

# 金砖国家领导人第十六次会晤喀山宣言(摘要)

(上接第一版) 重申支持以世界贸易组织为核心的多边贸易体制,深为关切非法单边强制措施对世界经济、国际贸易和实现可持续发展目标的破坏性影响。呼吁改革布雷顿森林体系,以提升新兴市场和发展中国家的代表性。认识到金砖在完善国际货币金融体系中发挥关键作用,注意到金砖主席国就完善国际货币金融体系开展的研究,鼓励继续这项工作。

认识到包括人工智能在内的技术变革为全球经济社会发展带来的新机遇,支持联合国在全球人工智能治理中发挥重要作用,欢迎联合国大会通过“加强人工智能能力建设国际合作”决议,坚持以人为本、面向发展、包容和可持续的方式,以增进人类共同福祉和缩小数字鸿沟为目标。期待金砖合作助力发展中国家提升人工智能能力建设。

强调2030年可持续发展议程及其可持续发展目标的普遍性和包容性,承诺将发展置于国际议程中心位置,更好解决发展不平衡不充分问题,重申生物多样性保护的重要性,包括落实《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》。

同意继续以公平、平等的方式同等重视和对待包括发展权在内的各类人权,重

申致力于促进和保护民主、所有人的人权和基本自由,在互利合作基础上构建人类命运共同体。

## 三、促进合作,推动全球和地区稳定与安全

重申致力于通过对话协商以和平方式解决争端,维护《联合国宪章》宗旨和原则,维护联合国在国际体系中的核心作用,支持一切有助于和平解决危机的努力,尊重各国合理安全关切。强调要致力于冲突预防,包括解决冲突的根源问题。

关于乌克兰问题,赞赏旨在通过对话和外交手段和平解决冲突的相关调解和斡旋建议。重申对巴勒斯坦被占领土局势恶化和人道主义危机的严重关切,强调加沙地带迫切需要立即、全面、永久停火,重申支持巴勒斯坦成为联合国正式会员国,实现“两国方案”愿景。强调必须严格维护叙利亚的主权和领土完整。强调推动各方全面恢复履行伊朗核问题全面协议承诺。

期待深化反恐务实合作,呼吁就反洗钱和打击恐怖主义融资加强对话。推动金砖国家预防和打击腐败合作,呼吁国际社会就拒绝腐败避风港加强合作。

## 四、加强经济金融合作,推动公正的全球发展

重申致力于加强宏观经济政策协调,深化经济合作,推动实现强劲、可持续、平衡和包容的经济复苏,敦促发达国家履行发展筹资承诺,鼓励其在税收、债务、贸易、官方发展援助、技术转让、国际金融架构改革等不同发展领域与发展中国家开展合作。

强调必须改革现有国际金融架构,使其更加包容和公正。妥善全面解决国际债务问题,在官方双边债权人、私人债权人和多边开发银行参与下,根据“共同行动、公平负担”的原则,以可预期、有序、及时、协调方式落实二十国集团《债务处理共同框架》。

支持新开发银行落实2022—2026年总体战略,支持其扩大本币融资。同意共同将新开发银行打造成21世纪新型多边开发银行,支持其进一步扩员,并根据其总体战略及相关政策加快审议金砖成员国申请。

鼓励金砖国家加强金融合作,促进本币结算。赞成金砖国家财长和央行行长继续研究本币合作、支付工具和平台,并于下届金砖主席国任期内提交报告。欢迎金砖国家应急储备安排完成修约。

强调金砖国家加强全价值链合作的重

要性。赞赏金砖国家新工业革命伙伴关系创新基地所做工作。支持金砖国家疫苗研发中心建设。欢迎加强金砖国家海关培训中心间合作,支持建立金砖国家示范中心及其在线平台。期待通过遥感卫星应用机制促进金砖国家经济社会发展。

