2026年世界互联网大会乌镇峰会热点聚焦

千余项新技术新产品集中亮相、27场分论坛激荡思想凝聚共识、人工智能“嘉”年华里沉浸式感受“未来”生活……11月2日至5日，2026年世界互联网大会乌镇峰会在浙江乌镇举办。

聚焦开源开放、推动共建共享，今年的峰会吸引来自138个国家和地区的约1800位嘉宾参会，并首次面向社会公众开放预约、推出一系列公众可参与的活动。

在乌镇，人们都在关注和谈论什么？折射出互联网发展的哪些新趋势新动向？

开源开放：让技术从“我受益”到“我能贡献”

观察今年的乌镇峰会，开源开放无疑是最重要的议题。

“人工智能乌镇对话”、人工智能开源开放重大科技成果展、“开源开放·共创未来”能力建设系列活动……从主题聚焦到议题设置再到展品展示，今年峰会从多个维度呈现出开源开放从发展理念到实际行动的转变。

定制一段专属AI短剧、打印一张有声明信片、让AI足球教练分析训练动作……走进今年峰会开设的全国首个开源主题生态体验馆，一批国内开源成果及大模型交互终端、具身智能体验等互动展项与装置集中展示。

“在开源主题生态体验馆，普通观众可以发现，看起来很高深、很遥远的技术都与自己有关，也都可以为之作出贡献。”在中国工程院院士、之江实验室主任王坚看来，开源开放正在从技术层面开放源代码，逐渐成为推动人工智能发展的重要机制。

“DeepSeek究竟为何要开源？其实答案非常简单——为了AGI（通用人工智能）更快到来。”深度求索研究工程师高熙说，人工智能每年都比前一年发展得更快，开源能够汇聚全球智慧，共享最新的研究成果和训练方法，争分夺秒推动技术突破。

开源不仅开放了模型的使用权，更开放了每一个人参与创造人工智能的权利。

MiniMax首席架构师冯雯认为，几年间大模型应用向各个领域铺展开来，正是各方协同共建的结果。“模型开放后，各方围绕同一底座协同适配，衍生出了许多不可思议的应用，共建共享的价值正在于此。”

从“技术增量”到“时代常量”，互联网正逐渐成为影响人类社会发展的“历史变量”。改变越深，安全的分量也随之加重。峰会上，一个共识愈发清晰：技术创新越是加速，安全缰绳越要握紧。

从开幕式、主论坛上的致辞发言到多场分论坛中的观点分享，“鼓励开源开放”与“坚持可信可控”被反复并提：加大科技创新力度、加强联合攻关、支持新技术新产品规模化应用的同时，也要防止技术失控滥用，筑牢数字安全屏障。

人工智能OPC：一个人也能开公司

数字时代，创业的门槛正在被技术重新定义。方兴未艾的OPC，成为今年峰会关注的一大热点。

OPC，即一人公司，是人工智能深度赋能下催生的全新组织形态：一个人即可组建创新团队，独立完成从创意萌芽到项目落地的全过程。

今年，“直通乌镇”全球互联网大赛首次设立OPC特色赛，同步配套展示专区、创业对接、实训体验全链条服务，为这种新兴创业形态创造更多成长机会。

在此前举办的“直通乌镇”OPC特色赛（杭州站）现场，一名创业者展示了他带着Agent（智能体）开发出的“义乌小商品出海智能体”。屏幕上“1人+7Agent，出海成本降低90%”的数据，吸引台下不少评委、投资人掏出手机拍摄。

当下，有能力的个体正凭借专业认知与技术杠杆，成为人工智能时代最具活力的“最小组织单元”。

“大赛不仅能提供一个被看见的舞台，更为我们这群‘超级个体’搭建起一个能彼此支撑、互通有无的网络。”OPC创业者杨翰钦带着他创立的“连连AI”，闯入“直通乌镇”OPC特色赛的决赛。“这种机会对小团队来说非常宝贵，能让更多小众但有趣的创新被看见。”他说。

创业门槛降低了，但OPC之路如何走得更稳更长远？

“没有核心创意和能力，OPC就难以持久。这将促使个体不断推陈出新，把工具用得更好，组织效率更高。”大赛评委盛建峰认为，随着服务能力增强，个体之间可能形成协同组织，从一人到多人，从松散协同到集群协作，最终实现个体效率最大化与集群协同最大化的结合，“这是一个值得期待的发展方向”。

技术向善：促进人的全面发展

技术发展日新月异，人们普遍关心的一个重大命题却始终没有变：如何让互联网更好造福人类？

11月2日，2026年世界互联网大会领先科技奖揭晓，20项具有国际代表性的成果获奖。作为观察全球互联网创新的重要窗口，这一奖项既是对技术突破的肯定，也是对价值导向的指引。

