

AI发展新趋势： 从“能说会道”到“真抓实干”

■新华社记者

7月的上海，AI热潮扑面而来。2026世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议7月17日至20日在上海举办，展览总面积首次突破10万平方米，1100余家企业带来数千项展品，超300款产品全球首发。

智能体手机化身“数字管家”自动执行指令，机器人以多元形态走进工厂与家庭，算力设施从单卡比拼转向系统协同……本届大会清晰勾勒出AI的进化趋势，人工智能正从“能说会道”向着“真抓实干”迈进；锚定向上向善，人工智能向着人类可信工具发展成为共识。

智能体：从“看外形”到“看落地”

在本届大会，智能体成为不少展台的主角，具身智能领域汇聚了200多家企业。记者采访了解到，智能体是具备自主感知、记忆、决策、交互与执行能力的智能系统，能自主调用包括大模型在内的各类工具完成任务。

在阶跃星辰公司展台，一款名为“STEPX Neo”的智能体手机吸引了不少参观者。这款手机搭载了智能体原生操作系统，内置个人智能体“阶跃Amoo”。

记者看到，这款手机首页没有应用图标，只有一个对话输入框。工作人员说出“帮我处理明天的汇报文件”后，手机开始自动调取日历，梳理工作内容，生成PPT框架和文档草稿。由于已与携程、支付宝、滴滴、美团等应用打通，这款手机还可以像“数字管家”一样完成点外卖、打车、订票等服务。

智能体不止“钻”进手机，还在许多行业大显身手。

制造领域，西门子发售工程智能体，能独立完成代码编写等自动化工程任务；气象领域，中国气象局交付中国气象智能预警方案“妈祖（MAZU）”吉布提2.0版，助力精准预测极端天气；科研领域，上海人工智能实验室发布科学发现平台“书生·端砚”，覆盖从假设到验证的科研流程；办公领域，陆今科技推出不上云、不联网的智能终端助手，从源头堵住信息泄露风险；金融领域，稀宇科技推出通用智能体，帮助研究员分析市场、生成报告。

“当下，AI正从工具变成伙伴，从‘能生成内容’变成‘能完成任务’，智能体与各类终端的结合将是AI下一轮的爆发点。”阶跃星辰董事长印奇说。

机器人：能陪伴、会干活

如果说智能体是AI的“大脑”，那么具身智能就是让AI长出了躯体。

记者注意到，本届大会中展出的具身智能不仅更稳、更灵活，而且呈现出差异化趋势，向着陪伴、服务、生产等方向多元发展，多数处于应用场景验证阶段。

在展台前讲解导览、分发小礼品，在仓储物流场景中搬运重物，在半导体产线上完成精细作业……智元机器人携五款新品亮相，一台台形态各异的机器人用实际行动展示具身智能的多种可能。

“我们量产的通用具身机

器人已超过15000台。接下来，我们将继续升级具身基座大模型等底层技术，让机器人更聪明；同时做强产业生态，通过租赁等灵活方式降低机器人进工厂、进门店的门槛。”智元合伙人、高级副总裁王闯说。

数据显示，今年参展的具身智能企业从去年的80多家增长到200多家，现场共展出208款具身智能终端、超过300台真机。在“模登时代·伙伴之城”展区中，数十台机器人分头执行汽车装配、沙拉制作、乒乓球对打等任务，一个个热门展位前人头攒动，见证着具身智能的潜力。

并非所有机器人都奔着“干活”而去。在傅利叶公司的展台，桌面机器人GR Nano以另一条路径闯入人们视野，它只有巴掌大小，眨着圆圆的大眼睛，就像一个会动的可爱手办。“它能识别主人和陌生人，会发出可爱的回应，还能长期养成不同的性格。”现场工作人员说，社交陪伴是傅利叶重要的发展方向之一。

AI走进千行百业

“请在斑马线区域内通行”“离这里最近的是地铁8号线中华艺术宫站，沿着博成路往东走到上南路，步行三分钟就能到进站口，非常近。”17日，在2026世界人工智能大会会场周边的路口，两台人形交互辅助机器人来往穿梭、指挥交通，并为市民答疑指路。

