

青年报记者探营 2025 世界人工智能大会

三千余件前沿展品勾勒未来图景

2025年7月26日至28日,以“智联世界 共筑未来”为主题的世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议(WAIC)在上海开幕。本届大会展览面积首次突破7万平方米,吸引全球800余家企业参展,3000余件前沿展品已悉数就位。

记者提前探营发现,从治愈系AI伴侣到工业“灯塔工厂”,从情感交互教育场景到机器人矩阵,人工智能正以更温暖的姿态融入生活、更深刻的变革驱动产业升级。 青年报记者 陈嘉音



▲新型电力系统全场景解决方案。

◀ 软萌的AI宠物。 本版摄影 青年报记者 郭容

情感陪伴：

当AI潮玩成为“灵魂伙伴”

今年大会出现不少“新面孔”,大模型带动下的人工智能应用,正在市场上找到落地方案。

走进中兴集团展区,一群毛茸茸的圆球状生物瞬间吸引目光——这是专为Z世代打造的AI情感伴侣“麻薯家族(Mochi)”。产品经理孙希君手持一只软萌的AI宠物介绍道:“它拥有第一眼就让人心动的治愈外表,毛茸茸的质地抱起来有云朵般的触感,更神奇的是,它能通过摇头、点头、摇尾巴等肢体语言传递情绪,表情屏就像灵动的‘情绪窗口’。”

这款AI宠物不止于“卖萌”。“除了玩偶本身,我们还提供了配套的App,玩家可以查看陪伴天数、心情状态、宠物日记。”孙希君还透露,未来当两只Mochi相遇时,它们能通过传感器感应彼此并主动互动,初步构建起属于AI的社交圈。“我们希望为年轻人打造一种全新的陪伴方式,

既满足情感需求,又融入二次元、游戏等潮流元素。”

中兴通讯股份有限公司产品经理沈洋表示,中兴通讯致力于提供AI产品与端到端的全站交付服务,并在终端领域倡导“年轻人的AI时代”理念,为未来年轻人提供更丰富多样的AI终端与产品体验。

在商汤科技展台,情感交互的维度被进一步拓展至家庭教育场景。搭载日日新V6.5大模型的“商量”App首次实现“实时互动讲故事”功能——孩子可以随时打断故事进程提问,AI不仅能秒回解答,还能根据情节发展调整叙事节奏。

商汤科技产品总监李宇飞告诉记者:“故事讲解还增加了音色克隆功能,用熟悉的父母嗓音讲述童话,也让科技包裹亲情的温度。”商汤工作人员现场演示时,一位体验者感慨:“这像一位有温度的家庭成员。”

机器人矩阵：

从工厂到客厅的智能革命

H3-C区101展位,智元机器人全系列阵容引发围观。几十台不同形态的机器人或跳啦啦操或与人对战三子棋,甚至能模拟“搬砖”等工业动作。

据介绍,这些机器人覆盖工业、服务、教育三大场景:工业领域,高精度机械臂可替代人工完成重复性操作,人均生产效率提升82%;服务领域,配送机器人已在上海部分商场落地;教育领域,编程机器人通过互动游戏激发青少年科创兴趣。

“在大会期间,智元机器人还将与德马联合,呈现全球首例真正数据驱动的端到端具身智能机器人物流作业,并开启现场直播。”智元机器人相关工作人员表示。

施耐德电气展台则展示了AI驱动的工业转型标杆。其普陀工厂通过部署AI视觉检测、预测性维护等技术,成功获评全球“端到端灯塔工厂”,人均效率

提升82%的同时,碳排放降低30%。

“从政策导向到行业实践,从技术突破到生态重构,中国已成为全球AI产业发展高地,这也是施耐德电气全球AI创新战略布局的关键一环。”施耐德电气副总裁古月表示:“AI不是孤立的技术,而是与电气化、自动化深度融合的解决方案。我们已在中国建立AI创新实验室,聚焦能源管理、工业自动化等细分场景,助力关键产业绿色化转型。”

据了解,国内数十家AI龙头链主企业,西门子、施耐德等60余家头部外企,30余家央企等将携生态合作伙伴共同展示。3000余项前沿展品集中亮相,涵盖40余款大模型、50余款AI终端产品、60余款智能机器人以及100余款“全球首发”“中国首秀”新品,规模创历届之最。

[链接]

