AI“复活”逝者成清明节新“生意”，如何看待争议与风险？

□ 新华社“新华视点”记者 颜之宏

仅需一张照片和一段逝者录音，就能在数字世界中让逝者“永生”……清明节前后，此类AI“复活”广告宣传在各大电商和社交平台上日益活跃，甚至演变成一门新“生意”。

技术的发展为满足人们的精神与情感需求提供了更多载体，与此同时，AI“复活”也引发强烈争议。有专家提出，AI“复活”技术被滥用，或将带来侵害个人权益、数据隐私安全、传播虚假信息等问题。

新“生意”背后的技术难度有多高？

“大家好！其实我没有真正离开这个世界……”不久前，已故艺人与公众亲切“打招呼”的视频在社交平台上引发网民关注，也让AI“复活”这一话题进入公众视野。

利用AI技术将逝者“复活”，渐已发展成新“生意”。某电商平台的数据显示，在平台经营AI“复活”相关业务的商家达1900余个。

在一家电商平台上，某商家称，让照片中的人物动起来20元，如果要配上“AI人声”则需收费50元。数据显示，该商家已达成超800次交易。在该电商平台上，“复活”亲人的“商品”售价在几十元至几百元不等。

在短视频平台上，一些商家展示多位已故艺人的“复活”视频，疑似为其“复活亲人”业务引流。视频中，从表情到说话口型，呈现效果参差不齐。

“有的‘复活’效果‘一眼假’，其实是过去‘照片活化’技术的延伸。有的‘复活’效果很逼真，多是采用‘深度合成’技术。”中国电子技术标准化研究院网安中心测评实验室副主任何延哲认为，当前市面上绝大部分的AI“复活”并非刚出现的“新技术”。

一些商家已开始兜售“AI‘复活’技术变现指南”。在某二手交易平台上，记者以19.9元的价格购买了一份“AI‘复活’技术教程”。除文字说明外，还有视频讲授如何制作“照片活化”的短视频。

记者了解到，当前网络上的AI“复活”工具主要分为三种。

一种在手机应用商店中即可下载获得，只要一张正脸照片就能根据应用中所提供的模板“活化”，可实现歌唱、“演电影”等场景转化。

第二种是利用线上工具，由用户提供正脸照片和相关音频文件，经过系统自动编辑后，实现照片中人物“开口说话”的效果，该工具需要用户支付一定费用。

第三种则是在开源社区中，由程序员编写AI测试程序，在经过相关语料训练后，将照片转化为能简单对话互动的“数字人”。此类程序门槛较高，需要一定计算机知识基础。

引发法律与伦理多重争议

AI“复活”的话题引发重重争议。

有专家认为，是否进入公共场域，是判断AI“复活”是否侵权的重要分界线。

世辉律师事务所合伙人王新锐表示，个人利用AI“复活”亲人、缅怀纪念，且在必要范围内使用，无需过度干预。而如果在公共平台扩散传播，用于市场盈利，是否侵犯他人或社会公共利益就要特别考量。

今年3月，一些已故艺人的近亲属已就相关“复活”视频提出下架要求，并表示后续或将采取法律手段维权。

“在未依法获得逝者相关近亲属授权的情况下，擅自使用逝者面容将其‘复活’并进行商业推广，涉嫌侵害逝者的肖像和名誉等权利。”北京康达（厦门）律师事务所高级合伙人张翼腾说，根据民法典相关规定，如未经许可，擅自使用逝者的姓名和面容用于“复活”，逝者的近亲属有权依法请求行为人承担民事责任。

一家社交平台相关负责人表示，平台认为，未经逝者生前同意或逝者家属授权，他人不应使用AI或任何技术手段“复活”逝者。该负责人称，如果家属投诉或侵权行为被查实，平台将对侵权账号作出处罚。

AI“复活”还涉及“数字遗产”问题。张翼腾说，逝者生前的个人信息、聊天记录等“数字遗产”能否继承，目前没有明确法律规定。对于谁有权使用、如何避免不当获取、使用时应遵循何种规范等问题，仍需进一步明确。

