

“人工智能+消费”如何激活新蓝海？

机械臂灵活翻转，一杯有“哪吒”拉花的咖啡便递到顾客手中；戴上VR眼镜，穿越时空欣赏圆明园“万园之园”的盛景；餐馆内，具身智能“员工”向顾客热情招手……“人工智能+消费”浪潮下，这些充满未来感的画面正在变成现实。

不久前印发的《提振消费专项行动方案》提出开展“人工智能+”行动，促进“人工智能+消费”。当AI加速融入千行百业，“人工智能+消费”将如何激活新蓝海？

新场景点亮美好生活

对遥控器说“我想看《哪吒2》”，客厅灯光自动调成观影模式；“智慧床垫”实时感知身体状态自动调整过压部位，更贴合人体曲线；AI冰箱能感知每种食材的存储情况，提供个性化饮食搭配方案……在位于北京的海尔智能家居体验中心，AI正在勾勒“未来生活”的模样。

“接入DeepSeek的Uhome大模型，智能家居能开启推理和思考，甚至能根据影片内容风格调节相应的灯光模式，AI与人的交流也更加深入和生动，可以用十几种方言和人对话。”海尔智家北京体验中心营销经理刘婷婷说。

随着AI与家电家居等深度融合，智能家居、智能穿戴等智慧生活场景正在加速走进一个个中国家庭。

“豆包豆包，能陪我练一会口语吗？”“Sure, let's get started! (当然

啦，让我们开始吧!)”对于“95后”吴晓婷来说，AI耳机Ola Friend已经成为生活中不可或缺的好搭子”。

日常支持随问随答、外出旅行变成贴身导游、心情低落时提供情绪陪伴……这款接入豆包大模型的人工智能耳机，一上市便受到众多年轻消费者的追捧。

京东相关负责人告诉记者，今年一季度，人工智能手机、人工智能电脑、人工智能学习机等人工智能硬件产品数量在京东平台呈高速增长态势，人工智能机器人品类近1个月在京东成交额同比增长超100%。

“当前居民消费从‘功能满足’转向‘体验升级’，AI融入家居环境、智能穿戴成为潮流，不仅将有效激活消费潜力，更能通过高端供给牵引产业升级，助力中国制造向智造跃迁，为高质量发展注入新动能。”国务院发展研究中心市场经济研究所研究员陈丽芬说。

新技术焕新消费体验

搭载AR试衣、3D扫描等技术的量体仓自带“黑科技”标签，点击AR一键试穿，即可解决挑选衣物的烦恼……江苏红豆工业互联网有限公司近日发布的一款智能量体仓，为服装零售带来全新体验。

“在传统服装零售模式中，消费者常常面临穿搭选择困难、购物流程繁琐等痛点，AI大模型能根据顾客身材特征、风格偏好和穿着场合，提供专属推荐和试衣，改变传统购物流

程，实现个性化智能消费体验。”红豆集团品牌文化部部长钱文华说。

与AI同创，用AI制版，借助AI虚拟试衣。“人工智能正全面融入服装业的每个环节，为创作、生产和消费带来全新体验。”中国纺织工业联合会会长孙瑞哲说，越来越多的行业企业通过人工智能赋能产品、服务用户、构筑优势。

无人车通过AI技术思考和识别实现自动驾驶、自动化分拣中心应用AI视觉技术将包裹进行区分拆零、自动化仓储集中调度上千台机器人进行搬运拣选……通过引入AI技术，菜鸟物流科技让快递包裹触达消费者的过程更“丝滑”。

“和以往货车运输相比，无人车可实现少量多波次的运输，让消费者真正实现即到即取。”浙江余杭瓶窑镇一家末端快递代收点负责人说。

外骨骼机器人辅助游客攀登泰山；在北京(通州)大运河文化旅游景区、安保巡检机器人“小雨”兼具秩序维护与文化讲解功能，让漕运历史“可感可触”；中国工艺美术馆内，AI建模与全息投影技术将瓷器制作七十二道工序动态还原，游客可以沉浸式感受非遗技艺……

