

第五届进博会吸引145个国家地区和国际组织参展

新华社上海11月1日电(记者 周蕊 谢希瑶)记者从1日举行的第五届中国国际进口博览会新闻发布会上了解到,本届进博会共有145个国家、地区和国际组织参展,284家世界500强和行业龙头企业参加企业商业展。

中国国际进口博览会局副局长孙成海介绍,来自127个国家和地区的企业将亮相第五届进博会企业商业展,66个国家和3个国际组织将亮相国家综合展,数量均超过上届。《区域全面经济

伙伴关系协定》(RCEP)成员国均有企业参展,“一带一路”沿线国家、上合组织参展国数量也较上届增加。同时,孟加拉国、吉布提、毛里塔尼亚、科摩罗、莫桑比克、刚果(金)、伊拉克、冰岛8国将首次参与国家展。

与此同时,本届进博会展示内容更加丰富,新设农作物种业专区和人工智能专区,优化能源低碳及环保技术专区。新设“中国这十年——对外开放成就展”综合展示区,全面展示新时代中

国对外开放辉煌成就。

孙成海说,今年,共有284家世界500强和行业龙头企业参加企业商业展,数量超过上届。六大展区将展出数百项新产品、新技术、新服务,其中既有聚焦美好生活的消费品和农产品,也不乏蕴含全球领先科技的各类高精尖医疗器械和装备设备。展台特装比例达到96.1%,高于上届水平。

今年的虹桥国际经济论坛将以“激发全球开放新动能 共享合作发展

新机遇”为主题,分为“开放共担”“开放共治”“开放共享”三个板块,举办“RCEP与更高水平开放”高层论坛等。

中国国际进口博览会城市服务保障领导小组办公室主任、上海市人民政府副秘书长顾洪辉说,上海正在全力推进17个保障组的216项重点任务,在确保防疫安全的前提下,努力提供一流的城市环境和一流的服务保障,于细微之处体现城市温度。

进博会值得期待的看点

哪些市场和技术亮点不容错过

每年进博会上,“首发首展”的新品都会吸引众多目光。

菲律宾的黑钻凤梨、厄瓜多尔的有机香蕉、吸管一戳就可以喝的泰国香水椰……“舌尖上的进博”将再度上新,更好满足中国消费者的味蕾需求。

此外,最新科技成果总是令人期待。

第五届进博会新设立农作物种业和人工智能等专区,优化能源低碳及环保技术专区,拓展创新孵化专区,技术装备、消费品、医疗、汽车等领域的150多家初创企业将进行集中展示。

人工智能体验区包含多个应用场景,将举办机器人世界杯足球赛、机器人舞蹈表演、VR电竞大赛等活动。观众可现场制作自己的虚拟人物、参加云会议、到云教室上课、体验VR版全息演唱会等,感受人工智能给现实带来的深刻变革。

西门子医疗将首展全球首款“远征”5G移动急救重症介入救治单元,松下首发冷热电三联供氢能示范项目,阿根廷“组团”首秀其智能工业领域的实力……

值得一提的是,今年在进博会上还新设“中国这十年——对外开放成就

展”综合展示区,包括成就专区、省市区专区和“展商对外投资展”专区,全面展示新时代我国对外开放辉煌成就。

人文交流有哪些创新

进博会交易的是商品和服务,交流的是文化和理念。今年,进博会的人文交流活动也有诸多创新。

第五届进博会人文交流活动展览面积超过上届,达3.2万平方米。设置虹桥国际城市会客厅展示区,以及中华老字号、非物质文化遗产、国家级步行街、中国旅游四大展示专区,中央广场将呈现80余场公益演出和展演活动。

别具风格的意大利国家馆,将亮相中央广场中外人文演艺区;在杭罗技艺传承人指导下,亲自上机体验手工织造过程,近距离感受杭罗柔软经纬之中绵延的匠心;欣赏香港岛错落有致的摩天大厦建筑群在维多利亚港上的倒影轮廓;沉浸式感受古老丝路焕发的新生魅力……中西文化将在这里碰撞交流。

“进博会将进一步推动中国与世界市场相通、创新相促、规则相联、文化相通。”进博会的“老朋友”勃林格殷格翰中国总裁兼首席执行官高齐飞说。

新华社记者
新华社上海11月1日电

第五届中国国际进口博览会将于11月5日至10日在上海举行。

在已成功举办四届的基础上,此次进博会即将如期举办,释放了什么信号?同时又有哪看点值得期待?

