



上海各界学习贯彻习近平主席给世界人工智能大会的贺信精神 为人工智能发展提供不竭动力

本报讯 (记者 易蓉 左妍 马亚宁 王蔚 潘高峰 邵宇 袁玮) 2018 世界人工智能大会在上海掀起了一股真正的“AI 热潮”，习近平主席给大会的贺信，更是成为各个会场、上海各界的热议话题。大家纷纷表示要贯彻落实贺信精神，为人工智能的发展，为上海人工智能发展高地的建设而努力奋斗。

人工智能的创新和突破对人类社会的生产和生活方式产生颠覆性变革，正在创造万物智能的新时代。上海市委主委张全说，推进和发展人工智能，是上海顺应全球新一轮科技革命和产业变革趋势的战略选择，是服务国家战略、提升国际科技创新中心策源力的重要任务。上海将继续加大力度支持人工智能基础技术研究，为人工智能应用与发展提供不竭动力；打造上海人工智能功能型平台，支撑产业发展和企业培育；不断支持各类企业创新，促进龙头企业勇攀高峰，促进中小企业创新创业。

徐汇区区委区政府领导表示，习近平主席致信祝贺，作为大会所在地，有荣誉感更有强烈使命感。徐汇区将按照习总书记和市委政府的要求，提高站位，营造良好生态环境，将科技与艺术相结合，打造迈向全球城市的卓越水岸，成

为人工智能产业的集聚地和人工智能应用的示范地。徐汇区将积极落实好市里新出台的加快推进人工智能产业发展的 22 条政策，使徐汇西岸成为最适宜人工智能发展的制度供给试验田。

杨浦区区长谢坚钢说，昨天，世界人工智能大会的产业智能变革分论坛在长阳创谷举办。习近平主席的贺信让我们备受鼓舞，也感到责任重大。杨浦是全国首批双创示范基地和国家首批创新型城区，长阳创谷也是 2017 年全国双创周主会场。我们不仅要通过改造旧厂房，建设创新街区，为新旧动能转换积极创造经验，也要通过做好“放管服”、当好“店小二”，不断改善优化营商环境，努力把杨浦打造成上海人工智能产业发展新高地。

上海联影智能医疗科技有限公司首席运营官詹翊强说，人工智能在医疗领域的发展，最终是服务人类健康，作为联影集团旗下成立不足一年的年轻子公司，联影智能坚信 AI 会代替医生，但是懂 AI、爱 AI 的医生会代替不懂 AI 的医生。

习近平主席在贺信中强调，中国正致力于实现高质量发展，人工智能发展应用将有力提高经济社会发展智能化水平，有效增强公共服务和城市管理能力。上海交通大学校长、

中国工程院院士林忠钦表示，人工智能作为一项当代的引领性、战略性技术，已逐渐成为经济动力变革的新引擎和新一轮产业变革的核心驱动力。“全球高校人工智能学术联盟”在 2018 世界人工智能大会上成立，将发挥好人工智能领域智库作用。

复旦大学信息科学与工程学院学生、RoboWay 团队负责人张天资说：“我们认真学习了习近平主席致 2018 世界人工智能大会的贺信。国家对人工智能发展的大力支持，让

我们感到振奋，也充分感受到祖国的开放包容、富有活力。作为人工智能相关方向的在读研究生，我们会以最饱满的激情为人工智能的发展做出贡献。”

习近平主席提出，要处理好人工智能在法律、安全、就业、道德伦理和政府治理等方面提出的新课题。对此，华东师范大学立法与法治战略研究中心研究员余锋说，人工智能有助于立法质量提升，有助于增强司法与执法的稳定性与可预见

性，有助于守法和尊法意识的进一步养成。人工智能也需要法律的规制，以有效防范及化解人工智能可能带来的潜在社会风险、伦理风险、道德风险，促进人工智能更好地为社会和全人类服务。

上海市公安局相关负责人表示，上海公安机关将充分运用最新人工智能技术等高科技手段，主动融入建设智慧城市的总体框架，着力提升警务活动科技含量，努力实现最有序、最安全、最干净的治理目标。



今日论语 发展人工智能离不开国际合作

纪玉

最近几天，人工智能占据了上海媒体的头条位置，高新技术为人们展现人工智能参与下的美好未来。国家主席习近平发来贺信，祝贺 2018 世界人工智能大会开幕。贯彻落实习近平主席贺信精神，加快建设人工智能发展的“上海高地”，上海必须牢牢抓住时代机遇，让人工智能不断为经济社会发展“赋能”、为增进人类福祉“赋能”。

