## 智能体加速落地
# “数字员工”走进千行百业

**新华社北京11月12日电**
记者 **周圆 王淳 李力可**

中兴通讯南京滨江基地内，10万多个库位在立体仓里层层排开，四向穿梭车、提升机、堆垛机等设备协同配合，不间断地为产线分派物料。

“哪只箱子该在什么时间送到产线哪个位置，全靠多个智能体拿主意、下指令。”中兴通讯副总裁周建峰以负责仓储优化的智能体为例说，夜里没有拣料任务时，它按第二天的生产订单优化编排，将高频使用的物料提前挪到近端，让月拣选距离从40多万米降到了16万米。

如今，基地内已有80多名“数字员工”跑在业务线上，有的排生产计划、有的盯订单流转、有的负责产品全生命周期管理，仅供应链场景每天词元消耗量就超90亿，且还在持续快速增长。

一家工厂的探索，正是智能体落地提速的缩影。

从年初开源智能体OpenClaw掀起“养龙虾”热潮，到“豆包工作”“千问办公”“Kimi Work”等智能体产品密集上线，再到智能体“上岗”成为企业里的员工、实验室里的研究助手……“十五五”开局之年，人工智能（AI）正从“会聊天”的对话式产品，加速迈向“能干事”的智能体形态。

“智能体是人工智能产品及服务的重要形态。”国家发展改革委宏观经济研究院研究员陈曦认为，其是以大模型为能力底座，具备自主感知、记忆、决策、交互与执行能力的智能系统。简言之，智能体可自主思考规划、调用各类工具，帮助用户把事办成。

会思考、能干活，各类智能体产品和服务加速涌现，正融入经济社会各领域。

“牛不吃食，体温39.5摄氏度，产奶量下降”，在蒙牛的牧场，一线运营人员向智能体描述奶牛症状，再经过两轮对话，就能得到精确的诊疗方案。

这名“AI医生”，出自蒙牛奶源事业部员工王国银之手。常年奔走在各个牧场，他发现偏远牧场的牛群健康异常时，很难第一时间得到治疗。没有学过编程的他，将相关权威著作和多年工作经验“喂给”腾讯办公智能体WorkBuddy，开发出为奶牛精准诊疗的AI工具。如今，单牧场诊疗时效由1.5天缩短至2小时。

政务领域，智能体逐步嵌入公共服务体系，武汉硚口区，网格员输入居民诉求后，智能体“百度搭子”可结合社区政策和业务规则生成规范答复，并完成诉求分类、工单生成与分派；手机等终端侧，智能体开启早期验证，“下午6点回家，帮我订一辆车”，话音刚落，搭载豆包手机助手的努比亚智能体手机随即自主识别时间、目的地，再调用打车服务、选定车型与路线，全程无需用户逐层打开应用……

跨过概念验证阶段，我国智能体市场正进入生产力验证阶段。有调研数据显示，我国企业智能体采纳率已从2024年底的17.3%，快速攀升至2026年上半年的40.3%。

“智能体通过‘大模型+记忆系统+工具调用+规划能力’的闭环，将大模型转化为针对具体任务的代理。”中国工程院院士邬贺铨说。

智能体为何迎来爆发？技术、市场和政策是三个关键词。

——人工智能技术持续突破。赛迪研究院人工智能研究中心副研究员钟新龙介绍，今年以来，DeepSeek、智谱、MiniMax等厂商的基础模型能力持续提升，任务理解、规划、工具使用、群体协同等关键技术取得新进展。“大脑”更强，“手脚”更灵活，支撑智能体快速普及。

——市场需求加快释放。有关数据显示，2026年上半年国内AI原生应用月活跃用户规模已达4.99亿，同比增长85.4%，用户对AI的使用向事务处理场景快速渗透。陈曦认为，智能体在客服、营销等重复性、规则性强的场景应用可有效降本增效，数智化转型加快带动流程自动化向智能决策拓展，用户付费意愿有所提升，多方面因素推动智能体打开增量市场空间。

——制度设计不断完善。今年政府工作报告首次提及“智能体”；三部门联合印发《智能体规范应用与创新发展实施意见》，明确了19个典型应用场景；《人工智能 智能体互联》系列7项国家标准发布，有效补齐领域标准空白……坚持创新突破和规范应用并举，智能体发展的制度框架加快完善。

同时要看到，让“数字员工”更好胜任岗位、干出实效，仍有不少挑战。《毕马威2026全球技术报告》显示，88%的受访企业将智能体融入系统，但仅有24%的企业能实现投资回报。

在钟新龙看来，智能体长时间执行任务的稳定性仍有欠缺，难以渗透到核心业务环节，企业投入尚未普遍兑现为收益。此外，隐私泄露、越权操作、行为失控等安全风险，也制约着当前智能体的规模化落地。

