



或涉抄袭 AI绘画野蛮生长现隐忧



中青报 中青网见习记者 刘胤衡

只需上传一张照片或输入一段文字，几秒钟后，你就能得到一张与上传照片意象极为相似的艺术图画。这不是科幻电影，而是当前大火的AI绘画软件带来的视觉新体验。

AI绘画即人工智能绘画，是今年下半年火爆全网的AIGC（AI-Generated Content，AI技术自动生成的内容）产品，只需几秒钟就能出图，生成结果完全随机。AI绘画软件快捷、好玩的用户体验受到不少年轻人追捧，他们纷纷在社交平台晒出AI绘制的有趣图画。

与此同时，网络上关于AI绘画的争议不断。有博主就发布提示，请大家不要再用AI绘画，会吃官司的！

离谱的AI绘画缘何火爆

AI绘画让我直接进入二次元 AI把男朋友画成了狗 AI绘画太离谱了 连日来，网络上关于AI绘画讨论的热度居高不下。有数据显示，今年11月以来，AI绘画相关搜索指数环比增长近500%。有人专门为AI绘画创建了话题，截至目前，总阅读量达2.1亿次。

网友们热衷讨论的是AI绘画成品是否有趣、吸睛。网络话题#AI绘画把狗画成肌肉男#获得超过2500万次阅读。在社交平台上，一些AI的离谱画作常能夺人眼球。随着AI绘画热进一步升温，甚至有网友贴出驯服AI绘画的攻略，分享如何通过输入关键词、选择参考图片、设置图片参数等方法生成受追捧的AI图片。

然而，在AI绘画热潮之中，不乏一些冷静的网友发布帖子，请求网民不要再上传自己用AI生成的图片了，称有一些软件之所以画得那么好，是因为其实质是在利用机器学习过的亿张图片拼贴优秀画师的作品。而在这些软件的用户协议中，有相当一部分软件明文约定 软件仅为测试，产出不得



自行通过他人以任何方式或载体向第三方披露、提供、转发、传播和公开。因此，用户上传AI绘画到社交平台的行为如果侵犯了原作者的版权，有可能被追责。

AI绘画是 拼接 还是算法生成

AI作品)有很多我熟悉的老师的画作 求求各位老师对AI重视起来 插画博主洛柒投诉AI的微博获得1万多次转发。

她指出，AI绘画软件Nijijourney生成的许多图片风格与一些画师的作品高度相似，更有一些图片下方直接带上了这些画师的签名和水印，就是用他们的画拼起来的！

不过，在专业技术人员看来，AI绘画过程并非 拼接素材，而是通过不同算法模型迭代处理数据生成图像。资深算法工程师柳城解释AI绘画背后的原理时

称，AI的本质是机器学习，机器会基于神经网络来模仿人类学习绘画的过程。开发者需要通过收集当前已有的图像来让机器学习，利用算法对图像进行分类和识别并不断训练后，AI软件才能画出一张令人满意的图片。他同时承认，一些算法模型精度不高，或许也会出现类似拼贴的效果。

网络上，有大量画师声称其作品并没有授权AI学习，却发现AI生成的图片与其之前的作品高度近似。并且普通用户如果想使用上述AI绘画软件生成图片，还需要成为其会员，最低收费为每月10美元。洛柒质疑，如果用未获得授权的图片训练AI，还以此牟利，这不是在侵犯这些画师的权益吗？

AI让抄袭更简单了。做了6年画师的黄桃(绘画笔名)感叹道。今年10月，画师@哆啦小熙发博称，有人用AI抄袭了她的画作，在她晒出来的图片之中，这些画作的风格、构图都如出一辙。

这也太明显了，她在微博上表示，AI真不是让你(抄袭者)这么用的。

AI再聪明也不能凌驾于法律之上

AI抄袭说到底还是人与人之间的抄袭。北京市京师(上海)律师事务所律师李阳表示，AI没有独立人格，不具备我国著作权法规范中作者的主体资格，因此解决AI抄袭的关键是解决AI背后开发者、使用者的滥用行为。

针对在未经许可的情况下一些开发者用大量受版权保护的创意作品训练AI的行为，李阳律师认为，从鼓励作品的创作、传播，促进美术行业发展层面上看，单纯训练AI对在先作品创作思想进行学习、研究而不涉及商业用途的行为本身并不构成侵权，但如果AI画作的呈现结果仅是对在先作品的简单复制粘

