

人形机器人，全球首“跑”！

新华社北京4月19日电 堪称科幻电影大片！19日7时30分，全球首次“人机共跑”半程马拉松在京开跑！这声发令枪响，开创历史。

20支人形机器人参赛队和人类选手同时出发，共跑21.0975公里半马赛道。北京亦庄这场特别的马拉松赛，办出了全球“独一份儿”。

起跑线前，人类运动员举起手机，与机器人选手拍照；人形机器人轻挥手臂致意。一出发，欢呼阵阵。

这次“极限”产业测试，逐渐向实。

马拉松，象征着人类对自我超越的不竭挑战。人形机器人作为机器人与人工智能发展的终极载体，从最初的概念验证，进入实际应用阶段。

开放路跑中的复杂路况和自然环境，对人形机器人的续航、运动控制、环境适应综合能力提出极高要求，促使研发团队突破技术瓶颈，加速产品设计改进，推进供应链成熟，降低量产成本。

为了适应长距离奔跑，有的参赛机器人会采用特殊设计。大功率一体化关节、腿足刚柔耦合设计等，让机器人跑得



4月19日，2025北京亦庄半程马拉松暨人形机器人半程马拉松在北京亦庄举行。
 新华社发

更稳、更自然。

就像人类在跑马中也要补充水分能量，为了验证快速能源补给技术的可靠性，比赛允许机器人换电，但部分机器人已具备不关机就能换电的功能，续航能力大幅提升，材料选用上更轻量化。

人类跑步也会不慎跌倒，机器人跑马也难一帆风顺。但这些“跑”出来的问题和数据，正被研发团队一一记录，成为推动完善人形机器人技术的重要参考。

经过马拉松赛事的锤炼，人形机器人核心零部件的性能和可靠性、整机稳

定性将得到进一步提升，推动人形机器人加快进入特种危险作业、智能制造、商业服务甚至家庭场景，成为人类生产生活的得力助手。

人形机器人产业是展示综合科技实力的高地，是技术交叉融合的“集大成者”。受益于我国工业门类完整，产业配套强大，“大国智造”夯实创新底座，政产学研用综合托举，让科技和产业裂变出无限可能。

这场人机共舞，面向未来。

2小时40分42秒！在人类选手的陪伴下，“天工Ultra”率先撞线。成绩不是唯一评价标尺，拿到完赛奖、最佳耐力奖、人气奖、步态奖、形态创新奖的队伍各自出彩。

比赛过程中，记者看到这样一幕：当人形机器人经过，奔忙的“外卖小哥”停下脚步、母亲抱起孩子，年轻人点开直播，大家不愿错过每个镜头……

未来，藏在每个人的眼神中。这是“科技+体育”的创造力，人机交互的新魅力。

机器人跑的这一小步，正是人类科技的一大步。

“站在亚洲实现整体振兴的新起点上”

记、梁强国家主席共同会见中越人民大联欢活动代表，启动越南青年赴华“红色研学之旅”。

习近平总书记讲的这句话被大家牢牢记在心里：“今年是中越建交75周年暨‘中越人文交流年’，让我们赓续传统友谊，将两国人民友好的涓涓溪流汇聚成中越友好的滔滔大河，为推动构建人类命运共同体、建设更加美好世界作出新的更大贡献。”

活动中，习近平总书记在苏林总书记陪同下瞻仰胡志明陵并敬献花圈，在苏林总书记、梁强国家主席陪同下观看中越建交75周年图片展。一幅幅记录中越两党两国历代领导人交往的照片，串联起难忘的岁月与壮阔的征程。