展望未来，“十五五”规划纲要为数字中国建设描绘了新蓝图，鼓励智能体等技术创新，全方位推进数智技术赋能；国务院印发的《关于深入实施“人工智能+”行动的意见》，明确到2030年，新一代智能终端、智能体等应用普及率超90%……

多重合力激活发展动力。随着人工智能底层技术持续演进、相关标准规则逐步健全，智能体应用边界将进一步拓展，从局部赋能走向全域渗透，成为重塑生产方式、生活方式和治理方式的重要力量。

## 纸伞焕新生



江西省婺源县赋春镇甲路村的工作人员在纸伞上绘画（11月11日摄）。

江西婺源县甲路纸伞有800多年的历史，是我国传统伞制作技艺的代表之一。2021年，甲路纸伞制作技艺入选国家级非物质文化遗产名录。

制作一把甲路纸伞经过选材、劈条、削骨、装键、绕伞圈、裱伞、绘画和上桐油等七十多道工序。2015年，甲路纸伞代表中国亮相米兰世博会；2017年，与意大利品牌合作开发新品油纸伞走上了世界级时装T台。目前，甲路纸伞已远销28个国家和地区。

如今，当地制伞艺人共有100多人，年产纸伞10余万把，相关企业年产值逾800万元。

（新华社记者 **胡晨欢** 摄）

# 俄美乌会谈：有限成果难破整体僵局

**国际观察**

**新华社莫斯科/阿布扎比11月12日电**
记者 **赵冰 王昊**

为期两天的俄罗斯、美国、乌克兰三方会谈11日在阿联酋首都阿布扎比结束。俄乌就大规模交换被俘人员达成一致，但在领土、乌克兰安全保障等关键问题上仍存“重大分歧”。

分析人士认为，俄美乌三方恢复沟通和谈判渠道是一项积极进展，但俄乌在核心问题上的立场仍相距甚远，谈判在短期内很难取得实质性突破。只要双方的战略考量没有根本变化，“以打促谈”的态势就不会改变。

### 进展：俄乌换俘

此次会谈10日起以闭门方式举行，这是俄美乌三方自今年2月以来首次恢复面对面谈判。会谈首日持续近4小时，第二天不到2小时。俄科学院安全问题研究中心主任研究员康斯坦丁·布洛欣认为，第二天的会谈仓促结束表明，俄乌均无妥协意愿，和平进程未取得实质进展。

会谈从一开始就被定性为工作层面的技术性磋商，外界预期普遍审慎。经过两天会谈，俄乌仅就大规模交换被俘人员达成一致。据俄谈判代表团成员、武装力量总参谋部信息管理局第一副局长佐林披露，俄乌可能在未来两至三周内各自向对方移交超过1000名被俘人员。

不过，俄美乌三方都认可会谈具有建设性。俄总统助理乌沙科夫评价此次会谈内容充实、有益；乌谈判代表团成员、对外情报局局长乌梅罗夫说，各方“重大分歧依然存在”，同时也存在继续推进谈判进程的机会；美方谈判代表、总统特朗普的女婿库什纳表示，会谈艰难但有实质意义，各方在部分领域看到了妥协空间，另一些问题仍需磋商。

库什纳还表示，他与美总统特使威特科夫12日将前往莫斯科会见俄总统普京，计划与普京讨论让欧洲参与谈判的可能性，随后赴爱尔兰首都都柏林向乌总统泽连斯基通报会谈情况。

舆论普遍认为，虽然会谈成果有限，但外交沟通渠道恢复本身就是一项重要进展。美国智库兰德公司高级分析师塞缪尔·查拉普说，目前局势下，难以指望各方就复杂问题迅速达成重大协议。当前谈判更重要的意义在于恢复对话、逐步缩小分歧，为后续谈判创造条件。

### 僵局：三道难关

今年以来，俄美乌已举行四轮会谈，每次都呈现相似特点：各方均肯定会谈的建设性意义，交换战俘、停火监督等技术性问题也取得一定进展，但在涉及俄乌核心关切的以下三大议题上始终难以弥合分歧。

一是领土问题。俄方要求控制包括顿涅茨克和卢甘斯克的整个顿巴斯地区，而目前顿涅茨克仍有部分领土由乌军控制。乌方拒绝主动撤出这部分领土，主张以实际接触线冻结冲突，并在此基础上进行谈判。

二是安全保障。俄罗斯坚持以“安全不可分割原则”作为谈判基础，要求北约停止东扩，不再吸纳乌克兰，并主张建立新的欧洲安全框架。乌方则担心俄罗斯在停战后“卷土重来”，要求获得西方驻军等可信、可执行的安全保障。俄方对此坚决反对，认为此类安排严重损害俄方安全利益。