支持建立金砖国家数字教育合作机制,鼓励所有金砖国家探索增加对基础设施的投资,提高科学能力和竞争力。加强金砖国家职业技术教育培训合作。

## 五、促进人文交流,推动社会经济发展

重申金砖国家人文交流对增进相互了解、友谊与合作的重要意义,呼吁尊重世界文明多样性,重视文明传承和创新,加强国际人文交流合作,认可联合国大会通过“文明对话国际日”相关决议。

致力于进一步推动金砖成员国加强议会间互动,认可金砖国家政党间对话对各方凝聚共识、深化合作发挥的建设性作用。

赞赏金砖国家工商论坛成功举行,支持进一步加强金砖国家女性工商联盟与“全球南方”女性企业家的合作。欢迎启动金砖国家财智智库网络。

(新华社俄罗斯喀山10月24日电)

## 聚焦第九届福建艺术节

### 大型新编传奇木偶剧 《一鹤“飞”》 参加省戏剧会演



本报讯(融媒体记者陈智勇 通讯员徐维耕 姜丽洁 文/图)昨晚,大型新编传奇木偶剧《一鹤“飞”》在福州市凤凰剧院参加第九届福建艺术节暨第二十九届全省戏剧会演,精彩的演出广受好评。

《一鹤“飞”》由晋江市掌中木偶艺术保护传承中心创排,以晋江市掌中木偶戏的本位艺术手段,以一个小人物的故事,以中华民族审美精髓的意蕴,完成一出民族的、世界的掌中木偶戏。该剧共7场戏,事件突出,环环相扣,是一出人们喜闻乐见的一人一事的叙事性剧目,剧情曲折,诙谐讽刺,借古喻今,观者时而捧腹大笑,时而忍俊不禁会心点头。

“南派掌中木偶戏以生、旦、丑、净(净)四个行当塑造人物形象,各有严谨科范,展示指掌绝技。”晋江市掌中木偶艺术保护传承中心主任尤天相说,该剧通过幽默风趣的剧情,结合当代审美的表达引发对人性、社会现象等更深层次的思考,今后还将通过对外文化交流、惠民演出和进校园等渠道,让更多的观众欣赏到这部作品。

《一鹤“飞”》讲述:古时某县境,有一江湖艺人杨一鹤,其人善轻功。普通寺佛诞日,香客云集,杨一鹤与妻子花菁带着弟子在山门卖艺。因杨一鹤能在高塔上飞跃,如履平地,而博得观者阵阵喝彩,从此县境纷纷传扬“一鹤飞”。正当杨一鹤声名鹊起时,恰逢太后七秩华诞,朝廷耗巨资筑高塔,为太后华诞添彩增辉。知县马奇道苦于署理穷境,宝物难寻,闻得杨一鹤在普通寺飞塔的事,连夜登门请杨一鹤进京献艺,扮作“仙鹤”飞塔献寿。马奇道荐举杨一鹤进京飞塔祝寿,因此举“新奇”而深得皇家赞赏。州府县及朝中的大小官员更是踊跃参与。于是,在众人的共同促成下,演绎了“一鹤飞”既可笑又可悲的故事。

## 世界羽联最新排名出炉 谭宁首度登顶

本报讯(融媒体记者吴聪伟)北京时间10月23日,世界羽联公布了最新一期世界排名。上周夺得丹麦公开赛亚军的泉州小将谭宁和搭档刘圣书首次排名女双世界第一。另一位泉州选手、东京奥运会冠军黄东萍排名混双世界第二。

最新一期世界排名最大的变化在女双项目,巴黎奥运会女双亚军刘圣书/谭宁登上世界第一的宝座。她们在接连斩获北极公开赛冠军和丹麦公开赛亚军后,以100346分上升至第一位,是唯一一分超10万的女双组合。排名第二的是韩国组合白荷娜/李昭希。原女双世界第一、巴黎奥运会女双冠军陈清晨/贾一凡由于奥运会后没有携手参赛,世界排名降至第三。

从世界排名看,中国混双仍然是最突出的,郑思维/黄雅琼、冯彦哲/黄东萍和蒋振邦/魏雅欣依旧包揽前三。

凭借丹麦公开赛夺冠,中国队梁伟铿/王昶积分达到104018分,男双世界第一的位置更加稳固,也是唯一积分超10万的男双组合。何济霆(福建)/任翔宇排名上升一位,排名第四,创两人排名新高。