如期举办释放什么信号

今年,面对疫情冲击与不确定的全球局势,举办重大国际展会面临更多挑战。“进博会是一颗‘定心丸’,给了我们继续扎根中国发展的强烈信心。”不少展商表示,进博会如期举办,为跨国企业积极融入中国经济发展注入信心,也让人充分感受到中国与世界分享市场机遇、推动世界经济复苏的大国风范。

商务部新闻发言人束珏婷表示,5年来,进博会充分发挥国际采购、投资促进、人文交流、开放合作四大平台作用,成为构建新发展格局的窗口、高水平开放的载体、多边主义的舞台。

此次进博会国家和企业参展踊跃,展示内容愈发丰富,世界500强和行业龙头企业持续“返场”,各类活动精彩纷呈。

进博会企业商业展共设六大展区,将展出数百项新产品、新技术、新服务。其中既有聚焦美好生活的消费品和农产品,也不乏蕴含全球领先科技的各类高精尖医疗器械和技术装备。

“朋友圈”有啥新变化

进博会的“朋友圈”变得更大,“新朋友”更多了。

此次进博会共有145个国家、地区和国际组织参展,结构更优化、代表性更强。其中,既有发达国家和发展中国家,也包括一些最不发达国家。来自127个国家和地区的企业参加企业商业展,66个国家和3个国际组织亮相国家综合展,数量均超过上届。

从数据中不难看出进博会日益增长的吸引力:共有284家世界500强和行业龙头企业参加企业展,数量超过上届,回头率近90%。不少企业参展面积日益扩展,从几百平方米到上千平方米不断增加,今年展台特装比例达96.1%,高于上届水平。

此外,“新朋友”也不断加入。

“十分期待即将到来的进博首秀。”挪威海产局中国内地及香港地区总监董安睿说,该机构将携8家挪威海产企业组团前来,希望通过这一全球贸易盛会,使中挪海产企业缔结更深入的战略合作,共享进博机遇。

今年也是区域全面经济伙伴关系协定(RCEP)生效实施的第一年,RCEP成员国均有企业参展,“一带一路”沿线国家、上合组织参展国数量也较上届增加。

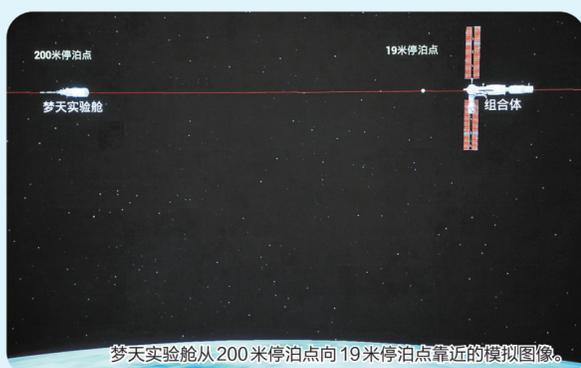
此外,孟加拉国、吉布提、毛里塔尼亚、科摩罗、莫桑比克、刚果(金)、伊拉克、冰岛8国将首次参与国家展。

空间站梦天实验舱与空间站组合体在轨完成交会对接

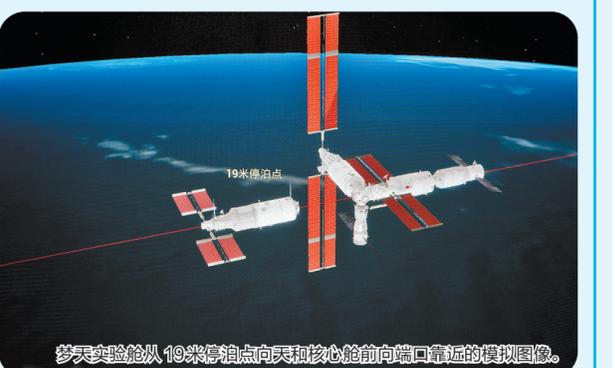
新华社北京11月1日电(记者 王逸涛 王慧)据中国载人航天工程办公室消息,空间站梦天实验舱发射入轨后,于北京时间2022年11月1日4时27分,成功对接于天和核心舱前向端

口,整个交会对接过程历时约13小时。

后续,将按计划实施梦天实验舱转位,梦天实验舱将与天和核心舱、问天实验舱形成空间站“T”字基本构型组合体。



梦天实验舱从200米停泊点向19米停泊点靠近的模拟图像。



梦天实验舱从19米停泊点向天和核心舱前向端口靠近的模拟图像。



梦天实验舱成功对接于天和核心舱前向端口。



梦天实验舱成功对接于天和核心舱前向端口后,天和核心舱内的情况。



梦天实验舱对接锁紧完成。新华社发 孙丰晓 摄

原子钟、太阳翼……梦天实验舱背后的“硬科技”

梦天实验舱发射入轨后,于11月1日成功对接于天和核心舱前向端口。后续,将按计划实施梦天实验舱转位,梦天实验舱将与天和核心舱、问天实验舱形成空间站“T”字基本构型组合体。本次发射的梦天实验舱背后有哪些“硬科技”?

