

第十六届中国软交会——智能新时代这样看

近年来,由于计算力、算法、数据等方面的突破,人工智能取得了快速的发展,并在安防、金融、医疗、流通等领域的诸多场景,实现了成功的商业应用。区别于早先的大数据、移动互联网、物联网、智慧城市等智能技术,人工智能将以更大的力道,冲击和改变人类社会的方方面面,智能新时代宣告来临。

定于今年6月12日—15日在大连举行的第十六届中国国际软件和信息服务交易会(简称软交会),以“软件定义智能新时代”为主题,旨在新的历史时期,让人们切实体会信息化、网络化构造新行业,平台化、服务化构造新企业,社会化、生态化构造新产业的时代变革。

据组委会负责人透露,今年中国软交会将国家战略发展规划作为重要指导方向,着力展现国内外业界高度关注的产业趋势发展,围绕软件产业链条设计了一系列的展览、会议论坛及重点活动。

全视角彰显产业发展趋势

展览将围绕软件产业链条,规划展示范围和参展厂商,将软件在技术、服务和应用领域的核心作用充分呈现,放大软件企业为产业链服务的价值,提升行业地位。

从大数据、云计算、人工智能、移动互联网、物联网等基础平台,到智能芯片、传感识别、智能硬件、智慧驾驶等技术支撑,到智慧城市、智能制造、医疗健康、社会民生、交通出行、金融物流等行业应用,全方位展现软件产业的核心作用和价值。重点突出人工智能相关技术和产品,以及具体的场景应用将成为本届软交会的核心亮点,展览中将集中人工智能产业链的上下游企业和产品。同时结合地区产业的特点和优势,针对智慧城市、智能制造、工业机器人、工业互联网等领域进行展示,并组织行业会议。

会议论坛将围绕产业生态链进行架构设计和内容策划,并形成高峰论坛+系列主题论坛+专业技术研讨+行业生态会议+区域合作对接五层体系,实现满足产业链企业差异化需求,对接生态链厂商多样性合作的功能。邀请院士、专家学者和知名企业家参与论坛演讲,并设置专家导师专场夜话、对话,为企业提供咨询诊断。为高层领导和高端人士定制多场高端沙龙,创造专家、导师、企业家私密对话的机会。

针对海外科技创新能力强,产业聚集度高,行业领军力量强的国家和地区,组织高端交流团组,进行招商投资、项目合作和技术转化等渠道对接,并面向广泛的一带一路国家和地区,邀请具有产品销售、技术合作和行业应用需求的海

外客商参展参会。邀请美国硅谷、以色列赫兹利亚、俄罗斯圣彼得堡、印度班加罗尔等科技创新能力强,软件产业聚集度高的国家重点城市组团和区域组团,与国内地区和企业进行对接交流,促进合作。组织日韩、东南亚、欧洲、拉美、中东、非洲等一带一路国家和地区的展团,特别是日本、韩国、智利、巴西、丹麦、新加坡、德国、法国、芬兰等,与国内区域和企业之间进行交流对接。

为吸引更广泛的软件相关领域人士、城市居民和年轻群体关注和参与软交会,突破一个主场馆的空间限制,形成全城互动,分区行动,多业联动,万民悦动的氛围,打造城市科技体验节。增加展览的参与性、互动性、体验性和可看性,设置智能应用场景,包括:智能制造、智能家居,智能医疗、智能出行等主题区域,采用场景化、互动性的展示方式,让观众沉浸其中,体验不同主题的智能应用,改变专业展会的技术枯燥感,营造科技展会的炫酷体验感。增加智能应用场景:智能剧场(SHOW)、智能体感互动体验、智能家居、智能健康医疗、智能教育、VR体验提高展会的互动性和参与性,采用科技感玩儿转展会:APP定向玩逛展会、全城定向互动。

为了更贴近IT相关人群的兴趣和喜好,吸引他们关注并参与软交会,丰富展会除专业会议活动之外的社交及商务活动,融入科技文化、音乐、运动等板块的内容,让参与者有更深的融入感和获得感,打造城市IT人自己的节日,让IT产业的带动和影响深入人心。

全产业链映射创新驱动发展

3万平方米的专业展览,汇集700多家参展厂商,近百个国内外团组整体展示从大数据、云计算、人工智能、移动互联网、物联网等基础平台,到智能芯片、传感识别、智能硬件、智慧驾驶等技术支撑,再到智慧城市、智能制造、医疗健康、社会民生、交通出行、金融物流等行业应用,全方位展现软件产业的核心作用和价值,把最先进的软件信息发展理念,技术解决方案和创新产品,最大限度地融合到全产业链条之中,呈现给观众。

国际展区汇集了英国、法国、俄罗斯、美国、以色列、日本、韩国等20余个国家和地区的海外参展团,以及SAP、思科、阿尔卑斯、费卡睦、骊住通世泰等20多家跨国企业。届时,现场观众可以领略跨国公司先进的科研技术及创新成果,深入了解企业数字化转型的方向和技术,区块链、机器学习的技术发展优势,以及如何利用高效系统释放物联网和大数据分析技术的潜能。国内展区阵容强大,涵盖了备受关