中国同周边国家的亲密情谊，是历史的选择、人民的选择。让历史连接未来，从山水相连走向命运与共。

(二)合作之道：以区域联动全球

45,26,37。访问期间，中国同越、马、柬三国共签署108份合作文本。

在“创纪录”的合作成果敲定之时，还有一个好消息从中国传来：今年第一季度中国经济实现5.4%的增长。

“108”与“5.4%”，两个数据再次证明了开放合作的强大生命力。国际媒体评论道，在世界动荡时期，中国展现出负责任大国的形象，成为“稳定性和确定性的源泉”。

三个握手场景，令人久久回味。河内，越共中央驻地一层廊厅。左右两边的长桌上，45份合作文本一份挨着一份，满满摆了三排。关于互联互通，关于人工智能，关于文化体育，关于人力资源开发……习近平总书记同苏林总书记一边看，一边交谈。

同苏林总书记会谈时，习近平总书记就深化中越命运共同体建设提出六点举措：增进更高水平的战略互信、建设更加牢固的安全屏障、拓展更高质量的互利合作、系牢更加广泛的民意纽带、开展更加紧密的多边协作、实现更加良性的海上互动。这45份合作文本，描绘出来一个时期中越命运共同体建设的“施工图”。

观看完合作文本展陈，习近平总书记提议：“我们握个手吧。”苏林总书记随即热情回应。身后是壮观的旗阵，面前是锦绣的前程，镜头定格下两个社会主义友好邻邦在携手迈向现代化征程上新的“高光时刻”。

布特拉加亚，马来西亚总理官邸G层签字厅。

全场站立，掌声热烈而持久。中马两国国旗前，习近平主席和安瓦尔总理握手合影。两位领导人共同见证双边合作文本的交换。

“儒伊文明对话”，数字经济、服务贸易、“两国双园”升级发展、大熊猫保护……一个个合作项目令人目不暇接。其中一份，关于互免签证的协定，两国民众格外关注。

“坚持战略自主，开展高水平战略合作”“凝聚发展合力，打造高质量发展合作标杆”“传承世代友好，深化文明交流互鉴”，习近平主席就建设高水平战略性中马命运共同体提出了三点意见。落到行动，落到实处，都是为了两国人民。

金边，和平大厦二层签字厅。

典雅的金色蝴蝶兰与印有“中柬合作文本交换仪式”字样的绿色背景板交相辉映，习近平主席同洪玛奈首相共同坐在主席台前。

产供应链合作、人工智能合作、发展援助合作、海关检验检疫合作……双方代表一次次走上大厅中央的红色方毯，交换合作文本。深化更高水平政治互信，拓展更高质量互利合作、筑牢更高层次安全保障、开展更高频率人文交流、强化更高标准战略协作，从五大领域发力，中柬关系向更高水平迈进。

仪式最后，习近平主席同洪玛奈首相紧紧握手，是发展战略的对接，是发展机遇的共享，是发展新篇章的共同书写。

修建扶南德佐综合水利项目是柬埔寨

寨的百年梦想，中国充分理解柬方关切并提供必要支持。一头连着工业现代化，一头连着农业科技化产业化，中方根据柬方需要制定的“工业发展走廊”“鱼米走廊”两份合作规划加速落实，中柬“钻石六边”合作架构进一步充实。

在沃野千里的红河沿岸，在工地繁忙的马来半岛，在游人如织的湄公河畔，极目远望，大开放、大合作、大交流热潮涌动。越南的辣椒、马来西亚的椰子拿到了走上中国百姓餐桌的“入场券”，中国的商用飞机、5G技术获得了东南亚市场的新订单，中越、中柬青年更频繁地双向奔赴，中马两国高校已着手建设联合实验室……

中国与东南亚国家的合作更“深”了，也更“新”了——这是海外观察家对习近平主席访问成果的解读。

更“深”的是彼此间的信任。睦邻、安邻、富邻，中国的一言一行，周边国家都看在眼里，对中国的认知维度不断拓展：中国不仅是关键的贸易伙伴和投资来源国，更是进行战略沟通、开展政治安全合作的重要伙伴。

访问期间，中越决定将两国外交、国防、公安“3+3”战略对话机制确定为部长级，中马同意建立外交、国防“2+2”对话机制，中柬决定建立外长、防长“2+2”战略对话机制。