今年获奖成果中，“BrainCo智能仿生手关键技术体系研发及规模化助残应用”彰显出科技的温度。

“这只手利用脑机接口技术，读取残肢末端的肌肉电和神经电信号，实时解析运动意图，每根手指都能灵活控制。”强脑科技教育研究院副院长徐智雯介绍，该产品将价格降到同类高端假肢的五分之一到七分之一，帮助很多人开启新生活。

与会人士普遍认为，互联网发展的最终目的，应当是促进人的全面发展，让技术增强人的能力、拓展人的选择、彰显人的价值、增进人的福祉。

RoboCare机器人前，观众伸手即可完成心率、血氧、呼吸指标检测；戴上外骨骼设备，漫步展馆不再费力……今年的“互联网之光”博览会上，一系列新技术新产品，成为数智成果进一步融入寻常百姓生活的生动注脚。

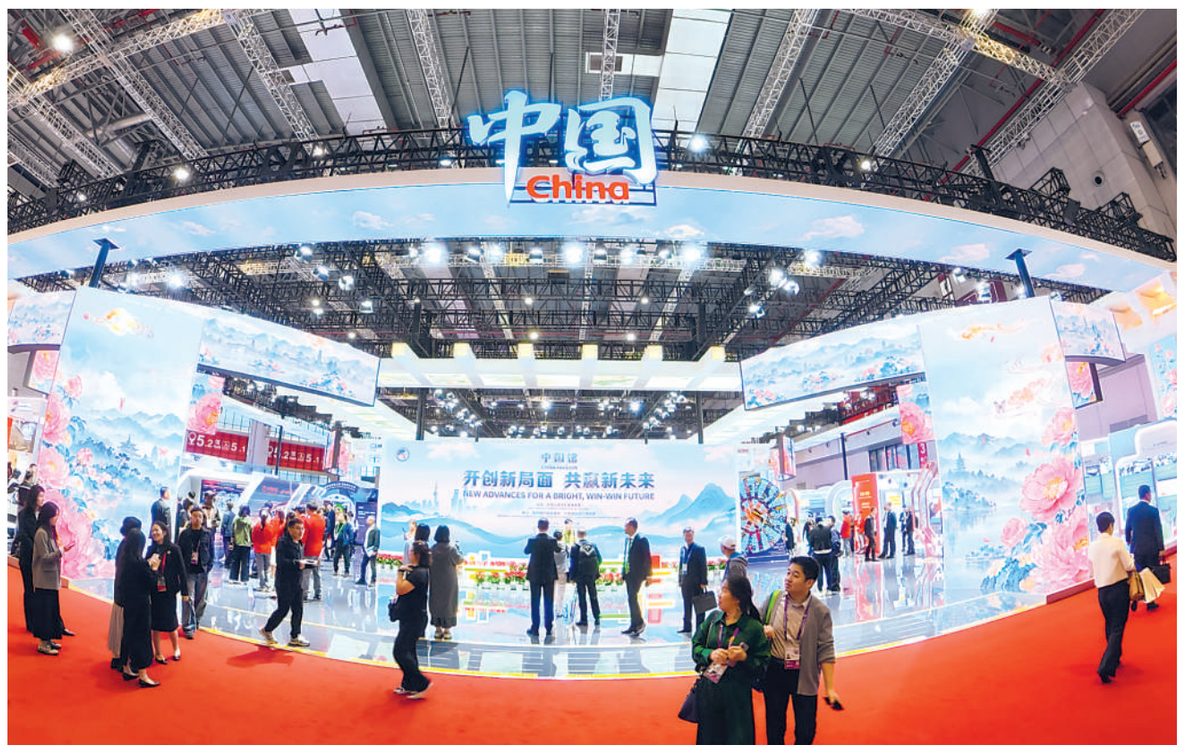
让技术承载人文精神、坚持向上向善，要用全人类共同价值筑牢新技术发展底座，使新技术更好服务人的意志、满足人的需求，让技术进步的成果真正为全社会成员共享。

千年古镇，枕水而居；数字浪潮，奔涌不息。

今天，行走在乌镇的青石板路上，人们深刻感受到，云端互联、赛博栖居、智慧生活成为日常。智能网联汽车、服务机器人、智能眼镜等越来越多新终端成为互联网的新触角，正在塑造全新生活方式，创造美好生活无限可能。

