

聚焦第 5 届进博会

一大批展商同中国市场同发展、共成长

相遇五年尤可期 相知再叙“老友记”

□ 本报记者 姚政宇 丁茜茜 田墨池 宋晓华

进博会进入第五年,很多参展商和进博会共同成长,记者采访了这些老朋友,一起来听听他们的进博故事。

博西家电与进博会的故事源远流长,其参展面积已连续5年超过500平方米。“我们在进博会上展出的多个产品成为网红产品。”博西家电电器集团大中华区总裁唐善达说,“第四届进博会,我们推出一款搭载创新等离子除菌技术的净味仪产品,可以解决随身衣物的除菌除味难题,有不少消费者在进博会上体验过这款产品后马上下单购买。”唐善达介绍,博西家电此前在进博会上还展出过节能洗碗机产品,人们对洗碗机的关注提升预示了国内洗碗机市场的新机遇。得到这样的反馈,博西家电位于滁州的洗碗机工厂于2018年3月正式投产,第二条生产线计划今年投产。

“回首我的进博会之旅,还得从‘两万步’讲起。”肖特集团中国区总经理陈巍说,这个“两万步”是每届进博会每天行走的步数,也是肖特集团在进博会上每一项合作和收获的最好见证。“2018年,我们参加了首届进博会。坦白说,当时公司只是抱着试试看的心态来参展,展位面积只有36平方米,但我每天在展会的步数都轻而易举超过两万步。事后我总结了原因:在进博会现场,整个中国大市场的缩影生动鲜活地摆在我面前。从此,我们每届进博会都没有落下。”

近年来,肖特集团在中国加大投资、新设工厂、引进高端生产线,助力中国制造业转型升级。首届进博会的成功举办,坚定了肖特集团在中国建设玻璃厂的信心。在第四届进博会上,肖特集团宣布在医药领域追加2项重大投资。如今,2项投资正落地实施。

举办进博会的这5年,是高通5G产品走进中国市场的5年。高通

公司中国区董事长孟晓说:“首届进博会上,我们展示了5G移动测试平台,让观众提前感受千兆级移动网络的速度。第二届进博会上,20余款5G商用手机和5G模组占据高通展台C位。第三届进博会上,我们展示了5G技术在手机之外更大领域的应用,当年进博会的网红乒乓球机器人便是其中一项。”这5年,高通在中国加大投资,高通创投已累计投资超70家中国企业,在华新增投资企业数量增长超过70%,持续支持中国客户和5G产业的发展。

东浩兰生上海跨国采购中心有限公司常务副总经理陈萍也有属于她的进博故事。“我与进博会2019年结缘,我们首次在进博会举办中国(上海)国际跨国采购论坛,发现很多采购商同时也是进博会的参展商,进博会是他们为数不多的由国内销售部门和国际采购部门共同参加的展会。”她说,“我家在国家会展中心附近,这5年我亲眼见证了进博会的神奇魅力,昔日的市郊田园华丽转身成

为跨国公司和头部企业林立的国际商务区。”

如今已是全球最大精油企业之一的多特瑞,在参加首届进博会时还是一家默默无闻的外资企业,其展位面积也只有9平方米,但是众多参观者闻“香”而至,展台前人头攒动,订单纷至沓来。多特瑞看到了中国强大的消费市场和进博会杰出的品牌效应,在展会之后短短1个月,便在上海设立多特瑞跨国公司地区总部,并启动建设中国工厂和首个海外实验室。“令我没想到的是,9平方米的展位也能爆发出惊人的能量!”多特瑞中国区总裁欧文感叹。

有了首届进博会的成功经验,多特瑞的展位在第二届进博会上扩展到108平方米,第三届150平方米,去年达到200平方米。与客户签下的采购意向金额,也从3.8亿元,到7亿元,再到10亿元……这些变化的数字反映着多特瑞在中国蓬勃发展的势头。

科技巨头纷纷加码“元宇宙”

在这里,体验互联网的“下一篇章”

