

动态

工业和信息化部：大力推动人工智能终端迭代升级

新华社北京电（记者 周圆）工业和信息化部近日明确，要编制好“十五五”电子信息制造业相关规划，加快促进第五代精密指令集（RISC-V）产业发展，大力推动人工智能终端迭代升级，推动整机与元器件同步突破，打造“爆款”产品。

工业和信息化部当天在武汉召开2026年全国电子信息制造业高质量发展行业会议，系统总结“十四五”期间及2025年电子信息制造业发展成效，研究产业发展形势，部署下一阶段重点工作。

工业和信息化部有关负责人在会上表示，“十五五”时期，要不断增强工作的前瞻性、预见性、主动性，大力培育新产业、新动能、新增长极。要丰富消费电子供给，在医疗、养老、教育等领域提供智慧解决方案，抓好移动电源强制性国家标准、电视操作复杂治理、手机充电接口统一等工作。

此外，要推动先进计算产业高质量发展；认真分析当前产业面临的形势挑战，针对性提出发展路线图，坚决破除光伏行业“内卷式”竞争，提升重点产业链供应链韧性与安全水平；加快出台时空信息、卫星互联网等领域政策文件。

五部门发文

规范人工智能拟人化互动服务

新华社北京电 国家网信办、国家发展改革委、工业和信息化部等五部门近日联合公布《人工智能拟人化互动服务管理暂行办法》。办法提出，提供拟人化互动服务，不得向未成年人用户生成可能引发未成年人模仿不安全行为、产生极端情绪、诱导未成年人不良嗜好等可能影响未成年人身心健康的内容。

据了解，近年来，拟人化互动服务快速发展，在文化传播、适老照护、养老陪伴等领域的创新应用不断涌现。同时，危害未成年人身心健康、影响网络信息安全、威胁公民生命健康等问题日益显现。办法的出台，旨在促进人工智能拟人化互动服务健康发展和规范应用，维护国家安全和公共利益，保护公民、法人和其他组织的合法权益。

办法提出，国家坚持发展和安全并重，促进创新和依法治理相结合的原则，鼓励拟人化互动服务创新发展，对拟人化互动服务实行包容审慎和分类分级监管，促进拟人化互动服务向上向善。同时，明确了适用范围，即利用人工智能技术，向我国境内公众提供模拟自然人人格特征、思维模式和沟通风格的持续性的情感互动服务。

办法将于2026年7月15日起施行。



4月13日，在江苏里下河地区农科所（扬州市农科院），农民驾驶农机翻耕农田。随着气温回升，各地抓紧播种作业，田间地头一派繁忙景象。新华社发 孟德龙 摄

中央网信办加强网络直播打赏规范管理

新华社北京电 记者4月13日获悉，中央网信办秘书局近日发布《关于加强网络直播打赏规范管理的通知》，着眼压实网站平台主体责任，对直播打赏的规则制定、功能设置、权限开通、账号管理、举报受理等作出明确规定。通知明确，网站平台不得向八周岁以下的未成年人提供打赏服务。

打赏是网络直播的主要营利方式之一。中央网信办网络综合治理局有关负责人表示，近年来，随着网络直播

行业发展，一些直播账号运营主体通过低俗“擦边”、虚拟人设等方式诱导甚至诱骗打赏等问题突出。同时，部分平台打赏功能和玩法设置不规范，管理标准和尺度不一，打赏乱象难以有效遏制。因此，有必要及时出台管理政策，对直播打赏进行系统规范，明确监管要求，统一标准尺度，推动行业健康发展。

通知的主要内容包括：明示打赏规则，规范打赏权限开通、提供打赏限额功能、提供打赏提醒功能、规范

打赏金额排名、规范打赏互动、完善未成年人保护机制、建立打赏营利行为负面清单、加强异常打赏识别处置、完善投诉举报受理机制、加大处置和曝光力度等。

其中，完善未成年人保护机制方面，通知对网站平台向不同年龄段的未成年人提供打赏服务作出了分类规定。同时指出，对发现疑似未成年人使用成年人账号打赏的，应进行必要的核验，确系未成年人打赏的，应立即采取处置措施。



4月13日，出口科特迪瓦的车辆在山东港口烟台港装入中非班轮。

近日，货车、油罐车、混凝土搅拌车等车辆在山东港口烟台港陆续装船，准备出口非洲。今年一季度，烟台港中非班轮航线发运量突破200万吨，同比增长31.9%，运输货种高度契合非洲国家基建和民生需求。新华社发 唐克 摄

一季度我国人民币贷款增加8.6万亿元

支持实体经济力度稳固

新华社北京电（记者 吴雨 任军）我国2026年首季金融统计数据4月13日出炉，当季金融总量保持合理增长。中国人民银行当日发布的数据显示，一季度我国人民币贷款增加8.6万亿元，信贷投放节奏更趋均衡，对实体经济支持力度稳固。