此外，相关服务中，AI需要处理大量个人敏感数据，如面部表情、语音语调等；数据一旦被滥用或泄露，会对用户隐私造成威胁。业内人士建议，开发者和使用者都应承担责任，确保技术不会误导用户或影响人类情感；同时也要注意隐私保护和数据安全。

值得关注的是，AI“复活”技术使用不当，也可能成为犯罪分子实施诈骗等犯罪活动的工具。

“服务提供者不会也没有能力核实‘逝者’的身份信息，一些不法分子也可能以‘复活’之名行‘诈骗’之实。”中国科学技术大学网络空间安全学院教授左晓栋说，面对新的电信网络违法犯罪活动时，不熟悉网络应用的中老年群体更易成为受害者。

AI“复活”也可能衍生新型法律纠纷。“不排除有人会借AI‘复活’来伪造逝者遗嘱或做出其他违背逝者意愿的事。”王新锐提出，如有近亲属利用这项技术伪造音视频遗嘱，或将耗费更多时间和人力成本来验证真实性，甚至给司法鉴定带来一定挑战。

亟待完善法规厘清边界

业内专家认为，技术创新永无止境，其应用应有道德边界和法律规范。应抓紧完善相关法律法规，警惕AI“复活”技术可能产生的社会风险。

首先，AI“复活”技术的应用，应严格遵守知情同意原则，在网络传播过程中不侵犯他人利益。

2022年，国家网信办等三部门发布《互联网信息服务深度合成管理规定》，对深度伪造等新技术应用进行了规范。规定明确，深度合成服务提供者和技术支持者提供人脸、人声等生物识别信息编辑功能的，应当提示深度合成服务使用者依法告知被编辑的个人，并取得其单独同意。业内人士认为，如果被编辑人是逝者，理应取得有义务保护逝者肖像权的亲属的同意。

其次，不少专家提出，AI“复活”产品应恪守技术管理规范，加强内容“标识”。

左晓栋等专家表示，根据有关规定，相关技术服务提供者必须对“生成内容”进行“标识”；在已有原则性要求的背景下，可出台相关行业标准，要求相关技术服务提供者在生成式内容中添加“水印”，防止不法分子借用该技术实施违法犯罪活动。

另外，业内人士提出，在数据处理过程中，要更注重隐私保护和数据安全。

2023年，国家网信办、国家发展改革委、教育部等七部门联合发布《生成式人工智能服务管理暂行办法》，进一步明确了生成式人工智能的行业发展规范。办法规定，提供者应当依法承担网络信息内容生产者责任，履行网络信息安全义务。涉及个人信息的，依法承担个人信息处理者责任，履行个人信息保护义务。

专家还建议，要进一步落实相关平台的主体责任，处置借AI“复活”概念不当牟利的不法商家。

“不能放任AI‘复活’变成一门没有规矩和底线的‘生意’，尤其要保护对新技术不敏感的中老年用户群体。”中国法学会消费者权益保护法研究会副秘书长陈音江建议，有关平台要帮助中老年用户群体辨别深度伪造技术，取缔不当得利的违法违规商家，尽可能减少技术滥用带来的社会风险。

法律界人士建议，有关部门对AI“复活”的需求和其衍生的产业链要保持关注、合理辨析，在现行法律法规基础上做好数据保护、涉诈犯罪风险预防等方面的监管。

此外，普通群众在面对诸如AI“复活”等新技术时，要提高警惕，一方面要避免掉入不法商家借新技术之名设下的虚假宣传之坑，另一方面也要提防诈骗者运用深度伪造技术乔装“亲友”实施电诈行为。

（新华社福州4月7日电）

全国柔道锦标赛 山东队获7金成最大赢家

新华社石家庄4月6日电（记者杨帆）2024年全国柔道锦标赛6日在河北省迁安市落幕。山东队收获7枚金牌成为最大赢家，内蒙古队3枚金牌位列第二，天津队2金2银1铜位列第三。

本次比赛为期五天，是国内柔道项目年度水平最高、级别最高的赛事之一，吸引了来自全国多地及部分体育院校的34支代表队、630余名运动员参与。

比赛设男子个人赛、女子个人赛和男女混合团体赛。个人赛男、女各七个级别，男女混合团体赛每队派出不同级别的六名男、女运动员参赛。个人赛和混合团体赛均采用国际柔道联合会竞赛规则，赛制为单败淘汰四分之一复活制。