□ 本报记者 丁茜茜 田墨池 宋晓华 姚政宇

蒙娜丽莎微笑着缓缓走来,瞬间身临其境的马丘比丘,与远方的朋友参加同一场球赛……第五届进博会首次设立人工智能专区,科技巨头Meta、微软、英特尔纷纷参展,这些听起来有点不可思议的事情正在元宇宙中一一实现。

元宇宙一词诞生于1992年的科幻小说《雪崩》,去年社交媒体巨头Facebook正式更名为Meta,将目光聚焦于元宇宙。在Meta大中华区CEO梁幼莓看来,元宇宙是互联网的“下一篇章”。“元宇宙技术包括AR、VR等,可以为人们提供更身临其境的体验,帮助人们更好地建立连接,值得强调的是我们所说的元宇宙不是要取代现实世界,而是在现有网络连接的基础上,提供更丰富的内容和功能。”

首次以“新身份”参展进博会的Meta带来了四个不同场景的体验,会议办公、户外游览、游戏健身、太空站。记者戴上眼镜后,瞬间抵达1比1复刻的国际空间站,视野和宇航员一模一样,伸手可以触碰漂浮在空间站内部的物体,可以看到美丽的地球、璀璨的星河。Meta展台现场工作人员介绍,元宇宙还可以落地到实际的旅游项目,例如Meta和《国家地理》杂志合作的秘鲁马丘比丘旅游项目。“当我们旅游到某个古迹时看到一些残垣断壁,只能通过导游的介绍去脑补古人到底是怎么生活、怎么起居,那么通过这一技术,我们不光可以看到原来宏伟建筑的模样,还可以看到先民们在这里如何生活。”

元宇宙也正在走进艺术领域。在HTC展区,HTC旗下元宇宙开放平台Viverse首次独立参展,包括硬件、内容、软件和服务。“在Viverse,每个人都可以轻松创建专属虚拟化身,使用数字资产和NFT开启元宇宙体验。”现场工作人员一边介绍,一边带领记者体验。戴上眼镜后记者直接来到卢浮宫内,只需用手柄轻轻点击扳机键,便能行走至世界名画《蒙娜丽莎》前。蒙娜丽莎从画中缓缓走出端坐在椅子上,时不时点头、微笑、做手势,



7日,在第五届进博会技术装备展区的人工智能专区,体验者借助VR头戴设备感受在虚拟工作空间“隔空击掌”。(新华社发)

记者受邀与她一同在白色的宫殿欣赏远处的山、近处的树。目前,全球元宇宙产业已有六大主要应用场域,即远程通信、旅游、学习教育、医疗健康、设计和市场视觉、文化展览。

本届进博会,英特尔带来元宇宙运动会体验,让多地或异地竞技变成可能。现场运动员并不需要佩戴任何传感器,借助摄像机拍摄的视频,将运动员所有骨骼点的信息、位移、轨迹、姿态运算出来,并且这些数据又可以驱动元宇宙中数字运动员的1比1模拟,将其渲染到虚拟比赛场地上,进而实现虚拟比赛的顺利进行。英特尔(中国)有限公司政府事务总监王星儒介绍,“大家对于元宇宙的理解可能是不一样的,但是对于英特尔来讲,元宇宙是算力,无论是

VR、AR,还是元宇宙,都需要我们去把信息高速公路铺好,同时通过搭载5G、边缘计算等技术,实现算力充足、通信通畅、传输无误。”

工业生产也在与元宇宙进一步融合。微软对元宇宙技术体系进行整合优化,率先推出“工业元宇宙”解决方案,并在本届进博会上正式亮相。如何理解“工业元宇宙”?微软混合现实金牌合作伙伴埃森哲科技商务经理李翔举例介绍,“如果我们在工作现场遇到了一些问题,但是无法解决,就可以戴上这款眼镜,现场画面将实时传输给专家端,专家端工作人员戴上眼镜后可以利用3D空间标注技术,快速找到问题所在,并且反馈给现场端的工作人员,从而解决问题。”在他看来,“工业元宇宙”被大

