

# Sora来了，会砸掉谁的饭碗？

## 科技前沿

输入寥寥数语便能生成效果炸裂的60秒视频！美国开放人工智能研究中心(OpenAI)推出的视频生成模型Sora近日震惊全球。OpenAI推出ChatGPT才过去一年多，就再度扔出一枚重磅炸弹。“文生视频”AI模型Sora的惊艳之处在哪儿？对行业有何影响？存在哪些隐患？

### Sora有何本领

Sora生成的多条短视频“大片”在全网刷屏，场景逼真丝滑，细节丰富。这是OpenAI首次进军AI视频生成领域。据公司介绍，Sora使用Transformer架构，可根据文本指令生成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。

换句话说，给Sora一些提示语，它就能生产出一条高质量短视频。Sora还能够根据静态图像生成视频，扩展现有视频或填充缺失的帧。OpenAI说，Sora能深刻地理解语言，不仅理解用户文本提示，还理解所

述事物在物理世界中的存在方式。“我们正在教授人工智能理解和模拟运动中的物理世界，目标是训练模型帮助人们解决需要与现实世界交互的问题。”

不过，OpenAI官网晒出的视频作品是Sora创造的平均水准还是最高水准呢？

OpenAI承认，目前Sora生成视频中可能包含不合逻辑的图像，混淆左右等空间细节，难以准确模拟复杂场景的物理原理和因果关系实例等。例如，一个人可能咬了一口饼干，但饼干上没有咬痕。不过，随着算力增强、模型改进，人们可能会在短期内获得更加完善、先进的视频生成功能。

### 可能砸掉谁的饭碗

OpenAI此次推出Sora更像是预览版，公众尚难以深入全面了解该模型的优缺点。OpenAI表示，目前仅主要向一些设计师和电影制作人等特定人群提供Sora访问权限，以获取有关改进该模型的反馈。公司不仅未公布训练Sora模型的数据等基础细节，也没确定何时面向公众发布。

一些分析人士认为，Sora再次凸显人工智能技术进步对现实生活和传统行业的深远影响。人工智能在视频生

成领域的巨大发展前景为塑造影视产业新业态打开大门的同时，恐将颠覆现有影视产业。

Sora推出第二天，主营图像处理、视频制作软件的奥多比公司股价应声下跌超过7%。

好莱坞去年遭遇63年来首次编剧和演员全行业罢工，因为该行业的一部分工作机会可能被人工智能取代。Sora横空出世让这一威胁变得更迫近和真切。



↑ sora生成视频截图。  
→ 图为在美国人工智能公司OpenAI开发的大语言模型ChatGPT软件图标(左)。

新华社发  
新华社/法新

### 让伪造更逼真难辨

OpenAI在Sora技术报告的标题中写道，视频生成模型是“世界模拟器”。

如果世界可以被模拟，那么真与假的边界何在？不少业内人士担心，Sora将为“深度伪造”(Deepfake)技术推波助澜。加利福尼亚大学伯克利分校信息学院副院长法里德表示：“当新闻、图

### AI狂飙 能管得住吗

科技领域颠覆式创新不断涌现，如何实现拥抱技术进步和确保社会安全的平衡，越来越受到社会各界的关注。

OpenAI表示，将与世界各地的政策制定者、教育工作者和艺

术家合作，了解他们的担忧，确定Sora的积极使用案例，并认为从现实世界的使用中学习是创建和发布更安全的人工智能系统的关键组成部分。

“错误信息、仇恨内容和偏见等领域的专家”对模型进行对抗性测试以评估危害或风险；核查并拒绝包含极端暴力、性内容、仇恨图像、他人IP等文本输入提示等。

不过，OpenAI承认，即便进行了广泛的研究和测试，“我们无法预测人们使用我们技术的所有有益方式和滥用我们技术的所有方式”。

理框架、管控措施都未跟上的情况下，仅靠企业恐无法提供社会所需的人工智能安全性和信任度。

(据新华社旧金山2月21日电)

