聚焦“落实”

COP31承载全球气候治理期待

新华社记者 张晓茹

《联合国气候变化框架公约》（以下简称《公约》）第三十一次缔约方大会（COP31）11月9日至20日将在土耳其安塔利亚举行，其间还将于11日至12日举行安塔利亚领导人峰会。

本次大会采用“双主席国”模式，由土耳其和澳大利亚共同开展工作。大会将围绕减排目标及落实、气候融资、适应与韧性这三大主线推进，旨在将前几届缔约方大会的承诺转化为可落地、可量化的成果。

从“定目标”转向“抓落实”，COP31能否推动各方如约交出一份扎实答卷、加速全球气候治理，备受关注。

“双主席国”推动落实

温室气体排放再创新高，全球多地遭遇高温热浪、暴雨洪涝等灾害，超级厄尔尼诺进一步放大气候变化影响……今年以来，气候变化带来的风险持续加剧。

联合国气候变化大会是国际社会合作应对气候变化挑战的重要平台。澳大利亚与土耳其均希望申办本次大会，双方最终在2025年COP30期间达成一致，由土耳其担任COP31主席国，澳大利亚则担任谈判主席国。这一特殊安排凸显各方推进气候治理的诚意，但也对谈判统筹和协调提出更高要求。

《公约》秘书处执行秘书西蒙·斯蒂尔表示，本次缔约方大会将致力于把承诺和目标转化为具体成果，与会各方应携手推动务实进展，让民众从气候行动中获益。土耳其环境、城市化和气候变化部长、COP31候任主席穆拉特·屈吕姆也指出，COP31将致力于把往届缔约方大会的承诺转化为实实在在的成果。

2015年达成的《巴黎协定》提出，到本世纪末，应将全球平均气温较工业化前水平升高幅度控制在2摄氏度之内，并为把升温幅度控制在1.5摄氏度内而努力。然而，联合国环境规划署近期报告指出，全球升温幅度在未来数年超过1.5摄氏度阈值恐难避免。

联合国秘书长气候行动与公正转型问题特别顾问塞尔温·哈特强调，全球升温超出温控目标并不意味着应对气候变化的努力已经失败，反而应促使各方以更强的紧迫感采取行动，加快减排步伐，并加大对保护脆弱社区措施的投入。

三大难题亟待解答

从本次大会发布的议程来看，COP31将围绕《公约》及《巴黎协定》，着力解决减排目标及落实、气候融资、适应与韧性这三大难题。

减排是当前应对气候变化的重要任务之一。联合国环境规划署《2026年排放差距报告》显示，全球减排力度仍然不足，温室气体排放尚未达峰。按照《巴黎协定》要求，各国应在2025年提交新一轮、更具雄心的国家自主贡献，但截至目前进展并不理想。不少国家新一轮国家自主贡献提交滞后、雄心不足，拖累全球进程。推动各方提交并落实更新后的国家自主贡献，将是大会重要议题。

根据COP29通过的全球气候融资目标，到2035年发达国家每年至少筹集3000亿美元及全球每年至少筹集1.3万亿美元资金，用于支持发展中国家气候行动。COP31面临的一大考验，就是如何切实落实前述目标，进一步缩小气候融资缺口。

以适应资金为例，联合国环境规划署《2026年适应差距报告》显示，预计到2035年，发展中国家每年需要约3050亿美元适应资金，但2024年流向发展中国家的资金规模仅为282亿至317亿美元，缺口巨大。

在适应与韧性方面，COP31将关注增强脆弱国家和社区抵御气候风险的能力。屈吕姆10月在斐济举行的COP31部长级预备会议上表示，支持公正转型、提升脆弱国家抵御气候灾害的韧性，是全球气候治理的关键。

这三个问题环环相扣，对应着气候治理的三个长期难题：减排目标是否足够、资金能否到位、最脆弱群体能否得到保护。任何一环“掉链子”，都可能让“落实”沦为空谈。

多边合作仍是关键

当前，地缘政治冲突加剧，叠加单边主义、保护主义抬头等因素，使全球气候治理多边进程持续承压。但气候变化带来的挑战日趋严峻，携手应对气候变化、推进绿色低碳转型仍是国际社会普遍共识。