家广泛熟知还需要一个过程。在各个行业里,通常是头部公司先使用起来并取得实际成果,其他公司了解到实际价值后会学习并跟进应用,从而在整个行业广泛应用。

此外,西门子推出在“工业元宇宙”中沉浸式协作。现场戴上眼镜后,可以体验从制造工程师、设备供应商等多个视角来做出选择,考虑材料的补给方式、生产设备的型号,最终提高生产线效率,而这些选择所产生的结果都是基于工厂日常数据运行算出来。西门子中国区总裁兼首席执行官Roland Busch认为,工业元宇宙是下一代的数字孪生,它是一个协作的空间,提供了沉浸式体验和实时交互,推进制造业变革,为经济和产业转型释放无限潜能。

►上接1版 但放眼全球,百年未有之大变局加速演进,世界进入新的动荡变革期;纵观国内,我国发展进入战略机遇和风险挑战并存、不确定难预料因素增多的时期;审视自身,党面临的“四大考验”“四种危险”将长期存在。新征程上,全党必须牢记,全面从严治党永远在路上,党的自我革命永远在路上,决不能有松劲歇脚、疲劳厌战的情绪,必须持之以恒推进全面从严治党,深入推进新时代党的建设新的伟大工程,以党的自我革命引领社会革命。

深入推进新时代党的建设新的伟大工程,要坚持思想建党和制度治党相结合。思想建党和制度治党二者刚柔并济、互为补充、相辅相成。要坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,全面加强党的思想建设,加强理想信念教育,引导全党牢记党的宗旨,解决好世界观、人生观、价

值观这个总开关问题。要完善党的自我革命制度规范体系,坚持制度治党、依规治党,以党章为根本,以民主集中制为核心,完善党内法规制度体系,增强党内法规权威性和执行力,形成坚持真理、修正错误,发现问题、纠正偏差的机制。健全党统一领导、全面覆盖、权威高效的监督体系,完善权力监督制约机制,让权力在阳光下运行。坚持思想建党和制度治党同步谋划,整体部署、一体推进,使之相互衔接、同频共振,推动全面从严治党各项任务和要求落到实处。

深入推进新时代党的建设新的伟大工程,必须坚持思想建党和制度治党相结合。思想建党和制度治党二者刚柔并济、互为补充、相辅相成。要坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,全面加强党的思想建设,加强理想信念教育,引导全党牢记党的宗旨,解决好世界观、人生观、价

值观这个总开关问题。要完善党的自我革命制度规范体系,坚持制度治党、依规治党,以党章为根本,以民主集中制为核心,完善党内法规制度体系,增强党内法规权威性和执行力,形成坚持真理、修正错误,发现问题、纠正偏差的机制。健全党统一领导、全面覆盖、权威高效的监督体系,完善权力监督制约机制,让权力在阳光下运行。坚持思想建党和制度治党同步谋划,整体部署、一体推进,使之相互衔接、同频共振,推动全面从严治党各项任务和要求落到实处。

深入推进新时代党的建设新的伟大工程,必须坚持思想建党和制度治党相结合。思想建党和制度治党二者刚柔并济、互为补充、相辅相成。要坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,全面加强党的思想建设,加强理想信念教育,引导全党牢记党的宗旨,解决好世界观、人生观、价

值观这个总开关问题。要完善党的自我革命制度规范体系,坚持制度治党、依规治党,以党章为根本,以民主集中制为核心,完善党内法规制度体系,增强党内法规权威性和执行力,形成坚持真理、修正错误,发现问题、纠正偏差的机制。健全党统一领导、全面覆盖、权威高效的监督体系,完善权力监督制约机制,让权力在阳光下运行。坚持思想建党和制度治党同步谋划,整体部署、一体推进,使之相互衔接、同频共振,推动全面从严治党各项任务和要求落到实处。

深入推进新时代党的建设新的伟大工程,必须坚持思想建党和制度治党相结合。思想建党和制度治党二者刚柔并济、互为补充、相辅相成。要坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂,全面加强党的思想建设,加强理想信念教育,引导全党牢记党的宗旨,解决好世界观、人生观、价

2023全球滨海论坛将在盐城举办

本报讯(记者 卞小燕)11月8日晚,由自然资源部、国家林业和草原局、国际鸟盟、天合公益基金会共同主办的《湿地公约》第十四届缔约方大会全球滨海论坛研讨会边会成功举办,边会采取线上线下结合,中国、瑞士两地连线的方式召开。会议决定2023全球滨海论坛会议将在盐城举办。