“此次试点是上海交管部门用AI技术回应交通管理需求的探索，并为后续设备迭代、性能优化提供支撑。”上海市公安局交警总队科技支队副队长周鲁露说。

从前沿探索到产业实践，人工智能正以不同形态赋能千行百业。

大会期间，科大讯飞联合上海市司法局发布《法律服务领域大模型部署应用指引》，并推出面向法律人的AI产品。“智能研判、法律文书直接关系群众合法权益。”科大讯飞高级副总裁张友国说，法治智能化不能走粗放式发展道路。

相对小众的卫星制造领域，也得到了人工智能的助力。中国科学院微小卫星创新研究院副院长张永合介绍，在团队的卫星设计与制造过程中，人工智能已嵌入仿真加速、数据解读、元器件可靠性评估等环节，下一步将帮助工程师做一些重复性劳动，“工程师会有更多精力专注于结果判断和决策”。

按功能要求自动设计蛋白质，推演大气变化，实现空天飞行器方案小时级迭代……大会期间，上海人工智能实验室携手高校、科研机构、医院与产业伙伴，发布十项科学智能联合创新成果。

“AI能力提升后，能帮助科学家快速低成本试错，以极低的成本实现原来不易完成的科学实验。同时，科学发现中的真问题推动AI能力向上突破，两者互相促进、共同成长。”上海人工智能实验室主任周伯文说。

新华社上海7月20日电



盘点决赛与闭幕式的五大亮点



■新华社记者

美加墨世界杯决赛19日在纽约新泽西体育场上演，西班牙队经过加时赛以1:0战胜卫冕冠军阿根廷队，夺得冠军。比赛之外，金球、金靴等奖项揭晓；闭幕式首设“超级碗式”中场秀；中国原创潮玩IP拉布布再度登场，构成决赛日多个看点。

世界第一与第二的对决

这是当届欧洲冠军与南美冠军首次在世界杯决赛相遇，也是现世界第一与世界第二的终极交手，然而比赛却呈现出“一边倒”的局面。西班牙队全场占据优势，阿根廷队在少打一人的情况下苦撑到加时赛下半场，被费兰·托雷斯打入制胜球。西班牙队史上第二次夺得世界杯冠军。本场获胜后，他们已经连续38场比赛常规时间保持不败，刷新国际足球赛事最长不败纪录。“斗牛军团”本届赛事仅失一球，创造世界杯冠军球队单届最少失球纪录。

各奖项尘埃落定

赛后个人奖项颁奖环节，西班牙队成为最大赢家，后腰罗德里获“金球奖”，守门员乌奈·西蒙获“金手套奖”，中后卫库巴西获“最佳年轻球员

奖”。“金靴奖”得主为本届世界杯打进10球的法国前锋姆巴佩。

闭幕式凸显“团结”主题

比赛开始前的闭幕式表演，紧扣“团结”主题。当48支参赛队伍的旗帜依次进入、整齐列阵，扩军后的首届世界杯，完成了具有仪式感的收官。

好莱坞影星汤姆·克鲁斯的致辞将“团结”做了具象化表达，他说：“30多天里，各队跨越海洋、国界与文化，证明了为何足球属于全世界……从三个主办国，到地球的每个角落，足球让我们见证了伟大，分享了喜悦、希望，以及难忘的瞬间。足球是一种无需言语的语言，有凝聚众人的力量，它让陌生人成为朋友，也提醒着我们彼此共有的一切。”

决赛首次上演“中场秀”

世界杯舞台首次上演“超级碗式”

中场秀。上半场结束，球员退场后，巨大的五彩幕布迅速铺满草坪，大屏幕播放起本届世界杯精彩进球、扑救集锦。

歌手麦当娜率先登场，罗纳尔多、罗纳尔迪尼奥两位巴西名宿伴其入场。随后，贾斯汀·比伯等人相继献唱。夏奇拉压轴登场，与博纳·博伊搭档演唱本届世界杯官方主题曲《Dai Dai》（意大利语“加油，来吧”）。继续统计，这场“中场秀”时间超过27分钟。