今年是《巴黎协定》新一个十年的开局之年。COP31主席国土耳其将本次大会的主题定为“落实的COP”，强调目标是推动谈判进展，将气候承诺转化为实际行动。

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，当下全球气候治理与能源安全都面临挑战，COP31提供了一个契机，让各方展现国际合作的力量。“没有任何一个国家能够独自应对气候变化，各国同心协力，方能取得更大成效。”

中国支持COP31聚焦“落实”，认为大会应深入讨论发达国家减排力度、资金支持不足的“老问题”和单边主义、保护主义损害应对气候变化集体努力的“新挑战”，推动多边进程为各方特别是发展中国家落实国家自主贡献提供支持、创造条件，以扎实的行动成效推动实现《巴黎协定》目标。

在全球气候治理行至关键路口的当下，各方唯有摒弃分歧、务实行动，才能推动COP31的“落实”愿景实现。

（新华社北京11月8日电）

人工智能是高效工具，但新闻决定权仍属于人
——访法新社社长弗里

新华社记者 李言 陈望琪

“人工智能非常擅长回顾过去、总结既往事件，但不擅长报道新发生的事实。”法新社社长兼首席执行官法布里斯·弗里在出席第七届世界媒体峰会期间接受新华社记者专访时表示，人工智能是新闻生产的高效工具，但编辑室的最终决定权仍属于人，而非人工智能。

弗里认为，在寻找新闻线索、采访、判断新闻价值、决定是否披露敏感信息等环节，人工智能均无法替代记者。

在突发新闻报道中，人类不可替代。寻找消息来源、理解事件背景等工作“高度依赖人”。他说，选择和决定什么重要、什么不重要，是记者的职责，披露敏感信息涉及太多考量，只有人才能作出判断。

在整理采访素材、写稿等环节，弗里认为人工智能可以发挥辅助作用。他说，人工智能是“非常高效的工具，但不是替代品”，决定、核实和发布稿件，“仍然是记者的特权”。

弗里指出，人工智能可以大幅提高视频剪辑等工作的效率，并在核查深度伪造视频方面提供辅助作用，但“最终必须始终有记者的判断和人的决定”。

弗里介绍说，法新社的政策是可由人工智能辅助新闻报道，但不能用人工智能生成内容。“有时，这种界限会有些模糊”，“但总体而言，仍由记者决定、核实和发布（新闻）”。

第七届世界媒体峰会于11月5日至9日在北京举行，峰会的主题是“智能变革中的媒体使命与合作行动”。弗里在峰会开幕式上发言时表示，人工智能对新闻业的依赖，远胜于新闻业对人工智能的依赖。人工智能系统的质量，归根结底取决于其所依托的信息生态系统的质量。如果值得信赖的新闻业衰弱，人工智能的可靠性也将随之减弱。

弗里还说，人工智能发展应具有包容性，训练数据集要反映不同的人类文化和社会背景；人工智能发展必须可控，需要被置于普遍、平衡、公平、支持创新的监管框架内，处于人类掌控之中。

弗里表示，同行之间的讨论始终有价值，因为整个行业都面临一场人工智能带来的革命。“如果将其与过去两次重大变革相比，即2000年左右互联网的兴起以及2010年前后社交网络的蓬勃发展，其变革速度尤为显著。”他强调，这要求新闻机构的领导层具备新的思维方式并做出相应调整。

（新华社北京11月8日电）

中国微短剧在欧洲激起涟漪

新华社记者 张百慧 乔本孝 吴傲雪

在法国巴黎近日举行的2026中欧微短剧峰会上，法国视听制片人纪尧姆·桑若尔热向中欧影视同行展示了由他开发的微短剧应用Duanju，并道出这一命名背后的用意：向推动微短剧产业发展的中国致敬，展现这一新兴产业的创新性和中国印记。

“如果说电影是法国发明的，那么微短剧就是中国发明的。”桑若尔热说，微短剧如今能够广为人知，要归功于中国。“中国不仅发展了这种形式，还让它被更多人看见，对其进行了体系化建设，并使其实现商业盈利。”

