

Sora来了 全球AI治理仍“碎片化”

各国纷纷出台监管政策 全球协作是大势所趋

神秘莫测的海底世界、雪花飞舞的冬日小镇、摩登时尚的现代都市……输入寥寥数语便能生成效果炸裂的60秒视频！据新华社报道，美国开放人工智能研究中心（OpenAI）推出的视频生成模型Sora近日轰动全球。

新技术发展带来机遇的同时，令人担忧的部分也正在浮出水面：Sora这一类大模型的出现，也给全球人工智能（AI）治理带来了前所未有的挑战。专家指出，解决人工智能发展与治理问题，全球协作是大势所趋。

AI技术竞赛“主战场”

这是OpenAI首次进军AI视频生成领域，而这距离其推出ChatGPT才过去一年多。据OpenAI公司的介绍，Sora可根据文本指令创建现实且富有想象力的场景，生成多种风格、不同画幅、最长为一分钟的高清视频。

长期关注世界人工智能议题的复旦大学发展研究院金砖国家研究中心副主任江天骢表示，Sora的出现验证了这样一种预测——多模态大模型将成为当下全球AI技术竞赛的“主战场”。

通过给人们带来全方位的视听互动体验，多模态大模型的应用场景更加广阔，“变现”能力也进一步增强。“但Sora在底层算法上不一定有跨越式的突破，很可能是大模型之间的交叉应用。”他指出，比如OpenAI用GPT来将用户简短的提示转换为更长的详细说明，从而强化了Sora对自然语言的理解能力。

真假界限日益模糊

目前，公众尚难以深入全面了解Sora这一模型的优缺点。不过，对于Sora这一类多



■ Sora生成的视频截图 图 GJ

模态大模型的发展，世界舆论很快显现出两种不同的方向。

有人觉得这是一股不可阻挡的潮流。一些分析认为，Sora具有里程碑意义，很可能给广告、电影、短视频和游戏行业带来颠覆性的影响。但另一些观点对此保持警惕和质疑，担心人工智能被滥用将引发一系列问题。

一个日益被关注的现象是：真假界限变得越来越模糊。不少业内人士担心，Sora将为“深度伪造”技术推波助澜。

包括印度总理莫迪、日本首相岸田文雄和印尼总统佐科在内的政界人士，在互联网上已经成为AI合成视频的对象。这些真假难辨、造成误导的视频遭到广泛批评。在拉美，利用人工智能技术实施的网络诈骗正在激增，对防范和打击犯罪形成新的挑战。对AI

的担忧，也出现在巴以冲突的最前线。去年11月，以色列国防军表示，正在加沙地带军事行动中“快速生成目标”。

江天骢指出，在大模型的帮助下，创建虚假信息成本越来越低，以假乱真的情况越来越多，难以识别。比如，在经济领域，可能引发更多侵犯知识产权的纠纷案件；在民生领域，可能造成利用AI技术换脸或是仿造声音进行诈骗的风险；涉及内政外交，虚假信息可能会出现左右社会情绪甚至干预选举的情况。

世界面临共同课题

为应对上述挑战，目前世界主要大国和国际组织纷纷出台了人工智能监管的政策或法律文件。

如何在政策监管和技术发展之间找到平

衡点，将是一大考验。本月初，欧洲议会、欧盟委员会和27个成员国的谈判代表就欧盟《人工智能法案》达成协议。这将是全球首部人工智能领域的法案，支持对人工智能进行必要监管，但强调相关法规应该只用于规范人工智能的应用，而非技术本身。

中国也在积极应对人工智能带来的风险挑战。去年8月施行的《生成式人工智能服务管理暂行办法》，是中国首次对生成式人工智能研发与服务作出明确规定，也是全球首部针对生成式人工智能进行监管的法律文件。去年10月18日，中国政府发布《全球人工智能治理倡议》引发全球瞩目。倡议围绕人工智能发展、安全、治理三方面系统阐述了人工智能治理的中国方案，体现了中国的大国担当。

与此同时，全球人工智能治理的现状正在引发更多关注。江天骢指出，“全球人工智能治理仍处于碎片化的状态。”一方面，各国对于人工智能技术应用的风险评估以及虚假信息识别机制尚未达成一致。如何打通各国关于人工智能监管的规则和技术标准，以及是否要设立一个负责全球人工智能监管的国际组织，这些将成为今后一段时期国际社会面临的共同课题。

另一方面，眼下各国竞相研发本地语言的生成式人工智能。全球在生成式人工智能方面发展不平衡，可能导致出现新的“数字鸿沟”。对此，联合国教科文组织助理总干事加芙列拉·拉莫斯指出：“我们需要真正全球性的协调和知识分享，以建立一个负责任的人工智能生态系统，让每一个人受益。”

本报记者 吴宇栋

韩医疗系统危机已提升至最高级

新华社上午电 面对9000多名医生集体“辞职潮”，韩国政府22日将该国医疗系统危机级别提升至最高级“严重”。连日来，多家大型医院手术和门诊量大幅减少，不少病患难获及时救治。

韩国首都圈五大医院大批实习医生和住院医师19日集体辞职，并于20日晨起停止工作，抗议政府扩招高校医学生的政策。这股“辞职潮”蔓延至其他城市。截至21日晚，已有9275名医生递交辞呈，其中8024人离岗。韩国保健福祉部已向超过6000名医生下达返岗指令，并呼吁医生与政府对话。