男单方面,江苏选手石宇奇以99315分继续排名第一。中国选手李诗沣排名第八,陆光祖上升至第16,福建小将翁泓阳和雷兰曦分别排在第21和第26。

女单方面,韩国选手安洗莹居世界第一,中国选手陈雨菲、王祉怡分别排在第二和第三,福建小将韩悦位列第七。

## 郑钦文拿下 WTA500东京站首胜

本报讯 10月24日,在刚刚结束的WTA500东京站女单第二轮比赛中,郑钦文战胜东道主选手内岛萌夏,斩获个人东京站首胜。

本次比赛是双方的首次交手,郑钦文后半程连下九局,最终以7:5/6:0击败本土选手内岛萌夏,锁定最后一个八强席位。她将继武网后再度迎战费尔南德斯,这也将是双方今年的第三次交锋。

10月16日,郑钦文入围WTA年终总决赛,成为继李娜之后第二位入围WTA年终总决赛单打的中国选手。在2024武汉网球公开赛女单比赛中,郑钦文夺得亚军,创造了她个人在WTA1000级别赛事的最佳战绩。(央视)

# 首颗可重复使用返回式卫星上天入地干了啥

中国航天在可持续发展路上不断自主创新再突破。

10月24日,国家航天局在京举办实践十九号卫星载荷交付仪式,标志着该卫星工程返回任务圆满完成。此次交付的实践十九号卫星搭载载荷包括主粮作物、经济作物、微生物航天育种载荷以及空间技术试验载荷等二十六类。

1970年4月24日,我国第一颗人造地球卫星“东方红一号”发射成功,拉开了中华民族探索宇宙奥秘、和平利用太空、造福人类的序幕。时光荏苒,在“两弹一星”精神的照耀下,实践十九号卫星正书写着我国卫星发展史上新的篇章。

9月27日发射升空,10月11日成功回收,作为我国首颗可重复使用返回式技术试验卫星,实践十九号不但能“上天”,还能“入地”,甚至可以像“孙大圣”一样反复遨游于天地间。

一来一回的旅途中,该卫星充分发挥了新一代返回式空间试验平台“育种周期短、搭载效率高”优势,圆满完成了近千个种质资源空间育种试验,为我国种质资源创新提供了重要的技术支撑,也为国产元器件、原材料等提供了珍贵的在轨验证机会,为我国航天技术的自主创新和可持续发展夯实了基础。

同时,卫星还搭载了泰国、巴基斯坦等国家的种质资源和多个科学试验载荷,为打造国际航天合作新生态、推动全球科技创新作出了重要贡献。

**实践十九号卫星有这些特点——**  
首先是“可重复”。早在1975年,我国就完成了首颗返回式卫星成功发射和回收,成为当时世界上第三个掌握返回技术的国家。

实践十九号卫星能荣获“首颗”殊荣,是因为回收舱突破了可重复使用技术,卫星平台可以重复使用10次以上,做到了可重复往返天地之间,从而大幅降低了制造成本、提升了使用效率。

此外,该卫星还具备提供更高质量的微重力环境能力,可为高端微重力实验提供更高品质的微重力环境保障。

**实践十九号卫星上天入地“干大事”——**  
在新技术试验方面,卫星在轨开展了微重力氢气制备技术、低频通信技术、充气密封舱技术、无线功率传输技术、气动参数测量技术、功能梯度隔热材料、低膨胀系数结构等新技术试验。

在空间科学实验方面,卫星共搭载了合金熔体扩散行为研究、非晶合金结构与表面原子动力学、碳纳米材料与器件、固体催化剂材料、口腔医学材料研究、手性药物研究、微生物产药分子学机制研究等空间科学实验载荷。

