HE (A-FE / XX) and XE WARN | XX Share

2021年7月11日星期日

一版编辑/刘松明 视觉设计/威黎明本版编辑/刘靖琳 视觉设计/价建英

盛况空前,2021世界人工智能大会昨闭幕

上海再发邀请:相约2022

本报讯 (记者 马亚宁 叶薇) 昨天下午,2021世界人工智能大会 在上海落下帷幕。本次大会,论坛会 议、展览展示、评奖赛事、应用体验 四维融合、活动质量、嘉宾分量、成 果数量、观众流量、媒体声量等五量 提升。据不完全统计。大会盛况空 前,观看人数已经达到 3.52 亿人次。

据介绍,本次大会延续去年云 端峰会的经验做法,采取线下与线 上相结合的方式,围绕"智联世界 众志成城"和AI赋能城市数字化 转型的新方向,汇聚了世界人工智 能最强阵容:1000 余位重量级嘉 宾云集,其中有5位图灵奖得主、1 位诺奖得主、62位中外院士、16位 顶尖高校校长、25位国家级专业 学会和协会理事长等顶级的学术 大咖。全球首个机器人化学家、免 开颅柔性脑机接口,高性能数据流 AI 芯片, 数字创意智能设计引擎 等黑科技,捧得SAIL大奖;开源框 架 AI 与脑科学,认知智能、隐私计 算,AI 与量子计算等近 20 个论 坛,引领学术前沿方向,让 AI 更有 深度、更有学问。

每年,世界人工智能大会不仅是全球共商 AI 发展的大事件,更实实在在链接起 AI 企业和人才的"朋友圈",成为人工智能行业发展的见证者、亲历者、推动者。去年大会以来,累计签约了 155 个项目,总投资1107 亿元,汇聚产业发展新动能。本届大会上,来自全球 13 个国家,160多个 AI 项目路演,AI 算法大赛等活动,搭建起了人才、技术、产品、场景、资本、园区等多方对接平台。

上海已经连续举办四届世界 人工智能大会,上海人工智能产业 规模持续扩大,规上产业的规模据 26个人工智能产业创新集群项目签约

龚正为上海市人工智能标准化技术委员会、中国(上海)数字城市研究院揭牌

本报讯 以"智联世界,众智成城"为主题的 2021 世界人工智能大会昨天圆满落幕。在大会闭幕式上,市委副书记、市长龚正为上海市人工智能标准化技术委员会、中国(上海)数字城市研究院揭牌。市委常委、副市长吴清对大会成果进行总结。同济大学党委书记方守恩、校长陈杰等出席。

围绕城市数字化转型和人工 智能高地建设,上海市城市数字化

不完全统计超过 2200 亿元, 累计

开放三批 58 个应用场景, AI 创新

生态持续改善。在 2021 世界人工

智能大会闭幕式上,《推进上海经

济数字化转型赋能高质量发展行

动方案(2021-2023)》正式发布。

《行动方案》明确,上海将全面激活

数字产业化引擎动力、大力激发产

业数字化发展活力、持续提升经济

数字化转型生态活力。到 2023 年,

将上海打造成为世界级的创新型

产业集聚区、数字经济与实体经济

融合发展示范区,经济数字化转型

生态建设引领区,成为数字经济国

吴清向全球人工智能的有识之士正

式发出诚挚的激请,"明年我们将继

续举办第五届世界人工智能大会。

让我们相约2022,再聚黄浦江畔。

大会闭幕之际,上海市副市长

际创新合作典范之城。

转型工作领导小组办公室对《推进上海经济数字化转型赋能高质量发展行动方案(2021-2023)》《推进上海生活数字化转型构建高品质数字生活行动方案(2021-2023)》《上海市促进城市数字化转型的若干政策措施》,以及《上海新一代人工智能算法创新行动计划(2021-2023)》《关于推进本市新一代人工智能标准体系建设的指导意见》等政策进行了解读。

闭幕式上,26个上海人工智能产业创新集群项目签约,涉及 AI 创新生态、AI 智慧交通、AI 生命健康、AI 机器人等领域;本市大型国企与上海人工智能产业投资基金投资的人工智能企业签约,共推"AI 驱动企业转型"应用场景战略合作;11个上海数字生活标杆场景发布,聚焦便捷就医少等待、为老服务一键通、快捷停车助通畅等领域。

