一名工作人员(右)在2019世界人工智能大会上演示一款基于5G网络实现远程控制的机器人(8月29日摄)。 新华社发

点亮触手可及的未来

从2019世界人工智能大会读懂智能中国

坐标:上海;地点:世博中心。

夏秋之交,2019世界人工智能(AI)大会如约而至。势不可挡的智能洪流,将如何引领新一轮科技革命和产业变革,赋能百业推动高质量发展?

穿越时空,目睹新中国70年波澜壮阔的奋斗成果,全球人工智能大咖汇聚一堂。传奇,于今日、在上海,再度延续。 □综合自新华社、人民网

A 历史新选择:AI加速赋能多领域各行业

到2025年,上海一个区将有多少人?其中老人和儿童的比例是多少?该安排多少教育配套、养老设施?世界人工智能大会展览馆的静安政务大脑大屏幕上,智能算法,正在重塑传统的城市规划,让城市变成一个有智慧、能思考的"生命体"。

这是人工智能赋能百业的一个缩影,也是智能时代的全新开端。从数字化、网络化向智能化跃升的过程中,人工智能作为战略性技术,正在重新定义人和城市的关系。

——它正在从解决简单问题,开始向复杂问题挑战。

大会现场,视频演绎了新场景:带上微软的新款混合现实设备,一个和你一模一样的全息影像,就出现在你身边。

"打麻将经常输的朋友们,喜讯来了!"微软全球执行副总裁沈向洋在大会上说,微软亚洲研究院创造出了历史上最强大的"麻将AI "——SuphxAI,其实力已经超越国际知名麻将平台公开房间顶级人类选手的平均水平。人工智能,在语音、视觉、语言、知识等多领域,进步神速。

——它正在从一个单项冠军,逐渐向全能选手迈进。

腾讯首席执行官马化腾认为,通用人工智能的发展趋势越来越清晰,人工智能向着人类智慧继续靠近,从"专才"向"通才"发展。人工智能与各行各业日益融合,人工智能产业的发展将给我们带来以"AI+"为标志的普惠型智能社会。

——它正在从影响单一行业,逐渐向赋能百业发展。

在世界人工智能大会展览馆里,人工智能+金融、医疗、交通、安防、工业、城市治理……几乎每个赛道都在带来全新的深度应用,概念少了、实战多了。

B 中国新名片:跻身AI研究全球第一方阵

"人工智能需要遥望技术突破的'星辰大海',也需要扎进行业应用的'厚实土壤'。"在人工智能大会上这场资本与创新的"炉边对话"里,红杉资本全球执行合伙人沈南鹏如是说。

年轻的智能芯片企业寒武纪首席执行官陈天石接着说:"我们希望做这个土壤里的'垫脚石',有更多的智能场景,才需要更复杂的芯片,让芯片算得更快、更省电、更便宜。"

越来越多的中国身影,出现在这条新赛道上。

在大会展馆的芯片墙上,华为"麒麟810"、地平线"征程/旭日"系列、依图科技"求索"等先进工艺智能芯片的全新亮相,成为智能时代的底层生态构建者;京东、旷视、明略、依图等10家企业,正式授牌为国家新一代人工智能开放创新平台的"新玩家"。

将AI上升至国家战略后,一系列创新利好政策泉涌:国家新一代AI开放创新平台建设工作指引印发,工信部将AI产业发展的17个重点任务向社会广发"英雄榜"……

应用场景不断深化。29日,智能网联汽车、医疗影像辅助诊断、视觉图像身份识别、智能传感器四大赛道正式启动,招标第二批19个世界级的应用场景。

中国的创新力正逐步释放。《中国新一代人工智能发展报告2019》数据显示,2013年至2018年,全球AI领域的论文文献产出共30.5万篇,其中中国发表7.4万篇位居全球第一,人工智能企业数量、融资规模居全球第二,跻身全球第一方阵。

在浦东张江人工智能岛,30多种应用"联手"作战,成为园区智脑;在徐汇西岸,"海上奇遇记"通过过去、现在、未来,带你游览数字上海;在杨浦长阳创谷,智能机器人成为工业旅游的景点。

C 人类新未来:与AI共创智能美好新时代

"AI和人类的关系是什么?"当特斯拉公司首席执行官埃隆·马斯克与联合国数字合作高级别小组联合主席马云,上演"双马对话"时,一场关于人工智能未来的顶级交汇精彩上演。

"AI难道不是爱吗?"马斯克幽默开场。

"过去的200年,人类希望能够更好地理解其他人。但我对AI感兴趣的一点是,AI可以让你更好地理解自己,更好理解人类的本质。"马云说,"AI可以帮助我们实现这个目标。"

