# 在COP31，读懂中国“绿色答卷”

新华社记者 傅云威 张晓茹 吴宝澍

从竹制座椅和竹纤维水杯到碳捕集利用示范装置，在《联合国气候变化框架公约》第三十一次缔约方大会（COP31）现场，中式蓝瓦屋檐、木质镂空拱门装点的“中国角”别具一格，引人瞩目。这里既是向与会代表全景展示中国绿色低碳转型实践的窗口，也是中外伙伴交流绿色发展经验和技术的平台。

当前，全球气候治理处于从承诺走向落实的重要关口。在这次考验“落实”成色的大会上，中国带来一份令世界瞩目的“绿色答卷”。到访“中国角”的国际人士表示，中国绿色发展成果不仅惠及自身，也为全球绿色低碳转型贡献中国力量。

## 实干作答 夯实绿色根基

应对气候变化，根本上需要推动绿色低碳高质量发展。作为全球最大发展中国家，2025年，中国宣布新一轮国家自主贡献目标：到2035年，中国全经济范围温室气体净排放量比峰值下降7%–10%，力争做得更好。

中国坚定不移走绿色低碳发展之路，交出了一份份亮眼成绩单：光伏发电装机容量历史性超过煤电，成为中国第一大电源；在运和核准在建的核电机组装机规模跃居世界第一；新能源汽车产销量连续11年居世界首位；建成全球最大、最完整的清洁能源产业链；建成全球规模最大的碳排放权交易市场……

国际组织“全球碳计划”最新报告说，中国积极部署清洁能源技术，全球通过可再生能源和电动汽车避免的二氧化碳排放量约一半是在中国实现，中国通过植树造林和再造林吸收的碳也最多。《联合国气候变化框架公约》秘书处执行秘书西蒙·斯蒂尔在“中国角”参会时称赞：“中国的能源转型在全球独树一帜。”

今年8月15日起生效的《中华人民共和国生态环境法典》，首次在法律层面对应对气候变化作出专门规定，为落实积极应对气候变化国家战略、推动美丽中国建设提供了坚实的法治保障。克莱恩斯欧洲环保协会首席执行官劳拉·克拉克表示，中国的环境法律框架经历了全面改革，强化了执法力度，为气候行动提供了更坚实基础。

## 携手同行 共享绿色方案

气候变化是全人类面临的共同挑战。作为全球南方一员，中国通过实施应对气候变化南南合作，在力所能及范围内支持和帮助其他发展中国家提升气候治理能力，与全球南方伙伴共享低碳发展机遇，共建气候韧性家园，充分展现了负责任大国担当。

中国气象智能预警方案“妈祖”，是响应联合国全民早期预警倡议推出的综合性解决方案。“妈祖”一体机在“中国角”举办的应对气候变化南南合作高级别论坛上发布，将帮助发展中国家进一步提升对极端天气的早期预警能力。

最新数据显示，中国已同46个发展中国家签署了60份应对气候变化南南合作谅解备忘录，开展了建设低碳示范区、“非洲光带”“早期预警”“清洁炉灶”等旗舰项目，向发展中国家捐赠了各类绿色低碳产品和设备，实施了300多期能力建设项目，为120多个发展中国家培训了超过1万名气候变化领域的官员和技术人员。看得见、摸得着、有实效的合作成果，受到广大发展中国家欢迎。

“中国在绿色投资和绿色技术方面树立了优秀典范。”孟加拉国环境、森林和气候变化部长阿卜杜勒·阿瓦勒·明图对新华社记者说，“我们正在借鉴中国的成功案例，来指导研发成本低、效果优的清洁能源技术，助力应对气候变化。”

澳大利亚工业集团气候变化和能源主管坦南特·里德说，在清洁能源领域，中国拥有先进技术和丰富经验，这对其他国家实现脱碳目标、推动绿色转型具有极其重要的意义。“尤其今年以来，全球石油和天然气市场发生剧烈动荡，中国出口的光伏组件、电池等装备，帮助一些东南亚国家减少对化石燃料依赖，有效缓解能源成本高企影响。”

## 凝聚共识 汇聚绿色合力

作为全球绿色发展的坚定行动派、重要贡献者，中国始终坚持实施积极应对气候变化国家战略，坚定支持多边主义，积极推动《巴黎协定》落实，以自身行动推进全球绿色和环境合作，为全球气候治理和推动绿色低碳转型注入确定性和前进动力。