“一样的古镇，不一样的乌镇”。从乌镇出发，期待互联网之光更加熠熠生辉，让数字红利造福更多人民，让新兴技术照亮共同繁荣之路。

（据新华社杭州11月5日电　记者王思北、魏一骏、张璇）



11月5日，第九届中国国际进口博览会在上海开幕。本届进博会上，中国馆以“开创新局面 共赢新未来”为主题，紧扣“十五五”新蓝图，呈现未来视角、全球视野、开放胸怀。图为观众在第九届进博会国家展中国馆参观。

新华社记者　**陈浩明**摄

在全球创新中看见中国印记

——第九届进博会现场观察

全球品牌的创新灵感，正在从中国消费者的日常生活中生长出来。

记者在第九届中国国际进口博览会开幕首日看到：MUJI无印良品采用中国传统植物染工艺制作汉麻服饰、宜家把中国生肖文化融入家居用品、卡骆驰把上海石库门建筑搭配在“洞洞鞋”上……这些来自国际品牌的新产品都带着各自不同的中国印记。

中国文化元素、本土原材料，正成为国际品牌开发新产品的灵感来源。这并非简单地添加中国元素，而是越来越多跨国企业开始从中国人的审美偏好、生活方式和消费习惯中寻找创新灵感，并将这些本土洞察转化为产品设计和创新的新思路。

来自中国的灵感不止于商品外观，更在于产品背后的功能、技术和研发理念：当中国市场不断涌现新需求，中国本土科技企业创新步伐持续提速，跨国企业在这里寻找的，已不只是消费者，更多的是合作伙伴。

法国美妆品牌欧莱雅此前在进博会上结识中国科创企业，联合开发深度护理仪应用到在瑞士、法国和澳大利亚市场销售的产品中。近年来，这家企业与中国企业合作开发重组胶原蛋白技术，与中国医疗机构共建联合实验室，进一步将企业研发与本土资源紧密连接起来。

从进博会展台上的一次相遇，到技术共创，再到应用于海外市场……源自中国创新生态的成果，借助跨国企业的研发、品牌和渠道网络走向世界，进博会早已不只是展示新品的舞台。

变化还在向更深的产业环节延伸。

美敦力在中国的研发中心已累计研发近80款产品，其中近70款成功上市，超过40款远销海外。第九届进博会全球首发的骨科手术导航定位系统，就是由美敦力中国团队自主研发，与中国骨科专家深度共创。在江苏常州，美敦力康迪生产基地制造的电动吻合器实现了从研发、设计到生产环节的全面本土化，并销往多个欧洲国家，服务全球患者。

中国不再只是全球技术的引进者和本土化应用者，也开始参与产品研发，甚至成为创新的主场。

与之类似，连续九年参加进博会的西门子公司也在展会上对接中国生态合作伙伴，推出几十款本土创新产品，不仅服务中国市场，还逐步进入东南亚、印度、欧洲、中东和南美市场。

除了研发和创新，记者在展会现场还感受到，中国制造能力也在进一步深度融入跨国企业的生产体系。进博会现场，总部位于德国的拜耳公司展示了一款高压造影注射系统。这是该系统本土化生产后的“首展首秀”。展台工作人员介绍，中国高端制造能力在企业的生产链条中已经不可或缺。本土化生产的产品与进口产品执行同样标准，但由于中国拥有强大的供应链配套能力，能够最大限度提升生产效率，服务患者需求。

从一双鞋、一件衣服，到一款工业产品、一项新技术，中国市场在为全球企业提供消费需求的同时，更提供技术方案、发展动能和创新灵感。

开放让商品、资本、技术和人才跨越国界，也让不同国家的产业能力、创意和文化在交流中相互激发。中国市场由此不再只是全球产品的销售目的地、全球技术的应用场景，也日益成为全球创新的参与者和贡献者。

从引进产品到联合创新，从本土研发到全球应用，进博会展现的不只是中国与世界共享市场机遇，更是中国与世界共同创造发展机遇。开放的中国，让更多创新成果惠及全球，助力各国共同发展，为世界经济作出越来越重要的贡献。

随着中国开放的大门越开越大，全球创新中的中国印记必将更加鲜明。

（新华社上海11月5日电　记者宿亮、曹筱凡、周蕊）

我国3项档案文献遗产入选《世界记忆亚太地区名录》

新华社北京11月5日电　（记者**胡了然**）记者11月5日从国家档案局获悉，在印度尼西亚雅加达举办的世界记忆项目亚太地区委员会第11次全体大会上，我国组织申报的《中国鱼鳞图册（1581—1934年）》《澳门镜湖医院慈善会档案文献（1857—1961年）》和《中国精准扶贫相关档案》正式列入《世界记忆亚太地区名录》。至此，我国已有20项档案文献遗产入选《世界记忆亚太地区名录》。

