有人公平分享技术红利，并在变革中保持生活韧性，获得发展机会。具体措施建议包括四方面。

一是探索建立适应数字经济的税收调节机制。

二是统筹考虑并论证全民基本收入制度。在特定区域或群体中开展政策实验，为受到较大影响的劳动者提供基本生活保障。维护社会消费能力与稳定性，保障个体探索新职业与新生活的经济基础。

三是设立常态化的“人力资本振兴基金”，重点投向终身职业技

能培训、职业转换过渡支持、创业孵化等领域，系统化提升全体劳动者的适应性与创造力。

四是强化面向脆弱群体的精准社会投资。加大对中高龄劳动者、低技能群体、传统行业密集地区的社会政策倾斜，通过定制化培训、就业补贴、公益性岗位开发等组合措施，防止数字鸿沟演变为发展断层。

（五）建立可持续的公共服务投入机制

以促进数字红利普惠共享、提升公共服务均等化水平为目标，建立健全支持数字基础设施与公共平台长期稳定运行的财政保障机制。具体措施建议包括三方面。

一是设立数字普惠服务补贴。通过专项财政资金，对基础性数字服务消费、特定群体及地区给予适度补贴，降低使用门槛。

二是保障关键领域财政支出。持续加大对新型数字基础设施、共性技术平台及重大安全保障能力建设的投入力度。

三是优化公共资金使用效能。统筹利用各类财政资金与金融工具，优先支持能够提升民生福祉、弥合数字鸿沟的建设项目与公共服务。

（六）健全适应数字时代发展的现代化监管体系

以规范与发展并重为原则，构建涵盖事前、事中、事后全链条，融法治、技术、信用于一体的现代化监管体系，保障相关行业健康有序发展。具体措施建议包括三方面。

一是推行以信用为基础的分级分类监管。建立健全行业信用体系，依据信用状况实施差异化监管，强化企业主体责任。

二是强化技术赋能与智慧监管。运用大数据、人工智能等技术升级监管平台，实现对市场行为与风险态势的实时监测与智能预警。

三是严格规范公正文明执法。完善执法程序，创新执法方式，定期开展能力培训，提升监管执法的规范性、透明度和公信力。

总之，实现人民美好数字生活是“十四五”时期数字经济发展成就向“十五五”时期民生福祉转化的重要标志。这一目标要求数字建设从追求技术指标的“快”，转向关注人民体验的“好”；从侧重于经济效率的“单点突破”，转向服务于社会全局的“系统优化”。通过明确战略意义、构建清晰的目标体系、辅以强有力的政策支撑，推动“十五五”时期数字中国建设迈上新台阶，让亿万人民在共享数字发展成果上有更多获得感、幸福感、安全感，为2035年基本实现社会主义现代化奠定坚实的民生基石。

政策协同发力，工业经济“稳新快优”

《权威视点》 2026-05-15

数据显示，今年一季度，规模以上工业增加值同比增长 6.1%，较上年四季度加快 1.1 个百分点。31 个省份全部正增长，41 个工业大类行业中超八成实现增长。一季度工业发展量稳质升，结构性升级成为主旋律，呈现稳、新、快、优四大突出亮点。

其一，工业增长底盘稳，全域发力格局显现。从区域看，10 个工业大省规模以上工业增加值增速约 7.2%。从行业看，电子、电气机械器材、化工、通用设备等行业对工业增长的贡献率达 51.4%。其二，产业升级动能新，高端制造引领增长。一季度，高技术制造业增加值同比增长 12.5%，对全部规模以上工业增速的贡献率达 32.6%。装备制造业贡献率近 50%，显示出产业链向中高端迈进的趋势。其三，新质产品融合快，前沿技术加速落地。5G、千兆光网已融入国民经济 97 个大类中的 91 个；规模以上计算机、通信和其他电子设备制造业增加值同比增长 13.6%，在主要工业门类中增速第一；人工智能等新技术在电子、消费品行业应用加速拓展，无人机、AI 眼镜等终端产品日益丰富，一批标志性创新成果涌现。其四，产业治理秩序优，发展预期持续向好。新能源汽车、光伏等行业的竞争秩序持续改善；制造业 PMI（采购经理指数）重回景气区间，企业生产经营活动预期指数为 53.4%；规上装备制造业、高技术制造业利润分别同比增长 21% 和 47.4%，利润结构持续优化。

一季度工业经济实现开门红，是政策效能释放、需求持续回暖、创新驱动发力等多重因素协同作用的结果。这既得益于短期政策的精准托底，又源于长期转型的扎实积累。

宏观政策靠前发力，投资拉动效应显现。“十五五”开局之年，更加积极的财政政策与适度宽松的货币政策协同发力。一季度基建投资增速达 8.9%，高技术产业投资同比增长 7.4%，为工业增长提供了有力支撑。

外需韧性超出预期，出口成为重要拉力。一季度货物进出口同比增长 15.0%，其中出口增长 11.9%，规模以上工业企业出口交货值同比增长 7.1%。以人民币计价的装备制造产品出口额同比增长 19.2%，占出口总值的比重超过六成，出口对工业生产的带动作用显著。

“两新”政策释放潜力，消费复苏带动增长。中央财政对设备更新贷款给予 1.5 个百分点的贴息支持，央行科技创新和技术改造再贷款额度增加至 1.2 万亿元。“以旧换新”政策有效推动城乡消费提质升级，铁路部门加快高能耗老旧机车报废更新，拉动铁路装备等中高

端产品产量快速增长。国内消费市场持续复苏，智能终端、高端装备等产品需求旺盛。

当前，工业经济实现了量质齐升的良好开局，但仍面临一些隐忧。下一步，须持续聚焦短板弱项、强化优势支撑，在稳增长、扩需求、育动能、优结构方面持续发力，推动工业经济持续向新向优发展。

全力巩固稳增长态势，重点强化区域支撑。继续实施钢铁、机械、汽车等十大重点行业稳增长方案，支持工业大省挑大梁，引导制造业有序转移，助力形成东中西部联动发展的制造业格局。因地制宜打造特色产业集群，同时继续发挥装备制造业压舱石作用，确保工业对经济增长的贡献率保持稳定。

积极强化需求牵引，着力稳定有效投资。随着大规模设备更新和消费品“以旧换新”的持续推进，以及“十五五”重大工程项目的加快启动，高端装备、绿色智能产品供给将得到更有力保障，汽车等大宗消费也将进一步释放活力。与此同时，须继续深入实施“人工智能+”专项行动，大力发展智能制造，推广柔性制造和个性化定制。此外，还应积极应对外部环境变化，拓展多元化出口市场，提升装备制造业、高技术制造业出口竞争力。

培育工业新质动能，拓展人工智能空间。全链条推进航空航天、量子科技、生物医药等领域创新成果加速落地；深入实施“人工智能+制造”专项行动，统筹推进网络、标识、平台、数据、安全五大功能建设。前瞻布局太空算力等新型基础设施，构建多层级算力架构，推进算电协同发展。

持续优化产业结构，系统布局新兴产业。一方面，强化产业基础再造和重大技术装备攻关，深入推进传统产业技术改造，加大绿色转型力度；另一方面，培育壮大集成电路、低空经济、生物医药等新兴产业，前瞻布局量子科技、人形机器人、6G等未来产业。值得关注的是，须进一步强化重点行业产能监测预警，巩固拓展“内卷式”竞争综合整治成效，引导企业从价格竞争转向价值竞争。

制造业企业会计核算中存在的问题及完善措施

《企业管理》 2026-04-19

摘要：为激发市场主体活力，推动制造业企业高质量发展，制造业企业提升管理水平已成为必然要求。会计核算贯穿于整个经济活动，是经济活动的基础，如何增强会计核算能力成为制造业企业经济发展的关键。本文简述了会计核算的基本内容，阐述了制造业企业会计核算的价值，提出会计核算的优化措施，为改善制造业企业会计核算现状提供参考。

关键词：制造业企业，会计核算，完善措施

如今，制造业企业的生产经营活动正在不断更新和优化，只有认真做好企业的会计核算工作，了解会计核算的内容及会计核算中存在的问题，才能帮助制造业企业更加精准地了解生产经营现状，掌握企业的资金情况，更好地配置资源，促使制造业企业在竞争激烈的市场环境中占据优势，促进企业发展。

一、会计核算基本内容

核算是企业财务工作的基础，是以货币为计量单位，对企业的业务往来、资产管理、资金运营等活动进行记录、确认、整合及报告的工作。核算可以及时发现经济活动中的风险因素，为管理者提出控制风险建议。

二、制造业企业会计核算应该遵循的原则

（一）及时性原则

核算工作要遵循及时性原则，对财务周期内的各项经济活动进行入账、结账，并及时编制财务报告，直观、清晰地反映企业的经营状况和经营成果。

（二）客观性原则

会计工作要根据企业的业务实际情况，客观反映企业的运营成果和财务状况。总体上，客观是指会计工作的可靠性、真实性，是会计工作的高标准和高要求的体现。从会计的角度来看，会计的主要目的是客观真实地反映企业生产经营活动的过程和结果，只有通过核算才能准确地反映企业内部管理的需要，真实、完整地反映企业财务情况，是所有企业的法定义务。