中国人民银行的数据显示，分部门看，一季度，住户贷款增加2967亿元；企（事）业单位贷款增加8.6万亿元，其中中长期贷款增加5.42万亿元；非银行业金融机构贷款有所减少。从货币供应看，3月末，我国广义货币（M2）余额353.86万亿元，同比增长8.5%；狭义货币（M1）余额119.32万亿元，同比增长5.1%。

另外，一季度我国人民币存款增加13.73万亿元，其中，住户存款增加7.68万亿元。3月末，我国人民币存款余额

342.41万亿元，同比增长8.6%。同日发布的社会融资数据也显示，3月末，我国社会融资规模存量为456.46万亿元，同比增长7.9%。一季度，我国社会融资规模增量累计为14.83万亿元，比上年同期少3545亿元。

搬上云端 鲜花经济迎绽放

新华社记者 韩佳诺

“家人们！这是今年最火的花色，今天在直播间下单价格最划算！”在2026中国国际花卉园艺展览会现场，主播正激情澎湃地介绍手中的朱顶红蜡球。

4月12日，北京顺义，为期三天的展会落下帷幕。4万平方米的展馆里，约700家国内外企业带来的花朵争奇斗艳，为京城春景增添亮色。

这不只是一个花展——它更像一扇窗，透出中国花卉产业正在发生的深刻变化。

中国花卉协会报告显示，2025年中国花卉零售市场销售额近2490亿元，同比增长约13.18%，其中电商渠道实现销售额1374亿元，占比55.2%。网络正成为鲜花销售新阵地。

把更多鲜花搬上云端。在云南通海红语花种种植园展位前，人群围了一层又一层。负责人李元景带来的“王牌”是无土栽培的大花飞燕草。

“市面上普通的大花飞燕草只有一米二，我们的能长到一米八。”他拍了拍身边一人高的花株，顺手一指展板上的

二维码，“扫这个就能下单，空运直达。”他做电商不过两年多，线上销售已占他生意的三成。

“一开始一个月就两三单，后来越卖越多。”他嘿嘿一笑，“电商不光是卖货，还能把牌子打出去。”

山东菏泽的牡丹芍药也在上网的路上加速跑。菏泽牡丹区牡丹花卉产业发展中心党组书记练永国掰着指头算，线上销售占了一到两成半，大多是预售。“客单价均价近几年每年涨个5%到10%，还供不应求。”

福建南靖的兰花在网上卖得更“猛”。南靖县政协主席陈群伟说，全县兰花年产值约20亿元，电商卖掉了65%。

电商这把火，烧旺了销路，也烤出了行业的“痛点”。“如何确保线上品质不‘缩水’，各地都在想办法。”

南靖县发布了全国首份墨兰盆花团体标准，从种植、管护到销售全程上链，并在全国首推南靖兰花量子加密溯源。

源码。“每一株南靖出去的兰花都有独一无二的二维码‘身份证’，哪家企业出的、是否正品、植株照片等，扫一扫清清楚楚。”陈群伟语气中透着底气。

菏泽则给鲜切花定了级。“达到A级以上才发货，发货前跟买家确认清楚。”练永国说。

标准、溯源、分级——电商倒逼出来的这套“组合拳”，让鲜花生意做得更稳当，也推动产业链延伸。

今年展会上，桂林桂花产业协会带来了桂花茶、桂花沐浴露、桂花香水等鲜花延伸产品。

桂林桂花公社文化传播有限公司总经理陈彦宏告诉记者，从一朵花到一块糕、一瓶露，桂花的身价正被重新定义。小桂花大产业，相关产业年综合产值已超百亿元，线上销售占两到三成。

“以前消费者买花回去不知道怎么办，那我们就帮他搭好场景。”一位参展商道破“天机”——电商时代，卖花也卖生活方式。

走出展馆，一位观众手里拎着刚淘的几盆绿植，笑着念叨：“以前觉得养花是中老年人的事，现在手机刷多了，总想给自己家里也添点亮色。”

从“种得好”到“卖得好”——当鲜花遇见电商，鲜花经济正在一方方小屏幕里，开出全新的模样。新华社北京电

服务生活

打破问诊时空壁垒 帕金森病AI数字医生平台发布

新华社北京电（记者 佚克 余佩璇）4月12日，首都医科大学宣武医院正式发布帕金森病AI数字医生平台，让优质专科医疗服务打破时空壁垒，直达有需要的患者。患者只需打开手机，就能与AI医生对话——问出诊时间、问就诊流程、问疾病相关问题，看相关的科普内容，24小时在线的“AI医生分身”即时回答，让诊疗服务效率得以提升。

