



CISS 海外信息专报

(2024 年 3 月 1-4 日)

1、世界经济论坛：美国正制定新法规监管人工智能深度伪造

2月27日，世界经济论坛（WEF）网站刊登其高级撰稿人西蒙·托金顿（Simon Torkington）的评论文章《美国正制定新法规监管人工智能深度伪造》。文章表示，深度伪造是使用人工智能技术生成内容，可以用来模仿真人，且只有计算机才能检测出真假。例如2024年2月，美国新罕布什尔州民主党选民的自动电话通话中出现模仿美国总统拜登声音的深度伪造音频，人工智能生成拜登的声音，敦促人们不要在该州初选中投票。此类人工智能工具的激增引发了人们对利用深度造假来破坏民主选举以及对在线信息来源产生严重担忧。因此美国政府正在起草新法律，以禁止生产和传播冒充个人的深度伪造内容。目前拟议的法案由美国联邦贸易委员会（FTC）提出。虽然拟议法律旨在阻止诈骗者，但它们也同时适用于政府和商业实体，因此如果签署成为法律，将为选举过程提供法律保障。

<https://www.weforum.org/agenda/2024/02/ai-deepfakes-legislation-trust/>

编译：和怡然

2、印度观察家研究基金会：人工智能创新与信任的悖论

2月22日，印度智库观察家研究基金会网站刊登大西洋理事会地缘技术中心副主任兼常驻研究员（Trisha Ray）的文章《人工智能创新与信任的悖论》，讨论了人工智能的“双重用途”问题。文章称，“双重用途”本身指可以实现军用和民用两种应用的技术，在人工智能背景下，“双重用途”越来越多地被用来描述该技术造福人类及危害人类的潜力。文章认为，“双重用途”并非是独属于人工智能的困境，很多新兴技术都有双重用途，甚至玻璃饰品制造商施华洛世奇也可以制造步枪瞄准镜。然而人工智能的“双重用途”问题在全球各国争相试图领导人工智能竞赛中更为复杂化。文章引用的数据和调查报告显示，与人们普遍预期相反，发达国家对人工智能持怀疑态度，并且对该技术的理解较低。这形成了一种悖论，即拥有更多创新资本国家的人们正在拒绝人工智能技术创新。文章引用政治理论家兰登·维纳（Langdon Winner）的观点，强调技术在塑造社会秩序方面的重要作用，且技术需要或至少要高度兼容于特定的社会、政治和经济体系。由于人工智能是在不透明、封闭、同质、甚至奇怪的文化中被创造出来的，期望通过企业自我调节实现道德的技术创新的愿景是不现实的，甚至是危险的。最后，文章认为对人工智能的不信任是正常的，并呼吁监管来平衡人工智能“双重用途”的两面性，促进造福人类的应用的同时控制可能造成伤害的应用。

<https://www.orfonline.org/research/the-paradox-of-innovation-and-trust-in-artificial-intelligence>

编译：李一磊

3、布鲁金斯学会：生成式人工智能在全球选举年的影响

1月30日，布鲁金斯学会网站刊登该机构新兴科技领域研究员瓦莱丽·威尔斯夏夫特（Valerie Wirtschafter）的文章《生成式人工智能在全球大选年的影响》。文章强调了网络生态系统在形成民主话语中的关键作用，并指出生成式人工智能可创建符合用户需求的高度逼真的虚假图像、视频、音频和文本。在全球大选年，生成式人工智能产生的内容可能放大或加剧对民主选举进程的威胁，如制造政治争议、煽动舆论分歧、误导选民以及破坏选民对选举进程的信任。文章强调，开发、分发和检测内容的技术干预措施，对于减少人工智能对选举公正性的威胁至关重要。文章建议，一是在技术开发层面，需持续投资技术解决方案，明确标记人工智能输出内容，告知公众其来源；二是加强数据隐私和保护法，防止滥用个人数据制造有针对性的人工智能生成的虚假信息；三是通过披露与验证等流程，限制人工智能对候选人的内容输出。在内容分发层面，应鼓励科技公司与社交媒体平台开展合作，限制与选举相关的误导性信息的广泛传播。在内容检测层面，应改进检测方法，提升既有人工智能检测工具识别的精准性；四是加强对社会公众的认知教育，增强选

民对人工智能生成的虚假信息的识别能力。

<https://www.brookings.edu/articles/the-impact-of-generative-ai-in-a-global-election-year/>

