

# 视频版 GPT 如何影响千行百业?



Cardboard & papercraft. Earthy tones with muted pastels and pops of color. Soft, diffused lighting enhances handcrafted textures. Furry fluff—textures, subjects, and scenery—is transformed into cardboard and paper, complete with visible creases and folds.

Sora将猛犸象迁徙视频改为硬纸板风格。

近期,全球科技圈迎来一项重磅事件。

当地时间12月9日,OpenAI旗下的视频生成模型Sora正式面向大众推出,距离Sora首次发布已过去约10个月。此次开放的版本Sora Turbo,较2月的“首发版”在生成速度上“升级”,它不仅能根据文本生成视频,还自带素材扩展、重新混合编辑等实用功能。

在OpenAI CEO奥特曼(Sam Altman)看来,Sora不仅是一项技术,更是赋能创意人士的工具、AI与人类共同创作的新模式,“大家可以将Sora看作视频版的GPT-1”。

那么,这款视频版GPT究竟有何过人之处?当下如雨后春笋般兴起的AI视频生成工具,又将给千行百业带来什么?

## 2 记者亲测:人物逼真,创意“上分”

新版Sora的开放,并未像它“横空出世”时一样轰动。毕竟,在这10个月间,AI视频生成大模型层出不穷,如国内的可灵AI、即梦AI、智谱清影……人们对此类应用司空见惯,甚至已将其视为工作生活的“标配”。

作为文生视频“赛道”的开创者,Sora的实际表现,相较于国内同类产品有何特点?

在宁波晚报IT技术总监姜立波的帮助和支持下,记者感受了一把Sora创作——

首先,Sora呈现的人物更逼真、清晰度更高,且更符合生活常识。

记者将一段大意为“记者编辑在办公室讨论选题”的同款提示词,分别“投喂”给Sora和一款国内AI视频大模型,发现前者生成的人物面部栩栩如生,操作相机、提笔写字都非常“丝滑”;而后者尽管在构图和光影效果上表现不错,但人物面部细节有限,还出现相机“怼脸”等奇怪的操作。

另一大优点是,Sora能和用户一起完善提示词,甚至补全分镜,为创意工作“上大分”。

记者想生成一段城市夜晚的庆典画面,Sora就主动帮忙“思考”,将灯光扫射的“脚本”写在第二个镜头。如果对成品不满意,用户还能直接在旧版提示词基础上修改。

同时,Sora通过图像检测增加安全性。记者本想上传一张《宁波晚报》头版图让Sora“学习”,却因画面有真实人物而上传失败。这或许表明,Sora正有意避免侵犯肖像权等“技术滥用”,以确保合法合规。

不过,Sora也有一定的局限,比如对中文语义的理解。它无法生成“天空中飘来‘宁波晚报’这4个字”的视频。另有网友指出,Sora生成的视频同样存在“车辆穿模”“人物手部不自然”“士兵倒着骑马”等错误,对物理世界规律的掌握有待提升。

“当前,AIGC(人工智能生成内容)模型面临的主要挑战,是确保生成内容的一致性和可控性。例如,人物在转换场景时不会扭曲变形;物体运动符合‘水往低处流’等物理规律……得益于领先的算法和强大的算力,Sora的表现已取得良好成果,未来尚有进步空间。”宁波本土AIGC创业者、宁波钧奕智能科技有限公司创始人吴大钧分析道。

## 3 宁波企业如何拥抱AIGC?

OpenAI认为,Sora是一款“作为世界模拟器的视频生成模型”,将成为通往AGI(通用人工智能)路上的重要里程碑。在Sora开启的文生视频新纪元,宁波相关从业者已做好“上车”准备。

“AI来得好猛,学习它,应用它。”Sora面向大众推出的次日,宁波西舟数字科技有限公司创始人吴向进就在微信群里“广而告之”。他为广大外贸企业提供电商产品摄影、短视频制作、3D建模等视觉服务,深感“用好AIGC工具,时不我待”。

所谓AIGC(人工智能生成内容),是指利用人工智能技术自动生成各种内容,包括文本、图像、音频、视频等。

“Sora等AI生成视频大模型,能让我们快速制作视频片头,还会倒逼我们调整人员结构,任用熟练掌握AI创作技能的设计师。”吴向进告诉记者,他还在尝试一些“AI+外贸”应用,将中国模特“换脸”成“洋面孔”,再将中文字幕替换为小语种,帮助客户做本地化视频营销。