（三）可比性原则

会计工作要按照规定的方法和原则进行，确保各项指标的口径统一，并且能够互相比较，从而了解其市场地位、存在的缺陷，并制定更加科学的战略目标。由于企业面临诸多不确定性，企业的经营状况日趋复杂，因此在编制财务报表时，需要企业管理层和会计人员进行

大量的判断和评估。

三、新经济形势下制造业企业会计核算的价值

第一，新经济形势下，制造业企业开展会计核算工作可以帮助企业控制风险。企业将会计核算制度体系引入其中，能更好地实现对企业内部资金的管理，还能提升企业的风险控制效果。企业通过不断优化会计核算制度，能够增强风险防范能力，并在竞争激烈的市场中拥有良好的运行状态。

第二，新经济形势下开展制造业企业的会计核算工作，有助于实现资源的优化配置目标。社会的不断发展促进了科学技术水平的提高。我国的经济信息化及科学化建设更加完善，为企业实现快速稳定的发展和变革提供了重要保障，让企业的资产管理更加顺利，促进市场经济及人力资源实现了紧密连接。会计核算管理制度的正确落实和严格实施能让企业的变革更加顺利，让各种资源得到优化配置，为企业的发展提供保障，促使企业在当前市场环境中找到正确的发展方向。

第三，提高会计信息质量。会计核算是一项重要的工作，能够在规定的会计期间，使用正确的会计核算方法，对各种经济活动的原始记录和凭证进行记载，为企业的经营活动提供客观、真实的数据。制造业企业会计核算的工作质量直接影响企业的经济活动质量，也为强化制造业企业的各项管理工作奠定了坚实的基础。高质量的会计信息能够充分反映企业的生产经营状况及企业生产经营决策的成果，为企业筹资、投资、经营决策提供科学依据。

第四，提高企业的风险应对能力。加强企业的会计核算，对于防范生产经营中的风险，提高企业的财务预警能力具有十分重要的作用。企业的会计工作可以为生产成本、计划、分析、考核等内控工作提供依据。通过分析企业发展的各种经济指标、财务指标，制造业企业可以及时发现企业的经营风险，有效促进企业的生产以及提升运营决策的效率，预防和消除企业运营中的管理风险，从而保证企业的持续健康发展。

四、制造业企业会计核算中的问题

（一）会计核算理念滞后

在制造业企业的经营活动中，部分管理层没有根据企业的实际情况对其进行分析，所采用的方法与现实不符，造成会计工作的随意性，从而降低了工作效率。另外，部分管理者和核算人员容易被利益诱惑，随意变更财务报表，影响财务数据的真实性，从而阻碍企业的发展。此外，部分企业的管理者会计观念薄弱，对会计工作的重视程度较低，没有专人对会计工作进行监督，从而影响了会计的效果，也不利于企业根据财务状况制定发展战略。

（二）会计核算制度体系不完善，缺乏明确的制度指引

完善的会计核算制度体系是实施会计核算规范化管理的关键，也有利于约束人员行为。然而，部分制造业企业会计核算制度体系并不完善，导致实际会计核算工作缺乏制度指引。一是现行制度不具有可行性，原因在于企业对其更新不足，造成不符合企业当前的财务、业务管理的情况。二是制度内容有所欠缺，并未对会计核算工作进行全面覆盖。比如，规范化账务处理的内容有所欠缺，部分会计人员往往凭借主观经验及判断进行账务处理，既无法真实、准确地反映企业的实际财务、业务情况，也加大了后续的工作量。三是制度执行不力，难以发挥制度的指导、规范与约束作用。比如，尽管部分企业建立了会计核算监督制度，但企业监督管理更加倾向于生产和销售，对相关制度的执行有所忽视。

（三）会计信息化建设不足

在科技迅速发展的时代下，信息化手段能够大幅度缩减工作量，提升工作效率，为企业带来更多的经济效益。然而，在实际情况中，部分制造业企业的信息化管理水平较为落后，只能实现财务数据之间的简单计算，本质上还是停留在人工计算阶段，不仅会造成企业会计核算失真，还会增加工作难度，降低数据的准确性及真实性。此外，部分制造业企业虽已建立了 ERP 系统，但由于缺少相关培训，系统维护不及时，财务模块开发不足，会计核算电算化停留在初始结算，无法实现高效管理数据。同时，各部门接口不畅，所使用的电子权限有限，导致各部门在数据分享时存在壁垒，无法实现共同使用相同数据的目标，仍采用线下表格的形式进行沟通交流。这样不仅会增加数据的不准确性，还会导致业财融合困难，不利于企业做好会计核算工作。

（四）会计核算方法规范性不足，加大企业管理难度

不同核算内容所适用的会计核算方法有所差异，部分制造业企业应用的会计核算方法并不规范，加大了企业规范性管理难度。以研发项目成本费用核算为例，在会计口径、税法口径及高新技术企业认定口径下，研发项目成本费用归集与加计扣除要求是不同的——会计口径下研发项目建设中的各项成本费用支出均可归集为研发成本费用，但税法口径、高新技术企业认定口径下的成本费用归集范围较小，也有一定的限制条件。企业要基于对不同口径费用归集要求来确定费用化支出与资本性支出，以便于强化核算质量，并享受政策红利。部分制造业企业在研发项目成本费用核算中对于研究阶段、开发阶段的区分有所不足，容易混淆费用化支出与资本性支出，运用单一核算方法对其进行分配，无法做到成本费用的合理归集。

（五）信息沟通不畅，缺乏专业核算人员

部分制造业企业引进信息化系统，提升了财务管理效率。一方面，部分制造业企业信息化运行中存在信息收集不全面、传递不及时、系

统未能高度集成等问题，影响了会计核算规范化水平的提高。部分管理层未能认识到信息化建设为企业带来的效益，不了解各部门的信息化建设需求。部分制造业企业引进的信息化系统与业务发展不匹配，致使成本核算信息化系统功能未能充分发挥。制造业企业仅运用信息化系统完成一些简单的信息收集、财务报表编制等工作，不能深入挖掘财务信息的深层含义，无法将会计信息化与会计核算工作相融合，影响了成本核算的整体成效。另一方面，部分会计人员只是掌握了一些基础的核算理论知识和方法，不了解金融知识、法律知识、税收知识、国家宏观发展形势等内容，未能深入业务活动，影响了会计核算数据的精准性。

五、制造业企业会计核算优化措施

（一）增强制造业企业会计核算意识

为了取得较好的效果，制造业企业必须加强对会计工作的关注。一是企业管理人员要深入企业内部，为员工讲解与会计相关的知识，增强所有员工的会计观念，营造一个良好的工作环境。企业的管理人员必须认识到会计核算的重要性，才能保证会计工作的顺利进行。二是加强与企业主管交流，增强税收宣传意识，掌握最新的税法、会计准则，按照规定和标准进行工作，使会计工作真正发挥应有的作用。会计工作并非仅仅是一个财务部门的工作，需要所有部门都要参与进来，才能使会计工作更好地进行。三是要根据市场的变化，建立科学规范的会计核算工作制度，对各项业务的成本进行有效控制，使企业的资源得到合理配置，为企业带来更大的经济效益。

（二）完善会计核算规范化管理相关制度，强调制度指引，做好制度约束

随着政策的不断更新及企业管理变革的持续推进，制造业企业会计核算需求日益提升。为进一步规范会计核算工作，制造业企业应当遵循动态性、持续性原则，完善会计核算规范化管理相关制度：一方面要根据内外环境变化更新、细化制度内容；另一方面要对制度执行情况，尤其是制度在基层的落实情况予以高度关注，强调制度指引，并做好制度约束。内部控制是会计核算工作有序开展的基本保障，制造业企业应从会计核算对于内部控制的需求出发，根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引完善内部控制制度：在控制环境方面，深化企业全员内部会计控制意识，按照不相容岗位相分离、权责制衡的要求合理划分会计核算相关权责，使不同管理层级、各部门人员明确自身在会计核算中的责任义务，学会运用内部控制思想处理各项会计核算事务；在风险评估方面，组建专业的风险评估团队，运用定性、定量法评估会计核算中的风险，形成风险清单，特别是要做好对会计信息安全风险的评估，深入挖掘形成相关风险的深层次原因，为企业

制定有针对性的风险应对措施奠定坚实的基础；在内部监督方面，充分发挥财务部门及内部审计部门的职能优势，对会计核算中的关键流程及环节进行重点监督，并鼓励人员举报相关违法违规行爲，推进会计核算监督常态化；在信息与沟通方面，在内部沟通中注重横向与纵向的沟通效率及质量，横向上加强会计核算人员与其他部门人员的沟通交流，了解实际业务情况，及时就核算异常情况进行商议与处理，纵向上畅通上下级间的沟通渠道，确保会计信息的高效传递与反馈；在外部沟通中，依据国家相关法律规定如实披露会计信息，积极接受社会监督。