中国向全球提供70%的风电设备、80%的光伏组件设备，推动全球风电和光伏发电成本分别下降超过60%和80%，“十四五”期间出口的风电和光伏产品累计为其他国家减少碳排放约41亿吨……德国“中国平台”网站报道指出，中国凭借绿色技术出口，已成为气候保护领域的先行者。

澳大利亚气候变化与能源部长、COP31谈判主席克里斯·鲍恩表示，中国的持续投入正推动全球可再生能源成本不断下降，尤其是电池和太阳能发电成本。这些投入不仅有利中国自身经济发展，也让世界其他地区受益。

气候治理是全人类需要共同作答的“集体试卷”。正如斯蒂尔所言，没有任何国家能独自解决气候危机，携手合作符合各国的共同利益。大道至简，实干为要。中国正以务实行动，持续书写这份“绿色答卷”，与各方相向而行，共同守护地球家园。

（新华社土耳其安塔利亚11月14日电）

# 中巴瓷器文物与当代艺术展在巴基斯坦开幕

新华社伊斯兰堡11月13日电（记者杨恺、张敬尧）中巴瓷器文物与当代艺术展12日在巴基斯坦首都伊斯兰堡开幕，展览汇集中国古瓷以及兼具国风美学与现代设计的当代餐具，集中展现中国陶瓷文化的独特魅力。

巴基斯坦国家遗产与文化部议会秘书法拉赫·娜兹·阿克巴尔在致辞中说，建交75年来，巴中两国关系在相互尊重、互利共赢的基础上不断发展。希望以此次展览为契机，促进两国博物馆、艺术家、研究人员和文化机构之间深入开展交流合作，激励青年一代从两国深厚的文化积淀中汲取养分，让巴中铁杆友谊世代相传。

中国驻巴基斯坦大使馆参赞陈鹏说，75年来，中巴友谊成为不同国家平等相待、守望相助的典范。千年前的骆驼商队不仅为巴基斯坦带来了瓷器等商品，也将丝绸之路的风土人情紧紧连在一起。希望通过一系列交流活动和合作项目，把中巴文明互鉴的纽带系得更紧，把中巴民心相通的道路铺得更实，让跨越千年的文明对话，在新时代持续焕发新的活力。展览期间，部分当地在校学生受邀参加中国陶瓷主题绘画工作坊，近距离体验中式艺术创作，增进对中国陶瓷文化、传统绘画技艺的学习兴趣。

“作为一名美术专业的学生，我很高兴能参观这场精彩的展览，欣赏来自中国的陶瓷艺术品。这类文化活动不仅深化了两国之间的友谊，还为人们提供了通过艺术欣赏了解彼此丰富文化遗产的机会。”18岁的伊斯兰堡女子模范学院艺术系学生帕基扎·扎伊娜卜说。

为纪念中巴建交75周年，本次展览由巴基斯坦国家遗产与文化部下属伊斯兰堡博物馆、考古与博物馆局和巴基斯坦中国文化中心共同主办。据悉，活动将持续一个月，之后还将赴开伯尔－普什图省首府白沙瓦进行巡展。

# 马克龙将召集科技企业会议 推动欧洲科技自主

新华社都柏林11月13日电（记者张兆卿、赵家淞）法国总统马克龙13日在社交媒体宣布，他将于下月与荷兰首相耶滕共同在巴黎召集科技企业负责人举行会议，推动政府与行业加强合作，提升欧洲科技自主能力。

马克龙谈及当天在爱尔兰首都都柏林举行的欧盟领导人非正式会议时说：“我们的独立自主不能外包，必须在欧洲本土建立起来。”

人工智能是当天欧盟领导人非正式会议的重要议题之一。马克龙强调，欧洲在人工智能领域具备参与竞争的一切条件，拥有发展人工智能所需的人才、能源和技术，“必须加大投资、加快决策，尤其是共同行动”。

马克龙表示，欧企开发出领先的人工智能模型后，应能在欧洲获得训练模型所需的算力、支持企业成长的资本以及部署模型所需的客户。“如果我们希望企业在这里成长，就应当让它们在这里获得首批大额合同。”