鉴于这些医生是急诊科和治疗危重病患的主力军，外界担忧韩国出现“医疗真空”。消息人士透露，首都圈五大医院手术量均已大幅减少，其中一些医院减少幅度达到50%。

G20:支持“两国方案”解决巴以问题

以军密集空袭加沙中部 造成至少40人死亡

新华社里约热内卢2月22日电 为期两天的二十国集团（G20）外长会议22日在巴西里约热内卢落下帷幕。巴西外交部长维埃拉在会后的记者会上表示，与会代表几乎一致支持“两国方案”解决巴以问题。

维埃拉说，在讨论地缘政治紧张局势时，许多国家对巴勒斯坦和以色列的冲突以及冲突蔓延到邻国的风险表示担忧。与会代表几乎一致支持“两国方案”，认为这是解决巴以冲突唯一可能的方案。部分与会代表敦促确保人道主义救援物资立即无障碍进入加沙地带，并呼吁停止敌对行动。许多代表还表示反对以色列宣布的进攻拉法的行动，呼吁以色列政府重新考虑并立即暂停

这一行动。

维埃拉表示，在讨论全球治理改革问题时，与会代表一致认为，应对联合国、世界贸易组织、世界银行和国际货币基金组织等主要国际机构进行改革，以应对当今世界的挑战。

维埃拉还宣布，本次会议是今年二十国集团首次外长会议，第二次外长会议将于9月联合国大会期间举行。

来自二十国集团成员、嘉宾国和国际组织的45个代表团出席本次会议。中国外交部副部长马朝旭率团与会。

巴西自去年12月1日起正式担任二十国集团轮值主席国。

新华社加沙2月22日电 巴勒斯坦伊斯

兰抵抗运动（哈马斯）媒体办公室22日发表声明说，以色列军队当天密集轰炸加沙地带中部地区，造成至少40人死亡、100人受伤。

声明说，以军当天轰炸加沙地带中部至少4处住宅，死者中90%是妇女和儿童。消息人士说，加沙地带中部的阿克萨医院已挤满受伤人员，许多人伤势严重。

另据巴勒斯坦电视台22日报道，以军无人机当晚对约旦河西岸城市杰宁的一辆汽车发动空袭，目前已造成1人死亡、15人受伤。

巴勒斯坦加沙地带卫生部门22日发布的数据显示，去年10月7日新一轮巴以冲突爆发以来，以色列在加沙地带的军事行动已造成超过2.94万人死亡、逾6.9万人受伤。

免费试睡 SWES运动助眠床垫面市

——迎新春，SWES床垫“免费试睡”15天，欢迎报名体验

佳解压状态时，即可顺利进入深度睡眠周期，切换睡眠模式后，床垫则处于静音状态，依据人体工程学给予身体贴合的支撑，以此进一步提升睡眠质量。

核心科技让床垫律动起来

重新研发床垫结构、从全球精选床垫材料、优化律动器翅片外形和材质、精选耐磨损线材……床垫律动的背后，是SWES经过了五年数百万次测试的成果。在这一过程中，仅律动器振动传导器的材质就经历了从金属到玻纤板，再到高分子硅胶板

的迭代。SWES研发团队还创新性地用“蝶翼仿生翅片”传导器代替初代的长方形翅片传导器，使得床面律动波覆盖面积足足提高了1.3-1.5倍。在此期间，SWES已获得多项专有技术，多位受试者在使用SWES床垫后入睡问题获得显著改善。

睡眠安全用“芯”守护

为解决噪音问题，SWES床垫探索将多腔体的传动技术改成单腔体传动技术，同时同轴传动技术经过五次迭代，将噪音从60分贝降低到40分贝；对于温控问题，SWES床

垫采用电机内部的温控芯片，内置3重温控系统，融入6重安全防护专有技术，采用阻燃材料，可有效保障律动器电机使用安全。律动器振动可达8亿-10亿次，电机负载运行超20000小时，为用户终身无忧使用床垫增加保障。此外，智能芯片还可以让用户根据实际入睡需求，DIY定制振动时长，一键定制个性化专属睡眠模式。

“失眠者免费试睡”6个名额欢迎报名

目前，SWES已布局上海、北京、伦敦、巴黎、纽约等国际一线城市，并已开设多家高端体验店。2月13日起，公司面向上海市民开放6个“失眠者免费试睡”体验名额，体验时长为15天。客户原有的床垫可自行存放处理也可以由我方妥善存放。活动名额有限，欢迎入睡困难的朋友来店来电报名参与。

人的一生中，至少有三分之一的时间在睡眠中度过。不同年龄段的人群如何享受婴儿般的睡眠？为了实现这一目标，眠花糖科技股份有限公司耗时5年研发可以“律动”的床垫，推出运动助眠床垫品牌SWES，旨在让成年人也能拥有“摇篮”。

成年人的摇篮，婴儿般的睡眠

SWES品牌成立于2018年，寓意“SWEET SLEEP”（甜蜜的睡眠）。想要做到“SWEET SLEEP”谈何容易？SWES床垫助眠的秘密，就在于接近人体腰部、腿部的部位设置了2个律动器。当用户平躺在床垫上启动律动模式时，有节奏的律动分别从腰部、腿部有序传导，且频率均匀，将放松身体的信号从局部蔓延至全身，当人体处于最

附SWES上海门店地址

上海尚悦湾店：上海浦东新区银城路66号
尚悦湾商场1楼104AB室；电话：021-63336707

上海老西门店：上海市黄浦区复兴东路
复兴荟1128号；电话：021-63391962

上海外滩九里店：上海市黄浦区紫霞路103-107号
1层103-12室；电话：021-63391208