APEC CHINA 2026

激发亚太地区创新增长动力

本报记者 孙昌岳 姚亚宁

当前，世界百年变局加速演进，新一轮科技革命和产业变革深入发展。数字化、智能化、绿色化浪潮以前所未有的速度重塑生产生活方式，亚太发展向何处去，增长新动能从哪里来，成为各经济体共同面对的时代之问。

11月18日上午，国家主席习近平在深圳出席2026年亚太经合组织（APEC）工商领导人峰会开幕式并发表主旨演讲时指出，促进亚太共同繁荣，要激发创新增长动力。创新是推动社会进步的重要力量。这为亚太地区经济增长揭示动力所在，也为各经济体携手开辟未来提供深刻启示。

当APEC领导人会议周来到深圳，这座因改革而生、因创新而强的城市，为求解时代之问提供了生动注脚。11月17日至18日，2026年APEC工商领导人峰会在深圳举行，2000余位政商界代表围绕人工智能、数字经济、绿色转型等议题深入交流。会场内外的思考与实践共同指向一条清晰路径，以创新开辟新局，以数智激活动能，以合作成就繁荣。

向新而行

面对新一轮科技革命和产业变革，如果不能主动应变、求变，就可能错失发展机遇，甚至错过整个时代。对亚太地区而言，创新关系着能否跨越旧有增长模式的约束，也关系着能否在未来的世界经济版图中赢得主动。

求新求变，正在从各经济体的自身探索走向区域共同实践。今年以来，APEC“中国年”举行约300场务实活动，在区域经济一体化、数智合作、绿色经济等领域达成近50项成果。APEC数字和人工智能部长会议通过《成都声明》，首次将“开源”提升到APEC部长级合作层面；同期高级别圆桌会首次将数据作为独立议题开展政策对话。“促进APEC数据跨境流动合作中国中心”落户深圳前海，区域合作由“管好数据”进一步迈向“用好数据”。

南开大学APEC研究中心主任刘晨阳认为，从“茂物目标”到“布特拉加亚愿景”，创新合作的内涵不断丰富，数字经济和人工智能已成为当前焦点。APEC是孵化新领域治理共识的“高产田”，本次APEC会议的重要任务，是在数智赋能包容性和可持续发展方面形成更多务实成果，让不同发展阶段的经济体都能参与其中。

创新的活力，在深圳可感可知。在华强北，一张图纸最快24小时就能变成实体产品；在南山“机器人谷”，200多家机器人产业链企业比邻而居；“深圳—香港—广州”创新集群连续两年居全球创新指数百强集群首位。从小渔村到创新之城，深圳的蝶变是中国坚持创新发展道路的生动缩影。

一城实践，映照区域创新的广阔前景。向新而行已成为一道必答题。把创新置于发展全局的重要位置，以改革打通创新链条，以开放汇聚创新资源，亚太才能在变革中育新机、于变局中开新局。

数智赋能

人工智能是新一轮科技革命和产业变革的核心引擎。放眼亚太，各类技术创新、产业创新都离不开数智技术托举。会场内外，人们都在追问，技术如何从实验室走进生产线，从演示现场进入日常生活。

2026年，人工智能加速演进，技术浪潮给与会嘉宾留下深刻印象。

宇树科技股份有限公司创始人王兴兴看到的是波涛汹涌的技术突破。他把机器人产业比作水面上下两个世界：水面之上，人形机器人的运动表现引人关注；水面之下，模型泛化、生产制造、可靠性、售后服务和底层算力仍需持续攻关。百度集团创始人李彦宏把目光投向应用层，提醒业界尽快找到真正创造收益的应用。万事达卡首席执行官孟轲看到的，是人工智能对经贸方式的重塑。

嘉宾们对技术浪潮的真切感受，也照见机遇与挑战交织的产业现实。

深圳龙岗集聚了超800家人工智能企业、约1.27万家机器人整机及上下游企业，全球首家机器人6S店在此落地。目前，中国人形机器人年出货量达1.44万台，全球占比84.7%。从技术研发到场景应用，产业链协同不断完善。“大家通过合作把蛋糕做大，每个人都能分到更大的蛋糕。”王兴兴说。

大模型落地生根，方能长出创新之果。智利圣地亚哥市郊，一款中国设计的智慧农业无人机1小时可对20公顷农田进行精准作业，帮助农场减少农药和水的使用。泰国沙拉武里府，传统矿区装上基于中国大模型的“数字大脑”，在毫秒之间优化挖掘机、矿卡和运输路径，让当地企业看到实现“零伤亡、高效率、低排放”的可能。从南美田野到东南亚矿区，应用层正在把技术变量转化为发展增量。

数智技术也在悄悄降低沟通的门槛。2026年APEC领导人会议周期间，腾讯参与打造的智能采编平台为注册媒体提供多语种交付服务，视频配音与字幕支持29种语言。不同语言背景的记者由此更便捷地分享亚太发展故事，技术成为促进交流理解的新纽带。

