

# 创意还是恶搞？

## ——透视AI“魔改”视频争议

唐僧和孙悟空争当“话事人”、《甄嬛传》变成“枪战片”、《人民的名义》中沙瑞金和高育良开展魔法攻击……近段时间，一些AI“魔改”内容在短视频平台上引发争议。

所谓AI“魔改”，是指利用人工智能技术对原作品进行颠覆性改编的行为，常见于短视频、视觉创作等领域。

AI“魔改”是创意还是恶搞？边界到底在哪儿？如何更好规范治理，让AI技术更多“赋能”而非“跑偏”？

### 备受争议的“魔改”

“家人们，看着五指山压的是谁？如来老儿。当年压我500年，现在必须压他1000年。”孙悟空手举相机“现场直播”，在他身后，如来佛祖被压在山下……

看着短视频平台推送的内容，青海西宁市李女士着实吓了一跳。“我和孩子一起刷短视频，看到这个画面流畅、人物说话嘴型丝毫不差，不仔细分辨，还以为电视剧原有的画面。”

在一些短视频平台上，此

类“魔改”短视频数据火爆，有的点赞量高达数万。部分账号起号半个多月，粉丝数量已涨到10万多。不少做此类内容的账号，还会在视频里推荐AI网站、卖课，通过接广告商单、知识变现、创作者分成计划等方式获取收益。

### AI“魔改”究竟是创意还是恶搞？

部分公众认为，一些“魔改”视频新奇好玩，是创意表达；但也有人强调，经典承载文化记忆，娱乐化改编应有底线。一些“魔改”行为未经授权，破坏了原作品的完整性和艺术价值，一代观众的集体记忆也有可能变得混沌。

有青年剧作家认为，影视经典既是一代人的共同记忆，也是文化传承的载体。如果《三国演义》张飞等人物形象被肆意扭曲，甚至被“魔改”成与原著精神内核相悖的形象，是对经典的亵渎。

2024年12月，国家广播电视总局网络视听节目管理司也发布管理提示指出，AI“魔改”视频为博流量，毫无边界亵渎经典IP，冲击传统文化认

知，与原著精神内核相悖，且涉嫌构成侵权行为。

### 走热背后：门槛低、获利高

利用AI技术改编生成内容的技术门槛和经济成本并不高。记者试用多款软件发现，AI视频剪辑可以通过文本描述内容、上传图片与视频等多种方式生成。

随机打开一款AI生成软件，根据提示内容输入“根据西游记形象，让孙悟空和唐僧持枪互相攻击”，在“对口型”中选择“猴哥”……数十秒后，一条视频便生成出来。内容不仅流畅生动，人物形象和声音也与电视剧版无异。此类AI生成软件大多需要付费，会员费用从几十元到一两百元不等。

业内人士告诉记者，AI“魔改”视频会给发布者带来流量曝光、粉丝增长、广告收入等效益。

记者调查发现，短视频平台上还有不少以“投入低回报高”“低成本开副业”“不上班在家做视频就能赚钱”为噱头的博主，宣传提供AI生成视

频、AI短剧制作相关培训，“短时间就能上手，少则几分钟、多则3小时即可成片，月薪1万元起步”。

根据著作权法规定，未经著作权人许可，以改编、翻译、注释等方式使用作品的构成侵权行为。“不少AI‘魔改’视频的目的在于引流赚钱，已超出‘合理使用’范畴。”青海师范大学法学院与社会学学院院长马旭东教授说。

### 如何加强治理

针对AI“魔改”乱象，国家广播电视总局网络视听节目管理司督促短视频平台排查清理AI“魔改”影视剧的短视频，并要求对在平台上使用、传播的各类相关产品严格准入和监管，对AI生成内容作出显著提示。

记者调查发现，相较之前，短视频平台AI“魔改”现象有一定改善。

抖音相继发布《关于人工智能生成内容的平台规范暨行业倡议》《关于不当利用AI生成虚拟人物的治理公告》，明确表示不鼓励利用AI生成虚拟人物开展低质创作活动。在平

台内相关视频下方会明确注明“作者声明：内容由AI生成”。

“既不能阻断创作内容的权利进行保护。”马旭东建议，相关行业协也会应发挥建设性作用，加强网络公益宣传，不断提高用户的媒介素养和对AI相关产品使用的法律意识；同时引导短视频平台技术向善，推出更多优质、健康的内容。

清华大学新闻与传播学院教授沈阳说，鉴于AI技术的复杂性和应用的广泛性，AI治理需要实现跨领域的协同。例如，AI生成音视频内容时，可与身份验证、行为分析等技术共同协作，以增强AI应用的合规性。科技公司、法律监管部门和伦理委员会等共同组成“技术共治联盟”，制定更全面、细化的治理准则。

中国政法大学传播法研究中心副主任朱巍认为，在AI技术飞速发展的今天，更需明确创新边界，重视知识产权保护，注重审美培育和文化尊重，让AI技术成为推动文化发展的新动力。

