

兔年春节，世界真切感受活力中国

本报记者 林子涵

国际论道

“中国人返乡吃上‘团圆饭’”“北京和上海的火车站里人流如织”“餐厅、商场迎来消费人潮”“出行和电影票房都显示出复苏迹象”……春节期间，中国各地热闹的过年景象吸引外媒广泛关注。透过浓浓“年味”，世界感受到中国的蓬勃生机，越发看好新一年中国经济社会发展。

热闹又回来了

“农历新年对许多中国人来说是最重要的节日。”德新社报道称，在农历年的最后一天，中国家庭通常会团聚在一起，吃一顿丰盛的晚餐，这顿饭因此被称为“团圆饭”。孩子们会收到装着钱的红包。红色在中国是幸运色。街道上挂满了红灯笼。

“无论住在哪里，人们都会在春节期间与家人团聚。”德国电视一台网站报道称，今年，有数以亿计的人返回家乡。这是许多人近3年来首次返乡过年。人们一边吃着丰盛晚餐，一边观看春节联欢晚会，庆祝新年的开始。全世界华侨华人都按照农历迎接新年到来。

“各地的人们返回老家迎接农历新年。”法新社报道称，在春节假期开始前，北京和上海的火车站人流如织，很多旅客都对返乡感到兴奋。路透社报道称，中国特大城市的旅客拉着行李，涌向火车站和机场，返回家乡过春节。首都北京的主要火车站挤满旅客，上海也临时加开了夜间高铁列车，满足客运需求。

“中国春运重现出行高峰。”英国《经济学人》网站报道称，1月7日至19日，中国的人员流量已经比2022年同期高出24%，更比2021年同期高出117%。彭博社网站报道称，在春运的前13天里，通过公路、铁路、水路或航空在全国范围内出行的旅客数量超过4.8亿人次，远高于2022年同期。

《华尔街日报》网站报道称，在一些地区，当地政府工作人员在火车站打着红色横幅欢迎外地返乡人员。中国四川省还派出专列前往陕西，接300多名农民工回家过年。报道援引中国国际金融股份有限公司的一份研究报告指出，今年春节假期前，全国旅客数量大幅上升，



这是服务业复苏的积极迹象。

埃菲社报道称，时隔3年，中国农历新年的热闹又回来了。随着中国优化调整疫情防控政策，中国人放松地迎来了农历新年，自由出行逐渐恢复常态。

消费快速升温

美国《世界日报》网站报道称，兔年春节成为近3年来最有“年味”的春节。北京市商务局指出，除夕至大年初二，东来顺、便宜坊等19家餐饮企业的堂食较去年同期增长1.1倍，外卖同比增长也达85%。上海的餐厅、百货商场这几天同样挤满了消费的人潮。

塔斯社报道称，春节假期期间，尽管天气寒冷，但仍有成千上万北京市民和游客前往市集、寺庙和公园游玩。雍和宫、颐和园、白云观等不少地方都组织了热闹的节庆活动，包括演员表演、剧院演出、舞龙舞狮等。今年，北京的许多公园附近堵车严重，人们来此散步、逛咖啡馆和餐厅并享受滑冰。根据春节传统，庆祝活动将持续到农历正月十五即元宵节。

美国道琼斯新闻社网站援引行业数据表示，随着旅客在春节期间外出旅游，中国的旅游业逐步复苏。旅行平台携程的数据显示，截至1月25日，中国农历新年前4天的酒店、民宿和旅游门票预订量已经超过疫情前2019年同期的预订量。民宿预订量同比增长超两倍，旅游门票预订比去年同期增长了50%以上。

彭博新闻社援引中国交通运输部发布的数据报道称，春节假期前4天，中国公路、铁路、民航、水路累计发送旅客达到近9590万人次。“全国旅游市场加速回暖。”《世界日报》报道称，中国多地景区在春

节假期期间迎来客流高峰，甚至有点景区出现售罄情况。

去影院看一场春节档电影，成为不少消费者假期的选项。美国《好莱坞报道》报道称，中国春节档电影首映票房表现不俗，内容多样国产大片正推动中国电影业焕发生机。据票房跟踪公司 Artisan Gateway 的数据，科幻片《流浪地球2》以6970万美元的首映日票房位居榜首。古装喜剧悬疑片《满江红》以5930万美元的开局成绩紧随其后。

道琼斯新闻社网站援引灯塔专业版数据称，中国农历新年前4天的票房收入同比增长30.4%，比疫情前2019年的水平高出11%。

春节期间，特色消费的热度也在提升。据菲律宾《马尼拉时报》网站报道，中国的“宠物保姆”春节假期期间很忙碌。随着不少宠物主人出门走亲访友、外出旅行，宠物也需要专人照顾。因此，宠物寄养、宠物按摩、宠物游泳等宠物服务行业也在春节迎来旺季。