首都医科大学宣武医院帕金森病临床研究和诊疗中心主任、主任医师陈彪介绍，该平台由宣武医院帕金森团队主导，收集了由专家团队整理的领域内相关文献，汇聚了宣武医院过去二十多年临床研究的相关病历、文章、报告、科普材料，能自动化解决医生日常90%的重复性咨询。

陈彪表示，对于患者而言，许多新出现的症状和问题，有时来不及去医院或不值当跑一趟，希望咨询的专家又联系不上，即使看上专家，门诊时间短，问题有时问不完也问不清楚。更为重要

的是患者希望能找到自己信任的医生，建立长期诊疗关系。这些痛点，正是平台建设的起点。

发布现场，许多患者使用该平台向陈彪医生的AI分身提问：“陈主任，我最近手抖又加重了，是什么原因？又该如何处理呢？”“我确诊帕金森病三年了，听说可以手术治疗，不知道什么样的患者适合手术呢？”“说药物要和饭隔开吃，我7点吃早饭，几点吃药比较好？”几秒钟后，“AI医生分身”清晰准确地给出了答案。

“AI平台目前先解决患者与医生建立联系的‘入口’。”陈彪说，未来结合可穿戴设备，还可以提供从用药指导到康复训练、从日常护理到心理支持的专业服务，为患者搭建一个全程陪伴的闭环服务体系。

据介绍，患者可通过“宣武医院国家临床医学研究中心”微信公众号，进入“AI医生平台”，或登录网址https://parkinson.docknowai.com/index，选择相应的医生进行对话。

新成像法有望更安全灵活诊断阿尔茨海默病

新华社赫尔辛基电（记者 朱昊晨 徐谦）斯德哥尔摩消息，瑞典乌普萨拉大学近日宣布，该校研究团队开发并验证了一种新型正电子发射断层成像（PET）方法，有望为阿尔茨海默病等脑部疾病提供更安全、更灵活的诊断。

乌普萨拉大学近日发布新闻公报说，近年来，基于抗体的PET成像被认为在脑部疾病诊断方面具有广阔前景，因为抗体能够精准地识别与脑部疾病相关的蛋白。但这一方法仍面临两大难题：一是抗体难以穿过血脑屏障进入脑部；二是需要配合使用半衰期较长的放射性标记物，增加了患者体内携带放射性物质的时间。

乌普萨拉大学研究团队此前已开发出帮助抗体穿过血脑屏障的方法。最新研究则进一步提出一种“分步进行”的新策略，以避免患者长时间暴露于放射性物质之下。新研究还运用了被称为“点击化学”的反应方法。

在利用阿尔茨海默病模型小鼠开展的实验中，研究人员首先将添加了特

殊化学“标签”的抗体注入小鼠体内，待其进入脑部并与目标蛋白（即与阿尔茨海默病相关的β淀粉样蛋白）结合后，再在后步骤中注入一种小型放射性分子。放射性分子会与抗体上的“标签”迅速结合，从而实现成像。该过程属于“点击化学”反应，研究人员将其形象地比喻为两块乐高积木“咔嚓”拼接在一起。

研究人员解释说，该方法的优势是在抗体到达靶点后再接入放射性物质，有望减少患者体内携带放射性物质时间，并提高成像方案的灵活性。

研究人员表示，这一技术并不局限于阿尔茨海默病相关的β淀粉样蛋白为靶点；从原理上说，还可用于其他脑内目标物质的检测，未来有望拓展用于脑肿瘤、神经炎症等多种脑部疾病检测。研究团队计划继续优化这一方法，包括增强目标区域信号、降低背景干扰，并探索在不同时间点成像能否获得更好效果等。

相关研究论文已发表在学术杂志《转化神经变性病》上。

世界自然保护联盟：帝企鹅等被列为“濒危”物种

新华社日内瓦电（记者 焦倩）世界自然保护联盟近日发布公报说，由于南极地区的气候变化，帝企鹅和南极毛皮海狮被列为“濒危”物种。

公报说，在世界自然保护联盟濒危物种红色名录中，帝企鹅的评级已从“近危”调整为“濒危”，而南极毛皮海狮的评级则从“无危”调整至“濒危”。

公报说，南极地区的气候变化正导致海冰提前破裂或消融，这是帝企鹅种群数量下降的主要驱动因素。世界自然保护联盟预计，到21世纪80年代，帝企鹅种群数量将减少一半。卫星图像显示，仅在2009年至2018年间，帝企鹅种群数量就减少了约10%，相当于2万多只成年帝企鹅消失。

公报还指出，南极毛皮海狮种群数

量从1999年估计的218.7万只成熟个体下降到2025年的94.4万只，降幅超过50%。其种群持续衰退的主因仍是气候变化，海洋温度上升和海冰面积缩减正迫使磷虾向更深、更冷的水域迁移，从而减少了南极毛皮海狮的食物来源。