更“新”的是双边合作的领域。中越、中马、中柬联合声明不约而同提到“新质生产力”：中越“同意以中国发展新质生产力、越南发展新型生产力为契机，构建更加广泛深入的全方位合作格局”，中马“同意共同努力于打造地区新质生产力合作高地”，中柬“推进联合研究、技术转移、创新创业等合作，培育新质生产力”……

在越南媒体上发表的署名文章中，习近平总书记提到令全球瞩目的“中国新能源产业、人工智能和动画影视”。新一轮科技革命和产业变革的大潮奔涌而来，越来越多的国家“在中国看到了未来”，希望从中国得到助力，选择与中国携手同行。

中越人民大联欢活动代表相聚时，越南邮电科技大学副校长陈光英向习近平总书记讲述了自己的“清华故事”。在清华大学学习的日子，让他记住了美丽的荷塘，也得到了“自强不息，厚德载物”校训的精神滋养。如今，作为一名信息技术专家，他“十分期待与中国大学加强在人工智能、大数据领域的合作”。

大国外交，有着眼细处的落笔，有立足全局的擘画。

访问期间，习近平总书记和苏林总书记、范明政总理共同见证中越铁路合作机制启动。中越标准轨铁路的全面联通，将进一步拓展区域互联互通的大图景。从中老铁路到中泰铁路，从印尼雅万高铁到马来西亚东海岸铁路，乘着共建“一带一路”的东风，亚铁铁路网的宏伟愿景一点点变成现实。

一个是世界第二大经济体，一个是世界第五大经济体，中国和东盟连成了一个20多亿人口的巨大规模市场。曾经被视为世界体系“边缘者”，如今则拥有了共同影响经济全球化走向的能量和潜力。

马来西亚，今年东盟轮值主席国和中国—东盟关系协调国。习近平主席对安瓦尔总理讲的这段话有着超越双边的重要意义：“中方支持马来西亚发挥东盟轮值主席国作用，愿同地区国家一道，尽早签署中国—东盟自由贸易区升级议定书，以开放包容、团结合作抵制‘脱钩断链’、‘小院高墙’和滥征关税，以和平、合作、开放、包容的亚洲价值观回应弱肉强食的丛林法则，以亚洲的稳定性与确定性应对世界的不稳定和不确定。”

“小船孤篷经不起惊涛骇浪，同舟共济方能行稳致远。”团结合作的力量不断凝聚。

苏林总书记说，习近平总书记的来访增强了越方战胜风险挑战 and 推进社会主义事业的信心，愿同中方加强协调，维护国际贸易规则。

安瓦尔总理表示，中国带来的不仅是稳定性，更是持久的希望。东盟不赞成任

何单方面施加关税的做法，将通过合作联合自强，保持经济增长。

洪玛奈首相感慨道，在单边主义引发世界局势动荡、多边贸易体系受到冲击的形势下，中国发挥了领导作用，为世界提供了宝贵的确定性。

(三)文明之道：让东方启迪世界

16日晚，马来西亚总理官邸宴会厅灯火璀璨，安瓦尔总理为习近平主席举行盛大欢迎晚宴。代表马来族群、华裔族群、印裔族群的演员跳起民族舞蹈，欢迎中国贵宾。

是友谊的盛宴，也是文明的对话。

安瓦尔总理读过《论语》，致力于推动伊斯兰文明与儒家文明互学互鉴。晚宴致辞中，他讲起对习近平主席提出的人类命运共同体理念的理解：“这让我想起《论语》中的名言：四海之内皆兄弟。”

此次访问，是习近平主席同安瓦尔总理第三次会面。每一次交谈，在政治交流各自哲学思考。谈得越来越深入，也越来越有共鸣。安瓦尔总理说：“习近平主席不仅是杰出的政治领袖，而且深谙经济发展之道，更是有着清晰愿景、了解文明价值的伟人。”

