



AI孙燕姿已有数百首翻唱作品。

AI孙燕姿 AI周杰伦涌现

或涉多项侵权,生成式人工智能亟待规范

继绘画、文案之后,人工智能(AI)将触手伸向了音乐圈。“2003年大火的歌手:孙燕姿;2023年爆火的歌声:AI孙燕姿。”在多个视频及音乐平台上,“AI孙燕姿”俨然成为流量密码,多个相关视频收获上百万播放量。“AI陈奕迅”“AI周杰伦”等也如同雨后春笋般纷纷涌现。

AI歌手让网友们看着新鲜,生成式人工智能(AIGC)的法律底线和监管规范也再度引发行业热议。“应当仔细审视AI歌手的法律风险,尤其是著作权风险。”专家表示,目前业内已有专门针对AIGC的监管办法公开征求意见,加速产业规范健康发展。

据北京日报

乍一听和孙燕姿声线很相似 原来是AI模仿的作品

“孙燕姿竟然翻唱了《发如雪》?”打开哔哩哔哩(以下简称B站)平台首页,网友小红看到了一条相关视频推送,乍一听和孙燕姿声线相当相似,仔细看评论弹幕才发现,原来是AI模仿的作品。”

凭借模仿“天王天后”的独特音色和翻唱经典歌曲,AI歌手在这个初夏成为众多创作者的流量密码。记者看到,“AI孙燕姿”翻唱的《发如雪》《爱在西元前》等歌曲在B站上播放量已破百万,每天仍有不少与“AI孙燕姿”有关的新歌发布,并同步更新到多个音乐平台。

“AI歌手如此火爆,确实想不到。”创作者E君在4月底创作了一条“AI孙燕姿”翻唱周杰伦《半岛铁盒》的视频,虽然只有5分20秒,在B

站上播放量却已达到113万,评论量超过1700条。

“目前做了22条视频,最差的一条播放量也有3万多。”此前,E君的账号大多发布一些调音视频或者游戏引擎渲染视频,记者注意到,这些视频大多只有几百次的播放量,且无任何评论。尝到流量甜头的他也加快了创作频率,每天或每两天就会生产出一条新视频,并为“AI孙燕姿”开辟了专栏。

“未来的歌曲软件,也许能先选择歌曲,再选择歌手?”“再过几年技术成熟了,虚拟人也完全取代歌手?”网友们调侃的同时也充满了对AI歌手的憧憬:可自由选择喜爱曲风,可自动合成偏爱音色,可即时生成全新歌曲。

技术门槛并不高 本质是AIGC技术产生的新花样

所谓“AI孙燕姿”就是通过模型训练和后期处理,让AI用孙燕姿的声音翻唱其他歌手的歌曲。AI歌手的技术门槛并不高,本质上是AIGC技术产生的新花样。清华大学人工智能国际治理研究院副院长梁正表示,AI歌手基本上是用开源的生成式语音训练模型,集纳一些语音素材进行训练。

记者注意到,不少创作者在自己的主页或歌曲合集的介绍中标明AI歌曲创作工具为So-VITS-SVC。据介绍,该项目为开源、离线的项目,先对相关声音数据预处理,生成音频数据集。创作者可以用所得到的数据集训练模型并输入源歌声,让模型进行推理并完成AI歌声替换。

“开源工具人人都能用,但能用多久,心里没底。”创作者小巫表示。事实上,记者在源代码托管服务平台Github上看到,目前So-VITS-SVC已正式停止维护并存档。项目开发者强调,“这个项目是为了让开发者最喜欢的动画角色唱歌而开发的,任何涉及真人的东西都与开发者的意图背道而驰。”