注的人工智能体验区、智能制造专区、智慧城市展区、电商综试区等重点展区。其中，东软、文思海辉、华为、华信、华录等业界领军企业占据展位中最黄金位置，集中呈现国内最前沿的能源、金融、交通、医疗、教育、制造、电信等行业解决方案，云应用、大数据存储分析及管理、网络安全等平台项目，以及数字化转型、信息服务生态建设、商业智能等咨询和运营服务。此外，来自北京、上海、天津、重庆、江苏、浙江、广东等国内20多个产业发达的省市团组更是集中展现国内整个软件信息服务业的发展态势。可以说走进软交会的展览，你便可以纵览行业发展，远眺未来趋势，并能够切身感受、倾耳聆听、伸手触摸到软件信息技术如何颠覆人生。

全域化精准聚焦智能新时代

中国软交会，不仅是全球科技的IT秀场，更是全球软件精英、业界大咖最新发展理念深入交流，最顶尖技术激励碰撞，最前沿趋势深入剖析的思想盛宴。

会议论坛围绕产业生态链进行架构设计和内容策划，打造高峰论坛、系列主题论坛、专业技术研讨、行业生态会议和区域对接合作五层体系。邀请院士、专家学者和知名企业家参与论坛演讲，并专门设置高端沙龙及专场对话，面向不同生命周期的企业提供服务，创造专家、导师、企业家深入交流的机会。

据悉，今年出席高峰论坛和行业论坛的世界重量级演讲嘉宾有：UC伯克利计算机科学家、《人工智能：一种现代方法》作者，斯图亚特·罗素，他在论坛中与将以“人工智能，当下发展和未来的趋势”及“人工智能，技术趋势、突破及其对经济的推动”为主题发表演讲；复杂经济学创始人，圣达菲研究院特聘学者布莱恩·亚瑟，在高峰论坛的演讲中将为大众阐释其“复杂经济学”观点，即如何以复杂性思维度量智能时代的经济特征，以及智能技术如何通过预测和参与数字经济。此外，还有来自印度、俄罗斯等中外国家级行业主管部门高层、中国科学院、中国技术产业研究院等中外院士级的专家学者，以及IBM、微软等跨国公司副总裁以上高管，国内东软、华为、希捷等龙头企业副总裁以上高管。他们将和与会者一同探寻智能新时代，IT技术如何实现全产业链的整合及升级，如何推动和实现企业和社会的数字化转型。

此外，还将有1000多位来自国际组织、国内外政府官员、IT界和行业应用领域的专家、企业，国家级行业协会负责人，以及国内外IT和软件企业高管受邀参加关于人工智能、智能制造、大数据创新发展、智慧城市建设等十场主题论坛，二十余场关于供热技术、智慧政务、数字化运营、产业融合创新、项目管理、互联网金融、区块链、云应用等行业技术论坛，以及中俄、中印、中以、中美等十余场中外企业对接洽谈会和关注企业成长的年度评选、IT人才招聘会、科技展演会、知识产权讲座、IT产业行等同期活动。

全方位带动城市创新发展

大连软件产业起步于20世纪90年代，2017年，全市有2000多家软件企业，其中700家规模以上企业业务收入1055亿元，是20年前的100倍；出口28.2亿美元，从业人员20万人。软件产业高科技、低耗能、无污染、高渗透性、高就业等特性使得其对城市经济和社会的综合贡献更大。以软件企业聚集地高新区为例，2017年企业缴纳的个人所得税9亿元、社会保险36.7亿元。就整个行业而言，初步统计，一个软件人员年平均缴纳个人所得税1.2万元、社会保险1.4万元，而从业人员平均年龄仅30岁。

历经20年严苛的软件外包磨练，已经具备了高质量高标准的软件开发与交付能力，软件技术与服务的多样化能力；掌握了国际先进的软件开发流程和经验，具备大规模软件工程开发能力；产业链较为完整，集聚效应业已形成；高等教育和职业教育资源较好，在东北最为宜居、对人才吸引度高，人力成本远低于一线城市；产业国际化特色突出，能够接轨全球各种业务，市场覆盖欧美日等多个国家。

二十年间，互联网、移动互联网、物联网、人工智能驱动了社会迈入智能经济时代，智慧城市、智能制造、信息消费、创新驱动等战略措施的实施，使中国经济社会发展取得了卓越成就。未来50年，以软件为核心的新一代信息技术仍将在科技革命和产业变革中发挥核心支撑作用。第十六届软交会邀请了众多国内外知名企业和企业家参展参会，带来前沿而全面的最新产业资讯，对于发展大连软件产业，振兴东北老工业基地，将起到十分积极的推动作用。展会期间的专题展示和主题活动，将为智能时代大连软件产业和城市经济的新定位和新发展，提供舆论和智力支持。展会现场也将通过展览、论坛、交易等形式为企业和产业主管部门，提供足不出户的学习交流机会。展会还将积极邀请组织在校大学生、中小学生和相关专业老师们到会参观，不仅可以促进大学生就业，还能够通过展览现场众多的互动和可视化展示，以及组织中小学生软交会科技体验专场，引导青年人对科技创新的热情，激发孩子们的兴趣，培养未来的科技爱好者和创新人才。

第十六届软交会自筹备工作以来，赢得了国内外知名企业的积极响应，得到了各地软件协会、产业园区的大力支持。目前展会的招商招展及嘉宾邀请进展顺利，预计参展厂商数量将超过750家，海外客商数量将超过3000人，专业观众数量将超过30000人次。

中国得益于巨大的应用市场，以及强劲的研发实力，跻身于人工智能大国之列。为推动中国经济的智能化转型，中国政府先后出台系列产业政策，推动人工智能的发展。在密集的政策利好的刺激下，中国智能产业发展势头强劲。中国软交会，将继续以全球化视野发挥平台作用，并持续为推进中国软件产业创新发展，行业跨界深度融合，做出突出贡献。