携手创造亚太更加美好的未来

——2026年亚太经合组织领导人会议周巡礼

“期待在我们共同努力下,亚太合作像大鹏一样展翅高飞、鹏程万里。”

11月19日,国家主席习近平在深圳主持亚太经合组织(APEC)第三十三次领导人非正式会议并发表重要讲话,APEC“中国年”迎来万众瞩目的高光时刻。

这是跨越山海的奔赴——APEC领导人会议周期间,21个成员经济体领导人和代表齐聚深圳,围绕“建设亚太共同体,促进共同繁荣”主题坦诚交流,明方向、觅良策,共谋亚太合作大计。

这是携手向前的远航——75项重要成果凝聚广泛共识,将推动“开放、创新、合作”的共同愿景转化为发展红利,为亚太乃至世界经济繁荣注入持久动力。

同舟共济,聚力前行。从深圳再出发,立足当下、着眼长远的中国方案,镌刻着“深圳印记”的成果共识,将推动亚太共同体建设穿越风雨、行稳致远,迈向更加美好的未来。



这是2026年11月18日拍摄的深圳前海国际会议中心外景。 新华社记者 梁旭 摄

盛会结硕果 铺展亚太合作新图景

“深圳时间”,举世瞩目。

亚太经合组织伴随经济全球化浪潮而生,推动亚太地区引领时代风气之先。30多年来,亚太地区面貌日新月异,创造了经济快速发展的“亚太奇迹”。

当前,世界百年变局加速演进,国际形势变乱交织。站在新的十字路口,亚太发展何去何从,各方期待“中国主张”。

13日起,2026年APEC领导人会议周大幕拉开,APEC“中国年”最后一次高官会、APEC工商咨询理事会会议、工商领导人峰会、领导人非正式会议……紧凑的“深圳时间”里,多场重磅活动接续展开。

会议周期间,习近平主席密集出席一系列双多边活动,在工商领导人峰会开幕式、欢迎宴会、领导人非正式会议等多个场合发表重要讲话,为建设亚太共同体、续写“亚太奇迹”新篇章贡献中国方案和中国智慧。

聚焦建设亚太共同体,提出坚持和衷共济、坚持开放融通、坚持开拓创新、坚持包容发展;探索亚太合作路径,提出携手搭建亚太共同体的“四梁八柱”;共享中国发展机遇,面向全球工商界发出合作邀约……

“浩瀚的太平洋承载千帆、滋养万物,造就了亚太地区兼收并蓄、和合共生的磅礴气象。”习近平主席呼吁“同在一条船上”的亚太大家庭成员勠力同心、守望相助,“持续培育共同体意识”。

中国主场,成果丰硕——

APEC“中国年”期间,中方全面履行东道主责任,成功举办321场APEC会议和活动,各经济体与会代表上万人次,创造了APEC史上的纪录。

连日来,深圳各会场内外,政商学界代表围绕共绘互联互通宏伟蓝图、共建开放普惠的人工智能创新生态、打造亚太可持续发展新范式等重要议题充分交流,深化沟通协作、凝聚发展合力。

18日,APEC工商领导人峰会创办30年来首次以倡议形式发布成果文件,呼吁深化开放型区域经济、以技术创新驱动包容增长、畅通区域一体化动脉、携手实现共同繁荣。

19日,APEC领导人非正式会议一致通过2026年亚太经合组织领导人宣言,就亚太共同体建设提出富有雄心、务实全面的“深圳展望”,并通过了贸易、联通、创新领域3项成果文件……

一个个标志性成果,垒起APEC合作新的里程碑,推动亚太共同体建设重整行装再出发。

面对经济全球化遭遇的逆风,习近平主席在会上指出:“要秉持开放的区域主义,稳步推进经济一体化进程,构建开放而不排他、融合而不分割的合作格局。”

“中方支持成立世界湾区经济合作联盟”,会议周期间,习近平主席宣布的这一重要主张,引发广泛关注。

当前,开放包容对稳定亚太经济、畅通全球产业链供应链循环的意义比以往任何时候都更加凸显。这一新擘画,为亚太经济合作开辟新的广阔空间,也充分展现中国发展惠及亚太、造福世界的大国担当。