当日的男女混合团体冠军争夺在山东队与江苏队之间展开。山东队姜雅楠、原邵童、王楠连下三场，随后江苏队苟俊龙、陈露连扳两场。关键的男子90公斤级比赛中，山东队汪洋力克江苏队王江南，为本队拿下金牌。

山东队领队王正明说：“这次参赛极大锻炼了队伍，比赛这种实战环境能真正检验训练成果。队伍整体发挥不错，期待后续大赛能有更好表现。”

本次比赛由国家体育总局举重摔跤柔道运动管理中心、中国柔道协会主办，河北省体育局、河北省体育局体操举重柔道运动中心、唐山市体育局、迁安市人民政府承办，河北省体育彩票中心冠名，迁安市体育局、唐山九江体育中心协办。

四川、内蒙古女篮晋级WCBA总决赛

新华社成都4月6日电（记者陈地）6日，2023-2024赛季中国女子篮球联赛（WCBA）季后赛半决赛第二轮打响，两支女篮豪门队伍四川和内蒙古分别战胜东莞和江苏女篮，均以总比分2:0淘汰对手，晋级总决赛。

四川和内蒙古女篮阵中都有多位女篮国手，本赛季四川队又引进了澳大利亚队中锋、WNBA球星坎贝奇，而内蒙古女篮有WNBA球星琼斯助阵，两支球队在WCBA赛场实力明显高出其他对手一筹。

季后赛半决赛，面对实力不俗的东莞女篮的挑战，四川女篮首回合客场以96:79取胜。6日的第二回合，背水一战的东莞女篮表现十分积极，开场阶段力拼防守。主队则在压迫下投篮频频打铁，并连续出现失误；东莞女篮一度占据优势。

但此后，稳住阵脚的四川女篮强攻内线。坎贝奇依靠个人能力屡屡取分，李双菲也里突外投表现活跃，两人联手帮助主队反超比分，并将分差拉大到两位数。顽强的东莞女篮没有放弃，外援奥杜达和杨力维、黄思静等纷纷站了出来，不断追近比分，最后阶段一度将分差缩小到3分。关键时刻，四川队名将李梦连续命中两记高难度三分，彻底浇灭了对手反扑的火焰。最终，四川女篮主场以81:76战胜东莞女篮，挺进总决赛。

“这场比赛十分艰苦，对手给我们制造了很大麻烦。这也提醒我们要每时每刻保持专注，才能够去面对马上要到来的更强大的对手。”赛后，四川女篮主教练杨毅表示，“冠军一直是球队的终极目标。”

另一场半决赛中，琼斯坐镇并多点开花的内蒙古女篮从一开始便把优势牢牢掌握在手中，分差一度达到20分。最终她们以83:66战胜江苏女篮。

总决赛为五场三胜制，首轮将于4月11日在内蒙古打响。

香港国际七人橄榄球赛：中国女队夺得“银剑赛”冠军

新华社香港4月7日电（记者韦骅、王子江）为期三天的香港国际七人橄榄球赛7日结束，在为亚洲球队增设的“银剑赛”中，中国队夺得女子组冠军。

本次“银剑赛”分为男、女两个组别，每组三支球队。各组别球队进行单循环比赛，前两名进行决赛。

经过小组赛的争夺，中国女队以小组第二的成绩进入决赛。决赛面对中国香港队，中国队在下半场短时间内两次完成达阵，以24:10战胜对手。

中国队主教练陆专在点评比赛时说：“决赛中，大家打出了三场比赛中的最佳状态。这次参赛主要是为了锻炼年轻队员，以及帮助几名伤愈复出的老队员找到比赛感觉，应该说这两个目的都达到了，但仍有很多问题需要我们在之后的训练中解决。”

尽管中国女队未能获得直通巴黎奥运会的资格，但陆专还是对拿到奥运会门票充满信心。他说：“我们会把进军巴黎作为核心目标，在接下来的集训中全力以赴、争取胜利。虽然我们此前在和主要对手的对话中都取得了胜利，但还是要放平心态拼对手，把训练场上的水平在比赛场上完美体现。相信只要中国队正常发挥，我们的机会还是很大的。”

