

创新会展·特别篇

世界智博会促进“共创共享”

■ 本报记者 兰馨

6月20日,习近平主席向2024世界智能产业博览会(以下简称“世界智博会”)致贺信。习近平指出,人工智能是新一轮科技革命和产业变革的重要驱动力量,将对全球经济社会发展和人类文明进步产生深远影响。

本次世界智博会主题为“智行天下、能动未来”,由天津市人民政府和重庆市人民政府共同主办。数据显示,本届世界智博会累计接待专业团组237个,观众21万人。本届世界智博会启用国家会展中心(天津)二期8个展馆,室内展览总面积达10万平方米,汇聚来自550家知名企业、科研机构最尖端的高新技术、新产品。阿里云通义大模型、科大讯飞星火大模型、优必选人形机器人、中国移动仿生机器人、宇树科技四足、机器人等“明星”产品吸引观众驻足并感受人工智能的魅力。展会现场,亿航智能电动垂直起降飞行器、云圣智能“宝莲灯”无人机、一飞智控无人机编组的精彩表演令与会者深感陶醉。

中国科学技术协会主席万钢在致辞中表示,一直以来,中国人工智能发展坚持以“赋能实体经济、支撑社会发展”为战略主线,构建起独具中国特色的研发体系和应用生态,为产业升级和社会进步注入了强大动力。推动新一代人工智能发展,需要构建以人工智能为基础支撑的前沿科学研究新范式,形成完善的人工智能产业生态,完善人工智能人才结构,加强人工智能领域高水平开放合作。世界智博会是观察世界、体验成果、交流思想、阐述主张、谋求共识的重要平台。

天津市委书记陈敏尔表示,坚持科技创新和产业创新一起抓,大力推进人工智能领域实践探索,加快发展新质生产力,更好赋能高质量发展、高品质生活。

本次世界智博会期间发布的《中国新一代人工智能科技产业发展报告2024》显示,我国人工智能企业数量已经超过4000家,人工智能已成为新一轮科

技革命和产业变革的重要驱动力量 and 战略性新兴产业。

“要让大模型飞入寻常百姓家。”联想集团董事长兼CEO杨元庆表示,让每一个企业、每一个人都成为创新和创造的主体,让千行百业实现提质增效、创新发展。在360集团创始人周鸿祎看来,大模型开发不是只有千亿级、万亿级的才是有用的,一些小级别的大模型,更利于为垂直领域企业服务。

“最大载重量为160公斤,最大设计飞行高度为1000米,飞行时速可达130千米,起飞后续航时间约为25分钟。”小鹏汇天品牌运营经理张永久介绍,此次参展的该车配备雷达测距、感知避障等多项技术,可以通过一键启动、一键返航、一键降落等操作实现飞行。

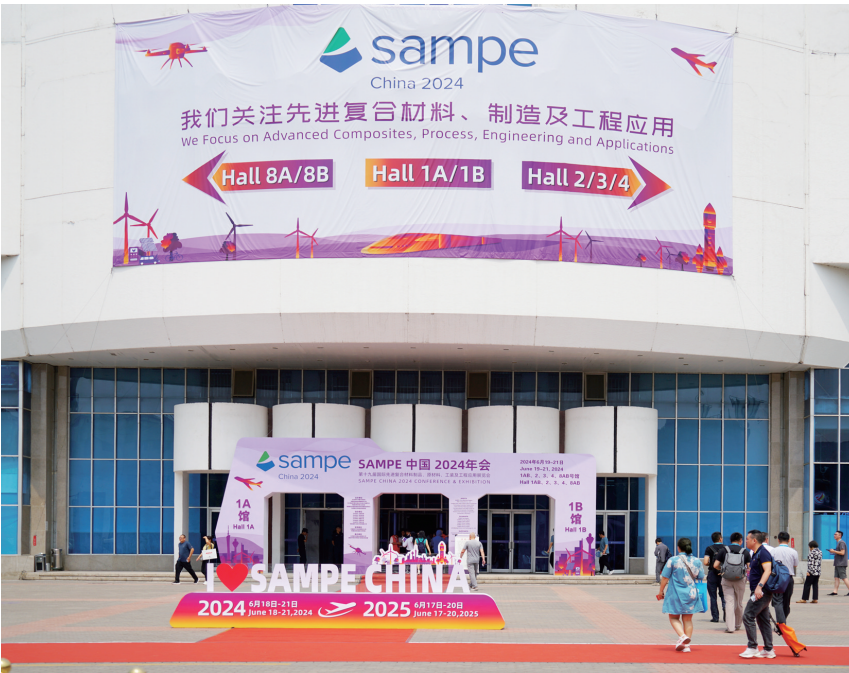
除飞行汽车外,本次世界智博会上,一批无人机企业纷纷亮相,竞逐低空经济“新赛道”。工信部赛迪研究院发布的《中国低空经济发展研究报告(2024)》显示,2023年中国低空经济