“人工智能领域各种突破性成果已经开始影响生产生活。要加快推动人工智能对消费全产业链的改造提升，切中未来消费市场发展的脉搏。”国家信息中心经济预测部宏观经济研究室副主任邹维涵说。

新供给激活需求蓝海

最近，重庆市第一社会福利院来了个“新员工”——智慧养老情感陪护机器人“裴裴”。

“有什么问题就和‘裴裴’说，它都能答。”80多岁的王奶奶轻车熟路地与机器人交互起来，“不想聊天了还有适合我们老年人的益智游戏，好要得很。”

当AI拥有“物理身体”，智能机器人开始承担养老陪护、家庭管家等多元角色。业内人士指出，未来技术手段有望弥补“一老一小”等服务领域的供给缺口，激活更广阔的市场需求。

2024年首届中国人形机器人产业大会发布的《人形机器人产业研究报告》预计，2025年中国人形机器人市场规模约53亿元；到2029年，中国人形机器人市场规模或将达750亿元。

京东言犀数字人直播带动直播间闲时转化率提升30%；快手可灵AI、抖音即梦AI等视频生成模型激活微短剧市场；脑机接口提出未来5到10年，计划帮助100万肢体残疾人群众改善生活……“人工智能+消费”正在不断打开内需新空间。

“随着技术迭代、落地场景更为丰富，人工智能与消费领域的结合逐渐向定制化、个性化、多元化发展，有望在未来激活更多消费增量。”陈丽芬说。

(新华社北京4月17日电 记者 王雨箫 李晔婷)

投资同比增长 建设加快推进 ——水利部解读一季度水利基础设施建设进展

基础设施是经济社会发展的重要支撑。17日，水利部举办一季度水利基础设施建设进展和成效新闻发布会，解读一季度水利基础设施建设进展与后续计划。

“今年以来我国新开工重大水利工程8项，投资规模超去年同期。”水利部副部长陈敏介绍，1至3月我国新开工黄河干流青海段治理、广西黑水河灌区、安徽江巷灌区等8项重大工程，总投资规模达437.3亿元，同比增长27.8%。

在去年同期高基数之上，一季度水利建设完成投资实现稳中有增。1至3月，全国实施各类水利项目2.16万个，其中新开工水利项目6034个；完成水利建设投资1988.1亿元，同比增长2.9%。黄河古贤水利枢纽、引江补汉、环北部湾水资源配置等国家水网骨干工程加快建设。

“水利基础设施建设稳就业作用持续发挥。”陈敏介绍，一季度在建水利项目吸纳就业66万人，其中农村劳动力54.3万人；累计发放就业人员工资67.5亿元，其中农村劳动力工资52.4亿元。

灌区是粮食安全的基础保障，大型灌区建设与现代化改造是水利基础设施建设的重要一环。水利部规划计划司司长张祥伟介绍，一季度新开工8项重大水利工程，其中大型灌区建设与现代化改造项目占一半。相关工程的实施，将新增和改善灌溉面积759万亩，提高农业用水保障能力和灌溉效益。

今年以来，全国降水量较常年同期偏少近三成。水利部农村水利水电司副司长许德志表示，各级水利部门正通过全力保障春灌用水，加快补齐灌排设施短板，指导实施科学灌溉等方式，强化用水调配，加快完成灌区建设改造项目扫尾和灾毁灌排工程修复，保障粮食稳产保供。

截至4月中旬，全国累计灌溉面积超2亿亩，其中大中型灌区累计灌溉面积超1.6亿亩。水利部相关统计显示，2024年耕地灌溉面积上的粮食产量约占全国总产量的

80%，较2023年提升3个百分点。

水利投融资改革，是拓展水利建设资金来源的重要举措。一季度，水利部积极争取财政对水利建设投入的同时，打好地方政府专项债券、金融信贷、社会资本“组合拳”，多渠道筹集建设资金。

