

◀ 外事要闻 ▶

国务院总理李克强 11月3日在人民大会堂会见来华进行国事访问的坦桑尼亚总统哈桑。 全国人大常委会委员长栗战书 11月3日在人民大会堂会见坦桑尼亚总统哈桑。 国务委员兼外交部长王毅 11月3日在“2022年海洋合作与治理论坛”开幕式上发表视频致辞。 国务委员兼外长王毅 11月3日同印尼对华合作牵头人、统筹部长卢胡特通电话。

（上接1版）为参加进博会而诞生的“温暖驼”，逐步打开了中国市场。4年来，该品牌在中国20多个城市建立线下销售渠道，并开拓电商平台线上销售，订单数量增长40倍。

世界也通过进博会这扇窗口，感受到中国开放的姿态、共赢的胸怀。

本届进博会新设“中国这十年——对外开放成就展”综合展示区。一个个模型、一张张照片、一段段影像，立体全面地展示新时代中国对外开放的辉煌成就。

过去四届进博会上，从增设上海自由贸易试验区的新片区到继续缩减负面清单，从在数字经济、互联网等领域持续扩大开放到有序扩大电信、医疗等服务业领域开放……中国宣布的扩大开放清单“干货满满”，并用实际行动兑现承诺。

“特斯拉正是在中国放开外资股比的前提下，才得以成为中国首家外商独资整车企业。”特斯拉公司副总裁陶琳说，特斯拉深度投入中国潜力巨大的内需市场，成为中国新能源汽车产业中的重要一环。

随着自由化、便利化等政策措施陆续出台，“展品变商品、展商变投资商”的精彩故事在进博会平台不断上演。中国不断完善市场化、法治化、国际化的营商环境的决心和举措越来越受到认可。

今年进博会，增加了向最不发达国家企业提供免费摊位的数量。

“中国市场让阿富汗的乡亲们看到希望。”阿富汗商人阿里说，只要卖出一张大幅的手工羊毛地毯，就能保障这个饱经战乱国家一个普通家庭近一年的生活。

阿里把新创立的品牌“BIRARO”带到本届进博会。这个名字在当地语言中是“兄弟”的意思，寓意中国 and 阿富汗两国人民像兄弟一样，增进友谊、互惠互利。

事实证明，开放合作，才能共享发展机遇。

本届进博会上，虹桥国际经济论坛将围绕“激发全球开放新动能 共享合作发展新机遇”主题，以“开放共担”“开放共治”“开放共享”三大板块24个分论坛探讨扩大高水平开放。联合国工发组织、世界知识产权组织等国际组织参与主办分论坛。

胸怀天下，立己达人。

本届进博会将继续向世界传递中国开放合作的强音。一个开放型世界经济必将更好惠及各国人民。

共创未来 进博会为提振世界经济贡献中国力量

进入“四叶草”的北厅，一块超大屏幕映入眼帘。这里舞台已搭好，直播设备已就位。本届进博会期间，这个新品发布区将举行90多场首发活动。

在扩容的创新孵化专区内，150多家来自技术装备、消费品、医疗、汽车等领域的初创企业将集中展示各自的精巧构思。

无论是新品首发亮相，还是创新孵化专区展示，进博会正以空前的力度为创新发展呐喊助威。

当前，世界经济步履蹒跚，寒意尽显。如约而至的进博会，敞开胸怀的中国大市场，无疑将为提振世界经济贡献中国力量。

——潜力巨大的“中国市场”，让世界着迷。

超14亿人口、中等收入群体超过4亿人，连续多年成为全球第一大网络零售市场，每年进口商品和服务约2.5万亿美元——各国企业携全球“好物”亮相进博会，看重的正是亿万人民奔向美好生活的中国大市场。

“中国大市场，让我们着迷。我们今年带170余种商品来到进博会，其中超过50%是首次参展。”麦德龙中国总裁蔡天乐表示，更多中国消费者愿意“买更好的东西”，让会员店模式有了“用武之地”。

“中国进入新发展阶段，中等收入群体增加，消费不断升级，一些小城市也展现出大商机，这让我们坚定了深耕中国市场的信心。”乐高集团高级副总裁、中国区总经理黄国强说，得益于进博会的推动，乐高集团近年在中国100多个城市开了380多家门店。