## 五角大楼承认 胡塞武装击落美军无人机

新华社北京2月21日电 美国国防部20日承认，美军一架MQ-9型“死神”无人机被也门胡塞武装击落。

五角大楼副发言人萨布丽娜·辛格在记者会上说，这架无人机19日在胡塞武装控制区海岸坠落，“初步迹象显示，它被胡塞武装发射的地对空导弹击落”。

次日，胡塞武装发布武装人员使用“自制地对空导弹”击落这架无人机的画面。

MQ-9属于察打一体无人机，既可执行侦察监视任务，也可挂载导弹打击地面目标，造价超过5000万美元。辛格20日在记者会上说，她不清楚胡塞武装击落的“死神”无人机当时是否挂载导弹。这是自去年11月以来“死神”无人机再次被胡塞武装击落。(惠晓霜)

## 匈牙利执政党：将就瑞典“入约”投支持票

据新华社北京2月21日电 匈牙利执政党青年民主主义者联盟的国会党团领导人科奇什·马泰20日提议，26日国会复会时就瑞典加入北大西洋公约组织一事进行表决，青民盟将支持瑞典“入约”。瑞典国防大臣波尔·荣松前一天回应，瑞典方面“非常欢迎”这一消息。

2022年2月乌克兰危机升级后，瑞典和芬兰放弃长期奉行的军事不结盟政策，同年5月同时申请加入北约。北约成员国同年7月签署两国入约议定书，但按照规程，议定书仍需所有成员国依据各自立法程序审批通过。芬兰去年4月获准加入北约，瑞典则迟迟没有获得土耳其和匈牙利同意。土耳其今年1月批准瑞典“入约”后，美国及北约盟友加紧施压，敦促匈牙利尽快“放行”。

应在野阵营要求，匈牙利国会本月5日召开特别会议，打算就瑞典“入约”表决。然而，在国会占多数席位的青民盟议员集体缺席，与会议员没有达到法定人数，表决“流产”。

美联社报道，一个由美国国会两党议员组成的代表团18日访问匈牙利，但匈牙利政府多名官员和青民盟成员拒绝与代表团见面。代表团称，他们将向美国国会提交一份议案，敦促匈牙利总理欧尔班·维克托尽快批准瑞典加入北约。(包雪琳)

广告·热线：66810888

## 主流媒体 权威发布

地址：海口市金盘路30号 电话：0898-66810888 周六、周日照常办理业务

欢迎在海南日报刊登广告

## 海口市综合行政执法局美兰分局公告

2024年1月12日22:05我局农林行政执法大队和海口市公安局美兰分局海岸派出所海口市美兰区新埠岛碧桂园中央半岛天台湾小区旁的横河沟岸边滩涂上一间临时搭建的简易浮台小屋查获一批活体黑色山羊，共计11只，因货主不在现场，目前该批活体黑色山羊已被我局农林行政执法大队没收。

请上述被没收物品的货主三日内到海口市青年路36号3楼301海口市综合行政执法局美兰分局农林行政执法大队办公室接受调查处理。如逾期或拒绝接受调查处理，我局将视为货主主动放弃相关权利，依法对该批货物进行处理。特此公告。

联系人：郑作宇，联系电话：65376303。  
海口市综合行政执法局美兰分局  
2024年2月22日

## 劳务招标公告

海南昌江海螺水泥有限公司拟开展袋装水泥包装劳务招标。标的：水泥包装、插袋、盖印、接包、码堆、普通袋装装车、托盘袋装装车、包装装卸车、码堆、领用、破包装袋上车、包装栈台和作业区内、厂内道路以及栈台广场卫生间的保洁等业务。1. 劳务对象：具有一定资质，注册资金在10万元以上。2. 年水泥插袋装车量约80万吨。3. 购买标书时间：2024年2月22日至2月28日。4. 现场勘查时间：2024年3月4日。5. 递交标书截止时间：2024年3月16日。6. 详情请见网址：http://www.conch.cn。有意向者请持单位介绍信、本人身份证、劳务经营许可证原件到昌江海螺财务处(海南省昌江黎族自治县河镇中心大道40号)购买标书。咨询电话：谭先生17728775097;吴先生14715426281。