（三）深入推进会计信息化建设

第一，制造业企业应意识到电子化手段给财务工作带来的便捷性与安全性，聘请专业的系统研发团队，开发更多财务模块，增加更多线上功能，并开展 ERP 系统培训会，增强各部门人员对该系统的了解，保障会计核算信息的准确性与真实性。第二，制造业企业需要加强会计核算信息与各部门之间的联系，以 ERP 系统为中心，了解业务部门的主要内容，不断加强业财融合，统一管理信息的集成与分析；同时，应建立会计核算共享数据库，保障企业各部门人员所获得的数据统一且准确，减少因信息偏差造成的财务损失。制造业企业还应结合财务部门与各部门的目标异同点，在 ERP 系统的加持下，减少“信息孤岛”现象，不断促进各部门协同开展工作，保障企业实现发展目标。第三，制造业企业应建立完善的财务安全管理体系，对研发团队提出使用需求，不断完善 ERP 系统。首先，要建立系统身份识别功能，防止非企业人员随意登录系统查看信息，对不同层级的人员设置电子权限，保障会计核算信息的安全性。其次，定期进行系统维护、升级更新以及修补漏洞，不断优化系统参数，确保系统的安全系数有所增加。最后，还需要做好定期备份工作，建立线上线下载管理库，同步更新、同步储存，避免因信息丢失而无法开展工作的情况，持续增强会计核算信息的安全性。通过以上措施，制造业企业能够避免信息被泄露、被盗取的风险，为会计核算信息的安全性提供保障。

（四）优化会计核算方法，合理归集各项成本费用，降低管理难度

在新经济时代背景下，制造业企业生产环境发生巨大变化，会计核算作为其管理的重要组成部分，也应当做出改变。制造业企业需要对现行会计核算方法进行优化，以推进会计核算的规范化管理。成本核算在企业会计核算中占据重要地位。面对成本构成复杂化的情况，制造业企业可基于产品全生命周期的视角进行成本核算，通过对各项成本费用的合理归集降低管理难度。在研发设计环节，对于符合国家“三新”标准的产品研发项目，制造业企业根据相关政策法规归集研

发成本费用并进行加计扣除。比如，在会计口径下，从实际研发项目管理需求出发，确定研发成本费用归集范围及具体的核算方法；在税法口径下，不将研发活动所占房屋及其他建筑物的租赁费用、管理人员费用等纳入研发成本费用核算行列；在生产环节中，考虑引入作业成本核算法。制造业企业基于对成本动因、作业动因的深入分析，区分增值与非增值作业，同时将工作重心转移至作业上，以作业为成本核算对象，按照企业生产制造中的实际资源消耗情况，对产品制造费用进行合理分配，从而提高成本核算质量。

（五）构建成本核算信息化系统，做好成本核算人才培养工作

一方面，成本核算是一项较为复杂的工作，单靠传统的核算方法会影响工作效率和数据的准确性。因此，制造业企业应当构建成本核算信息化系统。制造业企业应根据业务模式、生产流程等实际情况，引进合适的信息化系统；将 ERP 系统、内部 OA 系统、采购系统进行有效集成，优化资源配置，协助管理层收集信息，及时调整经营管理策略。另一方面，制造业企业应当加大会计核算人才培养力度，定期组织开展内部培训活动，促使核算人员掌握金融知识、法律知识等基础的理论知识，全面学习业务模式、生产流程；加强业财部门的沟通联系，确保数据实时传递，提高会计信息质量，助力企业高质量发展。

六、结语

总之，有效开展制造业企业的会计核算管理工作，能够帮助企业更加精准地了解企业发展现状、财务收入及财务支出情况，分析企业的收益及未来发展趋势，帮助企业有序开展各类经济活动，推动制造业企业发展。

如何扩大有效投资

《国研分析》 2026-04-19

《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议》（以下简称《建议》）提出，“扩大有效投资”。有效投资是国内需求的重要组成部分。深刻认识扩大有效投资的意义，准确把握其重点方向，加快建立和完善相关机制，对于扩大国内需求、做强国内大循环、构建新发展格局具有重要作用。

一、为什么要扩大有效投资

近年来，党中央根据经济社会发展目标、环境与条件的变化，不断深化对投资工作的认识，作出了一系列新的部署。2023年中央经济工作会议强调，要“扩大有效益的投资，形成消费和投资相互促进的良性循环”。2024年党的二十届三中全会提出，要“形成市场主导的有效投资内生增长机制”。同年7月，中央政治局会议要求，进一步调动民间投资积极性，扩大有效投资。2025年党的二十届四中全会通过的《建议》再次强调扩大有效投资，将其列为“建设强大国内市场，加快构建新发展格局”的重点任务之一，并要求“投资于物和投资于人紧密结合”。这既是在复杂经济形势下应对当前风险挑战的现实举措，也是着眼于国家长远发展与安全，着力改善民生、促进人的全面发展所作出的战略部署。

扩大内需的迫切需要。投资是内需的重要组成部分，也是优化长期供给结构、推动经济发展的重要引擎。当前及今后一个时期，内需不足是经济运行面临的突出矛盾。增加内需拉动经济增长的主动作用、建设强大国内市场，需要充分发挥投资的关键作用以及投资对优化供给结构的关键作用，保持投资合理增长。《建议》提出，保持投资合理增长，实施一批重大标志性工程项目，增强市场主导的有效投资增长动力。建设现代化产业体系、提升国家长期综合竞争力、推动人的全面发展，都需要有高质量的投资项目作为支撑。

推动高质量发展的必然要求。投资是经济增长的重要动力，其规模与结构直接影响经济发展的质与量。据相关测算，实现党的二十大提出的到2035年人均国内生产总值达到中等发达国家水平的目标，要求未来十年经济保持合理可持续的增长。当前，我国投资于物仍有很大空间潜力，一方面，一些重要产业领域投资不足，不少机器设备、基础设施有待更新升级；另一方面，新一轮科技革命和产业变革也推动大量新的投资需求快速涌现。此外，我国发展处于战略机遇和风险挑战共存、不确定难预料因素增多的时期，在关键矿产资源、能源粮食、产业链供应链安全以及前沿科技等领域面临激烈竞争，亟待提升

安全保障能力，并在前沿基础研究、关键共性技术、商业应用与产业化等方面率先突破、形成优势。在此背景下，扩大有效投资成为实现增长目标、提升安全能力、赢得战略主动的内在要求。

实现人的全面发展的关键举措。投资兼具经济与社会属性。有效投资不仅能扩大需求、促进增长，还具有显著的社会效应。相较于物质资本投入而言，我国在生育养育、教育、医疗、养老等方面的投入与民生需求、人力资本积累和人的全面发展要求相比不足，公共服务供给仍难以充分满足城乡居民日益增长的需求，在农村和欠发达地区尤为突出。《建议》主要目标中明确提出，要“推动人的全面发展、全体人民共同富裕迈出坚实步伐，确保基本实现社会主义现代化取得决定性进展”。实现这一战略目标，迫切要求扩大具有社会效益的公共服务支出，更加注重“投资于人”。

二、准确把握扩大有效投资的重点方向

从宏观经济角度看，有效投资是指与总需求及其结构相适配、能促进并创造新需求的投资。其作用主要体现在三方面：有利于促进宏观经济供需总量平衡；有利于推动供需结构、产业结构等经济结构的动态优化；有利于创造新需求，促进经济持续增长。需要明确的是，有效投资不同于投资的有效性，前者侧重于供需关系与需求创造，后者侧重于投资结果。坚持问题导向和目标导向，扩大有效投资应聚焦以下重点方向：

提升人力资本积累和重点领域安全能力的补短型投资。这类投资旨在满足当前尚未得到充分满足的刚性需求，以及应对外部环境变化带来的安全需求。主要包括两方面：第一，与人的全面发展和福祉提升相关的人力资本投资，如普惠性生育托育、高质量教育培训、均等化医疗卫生服务、多层次养老服务等，特别是面向低收入群体、传统乡村和欠发达地区。这类投资直接回应民生关切，提升人力资本，具有显著的社会正外部性。第二，与提升重点领域安全能力项目建设相关的投资，如攻克关键共性技术“卡脖子”难题、增强产业链供应链韧性、保障粮食能源矿产资源安全、建设产业备份系统等。这类投资战略意义重大，是应对外部风险挑战和确保国家经济社会运行安全的“压舱石”。随着全球地缘政治格局演变和我国海外利益拓展，保障海外投资项目与资产安全的投资需求日益迫切。