——中国推动高质量发展，有助于稳定全球产业链供应链。

进博会是中国扩大高水平开放、同世界分享发展机遇的平台，也是观察中国高质量发展的窗口。

“创新是引领发展的第一动力。”西门子医疗大中华区总裁王皓说，连续五届参展的西门子医疗从进博会感知中国的新发展理念，先后带来5G远程超声、5G方舱车载CT，并展示了5G技术在大型影像设备和介入手术领域的全线应用，同中国企业携手，提升供应链的本土化生产水平，让越来越多的产品和技术在中国落地生根。

回头率近90%！本届进博会，参展的世界500强和行业龙头企业超过280家，更有不少企业已签约第六届进博会。进博会像一块磁铁，持续释放吸引力。

——中国式现代化的美好前景，为全球发展注入更多确定性。

通过微信小程序，进博会的参会人员填写个人交通方式与距离计算出碳排放量，随后可完成个人碳排放量的抵消中和，这是本届进博会的“绿色印记”。

通过进博会的“零碳进博、零塑办博”努力，中外参会者可以感受到中国式现代化的本质要求之一“促进人与自然和谐共生”。

无论是参展商还是采购商都感慨，这几年进博会，他们体验到引领世界潮流的技术实实在在被应用在各种场景，听到关于未来发展趋势的讨论。

“中国式现代化前景令我们振奋，让我们看到了参与的机会。”毕马威中国及亚太区主席陶匡淳说。

从上海出发，越办越好的进博会，将再次向世界表明：踏上新征程的中国，继续推进高水平对外开放，给世界带来的将是更多的新机遇和更加美好光明的未来。

（记者姜微、熊争艳、刘开雄、周蕊、严赋赋、桑彤）

新华社上海11月3日电

为实现中华民族伟大复兴中国梦一起来想、一起来干

各民主党派中央、全国工商联和无党派人士认真学习贯彻中共二十大精神

新华社北京11月3日电（记者王琦、范思翔）连日来，各民主党派中央、全国工商联和无党派人士以各种形式认真学习贯彻中共二十大精神。大家一致表示，要始终高举爱国主义、社会主义伟大旗帜，始终坚持大团结大联合，彰显我国新型政党制度的优势和特点，为实现中华民族伟大复兴中国梦一起来想、一起来干。

民革中央在学习中认为，中共二十大是在关键时刻召开的一次具有里程碑意义的大会。习近平总书记所作的报告是中国共产党团结带领全国各族人民夺取中国特色社会主义新胜利的政治宣言和行动纲领。民革要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的中共中央周围，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，不断增强同中国共产党团结合作的政治责任感和历史使命感，积极发挥新型政党制度效能和统一战线法宝作用，聚焦推进中国式现代化建言献策，更加主动地做好凝聚共识、增进团结的工作，在新时代新征程上展现新作为，作出新贡献。

民盟中央在学习中认为，习近平总书记所作的报告，闪耀着马克思主义真理光芒。民盟将切实把思想和行动统一到中共二十大精神上来，迅速掀起学习中共二十大精神热潮，引导广大盟员进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，自觉做习近平新时代中国特色社会主义思想的忠诚信奉者和坚定实践者，积极投身全面建设社会主义现代化国家的伟大事业，按照中共二十大确定的目标任务和大政方针，传承“奔走国是，关注民生”的优良传统，发挥自身优势，进一步提升履职能力和水平，为全面建成社会主义现代化强国，以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴作出新贡献。

民建中央在学习中认为，中共二十大

系统阐述了新时代坚持和发展中国特色社会主义的重大理论和实践问题，擘画了以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图。民建要把深入学习贯彻中共二十大精神作为当前和今后一个时期的首要政治任务，在掌握精神实质上下功夫，在学深悟透上下功夫，在融会贯通上下功夫，在狠抓落实上下功夫，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，增强同中国共产党团结合作的政治责任感和历史使命感，发挥自身特色和优势，更好履行中国特色社会主义参政党职能，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

民进中央在学习中认为，中共二十大擘画了以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图，对团结和激励全国各族人民为夺取中国特色社会主义新胜利而奋斗具有重大意义。民进要把思想和行动统一到中共二十大精神上来，切实履行参政党职能，积极参与教育、文化和出版传媒等事业的改革发展，发挥自身特色和优势，在中国式现代化建设中作出新贡献。要学习借鉴中国共产党全面从严治党、勇于自我革命的精神和经验，贯彻落实加强中国特色社会主义参政党建设一系列部署和要求，努力把民进建设成为政治坚定、组织坚实、履职有力、作风优良、制度健全的中国特色社会主义参政党。