海南昌江海螺水泥有限公司  
2024年2月21日

## 房产转让公告

项目编号: QY202402HN2020  
受委托,按现状公开转让:1.文昌市文城镇文南街56号201房,面积85.99m<sup>2</sup>,挂牌价33.98万元;2.文昌市文城镇文南街56号402房,面积59.45m<sup>2</sup>,挂牌价23.98万元;3.文昌市文城镇文南街56号602房,面积59.45m<sup>2</sup>,挂牌价23.26万元;4.文昌市文城镇文南街56号702房,面积59.45m<sup>2</sup>,挂牌价22.54万元。公告期为:2024年2月22日至2024年3月6日。对竞买人的基本要求和条件等详情请登录海南产权交易所(http://www.hncc.cn)、海南省公共资源交易网(http://zw.hainan.gov.cn/ggzy/)查询。联系方式:海口市国兴大道61号华夏银行大厦18楼海南产权交易所,电话:66558007 麦先生;海南省公共资源交易交易中心1楼受理大厅4号窗口,联系电话:65237542 李先生。

海南产权交易所有限公司 2024年2月22日

## 海口市自然资源和规划局关于注销海口市国用〔2010〕第000745号土地证和换发不动产权证的通告

海资规琼山〔2024〕60号  
海南金鹿投资集团有限公司向我局申请办理位于海口市琼山区海府路168号,土地使用权人为海南金鹿投资集团有限公司,土地使用权面积为14195.09平方米,证号为海口市国用〔2010〕第000745号土地证换证登记。现通告注销上述海口市国用〔2010〕第000745号土地证,该证不再具有法律效力。凡对此注销通告有异议者,请自本通告之日起15个工作日内向海口市自然资源和规划局琼山分局提出书面陈述,逾期无异议,我局将依法给海南金鹿投资集团有限公司换发上述宗地的《不动产权证书》。特此通告。

联系人:詹先生,联系电话:65809392。  
海口市自然资源和规划局  
2024年2月19日

## 陵水黎族自治县大溪岭国有林地租赁权(整体竞拍)公告

委托海南新城拍卖有限公司,定于2024年3月4日10:00在中国拍卖协会网(https://paimai.caa123.org.cn)公开竞拍:陵水黎族自治县大溪岭国有林地租赁权(详见须知),具体标的详情如下:

面积	758359.97平方米(折合约1137.5亩)	林地坐落	大溪岭
土地用途	人工林种植	承包年限	30年
规划指标			Ⅲ、Ⅳ级林地
坡度	≤25°		
保证金	142.7563万元		
起拍价	972.5627万元		

竞拍方式:本次竞拍的按照整体、现状采用增价方式公开拍卖,增价幅度:5万元,竞价的设有底价。

竞买人资格要求:凡属中华人民共和国境内外的自然人、法人和其他组织(除法律另有规定者外)均可申请参加竞买,申请人单独申请,不接受联合申请。境外法人和其他组织(含港、澳、台地区)申请参加的,应当提供境外公证部门的公证书、商务主管部门核发的《外商投资企业批准证书》和市场监管部门核发的《营业执照》。境外申请人按照上述规定提交的有效身份证明及其他相关文件,应由所在国公证机关予以证明并经中华人民共和国驻该国使领馆认证;香港地区申请人按照上述规定提交的有关文件,应按规定经中华人民共和国司法部授权的香港律师公证并由中国法律服务(香港)有限公司审核签章并附以附件确认本。澳门、台湾地区比照香港地区执行。

具有下列行为的自然人、法人和其他组织不得参加本次国有林地承包权竞价:(一)失信的被被执行人,被列入经营异常名录或严重违法企业名单的当事人;(二)有重大税收违法案件的当事人。