在自主可控元器件方面,共搭载了DSP数字信号处理器、超高速光通信处理器、高可靠核处理器等27种国产器件。

**实践十九号卫星未来可期——**  
由于新一代返回式卫星平台独特的低阻力、低扰动设计,卫星在轨运行



10月11日,我国在东风着陆场成功回收实践十九号卫星。(新华社)

期间,可为有效载荷创造高品质的微重力环境以及真空、空间辐射等综合轨道环境,并且完成试验后可及时携带载荷或者样品返回地球,效率高、灵活性强。

该卫星是一个可实现载荷天地便捷往返、能够提供高品质试验服务的空间试验平台,可广泛服务于空间科学实验、航天新技术验证,以及航天育种、空间制药、空间材料制造等领域,应用与合作前景十分广阔。

(新华社北京10月24日电)

## 波音制造的卫星在太空解体

该卫星。该公司正在与波音公司及美国政府相关机构协调,分析相关数据和观测结果。该公司表示,自卫星发生异常状况以来,一直在与受影响的客户和合作伙伴进行沟通,中断的服务被转移到该公司运营的其他卫星或第三方运营的卫星上。

有媒体报道,该卫星价值不菲,国际通信卫星公司曾因这颗卫星发生技术故障而要求7800万美元的保险赔付。但据报道,卫星解体的时候没有处于保险期。

美国太空军称,已确认IS-33e卫星于协调世界时19日4时30分(北京时间19日12时30分)在地球静止轨道上解体。太空军正在跟踪与卫星相关的大约20个碎片,目前尚未发现构成直接威胁的碎片。

俄罗斯国家航天集团新闻处发布消息称,俄专业人员记录到这颗卫星的80多个碎片,它们可能威胁地球静止轨道上的卫星;对碎片轨迹的分析表明,卫星解体是瞬间发生的。另外也有媒体报道此事的用词是“卫星爆炸”。

此前,同样由波音公司制造的与IS-33e卫星同一系列的IS-29e卫星2019年在地球静止轨道上报废,只在轨服役3年。

## 俄罗斯国家杜马批准 《俄朝全面战略伙伴关系条约》

本报讯 当地时间10月24日,俄罗斯国家杜马(议会下院)批准《俄罗斯联邦与朝鲜民主主义人民共和国全面战略伙伴关系条约》。

条约规定,双方根据本国立法和国际义务,长期保持和发展基于相互尊重国家主权和领土不可侵犯、不干涉内政、平等以及其他有关国家间友好与合作关系等国际法原则的全面战略伙伴关系。条约还规定,双方在打击国际恐怖主义和国际信息安全领域开展合作。

当地时间10月14日,俄罗斯总统普京向俄国家杜马提交了关于批准《俄朝全面战略伙伴关系条约》的法律草案。该条约第四条规定,如果一方受到某一国或数国武力攻击,并处于战争状态,另一方将立即以一切可用手段向前者提供军事和其他援助。条约第八条规定,双方应建立联合行动机制,加强防御能力,以防止战争,确保地区和国际和平与安全。(央视)

## 土安全部队摧毁 47个库尔德工人党目标

本报讯 土耳其国防部长居莱尔当地时间10月24日表示,土安全部队从23日夜开始对伊拉克北部和叙利亚北部的库尔德工人党目标发起空袭,共摧毁了47个目标,其中29个位于伊拉克,18个位于叙利亚北部。居莱尔称,许多库尔德工人党武装分子被打死。

当地时间10月23日,土耳其航空航天工业公司位于首都安卡拉赫赫拉曼卡赞区的一家工厂遭到恐怖袭击。土耳其内政部

长耶尔利卡亚表示,此次空袭事件已造成5人死亡、22人受伤,其中2人伤势严重。另有一男一女两名恐怖分子被击毙。

居莱尔表示,袭击事件是库尔德工人党所为,并誓言将反恐行动进行到底。随后,土安全部队连夜空袭了伊北、叙北境内的库尔德工人党目标。

遭袭的土耳其航空航天工业公司是一家拥有大型国防企业。目前,库尔德工人党尚未对这一事件做出回应。(新华社 央视)