梦天实验舱内安装有空间科学研究与应用领域的超冷原子物理实验柜、高精度时频实验柜等7个方面的8个科学实验柜。其中,高精度时频实验柜是空间站中最复杂的实验柜。

中科院国家授时中心主任、高精度时频实验柜科学实验系统指挥张首刚介绍,高精度时频实验系统通过舱内不同特性原子钟组合,将建成世界上在轨运行的精度最高的空间时频系统。该系统产生的高精度时间频率信号,利用安置于舱外的微波和激光时间频率传递载荷向地面和空间一定范围传递高精

度时间频率信号。

作为空间站科学和技术实验平台之一,高精度时频系统研制目标是相关精密测量物理提供研究平台,为相关工程技术应用提供高精度时频信号。

据悉,该系统主要由地面测试评估和实验验证系统以及空间载荷部分组成。其中,空间载荷部分主要包括主动型氢原子钟等11个子系统。主动型氢原子钟是高精度时频实验系统中的核心载荷,为空间时频系统提供基础时间频率信号,同时为小型化的主动型氢原子钟在卫星平台上的应用打下坚实的基础。

为了满足系统对氢钟体积重量的要求,中国航天科工集团203所氢钟团队对整机进行了全面优化改进,一系列技术问题迎刃而解。“我们会留个预计量,在预计的

时间内,观测指标的状况。”中国航天科工集团203所设计师铁中说,这期间,大家满脑子都是钟,不停调试、测试,整个过程循环往复。大家都憋着一股劲,一定要啃下这块“硬骨头”。

此外,中国空间站上搭载的天文、地理、生物、医学等各类科学仪器将陆续工作,航天员的日常生活也离不开能源,传统的刚性、半刚性太阳能电池因其体积、重量、功率等因素限制无法满足需求,而柔性翼体积小、展开面积大、功率重量比高,收拢后厚度只有18厘米,与一部手机长度相当,仅为刚性太阳翼的八分之一。

值得注意的是,作为一种全新的太阳能电池翼,柔性翼具有的结构组成、展开原理、技术难点等特点,与传统刚性、半刚性太阳翼大相径庭。传统刚性、半刚性太阳翼都是

一次展开,而大型柔性太阳能电池翼则在全世界范围内首创“二次展开”技术,这是为了确保交会对接这一关键动作的绝对安全。

以梦天实验舱的太阳能电池翼为例,交会对接过程中,如果太阳能电池翼完全展开,就如同两只手各持一面巨大的帆。即便是微小的抖动,都会导致实验舱的速度、相对位置和飞行姿态的控制精度严重下降,控制难度指数级增加。

为此,中国航天科技集团八院设计团队突破了“二次展开”的关键技术,在梦天实验舱发射后的独立飞行阶段,柔性太阳能电池翼先展开了一部分电池板以满足实验舱能量需求,降低飞行控制难度,圆满完成交会对接。对接完成后,再全面展开,建立完整的能源系统。

新华社记者 宋晨 胡喆 温亮华
新华社北京11月1日电

关于进一步加强和深化中越全面战略合作伙伴关系的联合声明

上接第二版

(二)双方认为电子商务是双边经贸重要领域,继续落实好《中国商务部与越南工贸部关于加强电子商务合作的谅解备忘录》,发挥电子商务合作工作组作用,加强政策沟通和经验分享,发展跨境电商,促进物流等领域的企业合作,探索加强两国银行、转账清算机构开展电子支付合作服务,提升中小微企业利用电子商务拓展贸易投资新渠道的能力,中方将继续通过电子商务促进消费活动,扩大越南优质特色产品在华销售。

(三)双方同意,采取切实措施缓解两国贸易不平衡问题,推动两国更多优质农产品互供出口。中方将积极推进越南甘薯、柑橘属水果、燕窝等农产品准入程序,越方将积极推进中国乳制品准入程序。

双方认为,防疫就是保通关,同意发挥解决边境口岸货物拥堵和疫情联防联控机制作用,愿在确保疫情防控前提下持续促进两国边境口岸贸易畅通,维护供应链畅通,为货物通关创造便利,继续加强打击毒品与濒危野生动植物走私合作,开展“猎龙”联合执法行动,确保双边贸易安全、健康、平衡、便利发展。