编译：赵金钰

4、布鲁金斯学会：联合国应在人工智能全球治理中发挥重要作用

2月26日，布鲁金斯学会网站刊登研究员卡梅伦·克里（Cameron Kerry）等人评论文章《联合国应该管理全球人工智能吗？》。文章认为，由于联合国拥有最广泛国际影响力，且可以提供人工智能发展所需的各种工具，故联合国未来应在人工智能全球治理中发挥重要作用。首先，联合国已就人工智能全球治理提出初步构想。联合国下属人工智能咨询机构认为未来人工智能全球治理应由一个机构或机构网络负责，负有全球规范制定、监管与问责等七项主要职能。其次，其它现有人工智能全球治理机制难以满足当前需求。虽然各国政府和各国际组织都在涉足人工智能全球治理领域，但其普遍难以在利用人工智能所带来的机遇，与限制人工智能所带来的风险之间取得平衡。这些机制的构建速度也难以跟上人工智能技术发展的脚步。最后，未来人工智能全球治理将呈现多元态势。联合国应在召集经合组织、七国集团等国际组织进行人工智能治理的同时，鼓励上述组织在可持续发展目标框架内发挥自身作用，与联合国总体目标并行前进。

<https://www.brookings.edu/articles/should-the-un-govern-global-ai/>

编译：高隆绪

5、《外交事务》：人工智能战争的危險时代即将到来

2月29日，《外交事务》网站刊登新美国安全中心执行副总裁兼研究主任保罗·沙尔（Paul Scharre）的文章《人工智能战争的危險时代即将到来》。文章认为，乌克兰无人机公司 Saker 声称已成功部署一种名为 Saker Scout 的全自主武器系统，据称这种无人机能够使用人工智能在战场上自主选择攻击目标。这引发了国际社会的担忧，但其监管方式尚未达成共识。自主武器的具体形态将取决于冲突的需求，而其他冲突可能催生不同类型的自主武器。从理论上，自主武器技术可以让人类有更多时间深思熟虑，在实践中，敌方会被迫做出同样回应。这可能导致战争的不断自主化，人类对战场的控制能力被削弱，平民受威胁程度增加。根据中国军事学者陈航辉预测，在战场上可能会出现一个“奇点”，届时机器驱动战争的速度将超过人类决策速度。文章认为，解决这一问题的关键在于制定国际协议来规范自主武器的开发和使用。此外，应加强对自主武器的测试和限制，确保其符合人道主义原则并尽可能减少对平民的伤害。文章提出五项倡议供各国采取：第一，政府可确立一个广泛原则，明确在决定使用致命武力时必须保留人类参与的最低限度。第二，政

府可禁止以人为目标的自主武器。第三，国家可颁布测试军事人工智能和自主系统测试的最佳参数避免事故发生。第四，美英合作，劝说其他核国家达成协议。最后，为降低事故风险，各国可采纳有关自主无人机的统一行为规则。

<https://www.foreignaffairs.com/ukraine/perilous-coming-age-ai-warfare>

编译：刘嘉雯

6、《外交政策》：美对中国电动汽车发起新一轮打击

3月1日，《外交政策》网站发布记者克里斯蒂娜·卢（Christina Lu）和里希·艾扬格(Rishi Iyengar)的文章《拜登政府严厉打击中国电动汽车》。文章认为，2月29日，拜登政府命令商务部调查中国制造的“联网汽车”构成的潜在国家安全威胁，这是美为减少对华关系风险和加大对中国科技行业施压采取的最新举措。文章称，中国已成为电动汽车生产大国，这令美国及其欧洲盟友感到不安，此次调查可能为美未来对中国电动汽车产业的打压措施奠定基础。此次打压主要有以下动机：一是美对中国电动汽车产业高速发展冲击美汽车产业的经济担忧。当前中国电动汽车已削弱欧盟制造商竞争力，虽其在美销量相对较小，但在美政治辩论中也出现对此的担忧。二是拜登政府保护本国电动汽车产业、吸引工人阶级选民的政治意图。拜登在声明中称“要为依赖汽车行业就业的汽车工人和中产阶级家庭做正确的事”，体现其

面临 2024 年大选争取工人阶级选民的政治考量。三是美对网络和数据安全的担忧。美商务部长雷蒙多针对此次举措表示，“拥有联网汽车的外国政府可能会对我们的国家安全和美国公民的个人隐私构成严重风险”。此次事件再次证明技术已经处于国家安全和经济议程的最前沿，短期内不会改变。

<https://foreignpolicy.com/2024/03/01/biden-china-electric-vehicles-tech-security-investigation-commerce/>

编译：雷文聪

7、《外交事务》：加沙迫在眉睫的饥荒

3 月 1 日，《外交事务》网站刊登难民国际组织项目与政策副总裁哈丁·朗（Hardin Lang）和难民国际组织主席杰里米·科尼迪克（Jeremy Konyndyk）的文章《加沙迫在眉睫的饥荒》。文章提出，根据国际饥荒审查委员会评估，加沙地带目前正处于饥荒边缘，死于饥饿或疾病的加沙人可能将超过死于以色列与 Hamas 战争的平民人数。以色列政府的战时行为一方面加速加沙陷入大规模饥饿，另一方面援助机构无法获得资源、准入和安全保障。作为国际人道主义体系捍卫者和以色列加沙战争最主要支持者，美国有明确道义和地缘战略义务承担更强有力的领导作用：通过援助支持粮食供应、恢复加沙大部分粮食商业进口；解决迅速增加的营养不良病例，修复和补给医疗设施以使公共卫生系统恢复正常运行。这些行动需更多依赖联合国机构和驻加沙的国际非政府