从理念到行动,中方推动亚太合作相向而行,受到国际社会的广泛赞誉,也促进了亚太各方的信任和团结。

连日来,APEC成员经济体领导人在一系列重要双多边活动中纷纷释放明确信号,表达推进区域合作的坚定意向。

泰国总理阿努廷提出,开放让亚太地区成为世界经济增长引擎,贸易与投资将地区各经济体联系在一起。“穿越变革风浪、实现更强发展,必须坚持区域开放,搭建互信纽带,凝聚集体韧性。”

澳大利亚总理阿尔巴尼斯表示,在当前技术变革浪潮中,各经济体无法单打独斗,需要携手开发并善用人工智能等新技术,共同应对风险和挑战。

越共中央总书记、国家主席苏林表示,作为下任东道主,越方将落实APEC“中国年”成果,接续推动亚太合作得到更大发展。

……

国际媒体评价,深圳会议不仅是一场盛会,更是一次弘扬经济合作、多边主义和共同繁荣等理念的重要机会。以中方提出的愿景为基础,APEC各成员将携手创造亚太地区的未来。

开放包容,相通则共进;携手同行,共进方共赢。

擘画新路径 筑牢亚太发展新支柱

共识凝聚,方能同心致远;蓝图绘就,更须明晰路径。

“中国是亚太经济合作的倡导者、推动者、先行者。中方愿同各方一道,集思广益、汇聚合力,携手搭建亚太共同体的‘四梁八柱’。”

19日的APEC领导人非正式会议上,习近平主席聚焦经贸、联通、创新、发展四个方面打造合作框架、擘画实践路径,展现中国推动构建亚太共同体的责任担当。

这是亚太应对新挑战、开创新局面的破局之道,也是承载各方共同期待的中国方案。

经贸相融,激荡区域增长新活力——

一颗车厘子,跨越18000多公里,何以在抵达中国消费者手中时依然鲜甜?

18日,在深圳福田一家水果店,智利总统卡斯特为新产季智利车厘子运抵中国庆祝。“‘车厘子快线’只用23天就能抵达中国,全程冷链从未中断。”他说,中国是智利最大的贸易伙伴,车厘子在中国市场的成功,离不开双方长期的努力与充分准备。

这是广袤亚太市场相通、贸易相融的生动写照。

“从降低关税、扩大准入,到探索规则、管理、标准等深水区改革”“全面落实制造业准入又准营”“稳步扩大服务业领域开放”……工商领导人峰会上,习近平主席宣布一系列扩大开放务实举措,清晰释放中国开放市场、共享机遇的信号。

当前,亚太贸易合作正从传统货物往来向数字化、便利化纵深拓展:2026年,APEC无纸贸易卓越中心正式启动;亚太示范电子口岸网络让试点机构业务报关成本降低66%、报关时间压缩近50%;亚太区域无纸化贸易平均落实率已达89%……

19日发布的《亚太经合组织贸易数字化合作框架(2027—2030)》,为推动数字技术赋能贸易、改善政策环境、提升贸易投资便利化水平提供了新的路径。

联通互促,拓展开放合作空间——

APEC工商咨询理事会今年的一份报告显示:亚太区域食品领域非关税措施每年造成超过1300亿美元成本,是同类产品关税成本的4倍。规则不一致带来的壁垒,犹如“经济运行齿轮中的沙子”。

一张电子发票,能否在另一个经济体得到认可;一份运输单据,能否在不同口岸顺畅流转……这些成为不少亚太工商界代表的心愿清单。

2014年,APEC北京会议批准了具有里程碑意义的《亚太经合组织互联互通蓝图(2015—2025)》。12年后,APEC深圳会议达成互联互通蓝图升级版,鼓励各经济体继续努力,通过进一步夯实“硬联通”“软联通”“心联通”三大支柱,朝着实现无缝、全面联通和融合亚太的愿景目标迈进。

