

我国自研视频大模型在京发布

据新华社北京4月27日电 只需一段文字指令就能生成一段逼真视频，今年初，文生视频大模型Sora在全球人工智能业内外引发广泛关注。27日，2024中关村论坛年会上首次发布我国自研的具有“长时长、高一致性、高动态性”特点的文生视频大模型Vidu。

记者从会上获悉，这一视频大模型由清华大学联合北京生数科技有限公司共同研发，可根据文本描述直接生成长达16秒、分辨率高达1080P的

高清视频内容，不仅能模拟真实物理世界，还拥有丰富想象力。

清华大学人工智能研究院副院长、生数科技首席科学家朱军说，当前国内视频大模型的生成视频时长大多为4秒左右，Vidu则可实现一次性生成16秒的视频时长。同时，视频画面能保持连贯流畅，随着镜头移动，人物和场景在时间、空间中能保持高一致性。

在动态性方面，Vidu能生成复杂的动态镜头，不再局限于简单的推、

拉、移等固定镜头，而是能在一段画面里实现远景、近景、中景、特写等不同镜头的切换，包括能直接生成镜头、对焦、转场等效果。

“Vidu能模拟真实物理世界，生成细节复杂且符合物理规律的场景，例如合理的光影效果、细腻的人物表情等，还能创造出具有深度和复杂性的超现实主义内容。”朱军介绍，由于采用“一步到位”的生成方式，视频片段从头到尾连续生成，没有明显的插帧现象。

此外，Vidu还可生成如熊猫、龙等形象。

据悉，Vidu的技术突破源于团队在机器学习和多模态大模型方面的长期积累，其核心技术架构由团队早在2022年就提出并持续开展自主研发。“作为一款通用视觉模型，我们相信，Vidu未来能支持生成更加多样化、更长时长的视频内容，探索不同的生成任务，其灵活架构也将兼容更广泛的模态，进一步拓展多模态通用能力的边界。”朱军说。

国台办发言人表示 大陆方面愿向花莲地震灾区捐赠活动板房

新华社北京4月27日电 国台办发言人朱凤莲27日表示，4月3日台湾花莲海域发生7.3级地震后，大陆方面第一时间表达高度关切和深切慰问，表示愿意向受灾同胞提供救灾援助。经了解，花莲灾区民众希望尽快有较为安定、相对方便舒适的活

动板房住所。大陆方面愿意提供帮助，将通过两岸红十字组织协助，希望相关物资尽快顺利入岛送给灾区民众。

朱凤莲说，两岸同胞同属中华民族，是一家人，在重大自然灾害面前，两岸同胞历来守望相助，共克时艰。

就世界反兴奋剂机构对中国游泳运动员一事的处理

国际奥委会主席表示支持

新华社洛桑4月27日电 国际奥委会主席巴赫27日表示支持世界反兴奋剂机构(WADA)对中国游泳运动员因污染致阳性一事的处理方式。

巴赫在接受法新社专访时说：“我们对WADA和反兴奋剂规则本身充满信心，也坚信WADA会遵守规则。”

WADA主席班卡在此前的一次新闻发布会上表示，WADA在每个阶段都遵循了所有正当程序，并认真调查了这一问题的每一条线索。“如果我们必须重新做一遍，我们会做完全相同的事情。”

2021年1月的全国游泳争霸赛中，中国反兴奋剂中心实施的兴奋剂检查结果显示有运动员的

样本呈极低浓度的曲美他嗪阳性。中国反兴奋剂中心第一时间从各方面全方位展开深入细致调查，并结合兴奋剂检查、检测等相关证据，认定所涉运动员没有故意使用违禁物质，阳性也不是使用药品、营养品等因素导致的，而是在参加此次赛事期间，在完全不知情的情况下摄入了受到曲美他嗪污染的食物导致，运动员不应该为此受罚。

此后，WADA对本案进行了充分审查，认为无法反驳曲美他嗪来自污染的可能性，案卷材料中的检测数据也符合污染可能，应认定运动员无过错或疏忽。根据相关规定，为保护运动员的合法权益，不按兴奋剂违规处理且相关方未对案件提起上诉，处理结果不对外公布。