农工党中央在学习中认为，中共二十大是一次具有里程碑意义的盛会。作为中国特色社会主义参政党，农工党要把深入学习宣传贯彻中共二十大精神作为当前和今后一个时期的首要政治任务。新征程上，要全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，坚持好、运用好贯穿其中的立场观点方法；要矢志不渝地坚持中国共产党领导，坚定不移地走中国特色社会主义政治发展道路；要深刻把握中国式现代

化的任务要求，把学习贯彻中共二十大精神与提升农工党履职能力结合起来，一以贯之助推健康中国、美丽中国建设和促进人口均衡发展，服务乡村振兴、推进共同富裕，全面推进中华民族伟大复兴。

致公党中央在学习中认为，中共二十大对新时代党和国家事业发展具有里程碑式的重大意义。习近平总书记所作的报告主题鲜明、立意高远、气势恢宏、催人奋进。致公党要把深入学习贯彻中共二十大精神作为当前和今后一个时期首要政治任务，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，发挥侨海特色，在坚持大团结大联合中凝聚共识，形成海内外中华儿女同圆共享中国梦的强大合力，围绕实现中共二十大提出的目标任务主动担当作为，以更加饱满的热情和昂扬的精神为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴团结奋斗。

九三学社中央在学习中认为，中共二十大必将为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴注入强大动力。习近平总书记所作的报告，是九三学社未来谋划和开展各项工作的根本遵循。九三学社将深刻领悟“两个确立”的决定性意义，更加自觉地在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，立足界别特色和党派优势，聚焦推动高质量发展、科教兴国战略实施、绿色发展等重大问题深入调查研究，积极建言献策，不断加强新时代参政党自身建设，努力彰显新型政党制度优势，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

台盟中央在学习中认为，中共二十大科学谋划了未来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。二十大报告指出，“完善协商民主体系，统筹推进政党协商、人大协商、政府协商、政协协商、人民

团体协商、基层协商以及社会组织协商，健全各种制度化协商平台，推进协商民主广泛多层制度化发展”，给台盟以极大鼓舞。学习贯彻中共二十大精神，是当前和今后一个时期台盟的首要政治任务。台盟要坚决贯彻新时代党解决台湾问题的总体方略，发挥亲情乡情优势，多谋增进同胞福祉之策，多做加强交流合作之事，多为促进心灵契合之举，团结台湾同胞共谋祖国统一和民族复兴。

全国工商联在学习中认为，党的二十大报告重申“毫不动摇巩固和发展公有制经济，毫不动摇鼓励、支持、引导非公有制经济发展”，充分表明以习近平总书记为核心的党中央支持鼓励民营经济发展的一贯方针和坚定立场，必将激发民营经济人士干事创业的巨大热情。要深刻领悟“两个确立”的决定性意义，加强对民营经济人士思想政治引领，引导民营经济人士传承听党话、跟党走的光荣传统；推动全面构建亲清政商关系，引导民营企业在推动乡村振兴、促进创业就业、推进技术创新、发展社会事业等方面积极出力，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