# 习近平主席引领亚太大家庭扬帆前行

（上接第一版）大国领袖的远见与担当，引领亚太合作航船不断穿过暗礁、涉过险滩。如今，亚太地区仍然走在全球开放发展前列。

今年，在苏州举行的APEC贸易部长会议发表联合声明，重申要通过亚太自贸区建设推进区域经济一体化进程，并再次强调互联互通对促进本地区繁荣的贡献。

“我们要展现远见和担当，作出符合亚太人民期待、经得起历史检验的抉择。”时代大潮滚滚向前，弄潮儿驭浪冲波、踏浪而行。

2024年，初夏的秘鲁利马，太平洋的浪涛跃动着世界经济中心东移的时代脉搏。APEC第三十一次领导人非正式会议在这里拉开大幕。

“中国将建设更高水平开放型经济新体制，继续和世界分享中国发展机遇。”习近平主席郑重宣示。

从2013年首次出席APEC会议，承诺中国将“实行更加积极主动的开放战略”“完善互利共赢、多元平衡、安全高效的开放型经济体系”，到去年在APEC会议上宣布，中国外资准入负面清单已经减至29项，已对全球76个国家实行单方面免签或全面互免签证……

习近平主席在共商亚太合作的每一个重要场合，都向世界展现中国高水平对外开放的历史主动和责任担当，引领中国开放发展在同亚太伙伴互利共赢中阔步向前。

今年适逢中国加入APEC35周年。这35年是中国深化改革、扩大开放的35年，也是亚太经济合作不断扩展的35年，是中国力量助力亚太共同繁荣的35年。如今，中国是13个APEC成员的第一大贸易伙伴；在中国前十大贸易伙伴中，APEC成员占据8席；中国对亚太经济增长的贡献率超过六成……

“当今世界，经济全球化潮流不可逆转，任何国家都无法关起门来搞建设，中国也早已同世界经济和国际体系深度融合。”坚持在开放中与各方深度融合、共同发展，中国已成为引领亚太合作的中坚力量。

“十五五”开局之年，习近平主席将引领高水平对外开放的中国，携手亚太大家庭伙伴在共同繁荣的崭新起点再出发。

## （二）“惟改革者进，惟创新者强，惟改革创新者胜”

2013年10月，印度尼西亚巴厘岛。国际金融危机的深层影响尚未消退，亚太各方无不关注着同一个问题：世界经济要复苏，增长动力从哪里来？

2013年10月，初登APEC舞台，习近平主席为亚太共同发展繁荣作出高瞻远瞩的指引，给出坚定回答：“我的看法是，只能从改革中来，从调整中来，从创新中来。”

十余年间，世界经济风云变幻。创新，始终是习近平主席引领亚太迈向光明未来的一条主线。

这是对时代变革大势的深刻洞察——

“当前，新一轮科技革命和产业变革深入发展，特别是人工智能等前沿技术快速发展，为人类社会开辟了新前景。”

2025年11月，韩国庆州，习近平主席在APEC第三十二次领导人非正式会议第二阶段会议上的讲话开门见山，把握科技创新发展大势，指明亚太经济前行方向。

作为世界经济增长的重要引擎，亚太如何在变局中把握先机？在亚太发展的每一个节点，习近平主席都以前瞻眼光把舵领航。

2017年，习近平主席在越南岘港APEC工商领导人峰会上指出，新一轮科技和产业革命形成势头，数字经济、共享经济加速发展，新产业、新模式、新业态层出不穷，新的增长动能不断积聚。“世界经济彻底摆脱‘新平庸’的风险，只能向创新要动力。”

一年后的巴布亚新几内亚莫尔兹比港，习近平主席再次提醒各方：“如果我们不应变、不求变，将错失发展机遇，甚至错过整个时代。”

2020年，新冠疫情冲击全球经济，加速数字化转型。习近平主席作出判断：“数字经济是全球未来的发展方向，创新是亚太经济腾飞的翅膀。”

2023年在美国旧金山，习近平主席鼓励亚太工商界弘扬“敢为天下先”的创新精神，为构建开放型亚太经济、助力世界经济发展作出更大贡献。

……

智者顺时而谋。

“亚太各方应该因势利导，立足于行动，引领全球新一轮发展繁荣。”习近平主席以长远眼光和敏锐洞察，为亚太各方赢得主动、开创新局提供重要指引。

这是对亚太创新之路的持续擘画——

坚持改革创新，为亚太经济寻求新的增长动力，是习近平主席一直强调的中国主张。

2016年11月，习近平主席不远万里飞赴秘鲁利马，在APEC工商领导人峰会上谈及亚太发展之道，话语掷地有声：“亚太发展到今天，每迈出一步都要向改革要动力，向创新要活力。”