中方支持越方在重庆、杭州设立的贸易促进办公室为两国经贸合作发挥积极作用,愿继续为越南在华有关地方增设贸易促进办公室创造便利条件,欢迎越方出席第五届中国国际进口博览会。

(四)越方愿为两国加强经贸投资合作创造便利条件。中方鼓励符合条件的中国企业按照市场化、商业化原则赴越投资。

(五)双方愿落实好《中国商务部与越南工贸部关于加强供应链保障合作的谅解备忘录》,促进两国产业链供应链安全稳定。

(六)为推动货物进出口,提升两国贸易额,双方同意推动航空、公路和铁路运输合作并为此创造便利条件,尽快商谈修订1992年签署的《中越跨境铁路协定》。双方支持两国铁路企业就提升越南货物过境中国运量加强合作。

(七)双方将继续发挥中越农业合作联合委员会和中越北部湾渔业联合委员会机制作用,加强农作物种植加工、病虫害综合防控等领域务实合作,开展北部湾渔业资源增殖放流与养护合作,深化农业领域投资合作。双方同意尽快商定新的越南-中国北部湾渔业合作协定。双方就海上搜救合作协定、海上渔业活动突发事件联系热线协议文本达成一致,同意尽快签署。

加强元江-红河、左江、澜沧江-湄公河等国际河流气象、水文数据分享,为提升流域水旱灾害防御能力提供支撑。在澜湄合作机制下加强水资源公平、合理利用和保护合作,共同提升水资源集约安全和可持续利用水平。

(八)双方将继续推动商谈,争取签署中越卫生合作协定,在新冠肺炎疫情疫情防控生物学及治疗药物方面互通信息、分享经验,实施好澜湄跨境传染病联防联控项目。

(九)双方愿发挥好中越陆地边境联合委员会和边境口岸管理合作委员会机制的作用,继续落实好中越陆地边境各项法律文件,加强边境地区治安、安全管理,统筹推进边境疫情防控与通关便利,继续扩大边境口岸(通道)开放,推进跨境基础设施建设和重点推动就老(越南)-河口(中国)铁路对接方案商谈一致,维护边境地区良好秩序,促进边境地区发展。双方同意推动落实《合作保护和开发条约(德天)瀑布旅游资源协定》,努力推动条约(德天)瀑布尽快面向两国游客运营,打造跨境旅游和绿色旅游典范。

(十)双方同意,积极探索绿色发展、应对气候变化、数字经济等领域交流合作,打造更多中越合作增长点。

(十一)双方同意继续发挥好中越科技合作联合委员会的作用,积极推动开展科技交流、联合研究与技术示范。通过推动双方各级团组交流,深化上述领域合作。

(十二)双方同意,将继续重点围绕落实领导人共识和全球发展倡议,积极探索更多促经济、惠民生的合作项目。

八、双方愿加强两国民间友好往来,加强对两国人民开展关于中越友好的教育,增进两国人民尤其是年轻一代相互理解。

双方同意,实施好中越文化和旅游合作行动计划,在符合双方防疫政策的前提下,推动文化和旅游各级人员往来,促进旅游业恢复和健康发展,加强文化产业合作。中方欢迎并支持越方在华设立文化中心,越方积极支持河内中国文化中心活动。

双方同意,落实好两国教育合作协定,鼓励互派留学生到对方国家学习。中方重视越南留学生返校工作,欢迎越南留学生在做好防疫工作前提下“愿返尽返”,宣布未来5年由越方提供不少于1000个中国政府奖学金名额,以及不少于1000个国际中文教师奖学金名额,帮助越方培养高水平人才和国际中文教师。

双方将继续办好中越青年友好会见、中越人民论坛、边民联欢等友好交往和文化交流活动,鼓励两国地方特别是接壤各省(区)开展友好交流和互利合作。双方愿加强两国媒体交流和记者互访,增进中越友好,为双边关系发展营造

良好社会基础和舆论氛围。

九、双方就海上问题深入坦诚交换意见,认为妥善管控分歧、维护南海和平稳定至关重要,一致同意妥善处理海上问题,为地区长治久安作出贡献。

双方一致同意,继续恪守两党两国领导人达成的重要共识和《关于指导解决中越海上问题基本原则协议》,用好中越政府级边界谈判机制,坚持通过友好协商谈判,积极磋商不影响各自立场和主张的过渡性、临时性解决办法,寻求双方均能接受的基本和长久解决办法。