人工智能正在、也必将继续深刻改变人们的生产生活方式。根据世界经济论坛发布的《2018 未来就业》报告，随着机器与人类

分工的重新规划，尽管部分人类工作会被机器取代，但更多的新工作将应运而生，到 2022 年，净增的新工作岗位将有 5800 万个。人们未来的工作方式，将大为不同，正如人工智能逐渐进入人类生活，将科幻小说中的情节一个个变为现实。要实现高质量发展，更是离不开科技的力量，不抓住人工智能蓬勃创新应用、引领产业变革的机遇，就会错失发展良机。

发展人工智能，离不开国际合作。习近平主席在贺信中表示，中国愿在人工智能领域与各国共

推发展、共护安全、共享成果，正是发出了开放、合作的明确信号。打造“上海高地”，意味着要汇聚全球顶级资源、扩大国际开放合作，提供广阔舞台，聚天下英才而用之。同时，在全球化的背景下，人工智能的发展成果应由全人类共享，而人工智能可能带来的风险，也将由全世界共同面对。更多的交流与合作，才会有更强的规避与应对风险的能力。

面向全球、面向未来，在人工智能发展的大潮中，不惧挑战、把握机遇，才能稳稳站上最高的浪头。

李强应勇会见出席世界人工智能大会投融资论坛中外嘉宾

优化金融环境 助推人工智能发展

本报讯 市委书记李强，市委副书记、市长应勇昨天上午会见了出席 2018 世界人工智能大会投融资论坛的中外嘉宾。

李强说，上海正按照中央要求，加快建设国际经济、金融、贸易、航运和科技创新中心，卓越的全球城市和具有世界影响力的社会主义现代化国际大都市，提升城市能级和核心竞争力。我们要认真贯彻落实习近平主席致 2018 世界人工智能大会的贺信精神，努力建设人工智能发展高地。上海将进一步优化金融发展环境，提升金融服务水平，助推人工智能发展，为各类企业在沪投资创造良好条件。希望大家抓住上海新一轮发展机遇，立足自身优势，拓展合作领域，扩大在沪投资，实现共赢发展。各位金融家、投资家、企业家和专家学

者此次来沪参加世界人工智能大会，期待大家分享精彩观点、积极建言献策，更好参与上海经济社会发展，助力上海建设人工智能发展高地。

孙治方经济科学基金会理事长李剑阁，中金公司首席执行官、管理委员会主席毕明建等祝贺 2018 世界人工智能大会在沪成功举办，感谢上海长期以来对企业发展的支持帮助，表示将把握机遇，立足上海，扩大合作，进一步为上海经济社会发展贡献力量。2018 世界人工智能大会投融资论坛与会嘉宾朱云来、丁玮、冯丹云、李凯、任克英、邵俊、宋晓冬、汪扬、张红力、张玉良、周凯旋、单俊葆、范剑青、徐小平、高青、约翰·柴那、傅帆、杰弗瑞·雷曼等参加会见。

市领导周波、诸葛宇杰、吴清

参加会见。

本报讯 上海市市长应勇昨天会见了出席 2018 世界人工智能大会的部分知名专家和企业家代表：图灵奖获得者、美国国家科学院和工程院院士罗杰·瑞迪，诺贝尔化学奖获得者、美国国家科学院院士和英国皇家学会会士迈克尔·莱维特，澳大利亚悉尼大学校长迈克·斯宾塞，高德纳全球管理副总裁托德，微软全球执行副总裁沈向洋，华为公司轮值董事长徐直军，商汤科技创始人、董事长汤晓鸥等。

应勇对各位知名专家和企业企业家来沪参加世界人工智能大会表示热烈欢迎和衷心感谢。他说，人工智能是引领未来发展的新引擎，上海将发展人工智能视为建设卓越全球城市的重要助力，积极打造