“首先是用好地方政府专项债券政策。”张祥伟表示，水利部结合“两重”建设任务，指导地方提前筛选项目，做好项目实施方案编制。今年一季度，全国水利建设落实地方政府专项债券288.6亿元，同比增加37%。

同时，银行贷款和社会资本也持续为水利投资“开源”。据介绍，水利部指导地方精准对接信贷需求，用好用足贷款利率、贷款期限、资本金比例等方面的金融优惠政策；引导鼓励社会资本通过股权投资、特许经营等模式，参与各级水网建设运营。

今年一季度，全国水利建设落实银行贷款414.1亿元，同比增加38.5%；落实社会资本372.8亿元、同比增加33.3%。“特别是落实民营资本31.3亿元，是去年全年引民营资本的一半。”张祥伟说。

2025年是“十四五”规划的收官之年，展望全年，陈敏表示，将以“两重”水利项目为重点，加快推进水利基础设施建设，高质量完成“十四五”规划目标任务。

“根据前期工作进展，第二季度力争新开工一批项目。”陈敏介绍，“如淮河干流浮山以下段行洪区调整和建设、湖南洞庭湖区重点垵堤加固二期等事关流域防洪安全的标志性工程。”

针对健全重大工程建设管理运行机制，进一步深化水利投融资改革尤为关键。“要充分发挥超长期特别国债等中央资金的带动作用，深入挖掘项目盈利潜力，更大力度争取地方政府专项债券、银行贷款、央企国企民企等投入，推进REITs、企业债券等发行，多渠道落实水利建设资金。”陈敏说。

(新华社北京4月17日电 记者 魏弘毅)

伊朗称与美国在罗马谈 美被曝曾阻以色列打击伊朗

伊朗方面16日说，伊朗与美国就伊核问题展开的第二轮谈判定于19日在意大利首都罗马举行。同在16日，美国《纽约时报》援引美政府官员的话报道，总统唐纳德·特朗普本月早些时候告知来访的以色列总理本雅明·内塔尼亚胡，美方反对以色列于今年5月对伊朗核设施发动袭击。

【伊外长赴俄商量？】

伊朗国家电视台16日援引伊朗外交部副部长卡泽姆·加里布阿巴迪的话报道，伊朗19日将与美国在阿曼斡旋下于罗马开启第二轮谈判。

伊朗12日与美国在阿曼举行间接谈判，这是美国2018年单方面退出2015年伊朗核问题全面协议后，首次与伊朗正式谈判。就第二轮谈判地点，意大利外交部发言人16日同样作出证实，美国方面暂未“官宣”。

伊朗外交部长阿巴斯·阿拉格齐16日表示，伊朗将在谈判中摸清美方“真实想法”，希望伊美从可能达成的协议框架入手展开谈判。阿拉格齐指责美方立场“矛盾、冲突”，强调伊朗的核浓缩问题“不可谈判”。

法新社解读，阿拉格齐意在回应美国中东问题特使史蒂文·威特科夫本周早些时候的说法，后者敦促伊朗的核浓缩活动回到2015年伊核协议所规定上限，即目标丰度为3.67%。

法新社16日援引伊朗驻俄罗斯大使卡齐姆·贾拉利的报道，阿拉格齐定于17日启程前往俄罗斯。阿拉格齐透露，此访目的是把“伊朗最高领导人”的一封信转交给俄罗斯总统弗拉基米尔·普京。

按照伊朗说法，阿拉格齐此行“提前敲定”，伊俄将围绕伊美谈判展开磋商。俄罗斯总统新闻秘书德米特里·佩斯科夫16日表示，俄期待伊美第二轮谈判按计划进行，愿在力所能及的范围内，通过政治和外交手段帮助解决伊朗核问题。