标的展示时间:2024年2月26日至27日。  
标的展示地点:大溪岭

有意竞买者请于2024年3月1日17:00前在中国拍卖协会网注册报名,并到海南新城拍卖有限公司了解详情办理竞买手续(竞买保证金以到账为准)逾期将不予办理竞买手续。

保证金缴纳截止时间为2024年3月1日17:00止,以到账为准。交纳保证金单位名称:陵水黎族自治县林业局;开户行:农业银行陵水支行;账号:21840001040009385。缴款用途须填写:陵水黎族自治县大溪岭国有林地租赁权竞买保证金。

发布竞拍公告及规则的媒介:中国拍卖协会网(https://paimai.caa123.org.cn)、海南日报、陵水黎族自治县人民政府网(http://lingshui.hainan.gov.cn/)。

特别说明:在竞拍前请务必仔细阅读本公告及须知,其他未尽事宜,由买受人自行了解或向竞拍机构咨询。  
委托机构:海南新城拍卖有限公司  
地址及联系人电话:海南省陵水黎族自治县椰林镇建设路380中国工商银行陵水支行5楼503室(0898)8333322 林女士。  
陵水黎族自治县林业局 2024年2月22日

## 关于注销保国用(2008)第34号、51号、52号《国有土地使用证》的公告

注销《国有土地使用证》详细信息如下:

序号	土地使用权人	土地坐落	土地证号	面积(m <sup>2</sup> )
1	海南琪鑫七仙岭温泉水开发有限公司	七仙岭温泉水森林公园	保国用(2008)第34号	200184.4
2	海南琪鑫七仙岭温泉水开发有限公司	七仙岭国家森林公园七号地	保国用(2008)第51号	28333.3
3	海南琪鑫七仙岭温泉水开发有限公司	七仙岭森林公园	保国用(2008)第52号	83509.86

注销公告期限为公告之日起30天。若有异议,请于公告之日起30日内以书面形式向我局提出,公告期满无异议或者异议不成立的,我局将依法办理注销登记。

(联系人:黄先生,联系电话:0898-83668365)  
保亭黎族苗族自治县自然资源和规划局 2024年2月22日

## 资讯广场

## 精致广告、收益无限

公告类信息:标题(12个字以内)收费240元,内文(每行14个字)收费80元/行 商业广告:标题(12个字以内)收费180元,内文(每行14个字)收费60元/行

龙华中	66110882 68553522	新华南路7号海南日报大院5栋1层	美兰站	65379383 65370062	美兰区白龙南路75号美舍滨河小区1栋2单元106房
琼山站	65881361 65882321	琼山区琼州大道4号肥皂厂小区7号楼103房(香江国际酒店对面)	秀英站	68621176 68657135	秀英区海波路第一砖厂宿舍5栋104房

三亚	18976281780	万宁	13976065704	儋州	18876859611	屯昌	13907518031
陵水	18508937866	保亭	18508937866	乐东	13807540298	琼海	13976895111
昌江	188089211554	文昌	13876292136	五指山	13098993210	琼中	13098993210
东方	13907667650	临高	13876490499	澄迈	13876490499	定安	13907501800

## 服务热线: 66810888

温馨提示: 信息由大众发布,消费者谨慎选择,与本栏目无关。

## 招商

### 食品厂招商

现有正规标准食品厂招商,手续齐全,地址:海口市金鹿工业园区。请联系:15203651461李先生。

## 公告

中国人民银行海南省分行业务:央行支付清算系统支付,中国人民银行海南省分行清算中心清算,手机扫码支付,依托央行清算,灵活便捷快速。

## 收购《换地权益书》公告

海口市国有资产经营有限公司现已设立换地权益书收购工作联系办公室,对原海口市国土资源局核发的海口市换地权益书进行收购,有意向出售的持有人请与我司联系,联系人:杨先生,联系电话:18189754219、0898-66709637。地址:海南省海口市龙华区龙昆北路30号宏源证券大厦11楼。

