

AI“复活”逝者成清明节新“生意”

或将带来侵害个人权益、数据隐私安全等问题

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。有专家指出，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友关注，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”，新已发展成新“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。

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199元的价格购买了一份

“AI‘复活’技术教程”。除文字说明外，还有视频讲解如何制作“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，是否进入公共领域，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悦表示，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。

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。

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，同时抓紧完善相关法律法规。

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，理应承担有义务保护逝者肖像权的亲属的同意。

其次，不少专家指出，AI“复活”产品应恪守技术管理规范，加强内容“标识”。

相关专家表示，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，可要求相关技术服务提供者在生成式内容中添加“水印”。

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。

“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、涉诈犯罪风险防范等方面的监管。

新华社“新华视点”记者 颜之宏
(新华社福州4月7日电)

3月末我国外汇储备升至32457亿美元

新华社北京4月7日电(记者 刘开雄)国家外汇管理局7日发布数据显示，截至2024年3月末，我国外汇储备规模为32457亿美元，较2月末上升198亿美元，升幅为0.62%。

国家外汇局相关负责人介绍，2024年3月，美元指数上涨，全球金融

资产价格总体上涨。汇率折算和资产价格变化等因素综合作用，当月外汇储备规模上升。

“我国经济回升向好的态势不断巩固增强，长期向好的基本面不会改变，将为外汇储备规模保持基本稳定提供支撑。”该负责人说。

清明假期全社会跨区域人员流动量超7亿人次

新华社北京4月7日电(记者 叶昊鸣)记者7日从交通运输部获悉，4月4日至6日(清明假期)，全社会跨区域人员流动量740386万人次，日均246795万人次，比2023年同期日均增长53.5%。

具体来看，铁路客运量49682万人次，日均16561万人次，比2023年同期日均增长75.1%。水路客运量2749万人次，日均916万人次，比2023年同期日均增长84.9%。民航客运量5034

万人次，日均167.8万人次，比2023年同期日均增长21.9%。

公路人员流动量68292万人次，日均22764万人次，比2023年同期日均增长52.3%。其中高速公路及普通国道非营业性小客车人员出行量57874万人次，日均19291.3万人次，比2023年同期日均增长54.5%；公路营业性客运量10418万人次，日均3472.7万人次，比2023年同期日均增长41.3%。

(上接第一版)注重用身边事教育身边人，让党员、干部受警醒、明底线、知敬畏。要加强解读和培训，深化《条例》理解运用。2024年度县处级以上领导班子民主生活会和基层党组织组织生活会，要把学习贯彻《条例》情况作为对照检查的重要内容。

《通知》要求，各级党委(党组)要把开展党纪学习教育作为重要政治任务，精心组织实施，加强督促落实。要做好宣传引导工作，坚决反对形式主义，防止“低级红”、“高级黑”。

安庆市疾病预防控制中心 提醒您：

市疾病预防控制中心提供免费保密的艾滋病检测咨询及抗病毒治疗服务。

遏制艾滋 共建和谐

安庆市疾病预防控制中心(市塘湖路57号)咨询热线：5836712

关于龙眠山路中山大道胜利路
交通管制的公告

因大寨河及环石塘湖排水防涝整治工程施工需要，根据《中华人民共和国道路交通安全法》第39条规定，决定对龙眠山路、中山大道、胜利路实施交通管制。现将有关事项公告如下：

一、交通管制路段
龙眠山路：旺园路-美格居小区；中山大道：经十四路-经十三路；胜利路：龙眠山路-三义路。

二、交通管制时间
龙眠山路：2024年4月14日-2024年5月29日；中山大道：2024年4月15日-2024年5月15日；胜利路：2024年4

月15日-2024年6月14日。

三、交通管制措施
大寨河及环石塘湖排水防涝整治工程施工期间，龙眠山路、中山大道道路实行半封闭，车辆按照交通标志的引导通行；胜利路道路实行全封闭，车辆、行人可从龙眠山路、中山大道、三义路等周边道路绕行。

请过往车辆驾驶人、行人自觉遵守交通安全法律法规，配合服从交通秩序管理，确保交通安全。

安庆市市政工程管理处
安庆市公安局交通警察支队
2024年4月7日

开辟转型升级
广阔蓝海

在江西江铜华东电工新材料科技有限公司生产车间，技术人员在生产线上巡检设备(2023年11月21日报)。江西鹰潭高新区打造铜基新材料“智造”产业集群，推动高新区经济高质量发展。

近年来，江西因地制宜推进新型工业化，全力推进企业数字化改造，围绕千亿级产业布局创新链，企业和政府的发展理念不断刷新，生产一线涌动着新质生产力带来的活力与动能。

新华社记者 张善臣 摄



安庆市自然资源和规划局国有建设用地使用权出让公告

庆自然资告字[2024]13号

根据《中华人民共和国土地管理法》《中华人民共和国城市房地产管理法》《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)等法律法规的规定，按照市委、市政府印发的《安庆高新技术产业开发区体制改革与机制创新

总体方案》(庆发[2019]11号)及《关于明确安庆“双生谷”产业片区管理体制有关事项的方案》(庆办发[2023]12号)要求，经批准，决定采取拍卖(挂牌)方式出让庆自然出字[2024]019号地块的国有建设用地使用权。现将有关事项公告如下：