迁坟公告

因市委党校项目建设需要，大通区大通街道项目区域内的坟墓需要迁移，为保障相关地上附着物权益人的合法权益，依据相关法律法规，将项目用地内的坟墓进行迁移，具体事宜公告如下：

一、迁坟范围

东至洞园路、西至龙王撒渔沟、南至林场路、北至洞山东路，以经纬度(北纬32°37' 东经117°3')坐标位置为中心，半径10米范围内的坟墓需要迁移。

二、迁坟时间

自本公告发布之日起至2025年5月19日止，请上述迁坟范围内坟主务必迁坟完毕。

三、迁坟登记

请坟主亲属持有效身份证件到属地社区办理有关迁坟登记、补偿等手续。

四、补偿标准

迁坟补偿标准按照《淮南市人民政府关于印发淮南征收集体土地上附着物和青苗补偿标准的通知》(淮府〔2020〕81号)。

五、迁坟要求

项目范围内所涉坟墓如逾期不认领或搬迁的，我单位将依据相关规定按照无主坟进行处理，后果自负。所有坟墓必须安葬在合法公墓，不得乱埋乱葬。

大通街道站后社区 联系人：赵云龙 联系电话：2512620、18055498376。

特此公告。

大通街道办事处 2025年4月18日



靠泊在中国船舶集团北海造船厂码头的大型养殖工船“国信1号2-1”(4月17日摄，无人机照片)。当日，全球首艘15万吨级智慧渔业大型养殖工船“国信1号2-1”在位于山东青岛的中国船舶集团北海造船厂交付。据了解，“国信1号2-1”将以“船载舱养”模式开展大黄鱼、鲈鱼等名优鱼种养殖，设计年产高品质鱼类约3600吨。 新华社记者 李紫恒 摄

征税！断供！特朗普政府与哈佛对峙再升级

16日，美国政府对哈佛大学的对峙显著升级：财政部要求国家税务局代理首席律师安德鲁·德梅洛取消哈佛大学的“免税地位”；国土安全部长克里斯蒂·诺姆则威胁取消哈佛大学招收国际学生资格，并宣布取消两笔总额超270万美元经费。

此前，美国政府以冻结联邦经费为由要挟哈佛大学等多所顶尖高校“整改”。哈佛大学拒绝后，已被政府冻结总额约22.6亿美元的经费，并被白宫要求道歉。

美国政府对哈佛大学等美国顶尖高校的对峙为何白热化？这场风暴又将产生何种影响？

【政府强硬施压 争斗显著升级】

多家美媒16日援引知情人士消息披露，国税局代理首席律师德梅洛已收到财政部要求，正着手拟取消哈佛大学“免税地位”方案，不久将正式决定是否予以施行。

按美国《华盛顿邮报》说法，对国税局的指令标志美国总统唐纳德·特朗普与哈佛大学等常春藤联盟高校及非营利组织的争斗显著升级。特朗普政府不认这些机构秉持的价值观。

15日，特朗普率先经社交媒体威胁剥夺哈佛大学的“免税地位”，称应将其视作“政治实体”征税。白宫新闻秘书卡罗琳·莱维特说，特朗普认为哈佛大学应为其纵容校内的“反犹”行为向犹太裔美国学生道歉。莱维特还对哈佛大学获得联邦经费的前景

表达“怀疑”，称该校已得到巨额民间捐资，美国政府认为不应资助“这样一个存在严重反犹主义的地方”。

据《华盛顿邮报》报道，遵循税法法律、不参与特定政治活动的美国慈善、宗教、教育与社会福利机构可享受“免税地位”。一些专家认为，没有证据显示哈佛大学逾越任何法律界限。国会众议院前议长纽特·金里奇等特朗普盟友预计，哈佛大学之后，还会有多所高校恐面临“免税地位”遭取消的威胁。