"上海的超级工厂非常让人震撼。全世界都看到了一个好的案例,一个创新企业在中国可以取得多好的进展。之前我在其他地方没有看到过这样快速的发展,中国就是未来,未来是非常令人激动的。"马斯克说,"我不知道外部对中国了解多少,但中国在可持续发展上是世界领导者。"

诚然,人类从未像此刻这样,因人工智能而更了解自己;同时加速前进,拥有无限可能。

国家发展改革委副主任、上海推进科技创新中心建设办公室主任林念修认为,当前中国经济已由高速增长阶段转向高质量发展阶段,人工智能等新一代信息技术日益成为新旧动能转换的重要动力源。

"下一步,中国将重点实施好人工智能开放发展等行动,深化与世界各国在人工智能技术、标准、产业、法规、伦理等领域的全面合作,共商人工智能治理规则,共建人工智能重大项目,共享人工智能发展成果。"林念修说。

开放的中国,正成为全球人工智能企业的"乐园",也将成为人类共同探讨人工智能方向的重要地标:

一天,上海新增30GB交通数据流量,为人工智能深度挖掘数据潜能提供"燃料";一个月,上海人工智能相关行业融资额就超过50亿元;一年间,每3个人工智能行业从业人才,就有1个坐标在上海……

上海市政府有关负责人表示,将用好建设上海自贸试验区新片区、科创板、长三角一体化发展等重大机遇,打造面向全球的前沿创新平台、应用场景标杆,努力成为全球智联网络的枢纽城市。

"任何一个单一的技术点,不足以解决所有的服务问题。人工智能的发展会是一个点线面的演进过程,未来将出现大爆发时代。"云从科技创始人周曦说。

在这场全新的智能革命中,人类站在同一个跑道里,共同点亮触手可及的未来。

特斯拉公司首席执行官埃隆·马斯克(右)与联合国数字合作高级别小组联合主席马云在大会开幕式上进行对话(8月29日摄)。 新华社发

杭州点0571-88732799 地址杭州丰岭路 广告

於增晖遗失浙江警察学院学生证,学号1808009,声明作废

王啸坤遗失居民身份证证件,证号411526199008205430,声明作废

浙江自贸区顶恒家纺有限公司遗失公章,财务专用章,法人章(李远庆)各一枚,声明作废

金华市金东区超群建材批发部遗失金华市金东区市场监督管理局2015年10月13日核发注册号为330703630050582的营业执照正副本,声明作废

营业执照遗失公告
本公司(杭州奥美营销策划有限公司,注册号为3301022004193)不慎遗失由杭州市上城市区市场监督管理局2004年5月19日核发的营业执照正副本,公章一枚,声明作废

营业执照遗失公告
本公司(杭州相伴一生婚姻介绍有限公司,注册号为3301022003838)不慎遗失由杭州市上城区市场监督管理局2005年9月13日核发的营业执照正副本,公章一枚,声明作废

金华市金东区超群建材批发部遗失税务登记证正副本,税号341623198805175 24X01,声明作废

陈昌湖遗失浙江万国汽车有限公司履约保证金协议书一份,车架号LVSHFFAL3HF631415,金额￥2000(贰仟圆整),特此声明作废

杭州建业电动车有限公司石桥销售分公司遗失杭州市市场监督管理局2005年08月10日核发统一社会信用代码为91330100779263823 1的营业执照正副本,声明作废

平安养老保险股份有限公司浙江分公司,即日起以下段号的单证作废:PC0000C017047700-PC0000C020622799,PC1200C029465100-PC1200C127018899,PC1230C000458903-PC1230C020014799,PC1200C025956899-PC1200C041543099,PC1220C023564901- PC1220C025839799,PC1200C001816903-PC1200C136508199,PC1201C001822805-PC1201C025834399,PC1230C001874602-PC1230C025846699,PC1240C001855704-PC1240C025830199,PC1250C001865103-PC1250C025854799,PC1270C006031003-PC1270C025831599,PC1280C001868905-PC1280C025855499,PC1290C006141002-PC1290C025822367,特此声明。2019年9月1日

杭州悠途酒店管理有限公司遗失浙江省国家税务局通用机打发票一式3联7份,发票代码:133011630339,发票号码:03249227.03249229.03249230.03249232.03249233.03249235.03249237。存根联16份,发票号码:03249220-03249226,03249228.03249231.03249234.03249236.03249238-03249242.声明作废

杭州市萧山区楼塔镇岩上春苗幼儿园遗失民办学校办学许可证正副本,证号:教民133010960003220号;民办非企业单位登记证书正副,统一社会信用代码52330109730315098P,声明作废

刘美菊遗失滨海园区A507地块烟台村安置房买卖合同,合同号烟台村安编号134,特此声明