联通,不仅是基础设施互联互通、贸易壁垒不断破除,更是以民心相通为长远合作筑牢根基。

创新赋能,培育亚太发展新动能——

习近平主席强调,“要积极构建科技创新伙伴关系,深化数字经济、人工智能合作”“打造开放创新生态,促进人工智能广泛应用,推动产业转型升级、向新发展”。

会议周期间,深圳龙岗机器人街区迎来中外媒体参访团:机器人各展本领,人工智能眼镜、智能翻译设备等产品吸引记者驻足体验。

在APEC领导人会议周新闻中心,人形机器人制作咖啡、冰淇淋,XR虚拟演播室实现不同场景切换……第一次来深圳的俄罗斯卫星通讯社记者德米特里·加夫里洛夫感慨:“在一些国家,人工智能仿佛还是遥远的未来,而在深圳,未来已来。”

APEC志愿者、深圳大学人工智能学院大二学生田钧然高中时就接触人工智能。新一代亚太青年对未来加强区域人工智能合作充满期待:“亚太地区数字经济发展并不均衡,深圳是人工智能产业与实际场景结合的大舞台,希望我们能学好用好这门技术,帮助更多人感受到它的价值。”

穿行于不同的研讨论坛,一个感受愈发清晰:从人工智能到数字经济,从低碳转型到能源发展,亚太各方更加关注如何让实验室的技术创新真正走进丰富多元的应用场景。

“当前创新的关键,已不再仅仅是谁研发出最先进的技术,而是谁能将这些技术转化为竞争力以及新的经济增长动能。”中欧数字协会主席路易吉·甘巴尔代拉说,中欧加强前沿技术领域合作,将为亚太各经济体拓展增长空间带来机遇。

发展为要,厚植普惠包容底色——

十多年前,为迎接APEC北京会议,京津冀区域协同开展大气污染治理,“APEC蓝”成为很多人难忘的记忆。如今在深圳,城市发展与红树林保护相映生辉,为亚太城市生态治理提供了范本。

发展的成果,不只体现在经济增长的速度上,更体现在美好生活中。

“面向发展中经济体加强经济技术合作,深化交通运输、公共卫生、能源、粮食安全、反腐败等合作”“推动资源、环境、人口协调发展”“支持改善民生和投资于人”……习近平主席在会议周期间多次强调,主张让发展成果惠及各经济体和不同的阶层及人群。

与会嘉宾对中国倡议纷纷表示赞赏,因为“无论是亚洲、非洲还是拉丁美洲,包括那些最偏远地区,都需要被看见”。

山海不为远,携手天地宽。

国际货币基金组织总裁格奥尔基耶娃在出席APEC领导人非正式会议时说,正如中国成语“海纳百川”所言,“当我们携手合作,展现在眼前的便是共同繁荣与和平”。

聚力向未来 共绘亚太繁荣新篇章

当前,距离APEC布特拉加亚愿景提出的2040年建成亚太共同体目标,还剩十多年时间。

从深圳再启航,如何推动建成亚太共同体的愿景变为现实,需要亚太大家庭共同作答。

提供2000万美元资助开展亚太经合组织务实合作;在深圳设立亚太共同体研究中心;在数字技术、数据跨境流动、清洁能源、中小企业发展等领域设立合作机构,助力亚太创新、绿色增长……19日的APEC领导人非正式会议上,习近平主席宣布了中方支持亚太合作的最新举措,以实际行动推动亚太共同体建设走深走实。

“坚定信心,努力将建设亚太共同体的共识转化为行动,把愿景变为现实。”习近平主席的讲话指引各方聚力前行。

面向未来,形势越复杂,越要坚守开放合作初心。

11月的深圳港,一派繁忙火热景象。满载“深圳智造”的国际货轮,从这里驶向APEC其他经济体;来自澳洲的牛羊肉、东南亚的鲜货经这里进入中国市场……每一条航线、每一张订单,都为开放合作写下生动注脚。

30余载栉风沐雨,亚太合作之路并非坦途,但开放合作始终是各方共同的选择。“开放合作是亚太发展振兴的必由之路。”习近平主席的话意蕴深远。

坚定维护以世界贸易组织为核心、以规则为基础的多边贸易体制;稳步推进亚太自由贸易区进程,搭建全方位互联互通网络……一系列中国方案,为亚太发展振兴铺路架桥。

“在地缘形势复杂多变的世界,建立长期的、相互信任的合作关系具有重要意义。这正是我们今天齐聚在这里的重要原因。”美国商会会长兼首席执行官苏珊娜·克拉克说,经贸领域的合作,正是增长、韧性和地区稳定的强大驱动力。