规模达5059.5亿元,增速达33.8%。“下一步,要建立统一标准的低空立体交通红绿灯系统。”北京大学教授、国家空管专家咨询委员会委员程承旗如是说。

“世界智博会期间,签约重点项目103个,协议签约金额1092亿元,涉及新一代信息技术、汽车、生物医药等领域。”世界智博会组委会相关人员表示,本次世界智博会秉持“高端化、国际化、专业化、市场化”理念,集展览、体验、赛事于一体,联动津渝两市资源,打造了引领智能产业发展风向的高端平台,在传播先进理念、推动务实合作、促进国际交流等方面取得了一批丰硕成果。

联合国高级别人工智能咨询组专家、中国政法大学数据法治研究院教授张凌寒表示,当下,人工智能技术发展迅猛,相关应用场景相继落地。在技术发展过程中,要推进人本主义,推进人工智能善治,引导科学技术向善发展,以人为本,让人工智能发展惠及每一个人。

第十九届SAMPE中国展打造一体化高端平台



本报讯 6月19日至21日,SAMPE中国2024年会暨第十九届国际先进复合材料制品、原材料、工装及工程应用展览会(以下简称“第十九届SAMPE中国展”)在北京中国国际展览中心(朝阳馆)举办。本届SAMPE中国展规模超3万平方米,吸引近400家国内外展商参展,无论是参展商数量还是展会规模,均创历届新高。

第十九届SAMPE中国展以先进复

合材料制品为核心,展示结构设计、计算分析与模拟仿真、各类数字化技术、高性能增强材料、基体材料、夹芯材料、辅助材料、各类材料制造设备、模具、成型装备、理化测试、无损测试、力学测试、维修设备及材料、回收与再利用等全产业链与服务。

在展会现场,采用复合材料连续纤维3D打印技术制造的工业级零部件备



受关注,它比金属3D打印技术制造的零部件更轻、更强、成本更低。

在第十九届SAMPE中国展期间,太原市政府和新余市政府组织当地企事业单位参展,充分发挥政府在布局新材料产业中的引领作用。山西希本运动器材有限公司带来的羽毛球拍产品全系列采用高端宇航级T800碳纤维,达到“减负”效果的同时,也为使用者提

供更好的运动体验。

值得关注的是,第十九届SAMPE中国展首次设立的碳纤维小镇——“碳纤维+”生活节,展示了碳纤维在日常生活用品中的应用和科技对人民生活质量的提升。

展会期间,组委会还举办了多场学术会议、高峰论坛、竞赛活动,打造产学研用相结合的一体化高端交流平台。
(来源:中展信合)

成都以展会“链”千企“通”全球

■ 本报记者 毛雯

在近期举办的2024成都国际工业博览会(以下简称“成都工博会”)上,近600家企业携智能制造产业链中的关键产品及解决方案来到成都,抢抓当下“智改数转”机遇。亚德客(中国)有限公司成都分公司销售经理田定斌说,“智改数转”为企业在四川发展提供了空间。

