从“拍”到“算”：西安微短剧的“AI进化论”

□ 实习记者 杨媚 记者 李荣

作为国内微短剧曾经的产能高地，西安一度包揽了全国约六成的短剧制作量。但自2025年末，市场结构发生显著变化：真人实拍短剧订单承压，AI短剧依靠低成本、短周期优势批量上线；传统影视剧组规模缩减，一批AI相关新兴职业成为招聘热点。从实景拍摄到算力生成，西安微短剧产业正在经历生产模式的重构与效率革新。

行业巨头的转向

今年2月，曾承制爆款短剧《无双》、创下8天充值破亿元纪录的西安丰行文化有限公司，将AI短剧正式列为核心业务板块。月产上百部真人短剧的“产能之王”，为何率先调转方向？

数字最能说明问题。公司董事长李涛给出了直观对比：一部精品真人实拍短剧（时长120分钟），制作总价在100万到150万元，拍摄制作周期需要30天到45天，剧组人员达300到500人次。而同等时长的精品AI短剧，总价仅需20万到40万元，制作周期压缩至15天到20天，团队配置锐减至7到15人。总体算下来，AI短剧压缩了50%到70%的开支。

“AI制作不需要演员、导演、摄影师、灯光师、布景、化妆等岗位，也不受场景和天气制约，坐在电脑前就能生产。”李涛说。

不过，成本降了，收益却没跟着涨。李涛坦言，AI仿真人剧的上线量是原来的10到100倍，但爆款率比真人剧低了很多，“今年一、二月份分账政策还没调的时候，AI剧和真人剧收益差不多，但由于每天AI短剧上线太多，流量被摊薄了，收益整体下降了70%左右。”

李涛说，短剧崛起靠的就是低成本，AI则把成本压到了极致，服化道、拍摄、演员全免了，只掏内容和算力的钱。他判断，以后市场将走向两极，要么砸钱拍真人精品，要么用AI低成本铺量，中间地带将被严重挤压。正因如此，他选择了“真人+AI两条腿走路”。

不同于丰行的主动转向，更多中小公司是被迫“断臂求生”。西安极光影业创始人王磊说，公司此前80%的真人短剧业务在2026年初几乎一夜停摆，“我们不得不把三个真人剧组压缩成一个，剩下的全部转为AI中控部门”。尽管如此，他还是在绝境中摸索出一条新路：利用AI快速生成多语言字幕和口型匹配，将中文短剧一键适配东南亚、中东市场。出乎意料的是，海外订单竟逆势增长。

被AI改变的从业者

对演员来说，AI的冲击最直接。短剧演员张佳宁去年刚入行，片酬已从每天300元涨到了5000元。她曾坚信AI替代不了真人，直到今年2月，字节跳动发布AI视频模型Seedance2.0，她才第一次感到危机。“AI会直接威胁我们的饭碗，而且来得这么快。”她说。

现在，张佳宁的片约从年前同时握有三四个，锐减到只剩一个。据透露，目前西安短剧公司已砍掉80%的真人拍摄计划。

幕后从业者同样不好过。一位短剧行业员工透露，年后公司不但停止招聘，还开始“团队优化”，他的薪资已下滑30%，“以前整个团队一周做一部短剧，现在要求一个人一周完成一部。面对堆积如山的AI短剧任务，大家感到迷茫又无力。”

AI也重塑了一些传统岗位的内涵。AI短剧导演李艺婷的工作与传统导演截然不同：项目启动，先把剧本“喂”给AI分析；制作中，要写精准的指令引导AI生成画面；AI“抽”出表情失真的废片，就得反复调整提示词，像教一个倔脾气的学生那样一遍遍“说戏”。

“AI经常听不懂人话。”李艺婷苦笑，一部60集的AI短剧，要经历数千次“抽卡”和精修才能交片。

变革中的冷思考

从“拍”到“算”，这场变革究竟是升级还是颠覆？省政协委员、省网络作家协会主席申大鹏认为，本质是产业升级而非颠覆，“阵痛是生产模式交替的必然过程”。西安短剧早年靠低成本场地、广告配套和流水线拍摄起家，是典型人力密集型产业。AI把成本压到真人剧的四分之一，周期从1个月缩到一周，淘汰的是低效、低质的重复环节，不是内容创作本身。编剧的故事架构、导演的叙事节奏、演员的情绪感染力，依然是核心竞争力。