世界自然保护联盟总干事格蕾特·阿吉拉尔说，帝企鹅和南极毛皮海狮在濒危物种红色名录中的评级变动，为气候变化现状敲响警钟。“这些重要发现促使我们在社会各界及各层级立即采取行动，果断应对气候变化。”

世界自然保护联盟濒危物种红色名录从20世纪60年代开始编制，名录将物种生存状况划分为9个等级，分别为灭绝、野外灭绝、极危、濒危、易危、近危、无危、数据缺乏、未予评估。



4月12日，工作人员在三峡库区湖北省宜昌市秭归县天问文化广场向市民宣讲国家安全知识。今年4月15日是第十一个全民国家安全教育日，活动主题为“统筹发展和安全 护航‘十五五’新征程”。各地开展形式多样的主题宣传教育活动，提高人们的国家安全意识。新华社发 王辉富 摄

声明 樊慧慧不慎将温锦的《出生医学证明》丢失，编号：L140396579，现声明作废。王艳（身份证号：140603198610040544）于2025年10月1日不慎遗失购房认购书，房产位于山西省朔州市开发区文苑路美寓公寓649，开发商为朔州市溢源居房地产开发有限公司，现声明作废。

以公益性守护人民健康 ——专家共绘医改未来“路线图”

新华社记者 李恒 徐弘毅

“把握好‘强基、稳二、控三’的结构调整方向，让三级医院回归疑难重症诊疗功能，让二级医院和基层机构成为群众健康的‘守门人’。”

4月11日至12日，在广州举行的2026全国深化医改经验推广会暨中国卫生发展会议上，国家卫生健康委体制改革司司长杨建立这样阐释下一步医改着力点。

国务院办公厅日前公布《关于加快建设分级诊疗体系的若干措施》提出4个方面13项针对性举措，满足群众就近就便看病就医需求，推动医疗卫生服务资源高效配置。

杨建立表示，下一步改革将更加注重“投资于人”，加快建设分级诊疗体系。公立医院是我国医疗服务体系的主体。此前，国务院办公厅印发《关于推动公立医院高质量发展的意见》要

求，各地要把推动公立医院高质量发展作为深化医药卫生体制改革的重点任务，强化领导责任、保障责任、管理责任、监督责任，为公立医院高质量发展创造良好环境。

“公立医院改革是医改的‘重头戏’。”杨建立表示，经过多年发展，我国公立医院运行机制持续健全，全国超过95%的公立医院落实党委领导下的院长负责制。

数据印证成效：全国批次推进70个公立医院改革与高质量发展示范项目，新增支持107个提升项目；地市内医疗机构间检查检验结果互认项目超过200项；村卫生室纳入医保定点的行政村比例达98%以上，基层医疗卫生机构诊疗量占比达到52.6%。

杨建立表示，下一步将以改革推动实施健康优先发展战略，协同推进公立

医院编制、价格、薪酬、投入、综合监管等重点领域改革，更加注重AI赋能推动优质医疗资源扩容下沉，因地制宜推广三明医改经验，推动公立医院改革不断取得新的更大成效。

医改是一项系统工程。“十五五”规划纲要明确，健全医疗医保医药协同发展和治理机制。

数据显示，目前全国已开展11批药品和6批高值耗材集采，2025年全国医保系统追回违规资金342亿元，守护了百姓的“救命钱”。

国家医保局医药服务管理司副司长徐娜表示，从药品耗材集中带量采购“调结构”，再到深化按病种付费改革“保衔接”，医保支付杠杆作用日益凸显。未来将继续推动临床药品、耗材使用更合理，持续支持医药技术创新发展。

国家药监局药品监管司综合处（经营指导处）处长刘晓刚表示，药监部门将全链条支持医药产业创新，对集采中选品种实施全覆盖检查抽查，确保“降价不降质”。同时，通过信息化追溯体系，让每一盒药来源可查、去向可追，严打“回流药”，进一步保障患者用药安全。

各地积极探索为医改提供更多地方实践：北京市建立“三医”联动信息化工作机制，打造人工智能示范应用医院，探索数字化赋能医改新路；福建省三明市进一步壮大生物医药产业，支持创新药和医疗器械等产业发展；广东省已有65个县（市、区）县域医共体全部建成紧密型，并实现基层诊疗量占比达67.6%，县域内住院率保持在85%左右……

广东省卫生健康委主任刘利群表示，下一步将继续推出一批便民惠民措施，以转诊会诊中心建设为突破口为患者提供相关服务，形成医疗、预防、治疗、康复闭环管理，优化完善分级诊疗体系。

以公益性为航标，朝着2035年建成健康中国的目标，医改再启新程。

新华社广州电