提升产业价值创造、增值和实现能力的升级型投资。这类投资旨在适应需求结构变化与需求升级，推动现有产业发展智能化、绿色化转型。主要包括：关键领域制造能力提升投资，围绕关键基础材料、核心零部件、先进工艺、重大装备等开展技术攻关、研发与改造；产业绿色低碳与智能化转型投资，围绕“双碳”目标推进能源体系转型、工业流程循环化改造及全链条智能化升级；生产性服务业能级提升投

资，以赋能制造业为目标，改进研发设计、物流运输、商务服务等领域的服务效率与流程。

提升科技和产业深度融合能力的创新型投资。这类投资旨在为了培育壮大新动能，通过创新增加新供给、创造新需求。主要包括：科技创新投资，面向世界科技前沿与国家重大战略需求，在人工智能、量子信息、生物制造、新能源、新材料等领域开展基础研究与关键技术突破；科技成果转化投资，聚焦打造可落地场景、推动示范应用及配套基础设施建设；新兴产业与未来产业投资，涉及技术集成、流程优化以实现规模化生产，以及组织变革、商业模式创新与市场开拓等方面。

三、建立完善扩大有效投资的机制

扩大有效投资作为实施扩大内需长期战略的重要组成部分，已不单是财政货币政策问题，而是涉及公共财政支出结构调整、投资理念转变、投资决策机制优化、政府职能转变的系统性工程。必须通过大力推进投融资体制改革，形成释放有效投资需求的持久动力。

建立符合经济规律的投资决策机制。进行投资决策需要协同研判供需态势，前瞻分析重点领域总需求及结构演变趋势，同步加强投资与产能监测，依据全社会及重点行业供需平衡状况与发展趋势，统筹确定投资规模、结构与方向，合理把握“投资于物”和“投资于人”的重点，引导各类投资主体科学把握发展趋势，确保有合理回报的投资需求。在此过程中，应充分发挥行业协会、研究机构在信息收集、需求分析、产能预警等方面的专业作用，及时发布权威供需信息、投资指南与风险提示。

完善政府投资和有效带动全社会投资的引导机制。习近平总书记指出，“政府投资必须发挥好引导作用”。《建议》提出，优化政府投资结构，统筹用好各类政府投资，加强政府投资全过程管理；完善民营企业参与重大项目建设长效机制，激发民间投资活力。政府投资是落实国家战略任务、应对经济周期性波动的有力政策工具，要继续发挥好政府投资的引导带动作用。必须坚持政府投资和民间投资两端发力，既推动政府投资提质增效，支持基础性、公益性、长远性重大项目建设，着力做好国家重大战略实施和重点领域安全能力建设各项工作，又以更大力度、更实举措促进民间投资发展，鼓励和吸引更多民间资本参与国家重大工程和补短板项目建设，实现有效市场和有为政府的更好结合。

完善扩大投资的保障机制。习近平总书记指出，“要完善扩大投资机制，拓展有效投资空间”，“深化投融资体制改革”，“要全面改善投资环境，形成良好投资预期”。一是政策保障。强化政策引导，积极拓展有效投资空间，积极培育投资增长新动能，推动传统产业技

术改造升级，扩大新兴产业有效投资，前瞻布局未来产业项目，努力保持投资平稳增长。二是财力保障。适当加强中央事权，提高中央财政支出比重，增加地方自主财力，强化国家重大战略任务和基本民生财力保障；发挥新型政策性金融工具作用，撬动不同来源、不同特征的资金共同参与投资，形成支持项目建设和运营的金融合力。三是市场经济制度和营商环境保障。完善产权保护、市场准入、公平竞争、社会信用等市场经济基础制度，着力打通制约扩大有效投资的堵点卡点，推动形成高效规范、公平竞争、充分开放的全国统一大市场，营造市场化、法治化、国际化一流营商环境，激发各类经营主体活力。

数字化时代的金融服务生态重构

《金融透视》 2026-04-19

数字化 3.0 时代最显著的特征是数据被正式确立为关键生产要素，并开始和金融体系中扮演“新资本”的角色。在新政策推动下，数据资产入表与融资的突破性进展，为金融生态的重构提供了新的“抵押品”和“信用锚”。近几年，商业银行开始积极探索将这些数据转化为可交易、可质押的金融资产，打通了“资源—资产—资金”的转换通道。

这种转变对行业格局的影响是巨大的，重构了商业银行的信用评估逻辑。企业的融资能力不再仅取决于厂房设备的残值，还取决于其数字化生存能力和数据治理质量。例如，银行开通知识产权质押融资的“即到即审”绿色通道，单设专项融资规模，正是这种逻辑的体现。在此过程中，银行的角色从单纯的资金提供方，延伸为数据资产的评估者和交易撮合者，与数据交易所、律所、评估机构建立深度连接，形成“数据+金融”的新生态。这种基于数据要素的价值转化，正是《银行业保险业数字金融高质量发展实施方案》中提到的“推动资源配置更加优化”的具体实践。

价值链的解构与重组

随着数字技术的渗透，传统全能银行构建的从产品设计、风险定价、资金批发到终端销售整条价值链的模式正在发生深刻改变。在新的范式下，核心资产从物理网点转变为应用程序接口（API）与信任链，触达方式从客户到店转变为服务嵌入，风控逻辑从依赖财务报表转变为基于行为数据。金融服务不再是一个独立的“场所”，而是一种“行为”，无缝嵌入到用户的数字生活中。例如，大型国有银行凭借资金与技术优势，正在向“银行即服务”（BaaS）平台演进，工、农、中、建四大行私人银行资产管理规模（AUM）合计占比近 70%，显示出头部效应的加剧。而中小银行则放弃全能化战略，转而在细分领域通过极致的响应速度和定制化服务建立“护城河”。这种行业格局的分化与重组，正是数字化时代生态进化的必然结果。

开放 API 驱动下的场景金融与生态共生

第一，开放银行的技术底座与标准博弈。开放银行是实现金融生态重构的关键路径，其核心在于通过 API 将银行的底层服务能力封装成标准化的模块，输出给第三方合作伙伴。为了避免“数据孤岛”和接口混乱，监管部门与行业组织在 2024 年至 2025 年大力推动 API 标准的统一。中国人民银行发布的《商业银行应用程序接口安全管理规范》在 2025 年得到了更广泛的应用，明确了云计算技术金融应用的

规范与安全技术要求。中国银联开放平台也持续更新 OpenAPI 网关，发布了 2024 年标准声明，推动跨境业务认证与商户入网接口的标准化。这种标准化基础设施的建设和完善，为不同金融机构与科技公司之间的互联互通铺平了道路，使得金融服务能够像积木一样被灵活“组装”。

然而，开放 API 也意味着银行的安全边界从内部局域网延伸到了不可控的互联网环境，因此安全与信任的重塑成为生态合作的前提。全球支付巨头 Stripe 的实践表明，开放银行的安全性必须建立在强客户认证（SCA）和令牌化技术之上。用户在授权第三方应用访问其银行账户时，不再提供银行密码，而是通过 API 获取一个有时效限制、权限受控的令牌。这种机制在保障数据隐私的同时，实现了数据的可携带性。只有解决了安全与信任问题，开放银行才能真正从概念走向落地，成为连接金融与实体经济的毛细血管。

第二，“技术流”与“绿色流”：垂直领域的生态深耕。在开放 API 的支撑下，商业银行不再追求大而全的流量入口，而是深耕特定的产业生态，通过独特的数据模型构建竞争优势。在科技金融领域，某银行打破了传统信贷看重资金流（财务报表）的惯性，创新性地引入了“技术流”评价体系。该体系系统考察企业的知识产权数量、发明专利含金量、研发团队实力、产学研合作情况等非财务指标，并将其量化为信贷依据。为了获取这些数据，银行通过 API 对接了国家知识产权局、科技部火炬中心等政府数据源，甚至引入了卫星遥感影像来评估农业科创企业的资产状况，这一模式在该行取得了显著成效。通过数据生态合作，银行可以有效识别并服务那些传统风控眼中的“高风险”客户，将金融活水精准滴灌至科技创新的根部。

同样，在实现“双碳”目标背景下，绿色金融的数字化闭环也正在形成。绿色金融的难点在于环境效益的量化与监测，中国人民银行湖州市分行建立的绿色金融信息管理系统，通过接口改造，实现了辖区内银行绿色信贷数据的全量上报与统计。某商业银行依托“行融平台”为分布式光伏项目打造专属融资通道，实现了首笔碳排放挂钩贷款和绿证挂钩贷款；银行的 API 直接对接企业的碳排放监测系统，贷款利率随企业减排效果动态调整。

第三，嵌入式金融：从“流量变现”到“全生命周期服务”。嵌入式金融是开放银行的高级形态，它将金融服务彻底“隐形化”，融入非金融场景中，实现了从流量变现到全生命周期服务的跨越。在养老金融领域，随着中国老龄化社会的到来，单一的养老金产品已无法满足需求。中国人寿通过“保险+服务”的模式，构建了“机构+社区+居家”三位一体的养老生态。