三是停火顺序。乌方主张先停火，再就监督机制、安全保障及后续政治谈判等展开讨论。俄方则主张先就领土、乌克兰军事地位、欧洲安全机制等事关全面解决冲突的问题形成基本原则，否则停火只会让乌方获得喘息备战的时间。

俄罗斯莫斯科国际关系学院专家谢尔盖·马尔克多诺夫说，仅实现停火而不解决领土、乌克兰地位等深层问题，就无法保障持久和平，2015年新明斯克协议的失败已证明这一点。当前，双方立场仍相距甚远，不应对谈判取得突破抱有过高期待。

### 选择：以打促谈

分析人士认为，鉴于上述原则性分歧，短期内俄乌之间仍将以军事对抗为主线，谈判更多是战场博弈的配套手段。

此次会谈的两天里，俄乌互袭并未停止。俄方打击了乌境内多个地区的变电站、铁路基础设施和黑海上为乌方运输物资的船只。乌方则持续对俄多个地区发动远程无人机袭击。

随着冬季来临，严寒低温将限制双方地面进攻，俄乌远程互袭力度或进一步加强，且双方都会重点打击能源、电力等基础设施，以加剧对方社会经济和民生压力、瓦解其战斗意志。

不过，战场对抗持续不意味着谈判进程中断。三方都有谈判需要：美国政府欲借斡旋俄乌冲突获得标志性外交“政绩”；俄方希望借助谈判巩固俄美关系缓和势头；乌方则有意通过积极配合姿态争取美方持续支持。

中国现代国际关系研究院欧亚研究所副所长陈宇说，俄乌都会尽可能地与美方周旋，利用特朗普政府的“斡旋热情”来引导美方政策朝着于己有利的方向发展。

同时，俄乌均认为“优势在我、时间在我”，导致双方妥协意愿不足。在俄方看来，乌克兰面临兵员短缺、基础设施受损严重等困难，且西方援乌力度也存在不确定性。乌方则认为，欧洲目前援乌意志较为坚定，而美国中期选举后，掌控国会的民主党人有望提升援乌规模并加码对俄制裁。

专家认为，目前，“以打促谈”仍是俄乌共同的战略选择。波兰外交政策学者斯瓦沃米尔·登布斯基说，俄乌结束冲突的根本障碍在于，双方都认为，目前不存在能以低于继续冲突的代价维护自身核心利益的可行方案。参与谈判并不意味着利益变得兼容，只要双方的战略考量没有改变，冲突就很可能持续。

## 外交部发言人谈东京审判宣判78周年：
# 历史不容忘记 正义不容挑战

**新华社北京11月12日电**（记者**孙楠 冯歆然**）2026年11月12日是远东国际军事法庭（东京审判）宣判78周年纪念日。外交部发言人毛宁当日在例行记者会上就此答问时表示，历史不容忘记，正义不容挑战。国际社会应当共同抵制一切企图为侵略历史翻案、复活军国主义的倒行逆施。

毛宁说，78年前的今天，东京审判经过两年半庭审，以海量铁证和严谨法理，判定日本军国主义发动侵略战争、严重违反国际法，对25名甲级战犯予以应有惩罚，日本军国主义的罪行昭告天下，并被牢牢钉在历史耻辱柱上。

“东京审判是战后国际秩序的重要组成部分，承认和接受东京审判是战后日本回归国际社会的前提。”毛宁表示，多年来日本右翼势力漠视东京审判的历史定论，极力否认甚至美化侵略罪行，宣扬错误史观，令人愤慨。值得警惕的是，近年来，不愿同日本军国主义彻底切割的日本政府大幅提升军费开支、发展进攻力量、推动修订“安保三文件”、图谋抛弃“无核三原则”，不断加速“再军事化”进程。上述动向将严重挑战东京审判确立的法理底线，严重威胁地区和平稳定。

“历史不容忘记，正义不容挑战。国际社会应当共同抵制一切企图为侵略历史翻案、复活军国主义的倒行逆施。”毛宁说，中方愿同全世界爱好和平的国家和人民一道，坚定守护历史真相，维护战后国际秩序，捍卫国际公平正义。

## 商务部发言人：
# 中美正就降税、贸易、投资等问题保持密切沟通

**新华社北京11月12日电**（记者**王聿昊 谢希瑶**）商务部新闻发言人何亚东在商务部12日举行的例行新闻发布会上说，“300亿对300亿”对等降税框架安排有利于稳定和拓展中美双边贸易，中美两国工商界对此都抱有较高期待。目前，中美双方就实施这一安排保持密切沟通。