陕西的优势在哪？申大鹏梳理了三点：一是历史文化IP资源独一无二，周秦汉唐、非遗、丝路等素材可作AI训练数据，陕文投、西影的平台已在古风赛道形成竞争力；二是产业集群完整，全省200多家承制公司形成集聚效应；三是高校资源丰富，文工交叉人才储备充足。

但短板同样突出，申大鹏坦言：“顶尖AIGC底层技术人才稀缺，省内AI工具多依赖外地通用模型，缺少本土商用AI视频大模型；中小企业过度依赖低价AI量产，同质化严重，浪费陕西独有文化资源；版权、数据合规配套服务机构少，企业出海和精品长线运营能力不足。”

面对AI浪潮，2025年5月，陕西省广播电视局印发《“微短剧+”行动计划实施方案》，明确鼓励运用AIGC、VR、AR、数字人等新技术。西安市则给予真金白银奖励：企业作为第一出品方的微短剧，在主流平台分账达300万、600万、1000万元以上的，分别给予5万、10万、15万元一次性奖励。

在监管层面，申大鹏建议建立全链条地方监管体系，在省广播电视局设立AI短剧专属备案窗口，要求AI生成占比超30%的作品全部纳入备案并标注“AI生成”；建立本地AI素材合规审查机制，搭建省级合规国风素材公共库，供企业免费商用；联合省版权局出台AI微短剧版权合规指引，成立数字内容版权调解工作站；建立政企协同常态化内容巡查机制，重点整治魔改历史IP、盗用陕西文化资源等问题。“陕西作为全国微短剧核心产区，不能照搬外地通用监管模式，要结合本地产业特点精准施策。”申大鹏说。

渔鼓润童心 非遗进社区

7月20日，商洛市镇安县新时代文明实践中心联合镇安县第二中学、县音乐家协会，走进水湾村社区新时代文明实践站，开展“渔鼓润童心·非遗进社区”青少年渔鼓非遗公益传习活动。活动将特色乡土非遗课堂送到青少年身边，通过沉浸式教学体验，让青少年近距离感受渔鼓的魅力。

记者 寇静 通讯员 杨丽华 郑琳 摄影报道



基层检察机关适用妇女权益保障法第77条的办案难点与优化路径

2022年修订的妇女权益保障法新增第77条，首次以专门条款确立妇女权益检察公益诉讼制度，将就业性别歧视、家暴防治失职、性骚扰防治缺位等情形纳入公益诉讼法定领域。本文依托第77条的规定，探讨妇女权益保障公益诉讼制度办案难点及完善理路，为基层妇女权益公益诉讼工作提供参考。

一、基层适用妇女权益保障法第77条的办案难点

（一）立案准入难，“公共利益”认定标准模糊

第77条虽将“损害众多妇女合法权益”作为妇女权益检察公益诉讼的核心立案准入要件，但目前尚未明确“众多”的量化标准与“不特定多数”的边界范围，导致认定尺度存在显著差异，“公共利益”的概念较为模糊。部分基层院以3人及以上同类受害主体作为“众多”的认定门槛，部分院仅将村规民约、行业规则等针对不特定群体的普遍性侵权纳入规制，对家庭暴力、职场性骚扰等多主体同类个案叠加形成的群体性侵权未启动公益诉讼程序。这种模糊性使得大量本可通过公益诉讼实现源头治理的同类个案，被迫退回到个体传统救济渠道，制约第77条制度价值的释放。

（二）线索发现渠道不畅，主动发现能力不足

当前基层检察机关办理该类案件面临线索来源渠道单一、结构失衡的问题，线索来源高度依赖检察机关主动排查。职场性骚扰、家庭暴力、新业态从业女性权益侵害等隐蔽性强、证据易灭失的案件，受害人往往因顾虑隐私暴露或遭到报复而不敢举报、不愿声张，致使该类案件难以进入监督视野。

（三）诉讼类型衔接不畅，民事公益诉讼适用率极低

实证数据显示，2023年全国检察机关办理的妇女权益保障公益诉讼案件中，行政公益诉讼占比88.4%，民事公益诉讼仅占11.6%，这反映出基层院普遍存在诉讼类型适用失衡的问题。究其原因，一方面，在于基层对两类诉讼的适用边界把握不准。另一方面，刑民行交叉案件的融合履职不足，对于已构成刑事犯罪的强奸、强制猥亵等案件，检察机关往往止步于公诉，未能同步追究侵权主体的民事公益损害赔偿责任，难以实现对同一侵害行为的全链条追责。