“春节市场购销两旺，将使2023年第一季度的中国经济有一个不错的起点。”《世界日报》援引专家预测称。

促进全球增长

奥地利广播公司网站报道称，今年是中国农历兔年。在中国文化中，兔子有和平、繁荣等吉祥寓意，象征着人们对新一年的美好期盼。

英国《投资周报》网站发表题为《中国希望兔年带来幸运，回归美好时代》的报道称，商业乐观情绪表明，未来中国经济将出现反弹。当前，中国家庭储蓄率较高，有利于促进消费开支。中国企业也表现出强劲的基本面，2023年的盈利增长和支持性政策很可能会提振

国际投资者对中国的信心。

“春节的热闹氛围、强劲消费证明了中国优化疫情防控措施的正确性。”泰国泰中“一带一路”研究中心主任威伦·披差翁帕迪表示，随着人员、资金、贸易往来进一步恢复，相信中国经济将在今年实现强劲复苏，取得更多成果。

路透社报道援引中国交通运输部数据称，今年春节假期期间的客流量超过20亿人次。由此带动的旅游复苏，提升了市场对世界第二大经济体经济反弹的预期。市场正在密切关注，中国的重新开放将如何促进全球增长。

英国《金融时报》网站报道称，中国消费者在新一年“打开钱包消费”，将为全球经济复苏带来希望。报道援引摩根士丹利公司的经济学家预测表示，消费将进一步带动今年中国经济增长。而消费的背后是中国居民额外的存款、不断改善的家庭资产负债表、就业市场和收入预期的改善。

美国消费者新闻与商业频道援引高盛集团的分析师称，由于调整优化防控措施并允许更大规模的人口流动，2023年中国经济增长将达到5.2%。随着旅行恢复正常，中国经济增长将带动中国周边地区经济增长。

“春节期间的消费数据被视为中国经济复苏的晴雨表。”彭博新闻社网站报道称，今年，中国在农历新年期间的出行和电影票房等都显示出复苏迹象。预计消费将引领中国今年经济活动的反弹。假期期间的营业数据足以让人们更加乐观地期待，今年中国整体经济复苏将快于预期。

上图：春节假期期间，中国各地市集迎来客流高峰。图为1月22日，游人在江苏南京老门东景区赏灯游览。

苏 阳摄（新华社发）

中国规范深度合成技术的新规定《互联网信息服务深度合成管理规定》自1月10日起施行。

法新社报道称，新规定要求深度合成服务提供者对使用者进行真实身份信息认证，同时要求对深度合成内容进

行合理标识，避免公众混淆。

“算法监管的先行者——中国，近期将注意力转向治理深度合成。”《华尔街日报》网站报道称，所谓深度合成，就是由人工智能软件生成或编辑内容，可以让人们看起来完成了一些从未做过的事情。

专家解读

深度合成技术是指利用深度学习、虚拟现实等生成合成类算法制作文本、图像、音频、视频、虚拟场景等网络信息的技术。合成的虚拟内容有极佳的视觉、听觉等效果，具有“以假乱真”的特点。深度合成技术的代表性研究——2014年提出的生成对抗网络（GANs）、2020年提出的生成式预训练模型（GPT-3），大幅提升了多媒体数据合成的逼真程度，推动了“人工智能生成内容”和“元宇宙”等一系列新型智能应用形态。目前，深度合成技术已衍生出面部替换、表情操纵、语音合成、文章生成、智能对话等不同技术分支，在教育、影视、传媒等领域扮演着越来越重要的角色，对升级传统内容制作方法、改善制作效果、提高制作效率有积极作用。但同时，该技术也可能被不法分子用于深度伪造，如伪造公众人物发言、进行诽谤、诈骗等，给国家安全和社会稳定带来挑战。

智能技术本身是中立的，但技术的使用蕴含价值取向。针对深度合成技术带来的风险和安全挑战，中国正在积极探索治理路径。

2022年11月25日，中国国家互联网信息办公室会同工信部、公安部发布《互联网信息服务深度合成管理规定》（以下简称《规定》）。《规定》根据《中华人民共和国网络安全法》《中华人民共和国数据安全法》《中华人民共和国个人信息保护法》《互联网信息服务管理办法》等法律、行政法规制定，是中国第一部针对深度合成人工智能技术治理的专门性规章。《规定》一方面为防范深度合成的潜在风险提出了科学且系统的治理方案，另一方面有效统筹了深度合成的风险管理和技术创新，有利于促进深度合成相关人工智能技术健康有序发展。

规范深度合成技术 中国走在全球前列

■ 受访专家：中国科学院自动化研究所多模态人工智能系统全国重点实验室研究员 赫 然



二〇二二年十一月十五日，在第二十四届中国国际高新技术成果交易会（高交会）上，参观者体验VR“换脸”。

新华社记者 毛思倩摄

《规定》厘清了深度合成技术定义与应用范围，确定了生成合成类算法的监管对象，明确了深度合成服务提供者、技术支持者和使用者及应用程序分发平台的各方责任，提出建立健全行业标准和自律管理制度。