大势浩荡,协力致远。把愿景化为现实,离不开对区域一体化的持续求索。

不同经济体发展程度不一,资源和技术的接入度也存在差异。从长远看,推动协同转型,还需政策、标准、市场等多方形成合力。

“标准非常关键。”必和必拓集团首席战略和发展官罗海凌提出,亚太需要在碳足迹、碳核算领域形成共识标准,配套技术也要适配区域内不同经济体的实际条件,具备落地可操作性。

APEC领导人会议周期间,各方交流经贸合作新诉求、亚太发展新期待,映照区域一体化的深层需求,持续为后续合作拓展空间。

19日晚,中国担任2026年亚太经合组织东道主成果清单对外公布。18项会议成果文件,3项中方推进亚太共同体建设重大举措,54项务实合作成果……全年各领域会议和活动形成的75项成果,将推动APEC各经济体携手持续深化多领域合作,拉紧共同利益纽带坚定向前。

亚太的发展,从来不止于自身的繁荣。

雅万高铁的轨道连通印尼城乡,为全球共建基础设施提供范本;APEC成员深化绿色能源领域合作,为全球低碳转型探路……亚太合作的浪潮,不止于太平洋沿岸,也顺着产业链、供应链、创新链漾向世界。

APEC经济体经济总量占全球六成以上,产业链供应链深度交融。更具活力和韧性的亚太合作,将为世界发展注入更多信心和力量。

19日,会议进行东道主交接,越南将于2027年担任亚太经合组织东道主。

APEC“中国年”虽已收官,亚太合作的新一程刚刚开始。APEC的发展,正是一棒接一棒、接续前行的区域合作进程。

2014年,北京雁栖湖畔,雁阵齐飞,寄寓亚太各经济体共谋发展的美好愿景。

2026年,深圳湾畔,“奇迹之城”见证亚太发展新的启航。

联通亚太的繁忙航线,逐浪全球的智造方阵,先行先试的开放平台,奔涌向前的绿色动能……透过深圳这扇窗口,洞见亚太经济更美好的前景。

新的起点上,鹏程万里,正待振翼;亚太同行,未来可期!

(新华社深圳11月21日电)

国产120kV冷冻透射电子显微镜发布



11月21日,参会嘉宾为国产120kV冷冻透射电子显微镜揭幕。

11月21日,国产120kV冷冻透射电子显微镜TH-F120C在广州发布,这是我国推进高端科学仪器自主可控的一项突破,将为科研人员提供解析生物大分子结构、研究先进材料微观特性的重要工具。 新华社记者 吴鲁 摄

我国发现亚洲已知最古老的岩石

新华社北京11月20日电(记者**王立彬**)我国地质工作者发现39.5亿年前古老岩石,这是目前我国乃至亚洲已知最古老的岩石,为认识地球早期演化提供关键证据。

记者11月20日从中国地质调查局获悉,在冀东地区发现的这一古老岩石,仅次于加拿大发现的古老岩石。地球诞生于约45亿年前,但最早几亿年的地质记录极难保存,能够直接触摸到地球童年时期的样本十分稀缺。此次发现的岩石为奥长花岗质片麻岩,产自冀东地区新建立的石门杂岩中。

研究人员利用锆石铀—铅定年方法测定其形成年龄为39.5亿年。此前全球公认最古老的岩石是加拿大Acasta片麻岩,距今约40亿年。

这一发现表明,地球在39.5亿年前可能已出现某种形式的俯冲构造活动,并为冥古宙时期地幔已经发生亏损提供了直接证据。这项发现回答了两个长期悬而未决的问题。一是某种形式俯冲构造机制的形成时间问题。这些岩石的化学分析显示,其原始物质曾接触过地表水,随后被带入地下约50公里深处,在高压、较低温度条件下发生部分熔融。这意味着,早在39.5亿年前,地球内部就已经出现了将地表物质送进深部的构造力量,而非此前一些观点认为的直到更晚时期才启动。

其次是地幔和地壳分家的时间问题。这一问题长期争议的关键,在于地幔亏损的信息很少被保存在锆石的铪同位素中。此次发现表明地幔早在43亿年前就已经发生了明显亏损——通俗地说,地球内部很早就开始“分家”,较轻的物质上浮形成地壳,较重的物质留在地幔,这一过程的启动时间比以往许多研究认为的更早。