一、出让地块的基本情况：

地块编号	土地位置	土地面积(㎡)	土地用途	规划指标要求			出让年限(年)	起叫价(万元)	竞买保证金(万元)
				容积率	建筑系数(%)	绿地率(%)			
庆自然出字[2024]019号	宜秀区白泽湖乡(双生谷片区)，东侧、北侧为YX04-02-33地块，南至YX04-02-34地块，西至晴岚路	9010(13.52亩)	商务金融用地	< 2.0	≤ 50	≥ 20	40	980	196

注：出让地块具体规划指标均以规划条件通知书为准，土地准确面积均以正式出具的测绘成果为准，出让地块具体情况详见出让文件(地块起叫价不含契税、印花税)。

二、竞买人资格

1.中华人民共和国境内外的法人、自然人和其他组织，除法律法规另有规定外，均可申请参加。

2.禁止目前尚拖欠土地出让金的参与竞买。

三、出让方式

拍卖(至报名截止，如有3家以上(含3家)报名，按期拍卖；如有2家报名，转为现场竞价；不足2家报名，转为挂牌)。

四、竞买约定

1.提交竞买申请前，竞买申请人应对出让宗地进行实地踏勘，全面了解出让文件和宗地现状；对出让文件和宗地现状有疑问的，应在竞买申请

前向安庆高新区国土规划建设局书面提出。

2.竞买申请人一旦提出竞买申请，即视为对出让文件内容清楚并自愿受其约束，对宗地现状无异议。竞买申请人竞得出让宗地后，不得以该宗地的出让文件和现状异议对成交结果及所签署的相关文件提出抗辩。

五、竞买登记

1.本次出让的详细资料和要求，见出让文件。竞买人可于2024年4月15日至2024年5月5日到安庆高新区国土规划建设局(环城西路99号)领取出让文件。

2.竞买人申请办理竞买登记前须缴纳竞买保证金，竞买保证金缴纳到指定账户，申请人凭银行进账单换取竞买保证金收据，再凭竞买保证金收据到安庆高新区国土规划建设局(环城西路99号)申请竞买，办理竞买登记手续，逾期不再受理(竞买保证金

缴纳时间以实际到账为准)。

采取拍卖(或现场竞价)方式出让地块，申请人应于2024年4月28日上午12:00前到安庆高新区国土规划建设局提交书面申请，竞买保证金缴纳的截止时间为2024年4月28日上午12:00前。经审查，申请人具备申请条件的，我局将在2024年4月28日下午17:00前确认其竞买资格。

不足2家报名，转为挂牌方式出让。采取挂牌方式出让地块，申请人应于2024年5月5日上午12:00前到安庆高新区国土规划建设局提交书面申请，竞买保证金缴纳的截止时间为2024年5月5日上午12:00前。经审查，申请人具备申请条件的，我局将在2024年5月5日下午17:00前确认其竞买资格。

六、时间和地点

1.拍卖(或现场竞价)日期：2024年4月29日上午10:00。

2.挂牌日期：2024年4月28日至2024年5月7日，挂牌时间：上午8:30-11:30，下午3:00-5:00。挂牌截止时间为2024年5月7日上午9:30止。

3.出让活动地点：安庆市公共资源交易中心(龙山路215号)。

七、特别提示

1.竞买人竞得地块后，须按照规划设计条件要求建设。

2.竞买人须在土地成交后10个工作日内与出让签订《国有建设用地使用权出让合同》，逾期未签订的，视为竞买人放弃竞得资格，竞买保证金不予退还。竞买人可在签订出让合同后1个月内付清全部土地成交价款，也可分期付款。如分期付款，竞买人须在签订土地出让合同1个月内付至土地出让金总额的50%(含竞买保证金)，6个月内付清余款。竞买人在支付第二期及以后各期土地出让金时，应按照支付第一期土地出让金之日中

国人民银行公布的贷款利率，向出让

人支付利息。

3.竞买人须在签订《交地确认书》

后6个月内开工建设，并在开工建设后1年半内竣工(主体结构封顶)。

4.竞得人取得的土地使用权只能用于合同约定的项目建设。非经出让方批准，受让人不得以任何形式转让土地使用权。否则，出让方有权解除合同收回土地。

5.竞得人自签订出让合同之日起60天内，由宜秀区人民政府会同安庆市双生谷发展促进中心向竞得人办理净地交付手续，签订交地确认书。

八、其他事项

1.本次出让不接受电话、传真、邮寄及口头竞买申请。

2.本次国有建设用地使用权出让采用增价方式，并没有保留底价，没有达到保留底价的，不予成交。达到或超过保留底价的，按照价高者得的原

则确定竞得人。

3.竞买人在参加竞买活动时，应至少有一次有效报价，否则，竞买保证金不予退回。初次报价应大于或等于起叫价。

4.本公告未尽事宜详见出让文件，以出让文件载明为准。

九、联系方式及银行账户

1.联系方式
安庆高新区国土规划建设局
0556-5367525

安庆市公共资源交易监督管理局
0556-5991151

2.银行账户
竞买保证金账户：

账户名称：安庆市国土空间生态保护修复和整治中心

开户行：徽商银行安庆寿庆支行
账号：225066007701000002

安庆市自然资源和规划局
2024年4月7日