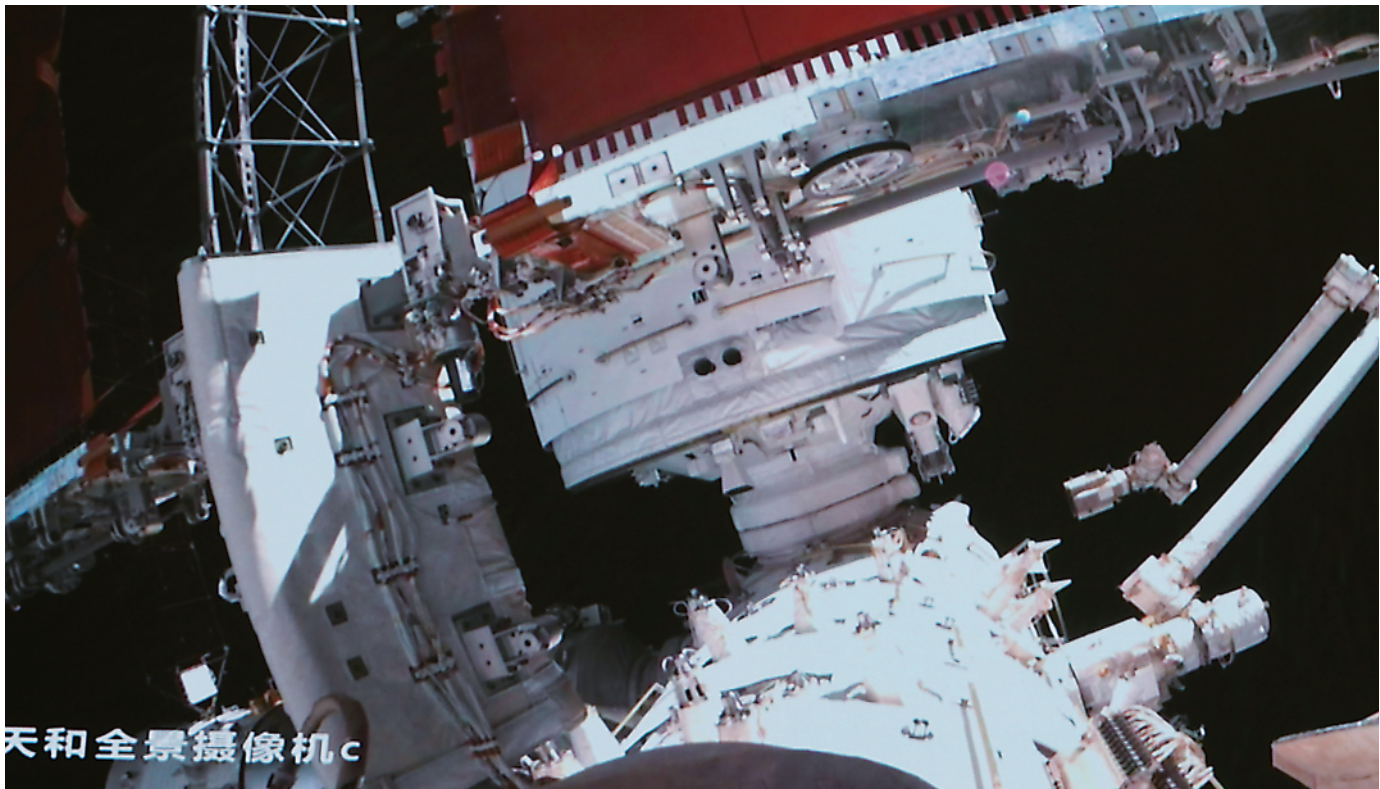
无党派人士在学习中认为，中共二十大描绘了以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图，发出了新时代全体中华儿女团结奋斗的动员令。无党派人士作为中国共产党领导的多党合作和政治协商制度的重要组成部分，是中国特色社会主义参政力量，要深刻领悟“两个确立”的决定性意义，紧密团结在以习近平同志为核心的中共中央周围，与中国共产党同心同德、精诚合作。要时刻心怀“国之大者”，紧密围绕中共二十大作出的各项战略决策部署，充分发挥智力密集、联系广泛的优势，凝聚群体智慧和力量，积极履职尽责、议政建言，为全面建设社会主义现代化国家作出新的更大贡献。

党的二十大报告单行本繁体版在港澳地区出版发行

新华社香港11月3日电 习近平总书记2022年10月16日在中国共产党第二十次全国代表大会上所作的报告《高举中国特色社会主义伟大旗帜 为全面建设社会主义现代化国家而团结奋斗》单行本繁体版，已由紫荆文化集团旗下联合出版（集团）有限公司在港澳地区出版发行，即日起在港澳地区各大书店全面上架。

空间站梦天实验舱顺利完成转位

中国空间站“T”字基本构型在轨组装完成



▲十一月三日在北京航天飞行控制中心拍摄的空间站梦天实验舱顺利完成转位的画面。 新华社发 孙丰晓摄

新华社北京11月3日电（记者王逸涛、王慧）据中国载人航天工程办公室消息，北京时间2022年11月3日9时32分，空间站梦天实验舱顺利完成转位。

转位期间，梦天实验舱先完成相关状态设置，再与空间站组合体分离，之后采用平面转位方式经约一小时完成转位，与天和核心舱节点舱侧向端口再次对接。今天下午，神舟十四号航天员乘组将进入梦天实验舱。