双方一致同意积极推进海上共同开发磋商和北部湾港口外海划界磋商,推动上述两项工作早日取得实质进展。双方愿继续积极开展海上低敏感领域合作,并在符合双方切实利益的基础上就深化拓展中越北部湾海上合作积极沟通。

双方同意继续推动全面有效落实《南海各方行为宣言》,在协商一致基础上,早日达成有效、富有实质内容、符合包括《联合国海洋法公约》在内国际法的“南海行为准则”;管控好海上分歧,不采取使局势复杂化、争议扩大化的行动,维护南海和平稳定,促进海上合作。

十、越方重申坚定奉行一个中国政策,支持两岸和平发展与中国统一大业,坚决反对任何形式的“台独”分裂活动并一贯支持不干涉各国内政原则,不同台湾发展任何官方关系。中方对此表示高度赞赏。

十一、双方认为,世界和地区形势发生快速、复杂、难以预料的变化,热点问题紧张加剧,传统安全和非传统安全挑战相互交织,多边主义、经济全球化、世界和平与发展面临严峻挑战。国际社会应当共同努力,致力于和平、发展和合作,为世界注入稳定性和正能量。

双方强调,发展是安全的保障,是破解各种难题、实现人民幸福的关键。越方支持全球发展倡议,并愿选择适当领域和方式积极参与,愿同各方共同努力,为落实联合国2030年可持续发展议程作出贡献。双方同意加强在世界贸易组织、亚太经合组织、中国-东盟、澜沧江-湄公河等国家和地区框架内的合作,落实好《区域全面经济伙伴关系协定》,推进区域经济互联互通,促进各国共同发展。越方支持中方申请加入《全面与进步跨太平洋伙伴关系协定》,为促进亚太地区经贸合作作出贡献。

双方强调,安全是发展的前提。基于联合国宪章各项目标和原则,越方积极关注中方提出的全球安全倡议,愿同中方及各相关伙伴一道,共同维护世界的持久和平与安全。双方同意加强在联合国框架内的合作,就共同关心的国际和地区问题保持密切沟通与配合,坚持践行并尊崇多边主义,共同维护国际公平正义,遵守联合国宪章和国际法。

双方主张,各国在平等和相互尊重的基础上就人权问题开展交流和合作,推动在人权领域加强国际对话与合作,不将人权问题政治化。

十二、访问期间,双方签署《中共中央对外联络部与越共中央对外部合作协议》《中共中央政法委与越共中央政法部合作谅解备忘录》《中国人民对外友好协会与越南友好组织联合会2022年至2027年友好合作备忘录》《中华人民共和国司法部与越南社会主义共和国司法部合作谅解备忘录》《中华人民共和国生态环境部和越南社会主义共和国自然资源与环境部关于生态环境领域合作的谅解备忘录》《中华人民共和国文化和旅游部与越南社会主义共和国文化和旅游部2023年至2027年文化和旅游合作执行计划》《中华人民共和国海关总署与越南社会主义共和国财政部海关总局关于确定优先合作领域的谅解备忘录》《中华人民共和国文化和旅游部与越南社会主义共和国文化和旅游部2023年至2027年文化和旅游合作执行计划》《中华人民共和国海关总署与越南社会主义共和国海关总署关于中国-越南双边贸易中食品安全的合作谅解备忘录》《中华人民共和国海关总署与越南社会主义共和国农业与农村发展部关于越南香蕉输华植物检疫要求的议定书》《中华人民共和国首都北京市和越南社会主义共和国河内市合作谅解备忘录》《中华人民共和国云南省人民政府与越南社会主义共和国工贸部关于加强经贸领域合作的谅解备忘录》《中华人民共和国国务院国有资产监督管理委员会与越南社会主义共和国国有资产监督管理委员会关于加强两国国企领域交流合作的谅解备忘录》。

十三、双方一致认为,阮富仲总书记对中国的正式访问取得圆满成功,为弘扬中越传统友谊,加强和深化新时代中越全面战略合作伙伴关系,促进地区和世界和平稳定与发展繁荣作出积极贡献。两党和两国人民对此感到由衷高兴。

越共中央总书记阮富仲对中共中央总书记、国家主席习近平以及中国政府、党和人民给予的隆重、热情和友好接待表示感谢,郑重邀请中共中央总书记、国家主席习近平早日再次访问越南。中共中央总书记、国家主席习近平对此表示感谢并愉快地接受了邀请。

2022年11月1日于北京

新华社北京11月1日电