8年后的2024年，习近平主席再次来到利马出席APEC领导人非正式会议，向世界发出“要牢牢抓住新一轮科技革命和产业变革机遇”的有力号召。

以创新为动力源，激活亚太长远发展潜能。回望亚太大家庭发展壮大的历程，中国镌刻下鲜明的创新印记。

2014年，APEC领导人在北京批准《亚太经合组织经济创新发展、改革与增长共识》，为亚太地区走创新发展之路指明方向；

2018年，来到太平洋岛国巴布亚新几内亚，习近平主席明确指出：“科技创新成果不应该被封锁起来，不应该成为只为少数人牟利的工具”；

“必须下决心在推进经济结构性改革方面作更大努力”“打造互联网和数字经济、蓝色经济、绿色经济等新增长点”“加快落实《亚太经合组织互联网和数字经济路线图》，支持大数据、云计算、人工智能、量子计算等新技术应用”……

习近平主席关于亚太改革创新的一系列主张，既着眼破解现实发展难题，也着眼塑造长远竞争优势。

2014年以来，APEC成员经济体积极拥抱信息化潮流，互联网人口普及率由52%升至近90%，数字经济、人工智能、新能源汽车等产业方兴未艾。APEC成员经济体以将近全球40%的人口，创造了超出六成的全球经济总量和近五成的贸易总额，带动世界经济重心持续向亚太地区聚集。

百舸争流，奋楫者先。正如习近平主席所指出的，“惟改革者进，惟创新者强，惟改革创新者胜”。

这是中国改革创新赋能亚太发展繁荣的生动图景——

“我希望并相信，通过不懈努力，‘APEC蓝’能保持下去。”2014年11月，APEC北京会议期间，习近平主席的真诚话语，道出新时代的中国转变发展方式、推动绿色发展的深谋远虑。

中国改革创新的路径与经验，是习近平主席在历次APEC会议上与亚太各方分享的重要内容。

“解决前进道路上的困难和问题，关键在于全面深化改革”“中国正在因地制宜发展新质生产力，深化同各方绿色创新合作”“以高水平对外开放促进深层次改革、推动高质量发展”……

在习近平主席引领下，中国不断将自身改革探索融入对亚太创新发展的擘画，也用实际行动推动创新发展成果在亚太落地生根。

开展智慧城市案例研究，为亚太创新城市发展提供样板；捐资设立APEC数字化绿色化转型子基金；发起成立世界人工智能合作组织，为包括亚太在内的国际社会提供公共产品……

“事实证明，只要勇于探索，创新发展的道路就会越走越宽。”人工智能、数字经济成为今年APEC“中国年”系列活动中各方畅谈的热词。7月，中方宣布将在深圳前海设立“促进APEC数据跨境流动合作中国中心”，进一步为推动亚太地区数字化、智能化贡献中国力量。

## （三）“越是风高浪急，越要同舟共济”

浩瀚的太平洋，见证了无数贸易航船在不同经济体之间往来，也记录了亚太大家庭风雨同舟的历程。

2018年11月17日，巴布亚新几内亚莫尔兹比港，登上太平洋探索者号邮轮出席APEC工商领导人峰会，习近平主席感慨系之：“在当今世界经济风起云涌、风险挑战凸显的形势下，我们同在一条船上，一起谋划发展合作，具有特别的意义。”

同舟共济，是亚太发展的重要经验。

当前，世界百年变局加速演进，变和乱的一面更加突出。当发展面临的不稳定不确定因素增多，亚太该往何处去？

“越是风高浪急，越要同舟共济”，习近平主席以大国领袖和世界级领导人的远见与担当，为开创亚太更加美好的未来指明方向。

凝聚命运与共的广泛共识——

“亚太各经济体利益交融，命运与共，一荣俱荣，一损俱损。”2013年10月，全球媒体聚光灯下，习近平主席首次在APEC工商领导人峰会上发表演讲，郑重提出“要牢固树立亚太命运共同体意识”。