二、妇女权益保障法第77条适用难点优化路径

（一）细化立案标准，统一办案尺度

重点解决“公共利益”认定的模糊性问题。其一，量化标准上明确“损害众多妇女合法权益”的具体情形，包括“同类侵权行为涉及3名及以上受害人”“行业性侵权行为”等可直接认定为公共利益受损的场景。其二，类型化列举应与法律列明的情形保持同质性，如农村土地权益案件中村规民约对妇女集体性排斥、就业领域性别歧视等，均因根植于否定性别文化而具有公共危害性。其三，引入程序性认定机制，通过公众听证、专家咨询等程序增强客观性，避免自由裁量权滥用。

（二）拓宽线索渠道，强化数字赋能

建立检察机关与妇联、人社、信访、法院、公安等部门的常态化协作网络，构建多元化线索移送机制。明确侵害妇女群体性权益案件线索的移送范围、时限及流程标准，同时拓宽举报渠道，鼓励公众提供隐蔽性线索，并依托“益心为公”检察云平台吸纳志愿者参与线索筛查。重点搭建基层大数据法律监督模型，通过归集人社部门招聘信息、民政系统村规民约备案数据、卫健系统母婴设施建设记录及公安机关家暴处置记录等多源信息大数据法律监督模型。

（三）厘清适用边界，完善衔接机制

厘清两类诉讼的差异化定位与适用场景。行政公益诉讼应聚焦行政机关监管缺位、怠于履职或不依法履职的情形。民事公益诉讼则应聚焦民事主体直接侵害众多妇女合法权益的情形，追究终端侵权者的民事责任，二者相辅相成。同时，推动民事公益诉讼向“常态化适用”转变。针对就业性别歧视、大规模职场性骚扰、网络侵害妇女人格权等典型场景，积极稳妥提起民事公益诉讼，发挥好“规模效应”。探索适用惩罚性赔偿制度，明确其适用标准、赔偿数额计算规则及资金管理路径，使侵权主体付出应有代价，强化公益诉讼的惩戒与威慑功能。

（汉中市汉台区人民检察院 吴霞）

（上接第1版）

2026年“六一”国际儿童节即将到来之际，习近平总书记给中共一大纪念馆、南湖革命纪念馆少先队红领巾讲解员回信，对他们予以亲切勉励。

殷殷嘱托传向全国校园，激励广大基础教育工作者牢记育人初心、勇担时代使命，努力为强国建设、民族复兴培养更多栋梁之材。

阔步新征程，始终彰显为党育人、为国育才的底色——

宝塔山下，延河之畔，陕西延安中学枣园校区生机勃勃。

2022年10月，习近平总书记来到这里考察，希望延安中学坚持用延安精神教书育人，办好人民满意的教育，弘扬革命传统，培育时代新人。

带着习近平总书记的殷切寄望，成长在革命圣地的红色沃土，延安中学学生们逐梦前行，不少都已经踏入大学校园，在新的人生旅途中拼搏奋斗、矢志报国。

为党育人、为国育才是教育的初心使命，推进教育现代化不能忘记初心。

基础教育战线全面贯彻落实党的教育方针，用心用情呵护引导孩子们健康成长。一代代少年儿童听党话、跟党走的自觉更加坚定，树立远大志向、珍惜美好时光，争做爱党爱国、自立自强、奋发向上的社会主义建设者和接班人。

阔步新征程，不断激发与时俱进、改革创新的活力——

“蓝色从哪里来？”浙江杭州市春晖小学，一堂“AI（人工智能）非遗蓝染”实践课程上，孩子们向数字虚拟人“染染”提出问题，利用AI科学实验箱完成实验后，自己动手设计纹样完成作品印染。

当前，数字技术正以前所未有的速度和方式融入教育，把握智能时代教育发展脉搏，对于提升基础教育质量、促进教育公平具有积极作用。

习近平总书记要求“探索数字赋能大规模因材施教、创新性教学的有效途径，扩大优质教育资源受益面”，也强调“对于学生的启智、心灵的培养和基本的认知能力、解决问题能力的培养，是不能放松的。基本功还得有”。