海口市国有资产经营有限公司  
2024年2月22日

## 清理往来款公告

三亚本来实业有限公司、海南哲希节能技术有限公司、海南景杰园林绿化工程有限公司,请自本公告见报之日起1个月内联系本台办理相关手续,逾期后果自负。  
国家广播电视总局二〇二三年

## 分立公告

海南南烁药品销售有限公司(以下简称本公司)经2024年2月20日股东会决议如下:1.以派生分立方式对本公司进行分立,本公司将分立为海南南烁药品销售有限公司(注册资本为300万元人民币)和海南南烁特贸易有限公司(注册资本为5987万元人民币);2.经本公司确认的债权、债务关系由新设立公司按分立方案的有关约定分别承继。请本公司债权人在本公告见报后45日内申报债权,并与本公司就债务问题进行协商。联系人:陈颖 电话:13976861201  
海南南烁药品销售有限公司  
2024年2月20日

## 海口市湖北老河口商会 注销登记暨债权债务公告

海口市湖北老河口商会(统一社会信用代码:51460100MJP1880790),因已完成章程使命,现决定向登记管理机构申请注销登记。请债权人自公告发布之日起30日内向本会清算组申报债权,并提供相关证明材料。请债务人或财产持有人向清算组清偿债务或交付财产。清算组地址:海口市龙华区龙珠大厦5楼,联系人:田德志,联系电话:13807576272。  
海口市湖北老河口商会  
2024年2月18日

## 洋浦海关采购延期公告

1.洋浦海关1月29日发布的2024年度物业服务项目因投标单位不足三家,投标时间延期至2024年2月26日17时止。  
2.采购内容详见海口海关门户网站http://haikou.customs.gov.cn。  
3.联系人:官先生,电话:0898-23792665。

## 减资公告

经公司股东会研究决定,海南鼎听和勘测设计有限公司的注册资本由6000万元减至600万元。请债权人于公告之日起45日内,要求公司清偿债务或者提供相应的担保。特此公告。  
海南鼎听和勘测设计有限公司  
2024年2月20日

## 遗失

### 遗失声明

海南源达实业有限公司(统一社会信用代码:91460100MA5RCY0E3C)营业执照正本、公章、财务章、法人章已遗失,声明作废。  
●琼海嘉积椰之韵房地产信息咨询中心遗失公章一枚,声明作废。  
●陈东之遗失海口市美兰区龙岐村片区棚户区(城中村)改造项目征收货币化安置协议和集中购买住房、商业用房协议,现场编号:CA182-1,登记顺序号:0702-1,声明作废。

●陈太煌不慎遗失农村土地承包经营权证,土地证编号:469030101213030010J,现声明作废。  
●海南世创新能源有限公司(统一社会信用代码:91460108MACE43UH14)不慎遗失公章一枚,声明作废。  
●万宁大茂周记私房菜馆不慎遗失食品经营许可证正本,许可证编号:JY24690061380147,声明作废。  
●白沙黎族自治县七坊镇牙旺村村委会卫生室遗失海南白沙农村合作银行光雅支行开户许可证,核准号:J6410015922401,声明作废。  
●海南霞满天装饰工程有限公司遗失开户许可证,工程号:J6410035481901;印鉴卡,声明作废。  
●海口西唯嘉贸易有限公司(统一社会信用代码:914601003240245004)不慎遗失财务专用章,现声明作废。  
●三亚雅楠商贸有限公司(统一社会信用代码:91460200MA5T4GFW5T)遗失公章一枚,声明作废。  
●海南大隐于世旅游发展有限公司(统一社会信用代码:91460000MA5TXGU07F)遗失公章、财务专用章,声明作废。  
●海南椰香文昌昌有限公司(统一社会信用代码:91460000MACKNWMF27)遗失公章一枚,声明作废。