对于中小微企业而言，嵌入式金融不仅解决了融资难题，还降低

了操作门槛。世界银行曾指出，电商平台如 MercadoLibre、阿里巴巴等，利用商家在平台上的交易历史、物流数据直接授信。在这种模式下，信贷不再是一个需要层层审批的独立环节，而是供应链采购中的一个“即时选项”。这种基于场景的无感授信，极大地降低了交易成本，提升了金融服务的覆盖面和可得性，体现了数字金融在普惠领域的巨大潜力。

“五大监管”体系下的风险防控与未来展望

第一，监管科技与“五大监管”的全面落地。随着金融服务生态的变革，传统基于机构的监管模式也面临巨大挑战。为此，监管部门提出了“五大监管”理念：机构监管、行为监管、功能监管、穿透式监管、持续监管，以应对新的风险形态。其中，穿透式监管成为应对开放环境下多层嵌套、隐匿风险的核心武器。监管部门持续升级现场检查分析系统（EAST），利用大数据和人工智能技术穿透复杂的股权结构和资金流向，识别潜在的关联交易和利益输送。2025年，一些省金融监管局举办了 EAST 系统穿透式监管建模竞赛，旨在培养既懂代码又懂业务的复合型监管人才，这标志着监管手段从“翻账本”向“跑模型、查数据”的根本性转变。

监管的数字化武装不仅体现在技术层面，更体现在实战案例中。在针对上市公司财务舞弊的监管中，监管层运用穿透式手段，解构了某上市公司长达4年的造假链条，实现了对实控人及中介机构的精准追责。此外，最高人民法院强调要保障金融监管措施“长牙带刺”、落地见效，通过建立人民法院案例库，录入金融相关案例130多件，覆盖银行、证券、保险等领域，统一了裁判尺度，为市场提供了清晰的规则预期。这种司法与监管的协同，为开放金融生态中的纠纷解决和风险处置提供了坚实的法治基础。

第二，开放环境下的新型风险与防控。尽管开放 API 提升了效率，但也可能引入外部风险。如果嵌入金融服务的电商平台或 SaaS 厂商发生数据泄露，风险会瞬间传导至银行体系。《方案》特别强调“数字风险防控”，要求银行在与第三方合作时，必须建立严格的准入机制和实时的风险监测系统。在数据要素开发利用过程中，如何平衡价值挖掘与隐私保护是永恒的难题。银行需要采用隐私计算、联邦学习等技术，在“数据不出域”的前提下实现联合建模，确保数据安全。

展望未来，2026年至2030年，中国金融服务生态将呈现出更加智能化的趋势。根据毕马威的预测，生成式 AI 将从辅助工具变为决策核心，未来的银行 APP 可能会消失，取而代之的是专属的“金融 AI 助理”。这个智能体将通过 API 连接各类生活服务和投资产品，自动为用户进行资产配置、流动性管理和风险对冲。

数字化时代的金融服务生态重构，是一场涉及技术架构、业务模

式、监管逻辑的全方位变革。从《方案》的顶层设计，到一些银行“技术流”的微观实践，再到“五大监管”的制度护航，中国金融业正在经历一次深刻的蜕变。唯有拥抱开放，打破“围墙”，深耕场景，利用数据要素挖掘实体经济的真实需求，金融机构方能在新的行业格局中找到立足之地。

人工智能终端产业活力激发、趋势洞察与对策建议

《产业追踪》 2026-04-19

摘要：人工智能技术规模化商用进程持续加速，终端产品成为人工智能技术落地应用的关键载体，人工智能终端已成为全球终端产业格局的新增长极。本文基于实地调研，从人工智能终端产品类别和市场潜力出发，阐述了人工智能终端的发展现状，并从产业内涵、技术发展、市场策略三个维度描述了当前人工智能终端产业发展趋势。建议通过加强技术创新、加快产学研转化，以及加速市场推广等三方面持续推动我国人工智能终端产业发展。

AI 技术深度赋能重塑全球智能终端产业格局，AI 终端产品成为消费者感知 AI 能力重要抓手，AI 终端产业内涵与边界不断拓宽，整体活力持续提升。经分析发现，当前 AI 终端行业呈现出跨领域融合不断深化、技术创新到落地应用转换加速、国内外市场“双车道”并行发展三大趋势，建议从技术融合创新、产学研转化加速，以及构建阶梯性产品体系等角度推进 AI 终端产业进一步发展。

人工智能终端产业的范畴持续扩大，深度激发电子信息产业新活力

人工智能终端类别和形态不断拓展，行业发展迈入标准化阶段

人工智能终端产业呈蓬勃发展态势，产品类别和形态的不断迭代加速了标准化工作推进。一是 AI 技术深度赋能传统智能终端产品，手机、PC、视听设备、可穿戴产品，以及智能网联汽车等在 AI 技术加持下实现功能跃迁升级；传音控股等老牌厂商布局 AI 眼镜赛道，将传统移动终端技术优势延伸至新兴 AI 终端领域；行业展会上，各类 AI 终端产品开始市场化推广，显著提升消费者智能感知体验。二是 AI 技术深度重构终端形态，AI 技术持续发展催生出虚拟现实设备、脑机接口设备、人形机器人等具有全新形态、功能和用途的 AI 终端，不仅突破传统终端的物理边界，更以沉浸式交互、神经信号控制、类人任务执行等创新功能，开辟出工业巡检、医疗康复、家庭服务等多元应用场景。三是行业标准化进程逐步启动，预计 2025 年，在技术迭代与标准完善的双重驱动下，AI 终端产业将迎来更高速的发展阶段，进一步打造跨设备互联技术，构建 AI 终端协同生态。

人工智能终端驱动电子信息领域存量激活与增量开拓

人工智能技术正成为电子信息领域发展的核心驱动力，加速刺激消费电子产业发展。一方面，AI 技术引入改变了传统消费电子产品类长期增长乏力局面，带来行业需求复苏。Canalys 数据显示，2024 年第三季度，全球 AI PC 出货量达 1330 万台，环比增长 49%，占 PC 总出

销量 20%；我国 AI 手机出货量同比激增 591%，渗透率从 2023 年的 3% 增至 22%。另一方面，AI 技术催生 AI 眼镜、人形机器人等新兴消费电子终端品类迅速崛起，为行业增长注入新活力。近年来，Rokid、雷鸟创新、大朋 VR 等 XR 硬件厂商，苹果、华为、小米、OPPO 等智能终端厂商，Meta、谷歌、百度等互联网科技巨头纷纷布局 AI 眼镜赛道。根据 WellSennXR 数据，2025 年一季度，全球 AI 眼镜市场销量达到 60 万台，同比增长 216%，呈现爆发式增长态势。同时，人形机器人正借助 AI 大模型在家庭服务、医疗陪护等消费级场景加速落地，立讯精密、蓝思科技、歌尔股份等消费电子龙头企业加速布局人形机器人研发。据摩根士丹利发布的《人形机器人 100：绘制人形机器人价值链图谱》，预计到 2030 年，我国人形机器人市场规模将达到 120 亿元，仅组装环节即可为头部企业带来超 60 亿元的市值增量。

人工智能终端产业呈现三大发展趋势

“跨界布局+底层技术融合”成为产业新范式

AI 技术的渗透性发展正推动传统行业与新兴科技行业打破壁垒，形成“跨界布局+技术融合”的产业新范式，终端产业竞争格局进一步被重塑。一方面，AI 技术深度赋能催生了一批与传统行业强相关的新型 AI 终端，“传统产业+AI”终端成为众厂商竞相布局赛道。以智能座舱为例，宝马、大众等传统车企以及小米、华为等跨界巨头，围绕 AI 语音交互、辅助驾驶等技术进行深度布局，智能座舱成为传统汽车行业与消费电子行业竞合焦点。另一方面，部分企业以自身优势技术为突破点向 AI 领域倾斜，通过底层技术的跨领域融合实现行业赛道转换成为新趋势。根据赴深圳实地调研，激光雷达领域领先企业速腾聚创通过激光雷达与机器人零部件的深度融合，在其传统优势产品业务基础上开始向机器人产业发展，加速公司 AI 驱动进程。

人工智能终端产品加速从实验室迈向应用场

随着 AI 技术与消费电子产品的深度融合，我国人工智能终端产品正加速由单点技术创新向系统集成与场景验证阶段迈进。以人形机器人为例，一是核心技术体系初步成型。通用型人形机器人的组成部分可分为大脑、小脑和本体，其对应核心技术体系分别为具身智能大模型、运动控制系统、灵巧手，及传感器等机械实体。2025 年以来，我国人形机器人在具身智能大模型、运动控制算法、核心部件等技术领域持续取得突破性进展，智元机器人发布首个通用具身基座大模型 G0-1；宇树科技的 G1 机器人成功完成全球首个原地侧空翻动作，刷新了机器人运动控制技术的纪录。二是人形机器人产品在多领域加速落地应用。家庭服务领域，乐聚机器人与海尔联合推出家庭服务机器人 Kuavo，可完成洗衣、浇花、晾衣服等任务；越疆科技灵巧手可完成倒牛奶、烤面包等 100 多种复杂任务；智慧养老领域，杭州智元研