人工智能的发展高地。去年，我们发布了推动新一代人工智能发展的实施意见，近期又发布了加快推进人工智能高质量发展的实施办法，努力推动人工智能赋能实体经济和智慧城市。作为拥有 2400 多万常住人口的超大城市，上海具备发展人工智能的良好基础条件和环境，也为业界提供了丰富的应用场景。我们愿秉持开放、合作、共赢的理念，促进全球人工智能学术界、科技界和产业界的广泛交流合作。诚挚欢迎世界各地的人工智能专家学者到上海分享智慧、交流经验，欢迎各类创新企业把更多功能性机构和创新业态放在上海，共同营造人工智能的产业生态，推动人工智能产业发展。上海将为各类企业创造更好的营商环境和市场环境。

本报讯 (记者 马亚宁) 国内首家服务人工智能发展的大数据专业支撑机构在上海成立。记者从昨天举行的 2018 世界人工智能大会“大数据与城市智能”论坛获悉，新成立的上海大数据应用创新中心，由上海重点本地企事业单位共同发起，其主要职能包括实施重大战略项目、推动数据融合、关键算法技术研发、标准规范研究、专业人才培养、产业应用孵化等六个方面，将全力助推上海国家人工智能发展高地建设。

人工智能的高速发展离不开数据资源的有力支撑。目前，上海已迈入大数据高速发展的新阶段。在企业集群培育上，上海大数据领域企业超过 700 家，主要集中在基础软硬件、数据服务、数据安全等产业核心领域。特别是商业数据资源交易，截至 2017 年 12 月上海数据交易中心会员间商业数据成交量已经超过 10 亿，预估可达国内数据公开交易总额的一半。

上海大数据应用创新中心成立

(上接第 1 版)

刘鹤指出，科技创新能力是决定综合国力和国际竞争力的关键因素，是推动经济实现高质量发展的重要支撑。要深入推进国有科研机构改革，突出结果导向，强化激励机制，激发科研人员创新活力，推出更多“从 0 到 1”的原创性成果。中小企业在科技创新中的作用十分突出，目前我国 70% 以上的技术创新来自中小企业，要有针对性地解决中小企业发展中的突出问题，坚持对国有和民营经济一视同仁、对大中小企业平等对待，加强产权和知识产权保护，努力为企业发展创造良好环境。上海作为全国科技创新中心之一，具有科技资源和创新环境优势。要鼓励国内有竞争力的地区集聚创新要素，打造科技比较优势，推动区域化科技创新体系建设，形成示范带动作用。要着力完善多层次资本市场，加强对中小企业和科技创新的金融支持。

(上接第 1 版)李强说，要立足于城市安全有序运行，依托人工智能技术全力打造统一高效的“城市大脑”，完善“神经元系统”，真正实现实时感知、准确预测、及时处置，提高城市科学化、精细化、智能化、法治化管理水平。

智能核芯展区汇聚了寒武纪公司、地平线公司等中外人工智能芯片企业，集中展示了最前沿的人工智能芯片技术及其应用产品；创新算法展区重点聚焦人工智能深度学习算法框架及其应用场景和产品，阿里巴巴集团、腾讯公司、华为公司、商汤科技公司分别带来了各自的最新技术应用与创新。

李强逐一察看，就人工智能发展趋

势、企业自主创新等与企业研发和管理人员进行交流。他说，作为一种通用技术，人工智能的核心价值就在于“赋能”，从参展企业的实践运用看，人工智能正在社会治理、公共服务、城市运行等领域全面拓展，帮助我们快速提高生产效率、优化资源配置，助推经济高质量发展。希望企业在核心技术攻关、商业模式创新等方面大胆探索、积极实践，更好地服务社会发展、增进民生福祉。

位于徐汇西岸的油罐艺术区化身人工智能应用体验区，参观者可亲身体验人工智能在金融、制造、教育、交通、健康、零售、服务等领域的场景应用。市领导分别察看了达芬奇公司、腾讯公司、傅立叶公

司、达因公司、中国银行、中国工商银行等企业的智能产品及应用，了解他们围绕精准医疗、智能制造、金融服务等个性化需求的创新探索。

随后，市领导前往人工智能交通展区，蔚来公司、威马公司、小马科技公司等 20 余家企业在这里展示无人驾驶技术及智能车辆的最新应用。李强察看了自动化、安全化的无人驾驶演示，了解自动驾驶中的复杂环境感知、高精度定位导航、智能决策控制等核心技术，勉励企业提升原始创新、自主创新能力，加快人工智能和实体经济深度融合，实现更好发展。

市委常委、市委秘书长诸葛宇杰参加调研。