贴，且利用该画作谋取商业利益，则需要事先获得授权并支付使用费用，否则属于侵权行为。

何种程度的相似构成抄袭？中国人民大学法学院教授刘俊海表示，我国著作法并不保护诸如类似画风这种抽象思想，保护的是绘画中具体元素等思想的表达，对于美术作品构成抄袭的认定采用独创性、接触以及实质性相近标准，对作品需要进行综合对比来认定是否构成抄袭。李阳则提示，AI创作的画作若显示在先作品水印，需要综合考量该AI作品是否具备独创性、水印的获取是否取得在先画作者的授权等问题来判断是否构成抄袭。

个人利用AI生成的作品是否受著作权法保护、并享有相应权利？李阳强调，应判断画作生成过程中，软件开发者和使用者的行为是否属于创作行为，相关内容是否传递了二者的独创性表达，如若不然，则二者将不应成为AI画作的作者，该AI画作亦不能构成作品，不能受到到著作权法保护。

一些软件的用户协议中对该问题有事先约定，如 意间AI绘画 小程序规定其生成的作品 仅供体验、交流使用，不能用于商业用途，版权仍归属开发者所有。

对于真人画师是否会被AI取代的问题，黄桃表示，尽管AI的成长速度非常惊人，似乎已经能取代没有个人风格的画师，但无法取代具有极强创作能力的顶尖画师，绘画远不止画出形状、填上颜色这么简单。

AI再聪明也不能凌驾于法律之上，不应该成为超法律的特权主体。刘俊海认为，AI本身无法超越人类，其本质仍基于现有人类智慧的积累和传承，是借助人类的大数据和深度学习等技术的助力发展起来的。在当前法律体系下，AI绘画与真人画师的权利边界仍存在冲突，这需要法律对此作出回应，启动法律的立改废释 途径，通过修改著作权法或者修改司法解释的手段使法律规定与时俱进，让AI技术造福于人类。

AI也许能够精准复制人类画师的色彩和线条，但永远无法复制创作中人类画师对画作倾注的情感。黄桃说。

“温暖的BaoBao”用户供稿TOP排行榜 (2022.12.3-12.9)

全天候可视化栏目“温暖的BaoBao”在中青报客户端、中国青年网、中青在线已运行四十九周。栏目收到来自祖国各地的视频投稿。本报青年编委会每周评出用户作品TOP排行榜，希望以此加强与基层一线青年的互动，激发各地各类组织以及个人的投稿热情。欢迎大家入驻“温暖的BaoBao”！

- 1.百吨级!中国空间站首次迎来三舱三船最大构型
供稿单位:中国航天科技集团五院
- 2.微电影作品展播:零都·被遗忘的生计
供稿单位:重庆师范大学
- 3.【三面财经·科普】材料江湖之金剛石膜
供稿单位:中国建材集团
- 4.COP15中国宣传片发布
供稿单位:生态环境部
- 5.吴敏霞、徐莉佳等为上海青年志愿者打call
供稿单位:团上海市委
- 6.超好听!第六届志交会主题曲来了~
供稿单位:团中央青年志愿者行动指导中心
- 7.家国君子·高景崇:中国电机领域的“一代宗师”
供稿单位:清华大学
- 8.青工“五小”创大业
供稿单位:广州市团校
- 9.蝴蝶繁忙——解答售票那点事儿
供稿单位:中国铁路哈尔滨局集团有限公司
- 10.56个团支部结对共有56亩果林 柳钢青年助力乡村振兴
供稿单位:柳钢集团团委

大熊猫对视 心动挑战

画拍久了,姿势不是借手拍来吗?

我真的没有欺负妹妹,只是叫她起床呢!

练了好久的瑜伽,给你展示一下!

不用担心,我们穿了厚毛衣,淋雨不会感冒的!

等你半天啦,怎么还不坐过来?