究院研发的“髌部助行外骨骼”设备通过意图检测和人机交互技术帮助腿脚不便的老年人走向户外。

国内外市场并行发力呈现“双车道”发展态势

目前，国内 AI 终端企业在市场发展策略上呈现内外双车道发展态势。一是“由内而外”布局策略，即部分头部企业依托成熟产品线与用户基础率先扎根国内市场，并通过 AI 技术赋能加速实现产品迭代升级，逐步辐射海外市场。例如，科大讯飞聚焦办公场景，推出 AI 翻译机、智能办公本等产品，深度绑定 B 端用户需求；华为、小米通过“手机+AIoT”生态，将 AI 能力辐射至智能家居、可穿戴设备，进一步深化国内用户产品生态。二是“由外而内”布局策略，部分企业从海外用户需求入手，自研特色算法，率先实现产品海外高覆盖率，反哺国内市场。例如，实地调研的 AI 翻译企业时空壶通过瞄准海外移民群体翻译需求，针对性研发多语种、多口音翻译算法，在北美等海外市场实现高市占率，并逐渐反向拓展国内政企市场。

人工智能终端产业发展措施建议

持续推动技术融合创新，构建综合性产业技术布局

一是加强 AI 基础技术创新，重点对理论算法、开发软件、基础硬件等领域进行强化布局，综合 AI 大模型厂商、应用开发厂商、AI 终端厂商等多方需求打造全链条技术攻关体系。二是加快优势技术长板 AI 赋能。围绕传统行业、优势行业技术长板加速融合技术创新，设立“人工智能技术赋能应用”等专项，重点推进传统产品人工智能迭代升级以及新型 AI 终端应用创新。

完善标准制定工作，加快产学研转化应用

一是加速标准分级工作推进。联合政府机构、企业、科研院所等多方力量，面向不同 AI 终端细分领域建立标准化、规范化产业生态，扩大标准影响力。二是鼓励新型 AI 终端应用落地。加速 AI 新技术产学研转化过程，加快 AI 终端迭代更新，针对赋能产品和创新产品积极开展多场景应用验证，精选适用产品简化应用落地全环节流程。

构建特质化阶梯性产品体系，实现差异化竞争

一是明确用户群体实现定制化设计。针对不同地区、不同领域的用户打造个性化内容生成功能，依据具体应用场景构建定制化智能助手；根据消费级、企业级不同用户需求，通过整合划分私域知识库保障不同级别用户隐私安全。二是针对不同需求打造阶梯产品体系。通过端云协同、算力分级适配等技术实现产品差异化技术架构，平衡产品性能与成本，通过阶梯化产品体系覆盖不同消费层级，实行产品差异化推广策略。

2026 人工智能感知层创新排行

硅谷动力 2026-04-27

如果将智能体比作一个正在理解世界的生命体，那么感知层就是这个智能体的感官系统——眼睛所见的色彩、耳朵所闻的声响、皮肤所触的温度，一切外部世界的原始信息都必须经由感知层转化为机器可以理解的信号。

没有感知，就没有认知与决策，更谈不上行动与交互。

感知层的核心任务可以概括为将外界环境中的物理刺激转化为可供计算处理的结构化数据。以视觉感知为例，摄像头捕捉到的不过是像素矩阵，每个像素记录着特定位置的光强与颜色值，但感知层需要从这些原始数值中识别出边缘、纹理、形状，进而判断其中是否存在人脸、车辆或路标。听觉感知同样如此，麦克风采集到的声波波形本身并不包含语义，感知层必须通过频谱分析、时频变换等手段，将波形转换为音素、词汇乃至情感倾向。其它如触觉、嗅觉、味觉等模态的感知也遵循类似的逻辑：将连续、模拟、多变的物理信号离散化、数字化、语义化。

当下，多模态感知的融合是**人工智能感知层**研究的重要方向。多模态融合的关键在于解决异构数据间的对齐与同步问题，以及设计合理的融合策略，不同的融合策略各有优劣，基于注意力机制的动态融合方法已经展现出极大地潜力，它允许模型根据输入内容自适应地决定每个模态的贡献权重，这在一定程度上模仿了人类根据情境切换注意力焦点的能力。

从更宏观的视角看，感知层不仅是信息的入口，也是意义建构的起点。一个智能体感知到什么，很大程度上决定了它认为世界是什么样的，进而影响它决定做什么。这种感知-认知-行动的闭环在具身智能的研究中得到了充分体现。

具身智能强调智能体必须拥有身体，并通过对物理世界的主动感知与交互来发展智能，感知不再是被动的信号接收，而是主动的探索过程，智能体可以移动视角来消除遮挡、调整焦距来查看细节、靠近物体来激活触觉。这种主动感知策略极大地降低了感知问题的复杂度，因为智能体能够通过行为来创造更有利的观测条件。

从哲学的角度审视，人工智能感知层的本质问题触及了更古老的认知论争论：我们对外部世界的认识是否可靠？机器感知系统的表征是否真实反映了物理世界的状态？一切感知是否都是被建构的幻觉？

这些问题在对抗性攻击、深度伪造等现实威胁面前显得尤为紧迫，如果感知层可以被精心构造的输入欺骗，那么建立在其上的整个智能系统都将面临安全风险。这促使研究者探索更具可解释性、更符合物理规律的感知模型，试图将先验知识与数据驱动的方法相结合。

结语

未来，人工智能感知层将继续朝着更高精度、更强鲁棒、更低延迟、更少监督的方向演进，感知层的评价体系也将变得更加多元化与任务导向，不再单纯追求单一基准上的准确率，而是综合考虑样本效率、鲁棒性、可解释性、公平性等多重维度。感知层的每一次突破，都意味着机器与世界之间又多了一扇沟通的窗口，而这扇窗口的清晰度与可靠性，最终决定了人工智能能否真正理解它所栖居的世界。

附：2026 人工智能感知层创新排行



<https://mp.weixin.qq.com/s/oEcC8HWepBRkMw7GX8HceA>

2026 中国智算服务市场领军企业 TOP100

硅谷动力 2026-04-27

当下，算力已经与水、电一样，成为现代社会不可或缺的基础资源，**智算服务**，也从科技巨头的专属武器演变为全社会触手可及的基础设施。随着大模型技术从语言领域向图像、视频、科学计算乃至生物医药等全场景蔓延，智算服务的战略地位被提升到了前所未有的高度，可以毫不夸张地说，智算服务的广度和深度，直接决定了一个国家或地区在未来智能时代的创新速度与产业竞争力。

人工智能模型的训练和推理需要的是并行计算能力极强、浮点运算精度要求极高的智能算力，一块现代 GPU 内部集成了数千个计算核心，能够同时执行矩阵乘法与张量运算，这正是深度学习算法的底层数学需求。智算服务正是将这种昂贵且稀缺的硬件资源，通过虚拟化、容器化等云原生技术，封装成可按需付费、弹性伸缩的服务产品。用户不再需要自行采购数万甚至数十万元的 AI 加速卡，也不必担心机房散热、电力供应和网络延时等基础设施问题，只需在服务平台上轻点几下，即可获得足以驱动百亿参数大模型的算力集群。

这种“算力自来水”的模式，极大地降低了人工智能应用的入门门槛，让初创团队、科研机构甚至个人开发者都能参与到最前沿的算法创新中。

从产业应用的角度观察，智算服务正在全面渗透到国民经济的各个角落。在生命科学领域，研究人员利用大规模智能算力加速蛋白质结构预测和药物分子筛选，将原本需要数年的研发周期压缩至数月甚至数周；在工业制造环节，基于智算的计算机视觉系统能够以毫秒级精度检测产品缺陷，同时生成式设计算法可以自动优化零件结构，实现轻量化与高强度的完美平衡；智慧城市的管理平台依赖智算服务实时处理来自千万级传感器的数据流，交通信号灯、应急响应、环境监测等系统因此获得了近乎瞬时的决策能力；金融行业利用智算进行高频交易策略的回测与优化，以及对海量非结构化数据（如新闻、财报、社交舆情）的情绪分析，从而在风险控制和投资决策中获得先机；在基础科学研究领域，智算服务正帮助物理学家模拟量子系统、天文学家处理射电望远镜产生的海量信号，以及气候学家构建更加精确的地球系统模型。

可以说，凡是需要从数据中挖掘规律、从模式中预测未来的场景，智算服务都在背后默默地提供着不可或缺的支撑力。

展望未来，智算服务的发展将沿着规模化、普惠化与绿色化三条主线深入推进。规模化体现在单体智算集群的算力将迈向百亿亿次级，普惠化则意味着算力交易市场将更加成熟，绿色化方面智算服务商将加速向可再生能源靠拢。