本届世界人工智能大会累计

举办 1 场开幕式、2 场全体会议、1 场闭幕式、11 场主题论坛、14 场领军企业论坛、27 场前沿论坛、27 场 生态论坛、15 场外场活动。大会汇聚了 1000 余位演讲嘉宾,其中包括 5 位图灵奖得主、1 位诺贝尔得主、62 位中外院士、16 位顶尖高校校长、25 位国家级专业学会和协会理事长,以及 260 位各类企业负责人。截至 7 月 10 日下午 4 时,大会在线观看总人次达 3.52 亿。

记者 手记

电梯上上下下,人潮熙熙攘攘。这两天,2021世界人工智能技会在世博中心的会场成为一个热门的节点。从事 AI、学习 AI、关心 AI 的各界人士涌入这里的大小会场,关注来自企业、学界和政府的最新人工智能实践、探索和决策,或许带着不同的收获,从这里离开再投入到自己的 AI 事业。

闭幕式上,主办方给出一个数据,大会在各媒体平台的播放量突破了3.52亿人次。而去年,受到疫情影响,云端峰会的观看量是1亿人次。

AI 更热了,与其说"热",不

AI,因确信而相聚

如说 AI 离我们更近了。 "校长,上午的'法治论坛'讲 得很好,下午我们去听'数字底

座'还是'教育论坛'呢?"电梯里有人询问道。午间,六楼走廊的沙发三三两两坐着因 AI 相聚的伙伴,有的在交流技术路径,有的在讨论融资进展。SAIL 奖的获奖项目在一层大厅展出,引来许多人走近"AI"字样的展板围观……

前天,3辆大巴载满百余名 交大学子来参会、观展,其中包括 "吴文俊人工智能荣誉博士班" 的20位博士生、"人工智能卓越 人才试点班"本科生和研究生。 这是上海人工智能实验室和上 海交大组织的本、硕、博学生代表参会,旨在开阔学生视野,为低年级本科生提供人工智能专业认知实践机会,同时帮助活跃在学术舞台的研究生更深入了解人工智能科技前沿,更好地对接国家战略需求。

今年在大会现场记者注意到,师生、同学、同事甚至情侣结伴来观展、听会的公众很多。午休时间,一对情侣牵着手来到世博中心7楼的休息区,等待着下午的论坛开讲。或许,对人工智能的一份确信,也是人生伴侣、事业伙伴之间的一份共鸣。

本报记者 **易蓉**

小冰 WAIC电视台主持人

新民特写

"哇,好多人呀!大家好,我是冷鸢!这是我第二次来了哟,这次我来做主持人啦!"2021人工智能大会开幕式上,虚拟偶像冷鸢再次登场,而在为期四天的WAIC电视台里,微软小冰也"受邀"变成"常驻"主持。冷鸢,小冰等一众虚拟少女们给本届人工智能大会增添了不少亮色,让高科技以平易近人的方式步入人们的生活,在有趣的互动中展现技术进步为人类社会带来的改变。

在 WAIC 电视台,小冰一人挑起主持大任,引导观众遍览尖端技

大会来了虚拟主持人

术成就。她不仅能为观众介绍最新的大会资讯,还亲切地与观众开起玩笑:"我的姐妹、歌手何畅最近通告太多,有段时间没看到她了。""上个月去清华念书的表妹华智冰,昨天跟我抱怨说清华体测要考查游泳水平。"在"萌萌哒"的少女小冰形象背

在"萌萌哒"的少女小冰形象背后,其实是复杂的人工智能技术。 2014年微软公司推出小冰框架,18岁的人工智能少女小冰是该框架所孵化的第一个人工智能交互主体实例。目前,全世界约60%的人工智能交互流量,都来自于小冰框架的人工 智能虚拟人类。他们有各种各样的名字,有男女老少,在各行各业的不同岗位上以虚拟的方式存在着。

不过,与小冰看上去相似的"小姐妹"冷鸢,却并不属于这60%。作为虚拟主持,冷鸢与小冰是完全不同的技术路径。像冷鸢一类的虚拟偶像,在二次元形象之下往往有着"中之人"(源自日语),即真实存在的人类—通过动态捕捉技术,"中之人"的表情、动作被转化为二次元形象,他们的声音也成为了虚拟偶像的声音。

本报记者 马丹 实习生 吴昊



■ 今年世界人工智能大会汽车行业主推的无人驾驶技术 本报记者 陶磊 摄