“希望美方与中方共同努力，尽快推动这一安排落地见效，为两国农产品贸易创造更多有利条件。”何亚东说。

在回应有关经贸磋商的提问时，何亚东介绍，中美双方正在就贸易、投资等领域各自关切问题保持密切沟通，有关进展将适时公布。

谈及当前中美经贸关系，何亚东表示，2025年5月以来，中美双方已举行八轮经贸磋商，中方已全面落实前期磋商共识。中美经贸关系本质是互利共赢，合作是唯一正确道路。中方愿与美方在经贸磋商机制下持续加强合作，妥善管控分歧，推动中美经贸关系持续稳定向好发展。

## 多国专家最新研究认为
# 诊断肥胖不能只看体重指数

**据新华社武汉11月12日电**（记者**闫睿 侯文坤**）你会受测出的BMI（体重指数）困扰吗？肥胖该如何科学诊断？北京时间11月12日，国际学术期刊《自然》发表的一项最新研究表明，诊断肥胖不能只看体重，不能单凭BMI“一刀切”。这项由华中科技大学同济医学院公共卫生学院潘安教授团队联合多国专家开展的研究，基于中、英、美、西四国四大队列、超84万人数据，系统验证了《柳叶刀》委员会提出的精细化诊断框架，标志着全球肥胖诊疗体系有必要迈入以“精准评估”与“健康功能”为核心的新阶段。

长期以来，全球普遍以BMI作为筛查和判定肥胖的核心指标。潘安说：“BMI能算出体重与身高的关系，却无法区分身上增加的是肌肉还是脂肪，也无法判断积累的脂肪是否已经伤害到内脏器官。单凭它诊断极易造成漏诊与误诊。”

研究显示，四国队列中5.2%至8.6%参与者的肥胖程度被BMI低估，1.2%至3.1%参与者的肥胖程度被高估。研究还提示，很多人虽存在较多脂肪蓄积，但并未表现出可归因于肥胖的器官功能损害，有必要对临床肥胖与临床前肥胖加以区分。

长期随访进一步显示，临床前肥胖并不意味着必然迅速发展为临床肥胖。在超过10年随访的三个队列中，约77%至91%的临床前肥胖者未进展为临床肥胖。在长期死亡风险方面，与既无肥胖也无器官功能损害者相比，临床前肥胖者的全因死亡风险增加19%，而临床肥胖者增加69%。这表明，只要在器官未受损的早中期阶段，及时进行科学干预和生活方式重塑，就有助于延缓病情恶化，守住健康底线。

# 特朗普与内塔尼亚胡被曝就伊朗问题“激烈争吵”

**新华社华盛顿11月11日电** 美国福克斯新闻频道11日转引以色列媒体消息报道称，美国总统特朗普与以色列看守政府总理内塔尼亚胡上周末通电话时，围绕是否重启对伊朗的军事行动爆发“地狱般的激烈争吵”。

报道转引以色列《新消息报》网站的消息称，内塔尼亚胡在通话中敦促特朗普重启军事行动，而特朗普则主张继续以外交途径推进与伊朗的谈判。两名消息人士透露，此次通话“艰难”，演变成一场“地狱般的激烈争吵”。

以色列总理办公室回应称上述报道为“假新闻”，“完全是无稽之谈”，否认通话具有对抗性。一名以色列高级官员向《新消息报》证实有过通话，但强调“这绝不是一场艰难的对话”。

另据英国《金融时报》报道，内塔尼亚胡最近“每天”给特朗普打电话，敦促他恢复对伊朗的军事行动。

这不是特朗普与内塔尼亚胡第一次发生争吵。今年6月，媒体爆料特朗普在与内塔尼亚胡通话过程中，因强烈不满以方升级在黎巴嫩的军事行动，怒斥内塔尼亚胡“简直疯了”。

# 尼泊尔中部一客车坠崖
## 致10死5伤

**新华社加德满都11月12日电**（记者**张平**）尼泊尔中部默格万布尔县12日发生一起客车坠崖事件。警方说，目前事故已造成10人死亡、5人受伤。

当地时间6时10分许，一辆从首都加德满都出发的小型客车在行驶途中突发事故，从公路上坠落山崖。

默格万布尔县警察局发言人卡夫莱对新华社表示：“已发现5名男性死者和5名女性死者，另有5人受伤。”目前搜救行动仍在进行中。有关事故及遇难者身份的更多细节仍有待确认。

本报社址：宁波市鄞州区宁东路901号 问询电话：87688768、87682114 职业道德监督投诉电话：87654321 邮编：315042 电子信箱：nbdaily@163.com 法律顾问：素豪律师事务所罗杰律师、胡力明律师 宁波市高新区扬帆路999弄研发园B区1幢8楼 电话：87298700
广告部：87682193 发行投递服务电话：87688768（请根据语音提示拨分机键） 地址：宁波市鄞州区宁东路901号 定价：每月35元 零售每份1.50元 宁波日报印务有限公司 宁波市江北区通宁路520弄209号 电话：87685581 昨日本报开印1时36分 印毕4时30分