6月的巴黎奥运会落选赛开始前，队伍还将前往波兰和西班牙参加两站世界七人制橄榄球系列赛。

图为4月7日，冠军中国队球员在颁奖仪式后合影。 新华社记者 卢炳辉 摄

作曲家谭盾为《故宫之声》“鸣金开锣”

据新华社电 由故宫博物院、中央民族乐团等推出的音乐文化项目《故宫之声》近日启动音源采录工作，第一位参与项目创作的作曲家谭盾与项目工作组成员在故宫博物院开展工作。

谭盾在接受采访时表示，说到心目中的“故宫之声”，就会想到编钟的鸣响，这样的声音承载了悠久的历史记忆与深刻的文化内涵。因此，他将来自故宫的金钟之响作为起点，延展出中轴线上不同的钟声，也延伸了一条中华民族传统文化的时间之轴、文明之轴。

据《故宫之声》总策划和艺术总监、中央民族乐团团长赵聪介绍，该项目集结了故宫博物院历史、艺术、考古、文化等多个领域的专家，邀约了12位国内外知名作曲家，以12种“故宫的声音”为起点，形成12部既具历史纵深感又具时代创新感的音乐作品，制作12集讲述创作历程的微纪录片，将录制成一张由环球音乐面向世界发行的音乐专辑。

（记者周玮）

全国击剑冠军赛分站赛：福建队再获两金

新华社山东烟台4月7日电（记者董意行、张武岳）2024年全国击剑冠军赛分站赛（第一站）7日在烟台八角湾国际会展中心见证两名新冠军的诞生：福建队郑璐璐、杨静雯分别斩获成年组女子花剑、重剑个人冠军。

女花个人决赛由年仅17岁的郑璐璐对阵上海队的徐云迪，郑璐璐率先得分后两人交替领先直至10:10平。随后郑璐璐连得5分以15:10夺得首个成年组全国个人冠军。

“挺激动的，感谢队友和教练的帮助。（这次比赛）第一次进成年组前四，收获了冠军，也碰到了很多难打的对手，对我来说是挑战和机会并存的。”郑璐璐说。

女重个人决赛在杨静雯和辽宁队余思涵之间展开。面对国家队主力选手，杨静雯开局落后，但她终场前连得3分将比分扳平，最终“决一剑”以12:11取胜，同样首次夺得成年组全国个人冠军。

“很久没打出成绩了，今天也没想到可以拿金牌，所以有点激动。”杨静雯说，“对手经验比我丰富，所以我每一剑就是去拼，打出自己学到的东西、打出狠劲儿。”

男佩个人决赛中，江苏队沈晨鹏克服开局慢热后，以15:11逆转战胜山西队罗少彤。接下来，沈晨鹏将前往阿联酋征战巴黎奥运会落选赛，冠军将获得亚洲/大洋洲仅剩的一个男子佩剑个人名额。沈晨鹏表示，他的目标是赢得冠军。他说：“比赛肯定不好打，大家都有很强的实力。教练根据他们的技战术特点做了研究，我也会看视频学习怎么应对。后面的训练我们会更加努力。”

■广告

广告热线：2823675

延期公告

我单位2024年3月1日刊登的迁安市国有建设用地使用权拍卖出让公告，公告号2024-001地块，交纳竞买保证金的截止时间延期至2024年4月10日17时，拍卖会举办时间延期至2024年4月11日15时举行，其它公告内容不变。特此公告

迁安市公共资源交易中心
迁安市政通拍卖有限责任公司
2024年4月7日

公告

鲁艺科兴（唐山）家具有限公司、艺得乐木制品（唐山）有限公司、乐天家具（唐山）有限公司用地，为国有出让工业用地，不动产证号分别为：冀（2020）玉田县不动产权第0000797号、冀（2020）玉田县不动产权第0000495号、冀（2020）玉田县不动产权第0000494号，批准面积分别为：2729.00平方米、1239.00平方米、2650.00平方米。经河北玉田经济开发区管理委员会同意转让给唐山迈泽科技有限公司。因未达到投资强度，不符合转让条件，特发布唐山迈泽科技有限公司预登记转让公告，凭公告和我局意见唐山迈泽科技有限公司办理规划、施工许可等手续，待达到转让条件后，及时办理土地转让手续。