“筹建工作组的总体目标是使全球滨海论坛成为知识共享的交流学习平台,以促进滨海湿地的保护、管理、可持续发展以及生态修复。”全球滨海论坛国际筹建工作组主席、世界自然保护联盟前主席靳胜表示。

自今年1月10日,全球滨海论坛国际咨询会在盐城召开以来,论坛国际筹建工作组各成员积极推动论坛筹建工作。“自然资源部愿意积极支持将全球滨海论坛打造成为导向清晰,参与多元、行动有力、产品丰富的滨海生态领域全球合作平台,进一步推动各国在生态

文明建设和绿色发展中的创新理念和丰富实践的交流互鉴,努力实现全球滨海地区的可持续发展。”自然资源部副部长、国家海洋局局长王宏说。

国家林业和草原局副局长刘东生表示,中国将采取更严格的措施保护湿地,加强濒危野生动植物和生物多样性保护。坚持保护优先,提高滨海地区的生态承载力;加快绿色转型,提高滨海地区的绿色竞争力。

“全球滨海论坛是向国际社会推介习近平生态文明思想、促进国际生态交流合作的重要平台,必将广泛凝聚保护滨海湿地的全球共识,为全球生态文明建设贡献更多智慧和方案。”盐城市委书记徐缨在致辞中说,盐城将以举办全球滨海论坛会议为契机,积极响应国际湿地公约等全球倡议,加强生态修复与保护,共建人与自然和谐共生的美丽世界,为“美丽中国”版图增添一片绚丽的风景。

连云港2022花果山英才双创周开幕

本报讯(记者 赵芳)11月8日,连云港市2022(第四届)花果山英才双创周暨首届人才日开幕,6名中外院士和96所高校院所专家学者齐聚港城,共商盛事、共话未来。

开幕式上,连云港市聚焦“将连云港打造成为‘一带一路’区域人才中心和创新创业高地”的目标定位,揭牌成立北京大学分子工程研究院连云港研究中心、中国留学以色列同学联合会连云港工作站,重点合作高校人才联合培养基地,与8所高校现场签订校地校企合作协议。同时,在前期设立2.7亿元医药人才创投基金基础上,发布了首期3亿

元人才创投基金,面向生物医药、化工新材料等产业领域,重点支持种子期、初创期和成长期的人才创新创业项目。开幕式同步启动了连云港市“名企直播”云端引才月活动,通过线上直播的方式让主播与求职者互动。

近年来,连云港市坚持不拘一格招揽人才,不惜成本培育人才、不遗余力服务人才,创新推出2.0版人才新政,大力实施“花果山英才计划”,今年资助双创人才41人,资助资金达3320万元,发放高层次人才贡献奖励3360万元,累计向1500余人发放9600万元购房券,向3500余人发放5660万元生活补贴。

泰州全力打造“泰有引力”人才生态

本报讯(顾介铸 王进 朱凯)11月9日,2022年“泰州日”引才系列活动在江苏科技大学启动,“泰有引力”人才福利小程序在泰州人才发展推介会上发布,靖江—江苏科技大学产教融合工作站、江苏科技大学—扬子江船业人才创新中心现场举行揭牌仪式。

江苏科技大学向靖江企业5名资深人力资源负责人颁发毕业生就业导师聘书,分别与江苏新时代造船、新扬子造船、华洋新思路能源装备、民生重工等4家靖江企业签约4个产学研合作项目,并与靖江相关方面签约“双师制”船舶工程师产教协同培育、优秀青年企业家培育等项目。

当天,还举行了泰州早茶品鉴活动暨靖江汤包美食“种草节”和“泰爱才”江苏科技大学专场招聘会,泰州58家优质企业向毕业生提供了1700个高薪岗位,并现场发放人才政策大礼包。校地双方还举行了船舶产业创新合作论坛暨双向对接、青才集市、凤栖诗会等交流联谊活动。