文字:殷达 制图:李晗

(上接1版)

政治要求坚定鲜明 必须加强党的政治建设,保证全党集中统一、令行禁止 抓好全党作风建设,首先要抓好中央委员会作风建设 我们的领导干部不仅要自身过得硬,还要管好家属和身边工作人员,履行好自己负责领域的党风廉政建设责任,坚决同各种不正之风和腐败现象作斗争;

战略部署重点突出 要继续在常和长、严和实、深和细上下功夫,密切关注享乐主义、奢靡之风新动向新表现,坚决防止回潮复燃 要把力戒形式主义、官僚主义作为重要任务 对享乐主义、奢靡之风等歪风陋习要露头就打,对“四风”隐形变异新动向要时刻防范;

初心使命永不褪色 要注重防范化解脱离群众、动摇根基的风险,始终保持党同人民群众的血肉联系 要持续整治群众身边腐败和作风问题,让群众在反腐“拍蝇”中增强获得感 凡是群众反映强烈的问题都要严肃认真对待,凡是损害群众利益的行为都要坚决纠正;

激浊扬清,久久为功。 中央政治局每年召开民主生活会,听取贯彻执行八项规定情况汇报,开展批评和自我批评; 每年召开的中央全会、中央纪委全会等重要会议,习近平总书记都对贯彻执行中央八项规定、加强作风建设作出专门部署、提出明确要求;

从党的群众路线教育实践活动、三严三实专题教育、两学一做学习教育到不忘初心、牢记使命主题教育、党史学习教育,连续开展的党内集中教育都对改进工作作风、密切联系群众提出明确要求 2022年10月16日,人民大会堂灯光璀璨,党的二十大开幕。

面对全场2000多名代表,面向全党全军全国各族人民,习近平总书记目光坚毅、话语铿锵 锲而不舍落实中央八项规定精神,持续深化纠治“四风”,重点纠治形式主义、官僚主义,坚决破除特权思想和特权行为。 踏上新征程,展现新风貌。

2022年10月27日,党的二十大闭幕后首次京外活动,习近平总书记带领新当选的二十届中共中央政治局常委来到延安 瞻仰革命圣地。

在延安革命纪念馆,总书记在延安时期的十个没有展板前久久驻足。展板上,列首位的正是没有贪官污吏。 当年毛泽东同志等老一辈革命家在延安,住窑洞、吃粗粮、穿布衣,用延安作风打败了西安作风。习近平总书记话语坚定,全党同志要把老一辈革命家和共产党人留下的光荣传统和优良作风传承好发扬好,勇于推进党的自我革命,坚定不移

推进全面从严治党,始终保持党的先进性和纯洁性,确保党始终成为中国特色社会主义事业的坚强领导核心。

以上率下 以身作则

看看老乡们脱贫后生活怎么样,还有什么困难,乡村振兴怎么搞。

2022年10月26日,习近平总书记在陕西省延安市安塞区南沟村考察。

正值金秋,山上苹果园硕果累累。习近平总书记向现场采摘的果农了解今年苹果收成,同老乡们亲切交流,并采摘了一个红红的红苹果。

陕北的大红苹果,映照出总书记对全面推进乡村振兴的关心牵挂,饱含着人民领袖对群众的真挚情感。 山高水远,风雨同行,路遥万里,不忘初心。

十年来,习近平总书记深入地方考察调研百余次。每次考察调研,总书记都对安排方案亲自把关,不搞刻意设计,尽量安排紧凑,确保调研深入群众、务实高效。 深入脱贫攻坚一线,面对面向基层干部和群众聊家常、算细账,要求全面小康一个都不能少,不获全胜决不收兵。

赴地方调研指导开展 不忘初心、牢记使命主题教育,强调要把群众观点和群众路线落实到各个环节和具体行动中,让群众办事更方便、更踏实; 在疫情防控斗争的关键时刻奔赴武汉,强调 坚决打赢湖北保卫战、武汉保卫战,坚定了广大干部群众必胜信心;

从东南沿海到西北内陆,从雪域高原到草原林区,十年来,习近平同志以听民声、察民情、问民意,用脚步丈量祖国大地,用真心倾听人民心声,用实干履行庄严承诺。 4个热菜:红烧鸡块、阜平烩菜、五花肉炒蒜薹、拍蒜茼蒿;一个猪肉丸子冬瓜汤,主食水饺、花卷、米饭和杂粮粥。特别交代不上酒水。