组织应急能力，为联合国近东救济工程处注入更多资金，并建立相应系统来保护人道主义行动免受军事打击。作者认为，饥荒即将来临但尚未不可避免，只要具备政治意愿给予这一挑战应有的优先地位，就有机会扭转饥荒的颓势。

<https://www.foreignaffairs.com/palestinian-territories/looming-famine-gaza>

编译：李达镐

8、《报业辛迪加》：新兴市场的沉没

3月1日，《报业辛迪加》网站刊登智利前财政部长，伦敦政治经济学院公共政策学院院长安德烈斯·贝拉斯科（Andres Velasco）的文章《新兴市场的沉没》。文章认为，中国、印度与其他新兴经济体的快速增长推动世界变得更加平等。如果新兴市场增长持续放缓，则平等化的趋势可能面临危险。2008年金融危机和大流行时期，富裕国家陷入衰退，新兴市场的增长使得世界经济保持了活力。但目前，中等收入经济体在成为高收入经济体之前经济增速已放缓，其根源在于糟糕的国内政策。如印度正在破坏其民主和自由的基础。此外，大部分新兴市场在长期宏观经济管理策略上已经有所改善，但在长期增长战略的评级依然不及格。阿根廷、土耳其等部分新兴市场正尝试转变高支出的财政政策和货币政策以削减财政赤字对抗通货膨胀。独立的中央银行有利于新兴市场对抗国内的政治压力，快速采取行动收紧货币政策。

紧缩的财政政策和货币政策下，新兴市场向高收入经济体靠拢的速度放缓，新兴市场可能会出现平庸的增长甚至停滞，而不是债务危机。如果新兴市场持续放缓，世界平等化的步伐也将放缓。

<https://www.project-syndicate.org/commentary/prolonged-growth-slowdown-for-major-emerging-economies-by-andres-velasco-2024-03>

编译：林幼玲

9、《印度教徒报》：两面性经济的小插曲

2月29日，《印度教徒报》网站刊登印度理工学院马德拉斯分校经济学教授苏雷什·巴布（M. Suresh Babu）的评论文章《两面性经济的小插曲》。文章认为，印度经济存在双重性，积极方面是GDP、脱贫人数等方面呈现快速增长之势，而消极方面是福利政策不能很好满足社会需要。一方面，莫迪政府加大经济建设，使得印度经济飞速发展，股市指数飙升，刺激经济增长点，增加印度经济活力，得到可观效果。另一方面，印度社会问题严峻，失业率仍维持高位，展现经济不景气的消极面。莫迪政府为应对福利问题，采取以下两种措施加以改进：一是粮食免费配给机制，二是圣雄甘地全国农村就业保障计划（MGNREGS）。虽然两种政策给印度社会经济带来微弱涨幅，但仍处于劣势地位，印度经济发展呈现鲜明的“二元对立”特点。随着印度国际地位逐步提升，

成为世界第三大经济体似乎指日可待，但也在不断暴露印度经济的脆弱性。

<https://www.thehindu.com/opinion/lead/vignettes-of-a-janus-faced-economy/article67896242.ece>

编译：常家碧

10、《国家利益》：哈马斯在南非的支持网络

3月1日，《国家利益》网站发布美国“捍卫民主基金会”调研经济兼高级研究分析师大卫·梅（David May）撰写的文章《哈马斯在南非的支持网络》。文章认为，在巴以冲突持续进行过程中，南非起到关键作用。具体而言，南非不仅在国际法院起诉以色列，还为哈马斯提供资金支持。从组织结构看，该网络核心人物是穆斯林神职人员易卜拉欣·贾布里勒（Ibrahim Jabril），其目前正领导着一些基金会组织，如圣城国际基金会（AQIF）、阿克萨基金会（AAF）和穆斯林司法委员会（MJC）等。这些基金会为巴勒斯坦提供道义与资金支持。面对这种情况，美国采取了一系列对南非的反制措施。2月10日，一项提交美国众议院的法案指责南非与哈马斯、中国、俄罗斯和伊朗的关系，要求全面评估美国与南非关系。在此背景下，作者认为应积极采取行动从而维护美国在中东的霸权立场，这需国际社会持续深入关注巴以冲突及其影响。

<https://nationalinterest.org/feature/hamas%E2%80%99-south-afr>

ican-support-network-209802

编译：李成琛

编译：赵金钰、和怡然、高隆绪、刘嘉雯、李一磊、李成琛、
李达镐、雷文聪、常家碧、林幼玲

审核：张丁、郑乐锋、苗争鸣、周武华