在5月举办的2024(第41届)中国国际体育用品博览会(以下简称“中国体博会”)上,中国体育用品业联合会主席李桦坦言,成都得天独厚的区位、物流和资源优势,有力支持中国体博会达成“体育制造业集群联动、实现体育服务下沉”的初衷。

既要热闹,更要看“门道”。2024中国第21届中国国际保健博览会将于10月在成都举办,中国(西部)文化用品商品交易会将于11月在成都举办……在这些专业展会上,看得见的是新产品展示、新商机挖掘、新技术碰撞、新业态涌现,看不见的是人流、物流、资金流、信息流、技术流汇聚同一城市的“带动效应”。

展产“双向奔赴”

成都以展会搭台聚人气汇资

源,既为企业搭建供需对接桥梁,更为产业项目积聚“流量”。

氢能作为一种清洁、高效的能源形式,正日益受到全球关注。

今年3月,全球首列氢能城市域列车在长春完成了时速160公里的满载运行试验。该列车与成都有着“不解之缘”,该列车生产地位于成都新津,2022年12月在成都下线时曾引发业界关注,车上搭载的氢燃料电池动力系统出自四川荣创新能动力系统有限公司。该列车的满载运行试验,是成都近年来深耕氢能产业的写照。

而在今年的成都工博会期间,四川工业链博物馆就以“四川工业链博展”为主题,设置新能源、智改数转、新材料三大展区,全面展示四川省在工业领域的尖端技术和创新产品,促进工业企业与省外及全球优秀工业企业的深度交流合作,加强产业链上下游企业的协同互动。

发掘且把握住机会,是很多企业为展会投入“成本”的最终目的。

比如,毕孚自动化设备贸易(上海)有限公司就针对最新的产品Beckhoff Vision举行中国首展。该产品为设备制造商和最终用户提供了完整的图像处理系统。“以电池生产为例,过去需要工人用肉眼检测

电池生产缺陷,而人工智能的应用,取代了传统电池检测方法,极大提高了生产效率。”该公司成都分公司大客户经理周鑫说。

以展会汇聚发展的资源要素,进而赋能产业,成都工博会也从自身出发,有所考量。根据主办方相关负责人介绍,这次博览会就是希望抢抓新时代西部大开发、成渝地区双城经济圈建设等重大战略机遇,将成都作为全国工业精品的集中展示窗口,为上下游企业搭建高效的供需对接桥梁,加快制造业“智改数转”步伐。

搭建会展平台,促进科技成果的推广应用,加速产业化进程。在2024中国体博会上,一系列先进技术和最新产品的展示、最新研究成果的交流拓宽了人们的视野,加快了科技发展的进程。

事实上,长期深耕一线市场的中国体博会,历届都不乏多元化的“黑科技”产品,而在2024中国体博会上,产品所展露出“科技创新”痕迹也愈发明显,尤其是当数字化、智能化、AI+赋能多个品类时,组成了行业趋势新品合集,极具潮流性的趋势新品遍地开花,解锁了行业市场新趋势。

这是中国体博会第六次来到成

都。在主办方相关负责人看来,当成都加持亚太地区规模最大的体育用品盛会时——“体博相容”的化学反应和辐射效果也将进一步提振成都产业经济增长、创造消费场景、刺激体育消费。从俄罗斯、巴西、秘鲁、日本等国家来的很多客商就对体博会上的一家成都企业印象颇深。“很多客户体验了我们的新品。”倍益康董事长张文表示,凭着展会上带来的商机,他们已经与多个客户展开合作洽谈。

开放赋能发展

成都将充分利用产业类、消费类展会平台,招引重大外资项目和技术含量高的中小外资项目落户。

2024年中国体博会举办期间,河北泰帝奇体育用品有限公司外贸部总经理杨磊忙得不亦乐乎。对他而言,更重要的是在展位上接待了一位特别的访客——国际篮联(FIBA)装备与场馆部工作人员宛静。从瑞士来到成都,宛静的目的就是和国际篮联的中国认证商们就产品质量、行业规则等内容进行交流,并邀请大家前往国际篮联总部参加认证商大会。