在国家博物馆的网上展厅,一张习近平总书记2012年年底在河北阜平考察时的晚餐菜单格外引人注目。 一份菜单里看作风。朴素的家常便饭,严格的 四菜一汤,折射出共产党人艰苦朴素的政治本色和优良传统。

党的十八大以来,无论是国内考察调研还是国外出访活动,习近平总书记始终以身作则、以上率下,带头严格执行中央八项规定,以实际行动作无声的号令,以身教作执行的榜样,为全党改进作风提供了强大动力。 出行上,一向轻车简从。党的十八大以来首次出京赴广东考察,不腾道、不封路、不铺红毯,与群众直接接触、亲切交流;

用餐上,吃的都是家常便饭。在福建古田,同基层代表共进午餐,吃的是红米饭、南瓜汤。到陕北梁家河,和乡亲们一起吃的是荞麦饅头、油馍馍、麻汤饭;

出访上,多次指示要精简代表团饭店入住天数,能省则省,不要浪费,住地不要豪华,干净舒适即可 一言一行,体现带头贯彻执行中央八项规定的鲜明态度;点滴之间,彰显人民领袖对群众的深厚情怀。

2021年4月的一天,习近平总书记来到广西全州县毛竹山村考察,走进村民王德利家中。 从客厅到卫生间,从厨房到熏腊肉的柴房,总书记把家里仔仔细细看了个遍,不时询问有没有热水洗澡、电价贵不贵、自来水从哪来。

总书记,您平时这么忙,还来看我们,真的感谢您。王德利由衷地说。 我忙就是忙这些事,国之大者就是人民的幸福生活。总书记微笑着回答。 质朴温暖的话语,尽显大国领袖担当。十年来,夙夜在公、日理万机,已成为习近平总书记的工作常态。

2014年,习近平总书记在接受俄罗斯电视台专访时,风趣地说:今年春节期间,中国有一首歌叫《时间都去哪儿了》。对我来说,问题在于我个人的时间都去哪儿了? 答案是:都被工作占去了。他告诉记者:承担我这样的工作,基本上没有自己的时间。

自北京一路向南,飞越江河湖海,抵达位于印度洋与太平洋交汇处的巴厘岛,再经直北上,飞抵中南半岛泰国湾畔曼谷 2022年11月14日至19日,习近平总书记的东南亚之行举世瞩目。6天5夜的时间里,总书记密集出席30多场活动,忙碌指数不断攀升,尽显大国领袖无我的工作状态。

您喜欢您的工作吗?您的工作累不累?2019年,美国伊利诺伊州北奈尔斯高中中文班学生在写给习近平总书记的信中,爱好奇地提问。 我的工作是为人民服务,很累,但很愉快。习近平总书记在回信中回答。 以身教者,以言教者讼。 十年来,以习近平同志为核心的党中央认真贯彻执行中央八项规定及其实施细则,不打折扣、不做变通,以实际行动为全党立起标杆、做好榜样。

凝心聚力 成效卓著

八项规定改变中国!这是人民群众发自内心的赞誉。 十年来,以习近平同志为核心的党中央以八项规定为切入点和动员令,动真碰硬、标本兼治,一场激浊扬清的作风之变涤荡神州大地。

四风问题得到有效纠治,清正廉洁的政治生态日益巩固。

浙江省建德市大洋镇位于三江口兰江段,当地特产大洋螃蟹有名气。 您好,今年蟹卡蟹券销售情况如何?请把销售记录给我们看一下 今年国庆节,当地纪检监察机关联合职能部门组成专项检查小组,深入辖区各养殖场和大闸蟹专卖店,仔细询问蟹卡蟹券的面额、实际售价和销售情况,深挖细查党员干部违规收送蟹卡蟹券等“四风”问题。

节点就是考点。十年来,各地纪检监察机关紧盯违规吃喝、收送礼品礼金等节日病,开展明察暗访,对典型案例通报曝光,推动作风建设常态化、长效化。 查处违反中央八项规定精神问题7561起,批评教育帮助和处理10943人。

2022年10月27日,中央纪委国家监委公布了今年9月全国查处违反中央八项规定精神问题月报数据。这已经是中央纪委国家监委连续公布月报数据的第109个月。 抓牢抓实、防微杜渐。从遏制舌尖上的浪费,到刹住车轮上的腐败、整治会所里的歪风,再到持续解决形式主义突出问题,深化拓展为基层减负工作,以钉钉子精神纠治“四风”,刹住了一些长期没有刹住的歪风,纠治了一些多年未除的顽瘴痼疾。