以军空袭加沙中部和南部 造成至少14人死亡

新华社加沙4月27日电(记者柳伟建)据巴勒斯坦通讯社27日报道，以色列军队26日夜间起空袭加沙地带中部和南部多处建筑，造成至少14人死亡。

报道说，以军26日晚对加沙地带中部努赛赖特难民营一处住宅发动空袭，造成至少8人死亡、数十人受伤。加沙地带南部城市拉法一处住宅27日凌晨遭以军空袭，造成至少6人死亡，其中包括4名儿童。

据巴勒斯坦卫生部27日发表的声明，以军27日凌晨在约旦河西岸城市杰宁一处检查站打死两名巴勒斯坦人。以色列国防军同日发表声明称，有两名武

装人员向以军基地开枪，以军回击将其打死。

巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)27日凌晨发表声明说，哈马斯已收到以色列关于加沙地带停火协议的回应，目前正在对其进行研究。

另据以色列第12频道电视台报道，埃及代表团26日与以方举行会谈，以方已经通过埃方向哈马斯转达以色列对停火协议的要求，并表示这是以军在拉法发动地面行动前达成协议的最后机会。

据以色列公共广播公司25日报道，以色列军方当天在战时内阁会议上表示，已完成对拉法发起地面行动的准备。



加沙地带的临时教室

4月26日，在加沙地带中部城市代尔拜拉赫，孩子们在一处用帐篷搭建的临时教室内上课。 新华社发

一季度全国规模以上工业企业利润同比增长4.3%

(上接第一版) 装备制造业发挥利润增长“压舱石”作用。一季度，装备制造业利润同比增长18.0%，增速比上年全年加快13.9个百分点，拉动规模以上工业利润增长4.9个百分点，是贡献最大的行业板块。

消费品制造业利润保持较快增长。一季度，消费品制造业利润由上年全年下降1.1%转为同比增长10.9%，当季利润连续三个季度保持两位数增长，有力支撑规模以上工业利润回升向好。分行业

看，在13个消费品制造大类行业中，有12个行业利润实现增长，比上年全年增加4个行业。

“总体看，一季度规模以上工业企业利润保持增长态势，但也要看到，企业利润恢复仍不平衡，工业企业效益恢复基础仍不牢固。”国家统计局工业司统计师于卫宁表示，下一阶段，要落实好大规模设备更新和消费品以旧换新政策措施，加快建设现代化产业体系，着力扩大国内需求，持续提振各类经营主体信心，加力巩固工业经济恢复基础，推动工业经济持续回升向好。

乌克兰多地遭导弹袭击

4座火电厂严重受损

新华社基辅4月27日电(记者李东旭)乌克兰空军司令奥列修克27日在社交媒体发文说，26日夜至27日凌晨，俄军从空中、地面和海上向乌克兰发射34枚导弹。乌方称至少4座火电厂严重受损，另有技术人员受伤。

奥列修克说，俄军发射的导弹类型包括“匕首”高超音速导弹、“伊斯坎德尔-K”巡航导弹、“口径”巡航导弹等。乌方战机、防空导弹系统、移动通信火力和国防军电子战武器进行了防空作业，共拦截21枚导弹。

乌克兰最大私营能源企业顿巴斯燃料和能源公司27日发表声明说，该公司旗下4座火力发电厂被导弹击中，严重受损。

乌克兰能源部长加卢什科27日在社交媒体发文说，第聂伯彼得罗夫斯克州、利沃夫州和伊万诺-弗兰科夫斯克州的能源设施当天凌晨遭导弹袭击，有技术人员受伤。

充斥着虚伪、捏造、偏见和敌意

朝鲜谴责美国“国别人权报告”