中国地质科学院地质研究所研究员万渝生团队完成的这一发现,研究成果发表在《自然》期刊上。

我国科学家揭示疟蚊耐热奥秘

新华社上海11月20日电(记者**樊相龙**)疟疾是全球危害最严重的蚊媒传染病之一。作为城市疟疾的主要传播媒介,斯氏按蚊具有更强的高温耐受能力。随着全球气候变暖以及斯氏按蚊分布范围扩大,一个问题正成为影响疟疾防控的关键:斯氏按蚊为什么如此耐热?

中国科学院分子植物科学卓越创新中心王四宝研究团队、詹帅研究团队联合上海师范大学刘竞男研究团队,通过分析适应高温环境的斯氏按蚊种群,发现其核心生物钟基因timeless(tim)出现一种天然缺失突变,从而影响其耐热性和疟疾传播效能。相关成果11月20日发表于国际学术期刊《细胞》。

据介绍,研究团队历时3年,将斯氏按蚊饲养在白天32℃、夜晚30℃的环境中连续培养约80代,将其与27℃正常温度饲养组进行群体基因组测序比较分析,发现核心生物钟基因tim序列中存在一个约5kb的大片段缺失突变(tim^{-5kb})。该突变在常温种群中仅占2.08%,而在高温饲养三年后升至28.65%。

“一般情况下,高温会对野生型蚊子的交配能力造成不利影响,但tim^{-5kb}能够保持杂合雄蚊生物钟稳定运行,形成在高温环境下的交配竞争优势,促进该变异在种群中扩增。”王四宝说。

科研人员还发现,tim^{-5kb}基因自然缺失变异不仅影响雄蚊的交配竞争能力,还会削弱雌蚊的抗疟免疫防御,使得感染上恶性疟原虫的雌蚊比例从74%升至97.5%,雌蚊疟原虫卵囊、疟原虫子孢子数量均大幅提升,从而增强斯氏按蚊的疟疾传播效能。

该研究揭示了生物钟基因自然变异影响蚊虫高温适应与传疟效能的分子遗传机制,不仅为理解气候变化背景下蚊虫的适应性演化提供了新的理论依据,也为斯氏按蚊种群遗传监测、疟疾传播风险评估及针对性防控策略的制定提供了科学支撑。

神舟二十四号任务完成最后一次全区合练

发射场做好发射前各项准备

新华社酒泉11月21日电(**李国利 杨子凡**)神舟二十四号任务21日完成发射前最后一次全区合练。目前,发射任务各系统已完成相关功能检查,设备状态稳定、人员准备就绪,发射场做好了发射前的各项准备工作。

当日,在北京航天飞行控制中心统一调度下,酒泉卫星发射中心、西安卫星测控中心及任务各测控点实施联调联控,全面模拟发射准备、发射以及飞行过程中的各种技术状态和工作过程。

此次合练是神舟二十四号发射前的最后一次要素齐全、最接近实际发射流程的合练。记者在发射场看到,神舟二十四号船箭组合体矗立于大漠戈壁,蓄势待发。

“目前,火箭、飞船及发射场各系统参试设备状态良好,我们将以饱满的热情、严谨的态度,严格按计划扎实开展射前检查和推进剂加注等相关工作。”酒泉卫星发射中心滕云万里说。

此次任务正值初冬,场区平均气温较低,气象系统连日来开展历史气候背景专题分析,同时,通过完成气象卫星地面应用系统升级、开发基于神经网络的逐小时气温预报产品等方式,不断提高预报精度。

“经过多日天气分析、跟踪和加密会商后,专家组认为发射日当天天气满足任务最低气象条件。”酒泉卫星发射中心张芳表示,气象系统将持续关注发射窗口天气变化情况,做好各项工作,确保预报精准、监测精密、服务精细。

据介绍,后续,发射场区将按程序进行发射前的各项功能检查、联合测试及火箭推进剂加注和发射工作,全体参试人员万众一心,为神舟二十四号载人飞船保驾护航。

17日,神舟二十四号载人飞船与长征二号F遥二十四运载火箭组合体转运至发射区。