每集不过数分钟、剧情紧凑、主要采用竖屏画幅……在中国已广受欢迎的微短剧，如今正吸引越来越多欧洲观众。据法国《回声报》报道，多款微短剧应用今年夏天跻身法国热门应用下载榜单。报道称，今年7月，法国微短剧应用的订阅及应用内购买金额突破500万美元，创下纪录。

微短剧的热度还从观众的手机屏幕延伸至欧洲影视业，迅速扩张的市场让从业者更加重视这一新业态。今年3月，在法国里尔举行的电视剧节上，微短剧在中国和美国的兴起成为业内热议话题，从业者预计这股热潮将席卷欧洲。到了10月，法国戛纳电视节不仅设置了微短剧与竖屏内容专题议程，还专门安排了制片方与内容采购方的商务对接活动。

桑若尔热是法国较早投身竖屏微短剧创作的影视人之一。他自2007年起开始制作和上传短片，此后逐渐专注于网络剧情内容。2023年，他开始针对社交媒体制作竖屏连续剧，然而并未带来足以支撑后续创作的收入。寻找出路时，他发现中国已经出现专门播放竖屏短剧的应用平台，于是主动与之联系并建立合作。

这次经历被桑若尔热视为“真正踏入微短剧世界的第一步”。欣喜之余，他更加深切认识到中国微短剧产业模式的价值。他认为，社交平台让观众逐渐习惯观看竖屏短视频，中国微短剧则在此基础上，把连续剧情带进手机屏幕，让竖屏内容实现了一次“品质升级”。

桑若尔热说，过去自己尝试网络剧情创作时，单集时长、画幅选择和播出渠道等都缺乏明确答案和成熟模式，而中国微短剧则针对这些问题提供了明确的规则和框架。“中国提出了一套（微短剧）制作方式，以及让这种形式实现商业变现的方法。”

如今，桑若尔热除了推出用于观看微短剧的应用程序，还逐步向短剧内容制作、宣传和发行网络拓展，并创办行业资讯媒体，以便向西方影视专业人士介绍微短剧这种形式，帮助他们了解业内参与者、追踪产业发展趋势和创新成果。他希望自己搭建的平台既能成为中国短剧进入法国市场的播放和发行渠道，也能成为展示和推广法国原创作品的窗口。

微短剧的热潮不仅让中欧文化产业互鉴有了新主题，也为双方交流合作带来新机遇。在此次中欧微短剧峰会上，来自中国、法国、英国等国的从业者齐聚一堂，探讨这一新兴视听形式在内容创作、人工智能应用和跨文化传播方面的合作前景。

湖南风芒传媒海外业务负责人宋蕊男分享了该公司利用微短剧推广地方文旅资源的实践。宋蕊男表示，这套模式同样可以复制到欧洲，从而为中欧影视与旅游合作开辟新空间。“欧洲丰富的历史遗产、古堡建筑和神话传说，为微短剧创作提供了天然的‘题材库’，而借助人工智能技术，这些文化资源还有望以更低成本转化为面向不同市场的影视内容。”

在看好微短剧赋能中欧文旅推广合作的前景之余，桑若尔热还期待在更广泛的主题上与中国同行展开微短剧联合制作，在法中两国不同的叙事方式之间寻找交汇点，创作出能够打动两国观众的故事。

“我希望法国能够把握住这股新的发展势头，并围绕这些新的叙事和创作形式，与中国建立富有成果、充满创造力的文化交流与合作关系。”桑若尔热说。

（新华社巴黎11月8日电）

2026年APEC领导人会议周新闻中心网站上线

新华社深圳11月8日电（记者**钟焯**）8日，作为东道主服务中外记者采访报道的重要数字基础设施——2026年亚太经合组织（APEC）领导人会议周新闻中心网站（press.apec2026.cn）上线运行。

11月18日至19日，亚太经合组织第三十三次领导人非正式会议将在深圳举行。APEC“中国年”最后一次高官会、APEC工商咨询理事会会议、APEC工商领导人峰会等配套活动，也将于2026年亚太经合组织领导人会议周期间陆续召开。