新华社首尔4月27日电 据朝中社27日报道，朝鲜外务省发言人当日发表谈话，谴责美国近期发布的2023年“国别人权报告”“恶意诋毁朝鲜”。

发言人说，美国国务院“国别人权报告”涉朝内容充斥着虚伪、捏造、偏见和敌意。朝方对此强烈不满，坚决反对，并正告美方立即停止干涉朝鲜国家主权和内政的行为。

发言人表示，美方发布“国别人权报告”与保障真正人权毫不相干，此举不过是美方为恶意抹黑其看不惯的国家并为其干涉内政、为阴谋颠覆社会制度正名搜集材料而已。

发言人指出，美国人权状况惨不忍睹，国际社会有目共睹。美国此时此刻仍在提供巨额海外军援，为屠杀无辜平民行为张目。美国在制度上压迫本国国民，挑动民族、种族、宗教对立，美国暴力罪行以及虐待移民等侵犯人权的行径层出不穷。



嫦娥六号任务器箭组合体完成垂直转运

4月27日，嫦娥六号探测器和长征五号遥八运载火箭器箭组合体垂直转运至发射区。

记者从国家航天局获悉，4月27日，嫦娥六号探测器和长征五号遥八运载火箭在中国文昌航天发射场完成

技术区相关工作后，器箭组合体垂直转运至发射区，计划5月初择机实施发射。

嫦娥六号探测器、长征五号遥八运载火箭分别于1月、3月运抵发射场后，陆续完成总装、测试等各项准备工作。

4月27日，承载着长征五号遥八运载火箭的活动发射平台，缓缓将器箭组合体从垂直测试厂房安全转运至发射区。后续按计划开展各项功能检查、联合测试、推进剂加注等工作。

新华社发

中美将开启新一轮大熊猫保护合作

“云川”“鑫宝”将前往美国圣迭戈动物园

据新华社成都4月27日电(记者余里 胡璐)记者27日从中国野生动物保护协会获悉，日前，中国野生动物保护协会与美国圣迭戈动物园签署了大熊猫保护合作协议，将选择一对大熊猫前往美国圣迭戈动物园，开启为期10年的大熊猫国际保护合作。

为确保两只大熊猫在美健康生活，今年3月，中国野生动物保护协会组织专家前往美国，与圣迭戈动物园就开展大熊猫合作进行深入磋商，开展技术指导与交流，明确大熊猫饲养管理、居住环境、健康管理等标准要求。

按照协议内容，双方正在积极推进大熊猫赴美前相关准备工作。中方

从中国大熊猫保护研究中心选定了一对大熊猫“云川”(雄性)、“鑫宝”(雌性)，并由两只大熊猫安排了经验丰富的饲养师和兽医陪同赴美。

美方正在对大熊猫场馆进行改造提升，为大熊猫创造更大、更舒适的生活环境。同时，动物园还为两只大熊猫配备了曾在中学习交流大熊猫饲养管理、日常护理及相关科研技术的专业团队。

美国圣迭戈动物园是世界五大动物园之一。1996年，双方正式开启大熊猫合作，来自中国大熊猫保护研究中心的“白云”“石石”成为第一对旅居圣迭戈动物园的大熊猫。

此后的23年时间里，双方在野生大熊猫生态学、行为学、遗传结构、监测技术、人工繁育、疾病防治、营养学、伴生物种研究以及公众教育等方面开展广泛交流合作，联合攻克了系列技术难题。其中包括对大熊猫繁育、栖息地保护、大熊猫辅助营养等重点领域的发现。培养了一批优秀专业人才，有效提升大熊猫保护科研水平。

先后旅居圣迭戈动物园的大熊猫“白云”“石石”“高高”繁育的“华美”“美生”等6只大熊猫，不仅是中美两国大熊猫科研合作的结晶，更是促进两国友好交流的可贵使者，为增进中美两国人民友好作出了积极贡献。

游“诗画”鹰城 赴“和美”之约

(上接第一版)他选择回老家叶县廉村镇“逛吃逛吃”。那几日，他骑着自行车把周边好看好玩的村子逛了个遍，在微信朋友圈感慨道：“廉村镇的标志性建筑‘跃进门’是我的记忆，也是我的乡愁。这个标志性建筑让我从小有了‘鲤鱼跳龙门’的念头，长大了通过读书到了大城市。如今，家乡越来越美，一有时间就想回家。”