结语

智算服务承载着人工智能从理论到实践、从实验室到生产环境的完整路径，无论是科研人员探索未知领域，还是企业家打造创新产品，抑或是普通用户享受更智能的数字生活，背后都离不开智算服务的默默支撑。

面对这一不可逆转的时代趋势，我们需要在技术研发、能源保障、人才培养和行业标准等维度协同发力，确保智算服务的健康可持续发展。唯有如此，智能时代的红利才能惠及每一个人，而不仅仅是少数拥有庞大算力资源的机构。

附：2026 中国智算服务市场领军企业 TOP100



<https://mp.weixin.qq.com/s/p0mUkpMBP21XRT-I0jGcmQ>

2026 中国具身大模型 TOP30

硅谷动力 2026-05-06

2026 年的具身智能赛道，正处在一场极致的分裂与狂欢之中。

一边是资本的疯狂涌入：单月融资规模突破百亿，Pre-A 轮企业拿下 4.55 亿美元融资，成立不足一年估值便跻身行业第一梯队；国家将其纳入“十五五”六大未来产业，全球首份具身智能基准测试标准正式落地，政策与资本形成双重共振。

另一边却是行业的冷峻现实：工信部数据显示，国内人形机器人整机企业已超 140 家，发布产品超 330 款，但能实现千台级量产交付的企业不足 5 家，能在工业产线完成 3 个月以上 7×24 小时稳定运行的模型，更是寥寥无几。

当谈论具身大模型时，我们到底在谈论什么？是 AI 下半场从数字世界走向物理世界的终极叙事，还是又一场被资本催熟的技术泡沫？这场狂欢的背后，到底哪些是真正的产业趋势，哪些是自欺欺人的概念幻觉？

正本清源

行业最大的认知误区，莫过于把**具身大模型**简单等同于“通用大模型+机器人本体”。

无数企业的叙事逻辑如出一辙：拿一套开源的通用大模型，接一个视觉识别模块，再套一个预设的机器人动作库，便对外宣称研发出了“端到端具身大模型”。这种玩法，本质上是给语言大模型装了一个远程遥控器，用数字世界的符号逻辑，去硬套物理世界的运行规则，从根上就走错了方向。

我们必须先厘清一个核心问题：具身大模型与通用大模型，从来不是同一物种，二者的底层逻辑有着本质鸿沟。

通用大模型是数字世界的原生智能，它的核心范式是“下一个 token 预测”，训练燃料是互联网上可无限复制的静态文本、图像数据，输出的是符号化的语言、图片与视频。它的运行环境是封闭的、确定的、无成本的，模型可以无成本地回溯、修正、迭代。

而具身大模型是物理世界的原生智能，它的核心范式是“下一个状态预测”，训练燃料只能来自真实物理世界中，带因果关系的、多模态的动作-反馈闭环数据。它的输出不是符号，而是连续的、可执行的、必须适配物理规则的动作序列；它的运行环境是开放的、不确定的、有极高成本的，一次动作失误，就可能导致设备损坏、产线停摆，甚至人员受伤，每一次试错都有真实的物理代价。

这种本质差异，决定了二者的技术路线从根源上就完全不同。

2026 年被行业称为“具身原生元年”，核心标志就是行业终于达成共识：真正的具身大模型，必须摒弃“大模型改装”的外挂思维，构建“感知-行动”紧耦合的原生闭环。

在“伪具身”的外挂架构里，认知与执行是完全分离的：视觉语言模型负责“看懂世界、下达指令”，外挂的动作头负责“翻译指令、控制电机”。这就像一个坐在监控室里的人，通过屏幕给远程的机器人发号施令，永远无法应对物理世界的实时变化。比如，AI 目前完全无法通过语言，精准描述出拧螺丝需要的 0.1 牛米的力控精度，也无法预判地面摩擦力变化对行走步态的影响。

而在“真具身”的原生架构里，身体与环境不再是需要克服的干扰，而是智能本身的核心组成部分。智能不是来自语言模型的逻辑推理，而是从持续的物理交互中涌现：为了判断一个物体能否被抓稳，机器人会主动轻推物体感知重量与重心，而非仅仅依赖视觉识别；为了在不平的地面保持平衡，它会根据足底的力反馈实时调整步态，而非按照预设的轨迹机械执行。

这就是 Demo 与量产的核心分水岭：绝大多数企业所谓的具身大模型，只是用语言大模型给机器人做了一套“语音控制脚本”，永远只能在预设的场景里完成固定动作，一旦环境发生变化，便立刻失效。而真正的具身大模型，是让机器人拥有了对物理世界的“直觉”，能像人一样，在不确定的环境里，自主完成目标任务。

大浪淘沙

具身大模型赛道，永远不会出现百家争鸣的局面。

通用具身大模型的基座，有着极高的准入门槛：它需要全栈自研的技术能力，需要百亿级的持续研发投入，需要海量的真实世界数据闭环，需要经过规模化验证的工程化体系，需要成熟的商业化落地场景。这些条件，注定了最终能活下来的通用基座玩家，一定是极少数。

未来的行业格局，一定会呈现“基座寡头化，场景垂直化”的终局形态。

在通用基座层，只会剩下两类玩家。一类是华为、小鹏这样的全栈科技企业，它们的核心优势，不是单点的算法创新，而是全链路的生态闭环。它们有自研的 AI 芯片，有成熟的算力基础设施，有经过规模化验证的工程化能力，更重要的是，它们有海量的、持续更新的真实物理世界数据，这是具身大模型最核心的燃料，也是创业公司永远无法复刻的护城河。

另一类，是优必选、宇树科技这样深耕赛道多年的头部企业。它们在机器人领域深耕了近十年，踩过了所有工程化和商业化的坑，拥有完整的硬件本体研发能力，构建了完善的开源开发者生态，实现了万台级的累计交付，主导和参与了多项国家级行业标准的制定。它们

对物理世界的理解，对机器人运动控制的积累，对场景落地的经验，是靠融资堆出来的新企业，在短时间内绝对无法超越的。

而剩下的绝大多数创业公司，最终只有两个结局。要么在资本退潮后，因为无法跑通商业闭环，无法形成核心竞争力，最终批量死亡，成为行业泡沫的注脚；要么放弃通用基座的幻想，转型做垂直场景的解决方案商，基于头部企业的通用基座，针对细分场景做适配、做定制、做服务，在细分赛道里找到自己的生存空间。

未来 1-2 年，一定会是具身大模型行业的洗牌期。资本的耐心是有限的，当融资的钱烧完，却拿不出规模化的订单，拿不出可盈利的商业模式，等待这些企业的，只会是无情的淘汰。行业的泡沫，会在这一轮洗牌中，快速出清。

结语

从元宇宙到 AIGC，从大模型百团大战到具身智能热潮，过去几年，我们见证了太多 AI 风口的起起落落。

数字世界的狂欢，终究要面对物理世界的残酷。数字世界里，你可以用无限的算力、无限的数据，堆砌出完美的模型；但物理世界里，有重力，有摩擦力，有成本，有风险，有无数不可预测的变量，它不会为漂亮的 Demo 买单，不会为宏大的叙事买单，更不会为自欺欺人的概念幻觉买单。

它只会为稳定的、可落地的、能创造真实价值的技术付费。

具身大模型，是 AI 从数字世界走向物理世界的关键一跃，也是人工智能真正改变人类生产生活的终极方向。这场革命，注定是一场漫长的长跑，而不是一场短暂的冲刺。

最终能跑到终点的，一定不是那些最会讲故事的企业，而是那些真正理解物理世界的规则，耐得住寂寞，啃得下数据闭环、工程化、商业化这些硬骨头，真正为客户、为行业创造真实价值的企业。

毕竟，AI 的终极使命，从来不是在屏幕里和人聊天，而是走进真实的世界，帮人解决真实的问题。

附：2026 中国具身大模型 TOP30



<https://mp.weixin.qq.com/s/icLliNXHHjrh0twA-ruVMQ>

2026 新能源充电桩企业排行

硅谷动力 2026-05-06

驶向绿色未来

作为新能源汽车不可或缺的“能量补给站”，充电桩的建设与运营水平直接决定了电动汽车能否真正走进千家万户、驰骋于城际之间。充电桩不仅是新能源汽车产业的基础设施，更是构建新型电力系统、推动能源结构优化的重要节点。

从最初的政策驱动到如今的市场驱动，从城市先行到乡村延伸，从慢充为主到快慢结合、换电补充，我国的**新能源充电桩行业**已经成为连接交通网、能源网与信息网的智慧节点，为绿色出行与低碳社会贡献出关键力量。