美国政府先前已于14日宣布冻结哈佛大学22亿美元多长期拨款和6000万美元多长期合同款项，并称，如果哈佛继续“抗命”，正接受审查的另外60多亿美元联邦经费或同样“有危险”。而在16日，国土安全部长诺姆也宣布“追随”总统决定，“砍”掉两笔给哈佛大学的经费，总额超过270万美元。

据路透社报道，诺姆当天称，已致信哈佛大学，要求后者本月30日前汇报该校持外籍学生签证者的“非法暴力活动”，否则“将丧失招收外籍学生特权”。

【哈佛带头“硬刚” 多所高校卷入】

面对特朗普政府的“整改”要求，哈佛大学选择了带头“硬刚”。

14日，哈佛大学校长艾伦·加伯在致哈佛社区成员的一封信中写道，政府提出的要求已超出联邦政府权限，哈佛大学不会接受其此前提出的要求。

16日，哈佛大学一名发言人表示，校方坚持本周早些时候所发声明，在遵守法律的同时“不会牺牲独立性，不会放弃宪法赋予的权利”。

普林斯顿大学校长克里斯托弗·艾斯格鲁伯15日在社交媒体发文说：“普林斯顿和哈佛站在一起。”此前，普林斯顿大学2.1亿美元的研究资金被“暂停发放”。

据美国有线电视新闻网报道，特朗普政府已对美国7所顶尖高校实施了撤销、冻结或审查联邦经费举措，分别是哥伦比亚大学、哈佛大学、普林斯顿大学、布朗大学、宾夕法尼亚大学、西北大学和康奈尔大学。另有19所高校已被告知，可能面临联邦经费被砍，原因包括未能保护学生免受“反犹主义”伤害。

哥伦比亚大学4亿美元联邦拨款被撤销。西北大学和康奈尔大学上周分别遭特朗普政府冻结联邦经费7.9亿美元和10亿美元。按这两所高校的说法，它们甚至是从新闻报道中获知该消息。

【缘起“反犹主义” 潜在因素更多？】

新一轮巴以冲突2023年10月爆发后，美国多地高校爆发了一系列支持巴勒斯坦的抗议活动，引发美国政府对校园反犹情绪的持续关注。特朗普政府今年1月上台后威胁多所美国顶尖高校，称校方如果不调整政策，恐面临削减资金后果。

本月11日，美国政府致函哈佛大学，要求学校改革和重组，包括停

止一切基于种族、肤色和国籍等因素的优待；改革国际学生招生流程，避免录取敌视美国价值观和制度的学生，包括支持“恐怖主义”或“反犹主义”的学生；关闭所有与“多元化、公平与包容”政策相关的项目。

这场起源于“反犹主义”的风暴就这样拉开序幕。然而，据美国有线电视新闻网报道，事实上，白宫对哈佛大学所提要求远超其所谓“反犹主义”的关注。

哈佛大学校友、纽约州共和党籍联邦众议员爱丽丝·斯蒂芬尼克15日“炮轰”母校等高校的绝大多数教职员为民主党人，称这些人已与美国价值观“脱节”。斯蒂芬尼克被认为是造成哈佛大学前校长克劳丁·盖伊下台的推手之一。

美国布鲁金斯学会一项分析显示，美国顶尖研究性大学所在选区并非特朗普“票仓”。去年总统选举中，经济产值居前、至少有一所顶尖研究性大学的美国44县中，特朗普竞选对手、时任民主党籍副总统卡玛拉·哈里斯拿下40个。

而美国加利福尼亚大学戴维斯分校社区与区域发展项目教授马丁·肯尼指出，顶尖研究性大学为推动美国区域经济发展发挥重要作用。高校基础科学研究经商业转化助力美国发展尖端技术，同时推动企业在高校周边落户，进而带动区域经济发展。分析人士担忧，特朗普政府以“卡”经费为手段，最终恐伤及美国在全球的竞争力。

(新华社专特稿 陈立希 沈敏 熊茂伶)