两洋相拥的东南亚，自古以来便是“多文明世界”。放眼整个亚洲，亦是一片五彩缤纷。这样的地理文化和历史经历，积淀形成了和平、合作、开放、包容的亚洲价值观。

秉持这样的价值观，亚洲国家在迈向现代化的进程中走出了一条独立自主、相互尊重、平等互利、开放包容、合作共赢的亚洲特色发展道路，也创造了相互尊重、协商一致、照顾各方舒适度的亚洲方式。

越共中央驻地，茶香氤氲。苏林总书记邀请习近平总书记小范围茶叙。从党风建设到深化改革再到现代化事业，两党总书记就治党治国理念深入交流，一致同意加强交流互鉴，共同走好社会主义道路。

马来西亚国家王宫会见厅，习近平主席同易卜拉欣最高元首不约而同地谈到了“人民”。中马联合声明里写下了这样一句话：“双方都秉持以人民为中心的发展理念，将扩大减贫扶贫、农业和乡村振兴等合作。”

亚洲是新兴经济体和发展中国家群体性崛起的前沿地带，而中国正是这一地带的重要引擎。当世界多极化、经济全球化、文明多样化的大潮激荡澎湃，世界期待着因变局的“亚洲智慧”“中国方案”。

中国理念、中国倡议，在东南亚大地，被热烈讨论，也被广泛认同。

苏林总书记表示，越方支持习近平总书记提出的“人类命运共同体理念和三大全球倡议，高度赞赏中共中央周边工作会议确定同周边国家建设‘五大家园’愿景和坚持睦邻安邻富邻方针”。

在安瓦尔总理看来，习近平主席提出的一系列全球性倡议，体现了看待世界的独特方式，“全球发展倡议强调包容性进步，全球安全倡议呼吁通过对话实现和平，全球文明倡议提出尊重差异不是和谐的障碍，而是其前提。”

“三大全球倡议”成为中柬联合声明的一个核心关键词。如何落实全球发展倡议、全球安全倡议、全球文明倡议，双方分别列出12个、9个、10个行动方向。

“站在亚洲实现整体振兴的新起点上，中国将坚持亲诚惠容理念和与邻为善、以邻为伴方针，保持周边外交政策的延续性和稳定性，深化同周边国家友好合作，让中国式现代化成果更多惠及周边，推动构建周边命运共同体，携手推进亚洲现代化进程。”

周边，中国的安身立命之所，发展繁荣之基。这里，镌刻着大国外交开拓笃行的坚实步履，传颂着中国与邻国携手迈向现代化的动人故事。2025年春天，习近平主席东南亚之行圆满成功，新征程上的中国特色大国外交书写下新的精彩一笔。从周边发轫、起步，人类命运共同体的宽广大道，前程壮阔……

今年以来中欧班列中通道 开行中欧班列突破1000列

新华社呼和浩特4月19日电 记者19日从中国铁路呼和浩特集团有限公司获悉，19日下午，随着一列满载货物的中欧班列从二连浩特铁路口岸缓缓驶出，中欧班列中通道今年以来开行中欧班列突破1000列。

今年以来，通过科学调度、精准配载和高效协同作业，二连浩特铁路口岸实现进出口货物的高效运转。“今年一季度，二连浩特铁路口岸的货物中转停留时间同比压缩19.7小时，货物作业停留时间同比压缩10.2小时，出入境中欧班列共运送货物99.56万吨。”中国铁路呼和浩特集团有限公司二连站调度车间主任云志俊说。

近年来，中国铁路呼和浩特集团有限公司联合二连浩特口岸相关部门开展中欧班列提质增效行动，依托“数字口岸”系统持续推进中欧班列无纸化通关，优化宽轨入境列车编组，提升中欧班列通关效率。

作为我国中欧班列中通道的出入境节点，二连浩特铁路口岸出入境中欧班列线路由最初的2条增加至如今的72条，辐射国内24个省(区、市)的60余个城市，通达德国、波兰等10多个国家的70多个城市或站点。