“泰州日”是泰州市委市政府精心打造的人才工作品牌,也是面向全国高校揽才的“一号工程”,重点围绕主导产业,分9条专线奔赴全国高校,讲好泰州故事,表达泰州诚意,展示泰州形象,全力打造“泰有引力”人才生态。江苏科技大学是2022年“泰州日”系列活动的“全国第一站”,也是高校首发站。本次活动聚焦高技术船舶与海洋领域,着力搭建政策宣传、人才对接、科技合作、校园招聘、文化推介的综合平台,推动产才对接更为精准、创新合作更有效。

作为泰州最南端的滨江城市,泰州融入江南的桥头堡,靖江坚持产才融合发展,以“凤城英才计划”马洲英才专项为统揽,努力打造各类人才“近悦远来”的理想栖所。对来靖创新创业的高层次人才给予最高500万元项目资助、300余万元安居补贴,并提供子女入学、健康体检等“全链条”服务;对来靖就业的高校毕业生,定制购房补贴、生活补贴、面试求职补贴、人才公寓等一批政策大礼包,全面解决人才来靖的后顾之忧。

新沂金洽会签约项目“含新量”高

新材料、新能源项目投资占比超八成

本报讯(赵婕 李先昭)11月9日,2022新沂市第二十届金秋经贸洽谈会暨新材料产业发展论坛举行。本次洽谈会签约项目49个,计划投资总额312亿元,拟利用外资6.3亿美元,其中百亿级项目1个。这是继上半年签约30个项目100.82亿元投资额后,新沂敢为善为、接续发力的最新成果。

此次签约项目涵盖新材料、新能源、精密制造、医药大健康等产业,值得一提的是,项目“含新量”颇高,新材料、新能源项目投资总额254亿元,占比81%。除此之外,本次洽谈会还有3个“校地合作”项目在签约之列,江苏省材料协会、江苏师范大学化学与材料科学学院、南京大学新材料与能源技术研究中心、南京高新区与新沂市政府、新沂经开区、新沂高新区签约,重点围绕新沂新材

料、新能源产业的人才培养、产学研融合、科技成果转化领域开展战略合作。

近年来,新沂市始终坚持“工业立市、产业强市”不动摇,打造了冶金材料、高端纺织、化工新材料、智能电器四大特色优势产业集群和新能源、医药健康、精密制造、数字经济四大新兴产业集群,全力建设“徐州工业第一县”。

新沂金秋经贸洽谈会已举办了20届。签约项目投资总额已由2003年第一届时的25亿元,增长到今年的300亿元以上,项目也从10亿级向100亿级跨越。引进了新凤鸣集团、明新旭腾股份、中清实业、东方雨虹、鲁花集团、吾悦广场等一批“555”行业领军企业;落地了新凤鸣聚酯纤维、中清光伏、科隆新能源、水性超纤等一批省级重大项目。

携手构建网络空间命运共同体

►上接1版 新华社杭州11月9日电 2022年世界互联网大会乌镇峰会9日在浙江乌镇开幕。中共中央政治局委员、中宣部部长李书磊出席开幕式,宣读习近平主席贺信并发表主旨演讲。

李书磊指出,习近平主席的贺信深刻阐述了数字化对人类带来的机遇和挑战,鲜明表达了中国愿与世界各国携手构建网络空间、走出一条充满希望的全球数字发展道路的真挚愿望,提出的理念主张充分体现了对数字化发展趋势的深刻洞察,对人类社会发展的深邃思考,为深化数字领域交流合作、构建网络空间命运共同体指明了方向。

李书磊强调,前不久胜利闭幕的中共二十大,科学谋划未来5年乃至

更长时期党和国家事业发展的目标任务和大政方针,对中国互联网发展作出新的战略部署。面向未来,中国愿与各国加强对话交流、深化务实合作,共同打造活力迸发的数字经济,培育融通共赢的技术生态,筑牢坚实可靠的防护屏障,建设美美与共的精神家园,构建公正合理的治理体系,携手推动创造美好数字未来。

中共中央政治局委员、浙江省委書記袁家军出席开幕式并致辞。“互联网之光”博览会。本届大会以“共建网络世界 共创数字未来——携手构建网络空间命运共同体”为主题,120多个国家和地区的2100多名嘉宾以线上线下方式参会。