(据新华社北京9月17日电)

目前我国自行车和电动自行车社会保有量约5.8亿辆

# 城镇居民每100次出行中约有30次为“两轮出行”

新华社北京9月17日电 9月17日，世界骑行日。记者从中国自行车协会了解到，目前我国自行车和电动自行车社会保有量约5.8亿辆，其中自行车超过2亿辆，电动自行车约3.8亿辆，全国城镇居民每100次出行中，约有30次为“两轮出行”。

骑行，绿色、低碳、健康，基本不产生二氧化碳排放。

数据显示，全国每日因

“两轮出行”而减少的碳排放量约为1万吨，以百公里油耗8升计算，相当于节省了约660万升汽油。除此之外，通过减少化石燃料的使用，电动自行车也有效减少了PM2.5等有害污染物的排放，对降低能源消耗和改善空气质量作出重要贡献。

我国是自行车生产大国，科技赋能下，实力大大提升。

如今，不少自行车已装上

了变速器。小小的变速器，却曾经是我国自行车制造的拦路虎，市场上80%的自行车变速器都是国外厂商制造，精确到微米级别的机械制造、数千项专利壁垒，曾让国内自行车企业望“速”兴叹。

随着多家企业持续攻关，变速器的技术壁垒被打破，我国已经拥有了属于自己品牌的变速器，自行车生产大国更加名副其实。

科技赋能，也让骑行更

酷。比传统焊接车架更轻、强度更高的3D打印钛合金车架，搭配酷炫的外形和配色，让你成为户外最“靓”的仔；

可以实时感受户外光线变化，进而自动调节颜色深浅的护目镜，让你的出行更加风雨无阻；

拥有地图导航、心率监测等多种智能化功能的自行车，让你的骑行更加智慧……

随着产业发展创新，越来越多自行车“骑”出国门。今年前7个月，我国自行车出口2986.3万辆，同比增长10.3%；出口金额16.54亿美元，同比增长4.7%；零部件出口总额20.86亿美元，同比增长14.2%。

以绿色为方向，以创新为动能，以开放为趋势。展望未来，自行车王国将在更宽广的发展大道上，一路“骑”行向前。

# 组合驾驶辅助系统将迎来国家标准

## 工业和信息化部公开征求意见

新华社北京9月17日电 工业和信息化部17日对《智能网联汽车 组合驾驶辅助系统安全要求》强制性国家标准公开征求意见。标准针对单车道、多车道、领航辅助等不同功能设置全方位安全技术要求。

记者从工业和信息化部装备工业一司获悉，这一标准填补了我国组合驾驶辅助系统产品安全基线空白，将为行业准入、质量监督和事后追溯提供关键技术依据，有助于全面提升产品安全水平，切实保障人民群众生命财产安全。

据介绍，标准的技术内容在合理可行的前提下，与相关国际标准化法规协调接轨。从提升产品能力表现、强化安全保障要求、规范系统使用方式构建“三重安全保障”，多维度规范组合驾驶辅助系统安全能力，支撑道路交通安全水平提升。

标准基于我国道路特征，构建了包括道路交叉口、施工区、环岛、隧道等交通环境的试验场景；为确保系统声明的各项能力均经过充分验证，要求至少通过场地试验、道路试验和文件检验验证系统符合相关安全要求等。

值得注意的是，组合驾驶辅助系统不同于自动驾驶系统，并不具备独立识别及响应驾驶过程中全部事件和场景的能力，需要驾驶员持续关注外界及本车情况并执行动态驾驶任务方可保障系统安全。标准要求系统每次上电或点火后确认驾驶员是否完成了使用培训；要求系统具备手部脱离检测以及视线脱离检测能力，一旦系统激活期间驾驶员出现手部脱离、视线脱离，系统应发出提示以及报警等。

# 学习急救知识 增强自护意识



医护人员现场演示AED使用方法。

日报消息（全媒体记者李恒宜报道摄影）近日，鱼峰区五里亭街道龙泉山社区联合广西胸科医院等社区共建单位在辖区内幼儿园开展急救知识科普活动。

活动现场，志愿者们结合趣味漫画向孩子们讲解心肺复苏的相关知识，科普防溺水知识及自救方法。随后，医护人员现场演示

心肺复苏术及AED（自动体外除颤仪）使用方法。随后，孩子们在志愿者指导下完成模拟呼救、触摸脉搏、胸外按压等基本动作，并通过互动问答，巩固急救知识。

龙泉山社区党委书记覃燕表示，社区将持续开展多样化活动，进一步增强孩子们的自我保护意识，守护未成年人健康成长。

## 关爱保护未成年人健康成长

据农业农村部消息，自9月16日起，生产灭菌乳，即常温纯牛奶，只能以生乳为唯一原料，禁止使用复原乳。此举被视为灭菌乳最新修订的国家标准，即《食品安全国家标准灭菌乳》(GB 25190-2010)第1号修改单中的最大亮点，意味着消费者平时喝的“纯牛奶”将更加新鲜和纯粹。