党员干部工作状态持续好转,干事创业的精气神有力提振。 会议套开、信息网上公示、精简材料报送 近年来,内蒙古自治区呼伦贝尔市的基层干部们经历了一系列的“断舍离”,摆脱了文山会海、迎检考核、活动留痕,松了一口气。

以安部门为例,减负前民警要下乡、出警、值班,还要上材料,迎检考核,身心俱疲。牧区点远线长,每次要准备应对考核的东西,就没办法完成入户计划。呼伦贝尔市鄂温克族自治旗公安局民警苏布说,基层派出所工作关键在于和群众的交流,减负之后,自己也有了更多的精力为辖区群众办实事。

数据显示,截至2021年年底,中央和国家机关、省市区文件数量比2018年总体减少50%以上,会议数量减少65%以上,拉干条、讲实话成为常态,长会短开、长话短说成为主流。 与此同时,中央和国家机关、省市区督查考核事项数量连年下降,总体降幅达到90%以上,多头随意、过多过频等问题得到明显改善,督查考核更加注重工作实绩,更加注重结果导向,更加注重干部群众评价,更加注重帮助基层解决实际困难。

群众立场、群众观念日益强化,党的执政根基更加稳固。 没想到不用出镇,在党群服务中心就办好了营业执照。 在广东汕尾金厢镇埔边村,村民吴泽焕赶上了个体工商户营业执照审批权限下

放到镇街的好政策,足不出镇 就办好了小吃店的营业执照。

记者了解到,去年以来,汕尾完成镇街体制改革,以赋权强镇为重点,推动448项县级执法权下放至镇街,让企业和百姓办事更省心、省力、省时、省钱。

这是广大党员、干部把作风建设要求转化为为民造福实际行动的一个缩影。十年来,各地区各部门深入基层、走进群众,倾听老百姓真实诉求,解决急难愁盼问题,让人民群众看到了实实在在的在的变化。

与此同时,深入治理民生领域的微腐败、妨碍惠民政策落实的“绊脚石”,专项整治侵害群众利益问题,切实提升了人民群众的获得感、幸福感、安全感。 数据显示,党的十八大以来,全国纪检监察机关共查处民生领域腐败和作风问题53.2万个,给予党纪政务处分48.9万人。

党风政风引颈风引风向善向上,全社会新风正气不断充盈。 在位于贵州黔东南苗族侗族自治州天柱县岔处镇的三门塘村,三门塘合约食堂远近闻名。 走进食堂,右手边厨房内各区域功能分明、窗明几净,左手边区域可供200人用餐,桌椅板凳摆放整齐。走上二楼,几个包间和一间可容纳百余人的会议室装修简约,又不失古色古香。

有了合约食堂,大家不攀比了。今年4月,村民彭泽伟为母亲办喜事,向村委会申请后,在合约食堂,办了15桌酒席,八人一桌,八菜一火锅,够吃不浪费。 风气之变,正是 厉行节约、反对浪费理念深入人心的最好见证。十年来,党风政风焕然一新,社风民风持续向好,勤俭节约、崇尚浮华,社会主义核心价值观日益深入人心。

小份菜更合适,剩菜剩饭可以打包带走,餐馆里的对话折射风气之变,粽子、月饼、大闸蟹一度被“天价”异化的食品,又回到了亲民路线,重新成为老百姓欢度佳节的应景美味,不少人感慨:过去比谁的车好、排量大,现在都在微信上比谁步数多。 作风之力量,是人的力量,是精神的力量。培养社会心态、塑造公共精神,八项规定带来的作风之变,正具体而深刻地影响着中国人的生活。

作风建设没有休止符,自我革命永远在路上。实践证明,中央八项规定不是五年、十年的规定,而是长期有效的铁规矩、硬杠杠。

惕厉自省、慎终始。在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下,全党上下团结一心,坚持以严的基调、正风肃纪,我们党必将以优良作风凝聚起更加磅礴的力量,带领全体人民在实现中华民族伟大复兴中国梦的伟大征程上不断迈向新的胜利!