其中，《中国鱼鳞图册（1581—1934年）》收录浙江金华、兰溪与安徽休宁三地的地籍档案共2357册，对研究世界土地资源管理历史、东亚近代土地制度发展、基层人群和组织结构、女性权益保护、自然生态保护等具有重要意义。《澳门镜湖医院慈善会档案文献（1857—1961年）》共5400件，内容涉及中西文化交融、女性教育、平民教育、人道主义援助等多方面，记录了澳门慈善医疗的发展历程和所作贡献。《中国精准扶贫相关档案》系统收录了典型深度贫困地区从精准识别、精准帮扶到精准退出的全过程原始档案，体现了以人民为中心的发展思想。

此次入选的3项档案文献遗产，具有鲜明的中国标识和独特的文化价值，体现着中国精神，蕴含着中国智慧，展现了中华文明的国际影响力。

（上接第一版）

农工党中央在学习中表示，全会对持之以恒推进全面从严治党作出系统部署，充分彰显以习近平同志为核心的中共中央管党治党、兴党强党的责任担当与历史主动，中国共产党作为中国特色社会主义事业坚强领导核心的地位与作用必将在全面从严治党中进一步巩固和增强。农工党将带动引导广大农工党党员学深悟透全会精神，以中国共产党为师，强化农工党党员干部教育管理监督；聚焦推进健康中国、美丽中国建设和培育发展新质生产力，深化调研、精准建言，为“十五五”规划实施献计出力，以实际行动迎接中共二十一大胜利召开。

一年多来，深学笃行习近平总书记致中国致公党成立100周年重要贺信精神，致公党在加强自身建设、履行参政党职能等方面取得阶段性成效。

“作为我国最早成立的民主党派，致公党始终同中国共产党风雨同舟、肝胆相照，始终在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的中共中央保持高度一致。”致公党中央表示，要紧扣全会部署，把政治建设摆在首要位置，牢固树立和践行正确政绩观，严守纪律规矩，涵养清正廉洁风气，着力锻造高素质参政党队伍。用心做好“侨海大文章”，广泛团结海外侨胞、归侨侨眷和留学人员，深入开展调查研究，扎实做好资政建言、民主监督工作，积极服务祖国统一大业。

九三学社中央在学习中表示，完全拥护、坚决支持习近平总书记在全会上的重要讲话和全会作出的各项决策部署。新时代全面从严治党伟大成就和宝贵经验为九三学社以中国共产党为师、加强参政党自身建设提供了重要遵循。九三学社将自觉对标全会新部署新要求，持续巩固拓展“参政为公、实干为民”主题教育成果，以更高标准、更实举措全面加强九三学社自身建设；把“严”的要求落实到参政履职全过程、各方面，切实提升议政建言质量和民主监督实效。

台盟中央在学习中表示，将教育引导广大盟员切实把思想和行动统一到以习近平同志为核心的中共中央决策部署上来，以明年台盟成立80周年为契机，自觉赓续与党同心、爱国为民、精诚合作、敬业奉献的多党合作优良传统，把台盟前辈的政治信念、高尚风范和同中国共产党的深厚感情传承下去，不断夯实多党合作共同思想政治基础。持续巩固“参政为公、实干为民”主题教育成果，高标准高质量做好各项履职工作。加强领导班子建设，注重盟员发展质量，抓好换届重点任务，从严正风肃纪，巩固发展良好政治生态，当好中国共产党的好参谋、好帮手、好同事。

举办全国青年企业家大会、全国民营企业绿色发展大会，发布2026中国民营企业500强榜单……今年以来，全国工商联多措并举助力民营经济高质量发展。

全国工商联在学习中表示，要把深入学习贯彻全会精神与学习习近平党建思想贯通起来，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，为促进“两个健康”工作提供坚强保障。要体系化推进各层级各领域党组织建设，对所属商会党建工作切实履行好全面从严治党的主体责任。引导民营经济人士坚定不移听党话、跟党走，深化清廉民企建设，引导民营企业建立和完善中国特色现代企业制度。持续加强政治机关建设，巩固拓展树立和践行正确政绩观学习教育成果，践行亲清政商关系，提升民营企业服务质效，推动促进民营经济发展政策法规落实，以全面从严治党新成效引领工商联事业发展。