“侵权压力是开发者将该项目删库的重要原因。”一名业内人士告诉记者。

链接 涉多项侵权亟待规范

中国人民大学知识产权学院副教授姚欢庆表示,没有经过授权的AI歌手或涉及侵犯相关歌手姓名权及商业声誉,同时触犯《著作权法》对“翻唱”所界定的法定许可范围。

创作者们也意识到了作品可能侵权问题。为避免作品被突然下架,创作者小巫在上传的每一条视频下都写上了“本视频使用AI合成技术,视频中演唱人声非歌手本人,如有侵权告知删除”,在私信给粉丝的AI音频资源中,她也不断强调“仅供学习交流,严禁用于商业用途”。

“作品上传到B站等平台意味着对外公开,在社会上能够流传,这种行为恐怕不能被认为是合理

使用,仍会构成侵权。”姚欢庆表示。

AIGC的监管合规问题已成为业内关注焦点。4月11日,国家网信办就《生成式人工智能服务管理办法(征求意见稿)》公开征求意见,专门对AIGC产品提供者的责任边界提出要求,强调要尊重知识产权、商业道德,不得利用算法、数据、平台等优势实施不公平竞争;要从数据源开始确保“生成内容”的真实准确,要对生成式人工智能产品的预训练数据、优化训练数据来源的合法性负责。

不过,对外经济贸易大学数字经济与法律创新研究中心主任许可表示,除《征求意见稿》的要求外,AIGC产品提供者相关的责任划分需要进一步明确,如何合理设定数据的法律底线,平衡数据质量和数据合法性,仍有待进一步研究。

仿冒新闻单位和新闻主播 10万多账号被集中清理

国家网信办近期开展“清朗·规范重点流量环节网络传播秩序”专项行动,紧盯短视频平台、热搜榜单等重点流量环节,压实平台主体责任,全面清理违规采编、违规转载、炮制虚假新闻等扰乱网络传播秩序信息,排查处置仿冒“新闻主播”等违规账号。4月6日以来,各网站平台集中清理仿冒新闻单位、“新闻主播”账号10.7万个,清理虚假新闻信息83.5万条。

一段时间以来,扰乱网络传播秩序的现象时有发生,有的通过伪造新闻演播室场景、模仿专业主持人播报、滥用AI虚拟主播等手段,伪装权威新闻媒体,以假乱真误导公众;以剪辑、拼凑等手段,炮制涉社会案件、国际时政等热点话题相关虚假信息,挑动网民情绪,博眼球、蹭流量,广大网民对此反映强烈。针对这一突出问题,各网站平台认真落实专项行动部署,集中处理了“人民日报”“央广新闻TB”等一批仿冒新闻单位账号,“某某说资讯”“某某说天下”等一批仿冒“新闻主播”账号,“第六次中东战争打响”等一批典型虚假信息,并在各网站平台上对典型违规账号、违规行为进行了曝光。

(据新华社)

16岁女高中生登顶珠峰 希望集齐“7+2”至高荣誉



尼泊尔时间5月15日5时42分(北京时间7时57分),16岁的湖南长沙女孩徐卓媛成功登顶珠穆朗玛峰,成为中国年龄最小的从南坡登顶世界之巅的女运动员。

徐卓媛目前就读于湖南师大附中高中一年级。徐卓媛的父亲徐江雷,被誉为“湖南省登顶珠峰第一人”。受父亲影响,同龄人在赶作业时,徐卓媛就跟着父亲在走无人区;同龄人在游戏时,她跟着父亲在爬山。“人类在自然面前是渺小的,我们要敬畏自然,去亲近珠峰。”徐卓媛表示,她的行囊中特别带了父亲当年登顶的手套,希望作为一种传承,见证自己圆梦。等到完成大学学业后,希望自己能继续登山,集齐“7+2”(7座高峰+南北极点)的至高荣誉。

(据中新网)

辽宁队卫冕CBA总冠军 赵继伟蝉联最有价值球员



在15日进行的2022-2023赛季中国男子篮球职业联赛(CBA)总决赛第四场比赛中,辽宁队主场以106:70击败浙江队,总比分4:0成功卫冕,夺得队史第三个CBA总冠军。辽宁队队员赵继伟蝉联总决赛最有价值球员。

(据新华社)