记者了解到,在新版Sora问世前,宁波已有多家企业拥抱AIGC的力量,辅助创意内容制作。在AI创业领域,宁波钧奕智

能科技有限公司研发的AIGC创意云平台,能让外贸企业一键设计出“美国队长风格的电动工具”,还计划在医美等更多行业推出AI垂直大模型;在AI应用领域,宁波侵尘文化传媒有限公司为一家户外露营品牌制作短视频,结合AI技术营造雪夜星空的浪漫氛围,破解实景拍摄困难的痛点……而Sora的正式推出,有望加速AIGC在宁波更多场景的落地。

作为一名IT从业者,浙江智加信息科技有限公司总经理施寅杰注意到,Sora宛如一个“创意团队”,能降低视频内容创作者的入门门槛,吸引更多人跨界参与。它不仅能为影视制作、游戏制作等行业降本增效,还将赋能教育、医疗、机器人等千行百业。

“比如在智慧办公领域,白领们只需向Sora输入文字或图片,就能获得产品介绍视频和会议视频,进而解放生产力。”施寅杰表示,“不过,Sora的普及也会带来挑战,比如AI生成的同质化内容泛滥,造成‘信息污染’,甚至引发伦理问题和法律风险,需要平台和相关部门加强监管,方能营造以人为本、智能向善的未来。”

记者 严瑾

## 1 “升级版”Sora有何亮点?

此番亮相的Sora,可以生成最高1080p、最长20秒的视频,支持横屏(16:9)、竖屏(9:16)、方屏(1:1)等多种常见尺寸。它具备一系列编辑工具,提升AI生成内容的可控性。

比如重新编辑(Remix),能将“推开一扇门进入图书馆”的视频,替换为“进入宇宙飞船”,再将“宇宙飞船”爆改成“原始森林”。你甚至还能找到一帧最佳画面,将其扩展(Re-cut)成完整的视频,再创建独特风格(Style Presets),将“复古文艺范”变成“黑白画风”。

再如,融合功能(Blend),能将两个视频无缝衔接。你可以让飘雪视频和花瓣视频合二为一,营造“冬天来了,春天还会远吗”的艺术感,再通过循环(Loop)让它首尾衔接。如果你想让一段视频切换多个镜头,可以在时间轴上编辑故事板(Storyboard),为每个分镜头写“脚本”。

“相比第一个版本,Sora新版本显著提升了实用性与技术成熟度,具备更高的生成质量、多模态输入支持、模型架构优化等特点。与早期的学术雏形相比,已发展为一款高完成度的AI产品。”上海交通大学长聘教授、轨道交通学院教授谢伟迪在接受上观新闻采访时表示。

目前,Sora面向ChatGPT的付费用户开放。其中,价格为20美元/月的ChatGPT Plus会员,能生成最多50个视频(1000个积分),分辨率最高达720p,时长为5秒。

### 定制存款 (花样存)

# 三年期 2.15% 年利率

1万元起存。额度有限,售完即止。存保为民,储户放心。

网点名称	地址	电话	网点名称	地址	电话
分行营业部	江北区长庆路11号(解放桥北)	87181718	余姚支行	余姚市山前西路289号(余姚中学对面)	62667595
宁波支行	巨丈路168号(七塔寺对面)	87719592	慈溪支行	慈溪市慈海南路221-222号	63830858
海曙支行	海曙区广宁路473号(公交港对面)	83880915	高新支行	城隍庙路158号(天一广场、宁波书城对面)	872016137
北仑支行	长江路158号(长江国际大厦)	80892252	奉化支行	宁波市奉化区锦泰路8号(世纪广场)	88680558
镇海支行	镇海区中官路17号(自来水公司)	87280358	东钱湖支行	鄞州区东钱湖镇东钱湖路1号(东钱湖公园)	89192179
江东支行	鄞州区江东南路755号(宁波江厦桥)	87763466	宁海支行	宁波市宁海县桃源路101号	82532888
鄞州支行	鄞州区鄞南街道日康中路877号	87418852	镇海支行	镇海区镇海大港中街388号(天一广场)	87274232
北仑支行	宁波市北仑区51号(33号门牌)	87208037	象山支行	象山县丹西镇丹西中路442号	87275585
			杭州湾新区支行	慈溪市杭州湾新区滨海二路513-915号	87258953