从底层突破到场景落地，从产品创新到生态协作，人工智能蕴藏的巨大能量正在释放。亚太地区打通技术、产业和市场之间的链路，才能让数智浪潮成为区域经济增长的强劲引擎。

共建共享

数智浪潮奔涌向前，如何让创新成果惠及更多经济体和民众，成为亚太必须回答的问题。各经济体的数字基础设施、人才储备和产业基础存在差异，若缺少开放合作，数字鸿沟可能演变为智能鸿沟，技术突破也可能加剧发展不平衡。

中国社会科学院APEC与东亚合作研究中心主任周亚敏认为，协同创新、联合攻关，难在“协同”二字。数据流动、技术标准、开源合作常因规则分歧而受阻，破解之道在于确立共同价值坐标。各经济体应在联合攻关与标准互认中推动技术优势和比较优势深度互嵌，同时加强面向发展中经济体的能力建设，让技术进步成果惠及亚太全体人民。

合作与普惠成为共同关切。普华永道全球主席康慕德呼吁，各经济体应以可负担的方式获得算力和模型，并通过教育培训提升人们使用人工智能的能力。美国全国商会会长兼首席执行官苏珊·克拉克认为，亚太地区的主线是机遇而非竞争，长期的信任关系对于增强供应链韧性至关重要。

跨越国界的产业协作，正把共识变为成果。韩国半导体企业DEEPX同多家中国科技企业合作，将超低功耗人工智能芯片应用于工厂自动化、智能制造和机器人。公司首席执行官金禄元表示，中国市场拥有规模和场景优势，建立合作伙伴关系对推动技术应用至关重要。研发、制造与市场相互连接，区域创新链条由此延伸。

开放共创也在中国市场不断深化。高通公司中国区董事长孟樸表示，高通进入中国市场30多年来，深切感受到中国完整的产业生态、丰富的应用场景和活跃的创新力量，期待与产业伙伴继续深化长期合作。西门子医疗大中华区总裁王皓表示，中国正从“技术追赶者”加速转型为“创新策源地”，企业战略已从“在中国，为中国”升级为“在中国，为全球”。

合作带来的改变，最终要落在人的成长和生活改善上。30岁的穆萨是维沃（vivo）印尼工厂产品结构工程经理，从普通工程师成长为折叠屏手机本地化量产项目的参与者，两次赴中国总部学习的经历让他掌握了新的技术能力。维沃在印尼培养数千名通信技术、生产管理和市场营销人才，并创造1300多个直接就业岗位，技术合作由产品落地进一步走向能力共建。

“一位20年未能用双腿行走的人，装上神经控制假肢后的第一天走了25000步。”强脑科技创始人韩璧丞分享的案例，让人看到科技改善生活、增进福祉的力量。

从企业携手到能力共建，从技术突破到民生改善，亚太创新合作的深层价值不断显现。让各经济体都能参与，让各国民众都能受益，创新才能真正成为共同繁荣的动力。

一场场讨论，让亚太工商界携手创新的方向更加清晰。峰会期间发布的《2026年APEC工商领导人峰会深圳倡议》，是峰会创办30年来首份以倡议形式形成的成果文件，为区域创新合作汇聚了工商界智慧，也为后续行动提供了指引。2026年APEC“中国年”会标上，21根交织的羽翼共同构成展翅高飞的大鹏。创新为翼，合作聚力，亚太各经济体携手同行，必将飞向更加繁荣的未来。



图①



图②

图①　11月17日，2026年APEC工商领导人峰会举行主题为“亚太经济新图景与合作新机遇”的工商对话。　本报记者　李一凡摄

图②　图为深圳湾的红树林与深圳城市景观（无人机照片）。　新华社记者　梁　旭摄

共识 繁荣

郭言

11月18日至19日，亚太经合组织（APEC）第三十三次领导人非正式会议在深圳举行。各成员经济体汇聚一堂，共商发展大计，期待通过此次会议增进互信、凝聚共识，明确亚太前进方向，增强亚太发展动力，为世界经济注入更多确定性。

亚太是全球发展的重要动力源和创新源。这里产业体系多元，市场潜力巨大，科技创新活跃，孕育着广阔的发展机遇。同时，贸易政策不确定性增加，地缘政治风险上升，也给区域发展带来新的挑战。APEC各成员经济体供应链深度交织，市场相互依存，一家的发展挑战可能传导为区域共同风险，一次成功合作也会转化为各方共享的红利。如何释放潜力、抵御风险，如何增强动能、共享成果，是APEC各成员经济体共同面对的时代课题。

回答这些课题，需要从亚太发展的实践中寻找答案。开放合作，正是亚太繁荣的根基。各经济体发展水平不同、资源禀赋各异，在分工协作中优势互补，在互通有无中共同成长。开放打通市场，合作串联产业，让更多经济体参与区域发展、分享增长红利。亚太过去的发展得益于此，未来的繁荣同样依赖于此。越是外部环境复杂，越要坚守开放方向，巩固合作基础。

2026年APEC“中国年”以“建设亚太共同体，促进共同繁荣”为主题，将“开放、创新、合作”作为三大优先领域，回应亚太发展之需，顺应国际社会共同期待，为亚太乃至世界应对挑战、开拓未来指明了方向。