值得关注的是,本届体博会在多个维度上实现新突破,如境内专

业观众预登记人数超过万人,海外专业观众预登记人数超过3000人。除国内企业外,体博会还吸引来自美国、巴西、英国、澳大利亚等64个国家和地区的企业参展。

本届中国体博会期间,杨磊和他的同事们就接洽了来自俄罗斯、马来西亚、巴西、泰国、智利等国家和地区的客户。正如中国体育用品业联合会副主席兼秘书长罗杰所言,这届体博会的海外买家数量超出预期,再次印证了成都都是一座具有外贸属性的开放城市,这对参展企业拓展海外市场、实现跨区域经营、提升品牌国际影响力有积极意义。

对成都而言,开放与合作是加快建设国际会展之都的必然选择。

前不久,在德国举办的法兰克福会议奖励旅游展IMEX上,国际展览与项目协会(IAEE)公布了今年的获奖者。成都市博览局荣获2024年国际卓越奖(International Excellence Award)。

面向未来,成都将展现蓬勃发展的活力。

6月5日,中共成都市委十四届五次全会召开。会上审议通过了《中共成都市委关于加快建设国际门户枢纽城市以高水平开放推动高质量发展的决定》。在增强多元包容的枢纽通融能力方面,会上提出,聚焦对

6月25日至27日,第十五届夏季达沃斯论坛将在大连举办,来自近80个国家和地区的约1600位公共与私营部门领军人物将参会,围绕“未来增长的新前沿”主题展开研讨,共同探寻世界经济增长的新动能、新路径。

据大连市人民政府办公厅大型活动工作处(夏季达沃斯论坛协调工作处)处长王兆宝介绍,大连市坚持绿色办会、节俭办会理念,主会场采取绿色电力证书交易的方式实现100%“绿电”供应,以实际行动推动节能减排,践行绿色发展理念。

“在场馆搭建上,我们选取往届论坛使用的部分家具,进行必要的维修和保养后重复使用,并通过优化设计、精确施工等方式提高建材利用率。”王兆宝表示,大连国际会议中心使用自然通风系统,通过电动百叶窗和天窗,形成空气对流换热,实现节能降温;空调系统采用“海水源热泵”技术,通过海水制冷换热,有效利用可再生能源,节约电力。

除了主会场布置充满“绿意”,本届夏季达沃斯论坛服务保障工作也充分体现了可持续发展的理念。据介绍,本届论坛有10余家汽车企业赞助了610辆汽车,为大会提供交通服务。其中,80%以上是电动、氢能等新能源车型。

大连夏季达沃斯论坛筹备协调委员会办公室交通保障组联络员郭卫东介绍说:“我们期待借助夏季达沃斯的窗口,传达绿色交通理念,将绿色低碳的生产生活方式传递给更多的人。”

在通信保障方面,大连市已完成论坛主会场以及相关场地光纤、互联网专线、固定电话线路施工,增设5G-A设备,实现全国首个大型国际会议场馆5G-A与智算功能全覆盖,全面刷新论坛会场的网络支撑能力,将保障达沃斯参会人员网络流畅无卡顿,顺利实现高清直播、秒下载。

在支付服务保障方面,大连市首次将便捷支付服务指引加入到达沃斯论坛来宾服务手册中,涵盖境外银行卡支付、人民币现金支付、移动支付、账户服务、数字人民币支付服务等,启用大连周水子国际机场、大连国际邮轮码头、大连站境外来宾支付服务中心,在全国率先“海陆空”港全打通,实现重点商户内外卡支付、现金、移动支付受理覆盖率100%、ATM境外银行卡受理覆盖率100%、周边账户服务示范点完成率100%。

从绿色场馆建设到绿色能源供应,从绿色环境优化到办会物资回收利用,在本届夏季达沃斯论坛筹备过程中,大连市坚持节能降碳的办会理念,努力实现论坛活动低碳化,以实际行动向世界展示大连“绿色名片”。

『绿色节俭』成夏季达沃斯论坛一大亮点

■ 本报记者 毛雯