模芯生态创新联盟
正式成立

基础大模型研发已步入深水区,模型厂商和芯片厂商正通过联合技术创新的模式,让大模型和算力双向实现价值最大化,加速推动大模型真正被各行各业用起来。

当天晚上,阶跃星辰在上海西岸召开“Step 3大模型发布会暨生态联盟成立大会”。会上阶跃发布了新一代基础大模型Step 3,这款模型兼顾智能与效率,旨在面向推理时代打造最适合应用的模型,将于7月31日面向全球企业和开发者开源,为开源世界贡献最强多模态推理模型。凭借系统和架构创新,“Step 3”实现了行业领先的推理解码效率。

值得关注的是,为了通过底层联合创新提升大模型适配性和算力效率,阶跃星辰联合近10家芯片及基础设施厂商发起“模芯生态创新联盟”,打通芯片、模型和平台全链路技术。该联盟将为企业和开发者提供高效易用的大模型解决方案,加速应用落地。该联盟首批成员包括华为昇腾、沐曦、壁仞科技、燧原科技、天数智芯、无间芯穹、寒武纪、摩尔线程、硅基流动等。

青年时评

年轻的事业,激活年轻人的动能

□青年报评论员 唐骋华

7月26日,上海迎来2025世界人工智能大会暨人工智能全球治理高级别会议。自2018年首次举办,这场全球AI领域的年度盛事,每年夏季都会如约而至。七年光阴流转,它也见证了人工智能领域翻天覆地的变革历程。

这七年,世界人工智能从实验室加速奔向现实。智能助手从简单问答走向深度理解与创造;AI在生命科学领域取得里程碑式突破,新药研发大大提速;生成式AI的爆发更重塑了内容创作、软件开发等诸多行业形态。在中国,AI深度融入千行百业,赋能智能制造、智慧城市、金融科技等领

域提质增效。上海见证了国产大模型的崛起,AI辅助新药研发在张江结出硕果,城市治理数字化转型的“一网统管”“一网通办”也因AI而更智慧高效。

飞速的进展与深刻的变化,不断印证“人工智能是年轻的事业”这一深刻洞察。而年轻事业的核心动能,必然来自充满活力与创新精神的年轻一代。

七年来,上海将激发青年新活力作为打造全球人工智能高地的关键落子,并付诸扎实行动:

生态塑造方面,徐汇的模速空间聚焦大模型生态,在年轻团队运营下,吸引超400家大模型企业入驻;浦东的模力社区专注

垂类模型应用孵化,集聚近200家相关企业,为青年创客营造了“上下楼即上下游”的协同生态。

平台构建方面,打造国家级新型科研机构上海人工智能实验室、脑科学与类脑研究中心等众多基础研发平台,为青年人才提供了广阔的发展空间。

政策护航方面,临港新片区推出专项人才公寓与落户政策,为投身AI产业的青年才俊提供坚实生活保障,解决后顾之忧。

产教融合方面,上海交通大学、复旦大学等高校大力推动AI交叉学科建设和本硕博贯通培养,源源不断地为行业输送高质量人才。浦东张江科学会堂定

期举办国际青年AI科学家论坛与路演,促进前沿理论与产业现实对接。

依托这些举措,上海汇聚超过25万人工智能人才,形成“西有徐汇模速空间,东有浦东模力社区”的活力产业格局。人才规模与产业格局均领跑全国。

如约而至的WAIC 2025,正是上海激活青年新活力的最新注脚。本次大会青年参与者占比高达40%,构成学术交流与产业实践的核心力量。青年优秀论文奖项征集近200篇投稿,作者平均年龄仅29岁,展现出扎实的研究潜力。大会首设“科学之问、数学之问、模型之问”三大前

沿议题,为青年学者与顶尖科学家搭建平等对话的舞台,共探生命科学、新AI架构等尖端领域。首次亮相的“WAIC青年菁英会”及其“菁英会”与“思辨会”圆桌辩论,更致力于构建一个连接全球青年才俊的学术、产业与社群三维协作网络。

未来已来,其势已兴。年轻人凭借对新事物的敏锐嗅觉、对未知领域的探索勇气,在交流中启迪思想、在产业实践中锤炼技术,不断突破边界、重构形态,推动人工智能产业持续向纵深发展。青春与AI双向奔赴、相互成就的美好图景,也将在这—进程中徐徐铺展。