回乡村游玩，有人为了乡愁，有人为了寻找静谧。郑州人郭慧在一家跨国公司工作，几乎每周都打“飞的”穿越在不同的城市。这个五一假期，她首选到乡村旅行。“通过一些宣传，感觉有些小村落还是不错的。亲近自然欣赏美景的同时，心无杂念，静下心来思考，这是城市景点所不能给予的，让人感受到质朴纯真，有生活的“烟火气”。乡村旅行已成新时尚，推广、发展乡村旅行线路，有眼光、有市场、有前景。”谈起对平顶山的印象，她这样说。

乡村越变越美，越来越多的人想要到乡村去旅游。“这次推介会，赶在一

小长假之前，就是想赶一波流量，让‘诗画家园 和美乡村’的鹰城品牌热起来、乡村旅游火起来、形象人气旺起来。”王卫锋说。

乡村旅游不断提质升级，也让乡村成了更多人向往的地方。五一假期未到，位于卫东区东高皇街道土寨沟村的道韵妙境乡村民俗产业文化园内就已经人满为患。河南中旅集团副总裁、平顶山道韵妙境乡村民俗产业文化园董事长赵红军说：“今年乡村旅游的市场很好，从最近周末人流量来看，这个五一假期客流会高涨，我们已经做了充分准备。”

推介有思路——突出精心、成线、连片、贯面

乡村四时好风光，春生夏长万物秀。当下，乡村旅游进入了发展“快车道”，但也存在比较“粗放”之处，比如星星点点不成势、零零散散不成线。

“肉眼可见咱们平顶山越来越美了，但真要说都有什么好玩的，好像很

模糊，一直希望咱们市里能有一个‘指南’，让我们‘按图索骥’一趟直达，最好一条线能有多几个好玩的小景点。”在新华区焦店镇工作的罗思颖说。

群众盼的，就是党委政府要干的。罗思颖的愿望，此次推介会在涉及精品线路时考虑到了。“这次的推介线路突出精心、成线、连片、贯面。”徐渊说。

郑县茶食姚庄和美乡村先导片区是全市第一批“十百千万”和美乡村先导片区，也是郑县唯一的先导片区。过去，有些人认为单是去品个茶吃个饭，有“值不值得去”“要不要跑一趟”的犹豫。

被纳入平顶山市“诗画家园 和美乡村”十大精品线路后，就不必有这种顾虑了，一线穿6村，一路多重体验。

郑县茶食姚庄精品线路涉及姚庄村、三郎庙村、解庄村、小张庄村、礼拜寺村、小崔庄村6个村庄，游客可以漫步景观廊道，走胡同，体会耕读之乐，赏国家级非物质文化遗产“金镶玉”，住精品民宿，吃百余老茶，品“八大碗”、“老式羊肉汤”、“烤全羊”、烧鸡、烧兔、牛

肉、饸饹面等特色美食。

到乡村去，游“诗画”鹰城，赴“和美”之约。平顶山市“诗画家园 和美乡村”十大精品线路推介会将于4月28日下午召开，届时十大精品线路将详细揭晓，可谓“十线在手，游玩不愁”。

“乡村承载着中国人的乡愁，无论我们走得有多快多远，总忍不住回望来时的路，总会牵挂着家园；乡村旅游为城市居民提供了心灵栖息地，也为乡村发展注入了新动能。在乡村振兴战略进程中，乡村旅游是重要途径，梳理推介平顶山市‘诗画家园 和美乡村’十大精品线路，是为了让乡村旅游越来越红火，让和美乡村越来越美，更是为了让平顶山形象越来越好、人气越来越旺。”作为此次平顶山市“诗画家园 和美乡村”十大精品线路推介会的发起人，市委副秘书长、政法委书记岳杰勇说，我市将持续用心用情用力建设宜居宜业和美乡村，全域构建农文旅融合新格局，激发乡村振兴新活力，焕发新时代乡村万木葱茏新面貌。