“拉布布”返场

开幕式上，人们记住了合力举起迷你“大力神杯”的两只“拉布布”，这是中国原创潮玩IP首度亮相世界杯开幕式。闭幕式上，两只“拉布布”再度登场，不仅完美呼应开幕式，还把本届世界杯的“中国元素”收束一处。

新华社美国新泽西7月19日电

数据真相：西班牙队如何“抢”出冠军

■新华社记者

在19日进行的美加墨世界杯决赛中，西班牙队经过加时赛以1:0战胜阿根廷队，队史第二次捧起大力神杯。

比分仅有一球之差，但比赛场面却呈现出西班牙队全方位的压制。西班牙队此役完成20次射门、12次射正，而阿根廷队仅有2次射门、0次射正。

传球数据同样悬殊：西班牙队858次传球，774次成功；阿根廷队仅有456次传球，357次成功。预期进球方面，西班牙队为1.72，阿根廷队则仅有0.09。

在西班牙队如潮水般的攻势面前，阿根廷队只能频频依靠犯规打断对手节奏。全场阿根廷队共犯规25次，吃到6张黄牌和1张红牌，而西班牙队无一红黄牌入账。可以说，若非阿根廷门将马丁内斯多次奉献关键扑救，比赛悬念或许在常规时间就已终结。

纵观近年来西班牙队在大赛中的表现，传控一直是其鲜明标签。但真正让这支年轻西班牙队不同于以往的，是他们极为出色的高位压迫能力。

在这场“一边倒”的决赛中，西班牙队的高位压迫比例达到14%，阿根廷队仅为4.3%，这意味着西班牙队在阿根廷队持球时，会持续将防线与逼抢线整体前推，直接破坏对手由后场组织进攻的企图。

在攻防转换中的逼抢比例方面，西班牙队为10%，阿根廷队为6.8%。这表明，西班牙队在丢掉球权的瞬间更倾向于立即就地反抢，让对手难以打出快速反击。

从防守阵型分布来看，西班牙队高位防守比例为6.9%，低位防守比例为11%；而阿根廷队高位防守比例仅3.6%，低位防守比例却高达35%。换言之，西班牙队整体防线大幅前压，更多时间在中前场展开拦截，将阿根廷队持续压制在其半场乃至禁区腹地。

凭借压迫体系，西班牙队在丢球后平均仅需10秒便能夺回球权，而阿根廷队则需13秒。整场比赛，阿根廷队仅在西班牙队禁区内完成过1次触球。所有这些数据，都清晰地反映出西班牙队在防守效率与压迫成功率上的全面领先。

而这样的逼抢数据，近年来已成为西班牙足球的常态。

自2023年德拉富恩特出任主教练以来，西班牙队逐渐摆脱了过去“为传控而传控”的刻板风格，注入了更多纵向冲击力与身体对抗强度，构建起一套以高位逼抢、控球即防守为核心的现代化防守体系。

这套体系最大的特点在于，西班牙队的防守并非从后场开始，而是从前场逼抢中发起。每一次丢球后，中前场球

员会迅速形成多人围抢，延迟对手的反击发起。一旦前场无法第一时间完成断球，世界级后腰罗德里便承担起“压舱石”角色，凭借精准的位置感覆盖肋部空当，切断对方反击中的出球路线，从而缓解后防线的直接压力。

为了弥补高位压迫留下的身后空当，德拉富恩特一方面启用波罗、库库雷利亚等回追速度出众的边后卫，另一方面扶正门将乌奈·西蒙，充分利用其活动范围大、善于出击的特点，让他在防线被击穿时能及时出击，扮演“清道夫门将”的角色。

凭借这套高效的前场高位防守体系，再加上稳定的控球率，本届世界杯西班牙队全程仅失一球，创造了世界杯冠军球队单届最少失球纪录。对手攻势成形之前，就被西班牙队将其掐灭于萌芽。

更值得关注的是，高位逼抢已演化为西班牙队最具杀伤力的进攻发起点。“斗牛士军团”经常在前场进攻三区就地夺回球权，趁对手防线立足未稳之际，迅速完成传射。从八分之一决赛1:0“绝杀”葡萄牙队的制胜球，到半决