开放是亚太发展的重要前提。破除贸易投资壁垒，维护产业链供应链稳定畅通，才能让各经济体优势得到充分发挥。创新是持续增长的重要动力。加强技术交流，推动数字经济、绿色转型等新兴领域合作，才能不断培育新的增长动能。合作是实现共同繁荣的重要保障。深化政策沟通，照顾彼此关切，加强互通有无，才能帮助更多经济体把握机遇、应对风险，不让任何一方掉队。

中国一直坚持与亚太及世界共享发展机遇，以高水平开放拓展亚太发展空间，以科技创新培育区域增长动能，以务实合作促进各方优势互补。接任APEC东道主以来，中国以东道主担当凝聚各方力量，以务实行动推动共同发展。中方同各成员一道，举办300多场会议和活动，达成一系列合作共识。从贸易投资自由化便利化到人工智能，从能源低碳转型到中小企业数字化发展，从防灾减灾到粮食安全，各领域交流紧扣时代发展需求，推动各方寻找利益交汇点、拓展合作空间。

APEC的核心价值，在于从多元差异中寻找最大公约数，推动各方凝聚普遍共识、锚定共同利益。共识重在落实，繁荣贵在实干。期待APEC各成员把共识化为举措，把承诺化为行动，携手共创亚太光明未来。

本版编辑　陈　艳　赵　阳　美　编　吴　迪

绿色转型打开发展新空间

本报记者　韩培涛

“这里还可以给摄影摄像器材和笔记本电脑充电啊，太方便了！”在2026年亚太经合组织（APEC）领导人会议周新闻中心1号门附近，绿电能量站吸引媒体记者前来“打卡”。充电区内，智能充电柜、移动充电宝柜、多功能桌面插座等一应俱全；一旁的大屏上，绿电来源、碳排放量等信息清晰显示。设备补能的间隙，绿色低碳的理念也变得可感可知。

从会场的绿色服务，到城市的循环利用实践，再到跨越山海的产业合作，绿色转型正打开新的发展空间。在2026年APEC工商领导人峰会上，与会嘉宾围绕亚太可持续发展、数字化绿色化协同转型等议题展开研讨。

“在绿色的未来，我们也将以创新为最主要的驱动力。”宁德时代新能源科技股份有限公司创始人、董事长兼首席执行官曾毓群表示，应以创新引领商业模式创造。比亚迪股份有限公司董事长兼总裁王传福表示，希望通过“当地采购、当地研发”，将中国的技术带到全球。在泰国，比亚迪新能源汽车工厂解决了约6000人的就业问题，其中95%以上员工为泰国本地人。

数字技术也在为减碳提供支撑。中兴通讯股份有限公司董事长方榕介绍，企业帮助全球运营商每年节电100多亿千瓦时。在泰国和印尼，企业与当地合作伙伴联合建设绿色数据中心，兼顾高密度算力与低碳运行。

“深圳发展速度快，能够将技术转化为切实可行的具体方案。”天丝集团首席执行官许馨雄表示，这正是东盟地区中小型企业所需要的，共享技术、共享经验，让解决方案更加可及。

在深圳市龙岗区，绿色技术正融入城市运行。龙岗能源生态园承担着深圳市约四分之一的生活垃圾处理任务。深圳市深能环保东部有限公司总经理刘汉俊表示，这里每天处理生活垃圾5100吨，焚烧产生的热能被高效转化为电能，日均发电量达320万千瓦时。

垃圾渗滤液经处理后，70%得到再生利用；炉渣经分拣回收，用于制砖；屋顶铺设光伏板，进一步增强能源自给能力。龙岗能源生态园以“建一个工厂，还一个公园”的理念，形成集生产、生活、教育于一体的复合型空间。

城市绿色转型离不开协同联动。深圳龙岗区以智能化、绿色化、融合化为核心，构建电力、运力、飞力、算力等“四力”支撑的“新市政绿色智能体系”。其中，以“环卫—换电”为切入点，打造交能融合和绿电直连项目试点，形成“清洁能源发电—换电站—能量交换站—车辆充电”的清洁能量循环体系，探索电力、运力可持续微循环。

南方电网深圳供电局市场及客户服务部开发及综合管理经理沈赛表示，依托全国统一电力市场，2026年APEC领导人会议周新闻中心用电来自“三北地区”吉林省白城市风电项目，全绿电覆盖本次会议重要会场、交通枢纽、接待场所等相关场所，覆盖整个会议活动周期。会议创新采用“市场化绿电采购+绿证认购”双重模式，为全场景用电匹配专属绿色环境权益。

绿色转型还需规则和标准协同。厦门建发集团有限公司董事长许晓曦表示，数字化绿色化协同转型不能仅靠单个企业或单个经济体，更需要规则、标准和产业能力协同并进。将共识转化为扎实行动，将合作机遇转化为发展动能，亚太携手实现绿色发展的空间将更加广阔。



图为深圳市南山区赤湾港码头。　李砚伟摄（中经视觉）