特朗普：

乌克兰问题谈判 短期内若无进展美将不再斡旋

新华社华盛顿4月18日电 美国总统特朗普18日表示，如果围绕乌克兰问题的谈判无法在短期内取得明确进展，美国将不再参与斡旋。

特朗普当天在白宫对记者说，如果某一方或双方让谈判变得非常困难，“我们将不再参与其中”。

特朗普当天还与英国首相斯塔默通电话，双方讨论了双边贸易、乌克兰问题、中东局势等。

相关新闻

普京宣布俄军在复活节期间暂时停火

俄罗斯总统普京19日下令，在正统复活节到来之际俄军将暂时停火。

据俄总统社交媒体账号当天公布的消息，普京在会见俄武装力量总参谋长格拉西莫夫时说，在复活节于4月20日到来之际，从19日18时至21日0时，俄军将停止所有战斗行动。俄方希望乌克兰方面能效仿俄方做法。

普京同时指出，俄军必须做好准备，“击退敌人可能违反停火的行为、挑衅以及任何进攻行动”。

普京表示，战斗接触线上的形势

清晰，正朝着对俄军有利的方向发展，俄军正满怀信心地逐步向前推进。

格拉西莫夫在会见时表示，俄军正在完成对库尔斯克地区的最终控制，而乌军进入俄别尔哥罗德地区的企图被俄军挫败。

此外，俄国防部19日在社交媒体上发布通报说，俄乌当天各向对方移交246名被俘人员，俄方同时还向乌方移交了31名受伤战俘，作为交换，15名俄军被俘伤员被乌方释放。

(新华社社)

中国驻日本大使馆提醒在日中国公民加强安全防范

新华社东京4月19日电 鉴于近期日本社会恶性治安案件呈增加趋势，多地发生群体性食品卫生安全事件，中国驻日本大使馆近日发文提醒在日中国公民加强安全防范，注意人身及食品卫生安全。

提醒说，2024年12月以来日本福冈县北九州市、长野县长野市、岐阜县岐阜市等地发生无差别杀人事件，多名无辜市民死伤。近两周，日本爱知县一宫市、东京都新宿区、埼玉县埼玉市等地先后发生以年轻女

美“对等关税”或将使德国损失2900亿欧元

新华社柏林4月18日电 德国经济研究所日前发布的研究报告显示，未来四年内，美国“对等关税”措施可能令德国损失2900亿欧元、欧盟损失1.1万亿欧元。

报告说，美国所谓“对等关税”措施带来全球贸易战风险，将对全球经济造成广泛负面影响。据该研究所测算，“对等关税”将导致德国经济在2025年至2028年间累计直接损失约2000亿欧元，相当于平均每年损失GDP的约1.2%；考虑到贸易伙伴

开拓新市场 扩大外贸“朋友圈”

上接A01版

中国有14亿人口，质量上乘的“外贸货”在国内一直是“香饽饽”，外贸转内销有着很大的市场空间。这些年，在江门线下商超出现的EKO垃圾桶、猫王、传奇排插，电商平台出现的贝尔斯顿咖啡机、undersky护眼灯、华艺卫浴等产品，都是江门外贸企业自主研发的优质产品，备受青睐。

以小松科技为例，该公司研发出可以控轴养眼调节律的under-sky护眼灯，在天猫电商平台历史成交3000多单，最新研发的变色餐盘厅吊灯新品，凭借高颜值吸引了众多消费者的目光。“健康护眼的意识在国外还不高。这次把这些产品带到广交会上，就是希望用好的产品

培育市场，让国际客商关注这个领域的需求，培育新的出口增长点。”吴文敏说。

在转内销的道路上，不止小松科技一家。2024年，鹤山市格莱仕车业有限公司在广州组建了国内电商团队，并且与意大利知名设计公司合作，专为国内市场打造一系列产品。企业研发的一款软尾自行车坦克t10，以其优越的避震功能得到消费者的青睐。这次这款车也到了广交会的展位上。“我们的所有关键零部件都是‘中国制造’，以前这类型产品国外品牌有很大的品牌溢价，我们希望通过广交会展示我们自主设计和国内的产业链优势，更好地把影响力延伸到海外市场。”格莱仕联合创始人梁锦文说。