新闻中心网站是东道主中国为服务中外记者采访报道搭建的内容服务平台，开设了新闻发布、媒体通告、重要活动、服务信息、深圳概览等板块，为参会的中外媒体提供从信息获取到采访保障的全流程服务。

据有关负责人介绍，新闻中心网站引入了由腾讯公司与深圳广播电影电视集团合作打造的媒体采编智能体MediaBuddy，为全球注册媒体提供智能办公和采编服务。记者通过自然语言对话即可调取APEC官方素材，在一个对话界面中完成内容生产与多语言交付。

2026年APEC领导人会议周实体新闻中心设立在深圳会展中心（福田）2号馆，将于11月11日开放运行。

美发布月球基地建设与核动力月球车发射新规划

新华社洛杉矶11月7日电 美国航空航天局7日宣布，已选定8家公司参与新一轮“月球商业运载服务计划”，并推进一款核动力月球车的研制，以助力月球基地建设。

美国航空航天局当天在佛罗里达州肯尼迪航天中心举行的航空航天展会上发布了为期10年的新一轮“月球商业运载服务计划”合同框架，选定美国蓝色起源公司等8家公司参与美国航空航天局月球表面货物运送任务竞标，负责将科学载荷、技术设备及基础设施运送至月球表面。

美国航空航天局表示，核动力极区观测、测绘与原位探测漫游车“承诺”号计划于2028年年底发射，任务周期18个月，目标是在月球南极着陆，探测月球表面及地下环境，评估资源潜力，并为未来着陆点选择、基础设施建设和月球探测任务提供数据支持。

据介绍，这辆六轮月球车将配备钻探设备采集月壤样本，以分析月表以下约一米深度的水冰及其他资源。“承诺”号还将搭载用于分析月球表面物质化学成分的光谱仪以及温度和辐射传感器、可见光相机等。美国航空航天局表示，核动力月球车能在月夜及永久阴影区域运行，对于支持人类在月球长期驻留至关重要。

美国航空航天局授予蓝色起源公司合同，由该公司使用“马克一号”星际飞船运送和部署“承诺”号。

美国航空航天局还宣布为月球基地通信和能源设施采购太阳能电池阵列、蓄电池以及无线电力传输硬件等组件，以建设一套小型通信与太阳能塔系统，为未来月球表面活动提供电力和通信支持。

AI辅助设计禽流感疫苗动物实验获进展

新华社伦敦11月8日电（记者**张家伟**）英国剑桥大学日前发布公报说，该校团队借助人工智能（AI）设计的一种新型广谱禽流感疫苗，在动物实验中对多种禽流感病毒变异株展现出防护效力。

这款候选疫苗由剑桥大学与其衍生企业共同研发。研究人员收集全球监测项目记录的禽流感病毒基因序列数据，利用AI工具整合分析，设计出一系列包含这类病毒共同抗原特征的“超级抗原”。抗原是疫苗中能够触发机体免疫反应的成分。团队经细胞测试筛选后，将选定抗原用于疫苗并开展动物实验。

实验显示，接种新疫苗的小鼠和雪貂在受到多种遗传特征不同的禽流感病毒变异株攻击后全部存活，而对照组接种现有禽流感疫苗的动物仅约半数存活。受试病毒变异株均曾引起人类感染，具有潜在大流行风险。

研究负责人、剑桥大学教授乔纳森·希尼表示，新疫苗旨在针对多种禽流感病毒变异株提供广谱保护，应对病毒演化带来的挑战。利用AI工具可大幅加快疫苗设计流程。

公报说，现有禽流感疫苗主要针对已出现的特定毒株，随着病毒变异需要不断更新。研究人员希望新技术有助于提前应对新发病毒威胁。团队下一步计划开展这款禽流感疫苗的人体临床试验。

相关成果已发表于美国《细胞报告·医学》杂志。

走进达喀尔





塞内加尔首都达喀尔位于非洲大陆最西端，濒临大西洋，是塞内加尔最大的城市。

▲这是10月30日在塞内加尔首都达喀尔拍摄的海滨景象。

◀这是11月3日，在塞内加尔首都达喀尔，一名男子在街头驾驶马车。

（新华社发）