世界杯决赛，胜负与温情同在

■新华社记者

19日，纽约新泽西体育场，夕阳斜铺看台，漫天金屑飞舞，西班牙队举起大力神杯，八万多观众掌声轰鸣。一旁，阿根廷队不再流连，快步走向球员通道。

这是当届欧洲冠军与南美冠军首次在世界杯决赛相遇，也是现世界第一与世界第二的终极交手。西班牙队登顶，让美加墨世界杯完成终章。历经39个日夜的鏖战，本届杯赛的所有悬念，都在这场对决中尘埃落定。

距比赛打响还有四个小时，球迷们便陆续来到看台，不少人手里拿着印有西班牙与阿根廷两国标识的旗帜。闭幕式明快简洁，知名艺人轮流献唱。当48支参赛队伍的旗帜依次进入、整齐列阵，扩军后的首届世界杯，完成了最具仪式感的收官。

但真正让现场80663名观众屏息的，依然是这场决赛大戏。

上半场，西班牙队压制住了卫冕冠军。半场战罢，双方0:0战平。紧接着，世界杯历史上首次“决赛中半场秀”登场。麦当娜、夏奇拉、贾斯汀·比伯等知名歌手亮相，纽约新泽西体育场变成音乐海洋。

下半场，阿根廷队主帅斯科洛尼连续换人，局面未见改观；马丁内斯多次扑救，力保球门不失。常规时间补时阶段，恩佐·费尔南德斯“两黄变一红”被罚下场，阿根廷队少一人应战。

加时赛，第106分钟，波罗右路传中，尼科·威廉姆斯头球助攻，替补登场的费兰·托雷斯抢点“绝杀”。终场哨响，西班牙队第二次获得世界冠军，书写队史新的传奇。

赛后，阿根廷队主

帅斯科洛尼主动上前拥抱授业恩师、西班牙队主帅德拉富恩特。师徒相拥的瞬间，赛场的剑拔弩张烟消云散。

青春与传奇的交接，此刻同样温柔。19岁的亚马尔主动走向39岁的梅西，两人紧紧相拥。从广为流传的“浴盆故事”到世界杯决赛的致意，新老球星为这段巧合写上新的注脚。

足球不是非此即彼的博弈，而是镌刻成长、沉淀传承、凝聚人心的时光刻刀。

它刻下了个体的成长与悲欢。年少成名的亚马尔，首次站上世界杯决赛，便捧起大力神杯；临危受命的费兰·托雷斯，用进球定格高光时刻；运筹帷幄的斯科洛尼，倾尽战术智慧最终不敌老师；马丁内斯完成多次扑救，却难抵终局遗憾。

它刻下了球队的荣耀与记忆。阿根廷队三度登顶世界杯，1978、1986、2022，每一个年份都是“蓝白军团”的荣耀印记；西班牙队2010年登顶，如今再次加冕，续写“斗牛士军团”辉煌。终场时刻，当西班牙将士围圈狂欢、阿根廷球员静坐赛场，一喜一憾的画面，同样不乏团队的韧性。

它刻下了跨越山海的热爱与共鸣。同一颗足球，串联起所有热爱；每一次攻防，都引来全球屏息。从纽约新泽西体育场，到布宜诺斯艾利斯街头，再到马德里的广场，足球点亮了全球亿万块屏幕，更照亮了每个追梦者赴一腔热爱的心田。

竞技总有胜负，但热爱没有边界。绿茵场上的进球、闭幕式上48面旗帜的同框、中场秀跨越大洲的音符，都是足球连接世界、疗愈人心的美妙和声。

新华社美国新泽西7月19日电

遗失声明

●马昭丢失由漯河市经济适用住房管理中心出具的履约金票据（编号：№3822336），声明作废。
●漯河市郾城区基督教三自爱国会开户许可证（核准号：J5040004788401）丢失，声明作废。
●编号为E410248569，姓名为李嘉玲，出生日期为2004年

10月7日的出生医学证明丢失，声明作废。
●漯河市源汇区瑞优生鲜食品配送中心丢失食品经营许可证副本（编号：JY14111020057591），声明作废。
●编号为O411977784，姓名为白智贤，出生日期为2015年9月10日的出生医学证明丢失，声明作废。