特此公告

玉田县自然资源和规划局 2024年4月2日

2024年河北省劳动模范、先进工作者和先进集体拟推荐对象公示公告

按照中共唐山市委办公室、唐山市人民政府办公室《关于做好2024年河北省劳动模范、先进工作者和先进集体评选推荐工作的通知》要求，现将我市拟推荐的2024年河北省劳动模范、先进工作者和先进集体推荐对象予以公示，公示时间为2024年4月8日至4月12日。推荐对象名单及简要事迹请登录唐山市总工会官网：http://www.tsszgh.cn/。请广大群众监督，联系人：孟小昆，联系电话：0315—3723857。

唐山市评选推荐委员会 2024年4月8日

唐山市自然资源和规划局汉沽管理区分局国有建设用地使用权拍卖出让公告

唐汉资规告字[2024]第003号

根据《招标拍卖挂牌出让国有建设用地使用权规定》（国土资源部39号令）等有关规定，经唐山市汉沽管理区管理委员会批准，唐山市自然资源和规划局汉沽管理区分局决定以拍卖方式出让汉沽管理区一宗国有建设用地使用权。一、宗地的基本情况和相关指标要求

宗地编号	宗地位置	规划用途	土地面积（平方米）	规划指标要求				出让年限	竞买保证金（万元）	起始价（万元/亩）	增价幅度（万元/亩）
				容积率	建筑密度	绿地率	限高（米）				
汉沽管理区2024年拟出让1号地块	汉沽管理区东崔庄村西北、灌排站西侧	医疗卫生用地	17597.22	≤1.0	≤20%	≥30%	24	50	687	52	1

二、竞买人范围：中华人民共和国境内外的法人、自然人和其他组织，均可申请参加，但在唐山市中心城区范围内有拖欠土地出让金的，在国税地税等部门有重大税收违法案件的当事人及法律另有规定者除外。自然人申请竞买住宅项目用地的，须承诺竞得后依法成立房地产开发公司进行开发建设。只接受中文书面申请、竞买。

三、本次国有建设用地使用权拍卖出让采用增价拍卖方式，按照价高者得原则确定竞得人。

四、本次拍卖出让的详细资料和具体要求，见拍卖出让文件。

申请人可于2024年4月8日至2024年4月27日，到河北华盛拍卖有限公司获取拍卖出让文件。

五、申请人可于2024年4月8日至2024年4月27日，到河北华盛拍卖有限公司提交书面申请。交纳竞买保证金的截止时间为2024年4月27日16时。

经审核，申请人按规定交纳竞买保证金，符合申请条件的河北华盛拍卖有限公司将在2024年4月27日17时前确认其竞买资格。

六、本次国有建设用地使用权拍卖活动定于2024年4月28日10时30分，在唐山市汉沽管理区公共资源交易中心进行。

七、其他需要公告的事项

（一）本次拍卖不再组织勘踏现场，有意竞买者自行勘踏现场。

（二）本次拍卖出让公告内容如有变化，出让人将按规定在《唐山劳动日报》和中国土地市场网及汉沽管理区分局发布补充公告，届时以补充公告为准。

（三）本公告未尽事宜详见出让地块拍卖文件。

联系人：张先生 联系电话：13315958631

联系地址：唐山市路北区军鑫里中环广场2楼1612号

唐山市自然资源和规划局汉沽管理区分局
河北华盛拍卖有限公司
2024年4月8日

债权转让公告

河北唐山农村商业银行股份有限公司丰南支行与高建签订了《债权转让协议》，将2013第37652013563556号、2014第37652014266763号、2018第37652018337437号、2018第37652018337476号、2020第37652020665476号、2020第37652020666063号《借款合同》及所含编号（2023）冀0207民初4028号、（2023）冀0207民初4025号民事判决书所确定的债权及相关权利依法转让给高建。此后高建成为上述债权及相关权利合法的债权人，请相关债务人唐山市丰南区鑫冶铁粉有限公司、唐山市永茂耐火材料有限公司立即向高建履行还款义务。

河北唐山农村商业银行股份有限公司丰南支行
2024年4月7日