面对市场上琳琅满目的牛奶，消费者怎样选择更科学？“复原乳”是啥，为啥要禁用？

灭菌乳中为何曾添加复原乳？现在为何又要禁用？

中国农业科学院北京畜牧兽医研究所研究员、奶业创新团队负责人郑楠参与了此次标准修订工作。她介绍，复原乳是指把牛奶干燥成奶粉后，再添加一定的水或牛奶制成的乳液，通俗来说，就是用奶粉兑还原奶的奶。以往在灭菌乳中添加复原乳，主要是为了控制生产成本、应对奶源供应波动。

近年来，我国奶业生产能力强、质量稳、价格稳，生鲜乳抽检合格率超99.5%，无需再以复原乳作为替代原料，国内绝大多数乳企已经使用生鲜乳生产灭菌乳。“公司一直使用纯鲜奶作为原料，一方面奶源充足稳定；另一方面市场鲜奶品质高，企业使用复原乳反而会增加成本。”伊利集团高级专家云战友说。

复原乳会完全退出市场吗？记者了解到，本次修订仅针对灭菌乳，不涉及酸奶、调制乳等乳制品，因此这些产品目前仍可使用复原乳。

怎样才算好牛奶？业内专家表示，添加复原乳的牛奶，经受了多次热加工，口感风味、营养价值会打折扣，新标准实施后，纯牛奶必须100%以生牛乳为原料加工，确保了牛奶品质的进一步提升。在独立乳业分析师宋亮看来，新规的实施对行业发展有积极意义，标志着中国牛奶进一步走向品质化。

在呼和浩特市腾飞南路一家连锁超市的乳制品区，顾客陶女士表示，现在纯牛奶都是100%生鲜奶生产的，购买时不用再费心查看配料表，更加放心、省心。但她也犯了难，配料表都一样，哪种纯牛奶更好呢？

郑楠表示，消费者还要看产品包装上的营养成分表。根据《食品安全国家标准灭菌乳》(GB 25190-2010)，全脂纯牛奶在理化指标上要满足蛋白质含量≥2.9克/100克、脂肪含量≥3.1克/100克的要求。只要是符合国家标准的纯奶，都是合格的产品。

云战友介绍，品质好牛奶的感官品质也是有共性的。一看色泽，品质好的全脂纯牛奶应呈乳白色或微黄色，有自然光泽；二看状态，应为均匀液体，无凝块、无沉淀、无肉眼可见异物；三品滋味，品质好的牛奶清香、自然、稍甜。

如何选择适合自己的牛奶？除了纯牛奶，乳制品的种类还有很多。内蒙古自治区食品质量安全检验检测科学研究院副院长习娟介绍，按照市场监管总局于2020年修订公布的食品生产许可分类目录公告，乳制品分为液体乳、乳粉、其他乳制品三大类，其中液体乳是消费者日常接触最多的乳制品，液体乳又细分为灭菌乳、巴氏杀菌乳、高温杀菌乳、调制乳和发酵乳5个品种。

其中，灭菌乳就是常温纯牛奶，其保质期达6个月及以上，可常温储存，是所有牛奶品类中销量占比最高的；巴氏杀菌乳是经过巴氏杀菌后的低温鲜牛奶；高温杀菌乳的杀菌温度介于巴氏鲜牛奶和常温纯牛奶之间，需冷藏保存，不过保质期相较于巴氏鲜牛奶更长；调制乳是在牛奶基础上加了其他原料或食品添加剂的奶，比如早餐奶；发酵乳是以生牛(羊)乳、食品工业用浓缩乳、乳粉中的一种或多种为原料，经杀菌、发酵后制成的pH值降低的产品，比如酸奶、酸奶油等。

《中国居民膳食指南(2022)》推荐每天应摄入至少相当于鲜奶300克的奶类及奶制品。不同人群可以根据自身的生理特点、健康状况和营养需求，科学选择适宜的乳制品。

国家乳业技术创新中心营养与健康研究中心执行副主任段素芳建议，青少年阶段优选高钙奶，以支持骨骼与生长发育；孕妇及哺乳期女性宜选择专用孕妇配方奶粉或全脂高钙奶，以满足孕期及泌乳期较高的能量与矿物质需求；老年人群则可选择高钙奶、高蛋白奶，以及强化维生素矿物质的配方奶粉，以维持骨骼和肌肉健康；乳糖不耐受者可选择舒化奶、酸奶和奶酪等零乳糖或经发酵处理的低乳糖产品，以改善肠道不适；有体重管理需求者可选择低脂或脱脂奶，以及无糖酸奶，以降低能量摄入；无冷藏条件者可选择常温奶或奶粉，以保证产品的安全与品质稳定。

需要注意的是，乳饮料不属于乳制品，其蛋白质含量较低，购买时应仔细区分。

(新华社呼和浩特9月17日电)

# 复原乳被请出灭菌乳新国标，牛奶该咋选？