参加情况通报会、专题学习座谈会，开展交流研讨……连日来，无党派人士立足实际深入学习贯彻全会精神。

无党派人士在学习中表示，新时代以来，以习近平同志为核心的党中央以刀刃向内的勇气整治党内顽瘴痼疾，持之以恒正风肃纪反腐，锲而不舍净化党内政治生态，推动党实现革命性锻造，以优良党风引领社风民风持续向好。无党派人士由衷感佩：一个作风过硬、纪律严明、清正廉洁的执政党，让统一战线固守圆心更有底气、画出最大同心圆更有力量。无党派人士将更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，深入学习贯彻全会精神，深学细悟习近平党建思想，以扎实的履职成效、优良的作风品行、过硬的专业成就，为以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业贡献智慧力量。

（新华社北京11月5日电　新华社记者）

欧盟新版北极战略落地面临多重制约

■刘俊飞

国际观察
中国新闻名专栏

欧盟近日发布新版北极战略，提出加强北极地区安全与韧性、应对气候变化、促进经济繁荣以及为当地居民创造发展机会四大优先事项。与2021年版北极政策相比，新版战略更加突出安全和经济议题，表明欧盟试图增强北极议程设置和行动塑造能力。分析人士认为，尽管欧盟“不想成为北极的旁观者”，但其新版北极战略落地仍面临多重现实因素制约。

大国博弈升温，自主空间受限。美国强化在格陵兰岛军事存在，为欧盟北极布局增添变数。9月22日，美国、丹麦及丹麦自治领地格陵兰岛签署安全协议。根据协议，美国将扩大在皮图菲克太空基地的活动，在推动该基地现代化的同时，还可增设防务区。欧盟在新版北极战略中强调要深化同格陵兰岛的关系，但在美方“咄咄逼人”的行动面前，这种政策宣示显得苍白无力。此外，传统北极地区大国俄罗斯在军事存在、航道运营和极地保障等方面有着深厚积累。欧洲国家则存在“能力短板”，必然限制其在北极事务中的话语权与执行力。

合作对象设限，协同基础不牢。欧盟新版北极战略将俄罗斯军事活动列为主要安全关切，并提出构建以欧盟成员国和所谓“志同道合”伙伴为主体的合作框架。但北极安全、气候治理、航道保障等均需广泛国际合作，欧盟推出排他性合作框架，排斥主要利益相关方参与北极治理。这种妄图通过搞“小圈子”掌控北极话语权的盘算，遭到其他利益相关方的广泛批评和质疑。而且，欧盟成员国诉求各有侧重，行动步调不易协调。北欧成员国更关注军事机动、破冰能力和海缆保护，部分南欧成员国则受中东、北非和地中海事务牵制。这些利益分歧削弱了欧盟的共同行动力。

多重目标叠加，实施路径不明。分析人士表示，欧盟新版北极战略的项目设置自相矛盾、彼此牵制，结果必然是分散资源、抬高成本。新版战略中一边强调北极和平稳定，一边又突出军事机动、军民两用基础设施建设，客观上将激化地区矛盾和对立；欧盟规划加强北极地区资源开发，这又与当地生态保护、原住民权益存在矛盾。同时，新版战略的项目清单冗长，资金来源、时间表、责任分工却含糊其辞，相关规划能否转化为实际能力存疑。新版战略提及的欧洲防务基金项目，大多是既有预算安排，并非新增预算；至于扩大破冰船能力、建设海上安全中心和北极海底电缆中心等，均未给出明晰的实施路径。

总体看，欧盟试图以安全牵引、基础设施建设和伙伴协作提升北极影响力，但能力短板、内部分歧、资金约束等问题短期内难以解决。欧盟若要将北极战略蓝图转化为实际行动力和地区影响力，仍有很长的路要走。

（作者单位：军事科学院战争研究院）

外交部发言人表示

日本“再军事化”狂飙突进严重威胁地区和平稳定

新华社北京11月5日电　（记者**邵艺博、孙楠**）日本政府拟于12月通过新版“安保三文件”。有消息人士称，新版“安保三文件”中拟继续将中国定位为“最大战略挑战”。外交部发言人郭嘉昆5日在例行记者会上答问时表示，日本迫不及待修订“安保三文件”，大幅提升军费开支，发展进攻力量，加速“再军事化”的野心昭然若揭。所谓“最大战略挑战”不过是日方以防卫为名、行军事扩张之实的借口。

“我们注意到日本国内也在担忧‘和平国家’理念变质、经济民生受到严重影响。”郭嘉昆说。

郭嘉昆表示，历史上日本军国主义曾经犯下滔天罪行，给亚太和世界人民造成深重灾难。殷鉴不远，不可不察。日本“再军事化”狂飙突进，不断突破“专守防卫”，严重威胁地区和平稳定，挑战战后国际秩序，国际社会必须高度警惕、共同遏止。