《规定》有效衔接现行法律法规，在延续互联网信息服务算法治理思路的基础上，对利用深度合成技术危害国家安全和人民利益、侵害公民合法权益和隐私的行为及法律责任作出了全面、具体的规定，进一步细化了现行算法应用的监管规则，给出了合成类算法服务的监督管理样板。

实现网络综合治理、构建网络生态，是世界各国面临的共同课题。《规定》的出台，是中国加强互联网智能技术依法治理、规范产业服务健康发展、推进人工智能伦理进步、引导科学技术向上向善的重要举措，具有一定的全球示范效应。同时，《规定》的多项内容处于国际领先地位，具有针对性、前瞻性和引导性和可操作性。近期，美国人工智能实验室 OpenAI 最新发布的大语言模型 ChatGPT 引起广泛关注。该算法模型可以智能书写情书、群发短信、文章等，也可以模仿特定人物的风格发布推文。使用这类算法模型提供智能写作，对话服务也应当遵守《规定》。

下一步，中国在规范深度合成技术方面还可进行三方面探索：一是在技术基础研究方面，可进一步研究智能合成类算法的机理机理和深度合成鉴别等关键技术，推动深度合成技术管理能力和技术保障措施建设，提升视频、图像、音频、虚拟场景生成等应用服务领域的合成效果。二是在安全与监管方面，可研究深度合成与鉴别的博弈对抗机制，研究媒体数字水印、算法模型水印和内容安全溯源等深度合成标识技术，建设面向移动互联网全媒体的监测管理平台，加强技术和人工审核交互的人机混合监管方式，建立深度合成服务提供者的安全可控技术保障方案以及辟谣投诉机制。三是可开展深度合成相关智能算法标准和安全评估标准等的研究与制定，进一步支撑技术服务规范和安全能力建设等工作。

中国积极探索规范深度合成技术，有利于引导以深度学习为主的新兴智能技术健康发展，促进人工智能算法在音频、视频、图像和文本等多媒体信息处理领域的应用。随着深度合成技术应用的普及和拓展，深度合成检测分析技术也将顺势而来。通过深度合成与检测分析技术的对抗训练良性迭代，深度合成技术将有望实现安全、可靠、可控发展，推动新兴人工智能技术应用落地。

（本报记者 林子涵采访整理）

中国经济增长提振全球信心

2023年，国际社会看好中国经济发展前景。中国经济强势反弹，将刺激全球经济增长。

中国多数省级地区将2023年GDP增长目标定在5%至6.5%的区间。31个省区市中，有4个把目标定在7%及以上，将目标定在6%左右或以上的省区市达到20个。这表明，地方政府拥有经济提速的信心。

中国各省份因地制宜，重视提振特色商品和服务的消费需求。例如，广东省大力促进新能源车、绿色和智能家电等高品质和高科技产品消费；北京市计划推动数字、文化和生态消费；上海市致力于深化其作为国际贸易金融中心的发展。

中国东部省份山东省将推进汽车、家电和其他高价值商品的销售。位于中部的河南省通过提供补贴，鼓励各地延长购车优惠。

房地产投资、工业和道路交通基础设施建设、绿色经济和数字化已被视为重要经济发展方向。

除倚重国内市场外，中国还在研究有利于出口的因素，在《区域全面经济伙伴关系协定》框架下



在近日闭幕的第20届广州国际汽车展览会上，多款新能源车亮相，成为广州车展一大亮点。图为参观者观看新能源车架构。

新华社记者 邓 华摄

发展贸易助力中国出口增长。
——据俄罗斯战略文化基金会网站报道

世界最大漂浮式海上风电场开建

中国日前开始在海南省建设大规模商业化漂浮式海上风电项目。分析人士认为，这表明中国可再生能源增长势头正在加快。

该风电项目预计总装机容量为1吉瓦，由中国电力建设集团有限公司承建，建成后装机容量将是目前世界上最大的挪威漂浮式海上风电场的11倍左右。该项目拟分两期建设：一期工程规划装机规模约200兆瓦，计划2025年建成；二期工程规划装机规模约800兆瓦，计划2027年建成。

与传统的海上风电场把涡轮发电机通过长塔架固定在海底的方式不同，漂浮式风电场会使涡轮发电机漂浮在海面上。这意味着这些涡轮发电机可以被放置在离海岸更远的海域，那里的风速更大。咨询公司特里维尤姆中国的可再生能源专家科西莫·里斯说，中国的海上风电产业正在迅猛发展。漂浮式风电场项目有望为风电带来巨大发展空间。

据中国国家能源局公布的数据，中国计划在2023年安装约65吉瓦的风电装机和98吉瓦的太阳能发电



中国沿海多地近年来积极发展海上风电产业。图为广东省汕尾市的50万千瓦海上风电项目全景。

中广核供图

装机，总计超过160吉瓦。到2030年，中国计划使风电和太阳能发电总装机容量达到1200吉瓦以上。

——据新加坡《海峡时报》网站报道