中国方案，不断为亚太繁荣注入动能；中国智慧，持续展现影响力和感召力。

从2014年倡导共建互信、包容、合作、共赢的亚太伙伴关系，到2019年提出构建开放包容、创新增长、互联互通、合作共赢的亚太命运共同体；从2021年阐述构建亚太命运共同体四项重点工作，到2023年强调建设开放、活力、强韧、和平的亚太共同体，再到2025年提出5点建议，为推进普惠包容的经济全球化、构建亚太共同体描绘清晰路线图……习近平主席持续以中国理念指引亚太合作方向。

知者不惑，仁者不忧，勇者不惧。

如今，第三次接棒APEC东道主，中国以“建设亚太共同体，促进共同繁荣”的办会主题，彰显与亚太伙伴共促繁荣、共赢未来的不变初心。

同习近平主席提出的人类命运共同体、周边命运共同体、亚太命运共同体等重大理念一脉相承，完全契合APEC的初衷和愿景，符合APEC成员的共同意愿……这一主题得到各方一致同意和普遍支持，必将推动亚太合作迈上新台阶。

汇聚大道偕行的实践伟力——

“今天，我们聚首雁栖湖，目的就是加强合作、展翅齐飞，书写亚太发展新愿景。”2014年11月11日，作为东道主领导人欢迎亚太伙伴齐聚北京，习近平主席开宗明义。

“行动”成为APEC北京会议的关键词：中方宣布将捐款1000万美元，用于支持APEC机制和能力建设，开展各领域务实合作；未来3年，中国政府将为APEC发展中成员提供1500个培训名额；会议通过北京纲领和APEC成立25周年声明，进一步明确亚太地区经济合作的发展方向、目标、举措……

知行合一。中国以实际行动向亚太各方表明——中国是区域合作的受益者，更是区域合作的积极倡导者和推进者。

从推动亚太自贸区进程，到推动制定互联互通蓝图；从高质量共建“一带一路”，到深化数字经济、绿色发展等新兴领域合作；从倡议筹建亚洲基础设施投资银行，到出资400亿美元成立丝路基金……中国以一件件看得见、摸得着的实事，将合作共识转化为发展红利。

在莫尔兹比港，同建交太平洋岛国领导人谈到“中方援助坚持授人以渔”；在旧金山，强调“实现亚太人民和子孙后代的共同繁荣”；在利马，见证钱凯港开港，发出“中方欢迎各方继续搭乘中国发展快车”的邀约；在庆州，真诚讲述“成就邻居就是帮助自己”……

“地瓜的藤蔓向四面八方延伸，但它的块茎始终长在根基位置。”习近平主席以生动的比喻指出，无论发展到什么程度，中国都将扎根亚太、建设亚太、造福亚太。

书写携手共进的时代新篇——

2023年11月，美国旧金山，当APEC领导人第三十次聚首，亚太合作也走过了非凡的30多年。

一路栉风沐雨，亚太何以能够妥善应对重大挑战、维护发展良好势头？

“靠的就是谋大势、顾大局，弘扬和而不同、和衷共济的伙伴精神，不断将成员多样性转化为合作动力，优势互补，携手共进”，习近平主席以深刻洞见给出答案。

亚太，多元文明共生之地。亚太的繁荣，不能走赢者通吃之路，而要行各方共赢大道。

“我多次讲，大家一起发展才是真发展”“世界繁荣稳定不可能建立在贫者愈贫、富者愈富的基础上”……习近平主席的论断言近旨远。

直击症结，“一些亚太发展中经济体面临较多困难，没有他们的发展，亚太发展就不可持续”；锚定方向，“应该致力于加强发展合作，帮助发展中国家摆脱贫困，让所有国家的人民都过上好日子”；指明路径，“充分发挥亚太经济体多样性突出的特点，促进优势互补，共同做大亚太合作蛋糕，兼顾自身利益和他方利益”……

己欲立而立人，己欲达而达人。习近平主席秉持天下情怀、把握世界大势，引领亚太合作超越零和博弈、你输我赢的旧思维，书写相互成就、互利共赢的新范式。

“一花不是春，孤雁难成行。”

12年前，亚太雁阵从北京起飞的壮景犹在眼前；如今，亚太伙伴即将再次聚首，于鹏城深圳“乘大势，共翱翔”。世界期待着习近平主席的“APEC深圳会议时间”，期待着深化亚太合作、造福亚太人民的又一个“中国时刻”！（记者杨依军、孙奕、董雪、曹嘉玥、冯歆然）

（新华社北京11月13日电）