梦天实验舱转位完成标志着中国空间站“T”字基本构型在轨组装完成，向着建成空间站的目标迈出了关键一步。按计划，后续将开展空间站组合体基本功能测试和评估。

神舟十四号航天员乘组顺利进入梦天实验舱

新华社北京11月3日电（王逸涛、李杰）据中国载人航天工程办公室消息，北京时间2022年11月3日15时12分，神舟十四号航天员乘组顺利进入梦天实验舱。

后续，神舟十四号航天员乘组将在空间站内先后迎接天舟五号货运飞船、神舟十五号载人飞船的访问，届时神舟十四号、十五号两个乘组将完成中国航天史上首次航天员乘组在轨轮换。

专家详解为何空间站组合体要形成“T”字基本构型

新华社北京11月3日电题（记者胡喆、宋晨）11月3日，空间站梦天实验舱顺利完成转位。转位期间，梦天实验舱先完成相关状态设置，再与空间站组合体分离，之后采用平面转位方式经过约1小时完成转位，与天和核心舱节点舱侧向端口再次对接。

梦天实验舱为什么要转位？我国空间站组合体为何要形成“T”字基本构型？转位动作在我国空间站的建造及后续任务实施中发挥了重要作用。问天、梦天两个实验舱在发射后，首先与天和核心舱进行

前向交会对接，再通过转位动作从天和核心舱前向对接口移动到侧向停泊口，从而完成空间站“T”字基本构型的建造任务。

为什么不能在实验舱发射后，通过侧向交会对接，直接到天和核心舱的两侧呢？航天科技集团五院的专家告诉记者，主要有两方面原因：一是实验舱与空间站组合体进行侧向对接，会因为质心偏差对空间站姿态造成较大影响，甚至可能会有滚转失控的风险；二是根据空间站建造方案，两个实验舱将在天和核心舱的侧向永久停泊，如果选择侧向交会对接，首先需要在天和核心舱两个侧向端口分别配置一套交会对接设备，且这两套设备只能使用一次，造成资源的浪费。

因此，两个实验舱先与核心舱进行前向交会对接，再通过转位移至核心舱侧向停泊口的方案设计上是最优的。

为确保梦天实验舱转位任务顺利实施，航天科技集团五院研制团队精心制定了转位方案。转位过程中，测控与通信分系

统、机械臂分系统等各分系统高效配合，使得此次任务仅用约1小时就圆满完成。

那么，我国空间站组合体为何要形成“T”字基本构型？航天科技集团五院空间站系统总指挥王翔介绍，为了使航天器易于运动控制，构型要保证主结构和质量分布尽量对称、紧凑，以获得好的质量特性。

王翔表示，转位后的“T”字基本构型结构对称，从姿态控制、组合体管理上都是比较稳定的构型，易于组合体的飞行，且由于其受到的地心引力、大气扰动等影响较为均衡，空间站姿态控制消耗的推进剂和其他资源较少。若采用非对称构型，组合体的力矩、质心与所受到的干扰相对于姿态控制、轨道来说都不是对称的，其飞行效率更低，控制模式更加复杂，一旦构型发生偏转，就需要付出额外的代价和资源将其控回。

为了让“T”字构型更加稳定可靠，航天科技集团五院的研制团队着眼于中国空间站系统集成，一体化设计出整站三舱，构建了一个“组合体核心”，作为“最强大脑”对整个空间站进行统一管理，保证各舱段、飞行器动作协调。

转位成功后，问天实验舱、梦天实验舱被对向布置在天和核心舱两侧，形成“T”字的一横。这样的布局充分利用了每个实验舱自身近20米长的结构，结合各自资源舱末端配置的双自由度太阳翼驱动机构，两对大型太阳翼成为“T”字一横远端的两个“大风车”，不管空间站以何种姿势飞行，都能获得高效的发电功效。

此外，问天、梦天两个实验舱的气闸舱都分别位于“T”字一横的端头，正常工作泄压或异常隔离时均不影响其他密封舱段构成连贯空间，可保证空间站运行的安全性。

作为“T”字一竖的天和核心舱保持着前向、后向、径向三向对接的能力。后向可对接货运飞船，使组合体可以直接利用货运飞船的发动机进行轨道调整。前向、径向两个对接口不仅可以接纳两艘载人飞船实现轮换，且在保持正常三轴稳定对地姿态时，两对接口都在轨道平面内，即可让载人飞船在轨道面内沿飞行方向和沿轨道半径方向直接对接，无需对接后再转换对接口，使航天员往返更加安全快捷。