进入电动时代，充电桩的建设数量、分布密度、充电速度以及互联互通程度，直接关系到用户的出行体验和接受度。

从技术分类上看，充电桩主要分为交流慢充桩和直流快充桩。交流慢充桩通常安装在居民小区、办公园区等停车时间较长的场景，功率较小，充电时间往往需要数小时，但对电网冲击小、设备成本低、电池寿命友好。直流快充桩则多见于高速公路服务区、商场、公共停车场等需要快速补电的场所，功率可达几十千瓦甚至数百千瓦，能在半小时至一小时内将电池电量充至百分之八十左右，但设备造价高、对电网容量要求大，且长期高频使用可能加速电池衰减。此外，近年来还出现了换电模式、无线充电等新型补能方式，它们与充电桩形成互补，共同构建多元化的电动出行能源补给生态。

充电桩的物理形态只是其功能的一部分。随着数字化技术的渗透，现代充电桩早已具备远程监控、故障报警、负荷调节、支付结算等能力。用户可以通过手机应用程序实时查找附近可用充电桩、查看空闲状态、预约充电、在线支付，极大提升了便利性。

过去数年间，在政策引导与市场驱动的双重作用下，我国充电桩保有量实现了跨越式增长。

我国公共充电桩数量已位居全球前列，加上为数众多的私人充电桩，基本形成了覆盖主要城市建成区、高速公路骨干网以及部分县乡地区的充电网络。从区域分布看，充电设施呈现出“东密西疏、城密乡疏”的特点；从结构上看，公共充电桩与私人充电桩的配比也在不断优化。

尽管成绩斐然，但充电桩行业远未到高枕无忧的时刻。规模扩张之下，布局不均衡与结构性错配、利用率与运营效益问题、设备维护与管理难题等问题逐渐浮出水面，成为制约行业健康发展的瓶颈。此

外，充电桩大规模接入对配电网带来了巨大压力，尤其是快充桩，瞬时功率大，多车同时充电可能导致局部变压器过载、电压跌落，影响供电质量和安全。

面对这些问题，我们可预见的是，未来，充电桩行业将沿着大功率化、智能化、双向化、共享化的方向加速演进。

大功率充电技术有望显著缩短充电时间缓解用户的“补能焦虑”，智能有序充电是缓解电网压力的有效手段，车网互动技术则将充电桩从单向能量流动转变为双向互动，无线充电技术则为用户提供了“无感充电”的体验。从更宏观的视角来看，充电桩将成为智慧城市和能源互联网的关键节点。

结语

新能源充电桩虽小，却承载着电动出行的未来。从最初的“有没有”到现在的“好不好”，我国充电桩行业走过了一条不平凡的道路，距离真正实现“便捷、高效、智能、普惠”的目标还有很长的路要走。

随着新能源汽车保有量的持续攀升和电池技术的不断突破，未来，充电需求将更加旺盛、多元，那些能够率先解决利用率低、盈利难、电网冲击等痛点的企业，将在新一轮竞争中占据先机。

驶向绿色未来，需要每一个充电桩的坚实支撑。

附：2026 新能源充电桩企业排行



<https://mp.weixin.qq.com/s/Wu1o6z3vbGKkzLah3MJcQg>

2026 AI 视频创作工具 TOP10

硅谷动力 2026-05-11

4月7日，HappyHorse 以匿名身份空降权威 AI 平台 Video Arena 盲测榜单上。在图生视频(无音频)榜单上拿到 1411 分登顶，在文生视频(无音频)一栏，以 1379 分排在字节跳动 Seedance 2.0、快手可灵 AI 3.0 等公开产品前。3 天后的 4 月 10 日，阿里官方出面认领了这匹“快乐马”。

就是上个月 3 月 24 日，OpenAI 宣布关停 Sora，字节的 Seedance 2.0 似乎要在 AI 视频生成模型领域一统天下，但阿里的“快乐马”却后发赶超。

紧接着就在 4 月 14 日，字节跳动旗下火山引擎正式上线 Seedance 2.0 系列 API 服务，企业和个人用户都可调用其视频生成能力。

Seedance 2.0 的开放步伐之所以提速，除了人脸验证与肖像授权的“安全配套”已经就位，也是因为 HappyHorse 等竞争模型正在逼近，窗口期可能比预想的更短。Seedance 2.0 需要在技术优势尚存时尽快提高行业渗透率，把自己钉进更多平台的底层。

当下，AI 视频工具赛道的战火已全面蔓延，头部玩家均已下场，爱奇艺、B 站等长视频平台的玩家也已完成 AI 工具、创作平台、内容生态的全面布局。

在 Seedance 2.0 刷屏式走红后，即梦成为 AI 短剧行业最拥挤的入口。为了抢到低峰时段的生成资源，凌晨三点上班成了不少短剧公司的常态；会员账号在二手平台被高价倒卖，算力掮客也应运而生。

这种供需严重失衡，让即梦深度嵌入了整个行业的生产节奏，也让它的每一次价格调整都能引发连锁反应。随着 Seedance 2.0 的一系列开放动作，从允许第三方平台接入、面向企业客户开放公测，到今天全面开放 API，这个失衡正在一点点走向平衡。

生数科技发布的 Vidu Q3 模型 AI 漫剧解决方案，将模型能力直接嵌入行业生产流程，快手也在通过《太平年》《纸手机》等标杆案例，向行业示范如何将可灵深度融入影视创作实践，而 HappyHorse 继承了阿里在电商行业的深厚积累，收割电商场景的海量化需求。

算力足够的情况下，API 大面积开放几乎算是大模型商业化的主引擎，单纯的模型能力已越来越难以构成持久壁垒，下一阶段的角逐将围绕谁能率先在创作者的日常生产中站稳脚跟，谁就掌握了这场竞争真正的筹码。因为从流量逻辑看，视频是 AI 目前唯一能无缝嵌入娱乐、社交、电商三大现金牛领域的模态。

结语

字节放开 Seedance 2.0 的 API 接入，是在主动降低用户的使用门槛，而 HappyHorse 只要生成质量稳定、体验好、定价低，也能够占据很大一部分市场需求，还有其他 AI 视频生成工具的竞争，这不仅能够让越来越多的中小创业者可以享受到技术普惠的红利，也能够让 AI 整体发展更加成熟。

附：2026 AI 视频创作工具 TOP10



https://mp.weixin.qq.com/s/dV_e-as4hEcSx00wYM2M4Q

图书推荐

	<p>书名/著者：微观经济学（第三版）/[美]达龙·阿西莫格鲁</p> <p>出版社/出版日期：中信出版社/2024-09</p> <p>内容简介：本书以现代生活的诸多真实事例为起点，摒弃了传统经济学教材中那些令人望而生畏的数学公式和陈旧案例，并加入博弈论、不平等、拍卖和议价等现代经济学的重要概念，帮助读者更轻松地掌握经济学的基本原理。</p> <p>推荐理由：本书因其理论深度、结构设计、案例实践及版本更新，成为微观经济学领域的经典教材。无论是系统学习经济学原理，还是备考深造，本书都能提供扎实的知识框架与灵活的思维工具。</p>
	<p>书名/著者：经济学原理/[美]N. 格里高里·曼昆</p> <p>出版社/出版日期：中信出版社/2024-07</p> <p>内容简介：总需求、总供给、经济波动、就业率、货币政策、财政政策、支出、储蓄……这本书可以帮助你了解经济现象如何影响个人生活，无论是个人还是企业，都可以将其作为预测未来趋势、规避风险、抓住机遇的重要工具。</p> <p>推荐理由：用轻松有趣的方式帮你理解复杂概念，特别适合入门或想轻松学习的人。它把抽象理论变成生动故事和幽默插图，降低学习门槛，同时覆盖了核心知识点，实用又易懂。</p>
	<p>书名/著者：经济学家拾趣/[印]考希克·巴苏</p> <p>出版社/出版日期：中信出版社/2024-04</p> <p>内容简介：本书是著名经济学家、世界银行前首席经济学家考希克·巴苏的随笔集，讲述了他作为经济学家在日常生活中如何思考和决策。该书汇集了关于学术界、经济、政策、旅行、文学等领域的文风多样的文章。</p> <p>推荐理由：在这本书中，作者既谈到了他的哲学遭遇，也谈到了他的喜剧遭遇，还收录了作者的文学作品，甚至还包括作者发明的两种数独游戏，是非常有可读性的开眼界的书。</p>
	<p>书名/著者：增长奇迹之后/张斌 朱鹤</p> <p>出版社/出版日期：中信出版社/2024-9</p> <p>内容简介：作者详细分析了总需求现状、房地产市场、金融业改革、如何认识通胀等一系列亟待解决的问题，进一步讨论货币政策的作用机制和实践、以逆周期为目标的公共支出政策，以期找到进一步改善经济活力的政策发力点。</p> <p>推荐理由：本书以德国、法国、意大利等欧洲经济体，日本、中国台湾地区和韩国等东亚经济体为样本，回顾和总结高收入经济体在经济增长奇迹之后遇到的挑战和采取的对策，可对当前中国提供宝贵的经验和警示。</p>