如今，教育信息化成果在云端涌现，惠及全国各区域、不同阶段的城乡学生。国家智慧教育公共服务平台汇集基础教育资源超14万条；学生用人工智能工具模拟物理、化学实验；老师用人工智能工具打造智慧课堂，创新教学方式；教育部门坚持积极拥抱、以人为本、趋利避害原则，加强学生人工智能素养教育，防范数字安全与伦理风险……

一根根网线，连接城市乡村，打通课堂内外，为基础教育创新发展提供更多可能。

阔步新征程，广泛凝聚协同育人、同向同行的合力——

2021年3月6日，全国两会上，习近平总书记看望参加政协会议的医药卫生界、教育界委员，并参加联组会。

“学生沉迷网络游戏”“校外培训机构乱象”……听到教育领域的一些热点问题，习近平总书记谆谆告诫：“这些问题都属于社会性问题，不是教育部门单独可以解决的，需要社会各方面、各有关部门共同努力研究解决。”

基础教育是全社会的事业，需要学校、家庭、社会密切配合。

江苏扬州构建政府创新统筹、学校科学主导、家庭积极履责、社会有效支持的协同育人新格局；重庆谢家湾学校运行“家长驻校观察”机制，欢迎家长进学校、进课堂；辽宁大连金普新区100多所中小学与数十个场馆组成“教联体”，开展基于场馆的生动教学……

放眼全国，家校社协同育人“教联体”建设加快推进，家庭教育、社会教育与学校教育由“组合”走向“融合”、由“有形”转向“提质”，一幅合力共育时代新人的图景铺展开来。

教育兴则国家兴，教育强则国家强。

在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，基础教育战线久久为功、昂扬奋进，锐意进取、开拓创新，持续为教育强国建设注入强大动力，为培养德智体美劳全面发展的时代新人汇聚磅礴力量！

（新华社北京7月21日电）

三秦动态

2027年我省基本消除农村黑臭水体

本报讯 （记者 李荣）7月21日，记者从省生态环境厅获悉，“十五五”时期，我省将系统推进农村污水治理、黑臭水体整治、农业绿色转型等重点工作，全方位改善乡村人居生态环境，明确到2027年基本消除农村黑臭水体，2030年农村生活污水治理率超70%。

省生态环境厅土壤生态环境处一级调研员侯科举介绍，针对农村黑臭水体长效管护，我省紧盯畜禽养殖重点县、治污基础薄弱区域，依托卫星遥感、无人机等数字化工具开展动态排查。“十五五”期间，农村生活污水治理率按照每年5个百分点递增，稳步扩大治理覆盖范围。同步分层推进整县美丽乡村建设，立足陕北、关中、陕南地域差异，对标农村生态环境质量、农业绿色低碳发展、农村幸福宜居品质3大类15项指标，筛选基础扎实、模式典型的县区先行示范，争创全国美丽乡村先行区。

聚焦绿色转型，我省将持续开展中小养殖户粪污处理与粪肥还田利用排查整改，运用遥感技术监管畜禽粪污乱排乱象，规范粪肥还田；推广化肥农药减量科学施用，拓宽秸秆资源化利用渠道。

陕西冬枣首次出口澳大利亚

本报讯 （记者 李荣）7月21日，记者从西安海关获悉，经渭南海关查验放行，陕西大唐现代农业公司出口的一批重5.8吨的大荔冬枣日前启运澳大利亚，实现了陕西冬枣对澳大利亚出口“零的突破”。今年以来，渭南海关共监管出口冬枣334吨，冬枣远销越南、泰国、新加坡、加拿大等国家。

目前大荔县冬枣种植面积已达42万亩，年产量超70万吨，全产业链产值突破百亿元，是陕西重点培育的特色富民支柱产业。

为助力陕西优质农产品走向世界，渭南海关指导企业对照标准建立病虫害监测制度，完善产品源头追溯体系；深入包装厂实施现场检疫，严格核查单证信息及包装标识，依规抽检排查病虫害风险，确保冬枣货证相符、质量可控；开通鲜活易腐农食产品属地查检绿色通道，申报后当天查检，依托检验检疫证书“云签发”模式，即时出具证书，落实即报即检、随检随放。

陕西文旅（武汉）推介洽谈会在武汉举行

本报讯 （记者 李荣）7月20日，由陕西省文化和旅游厅主办的“鄂陕同行·乘着高铁游陕西”陕西文旅（武汉）推介洽谈会在武汉举行。今年暑期，陕西精心策划9大主题2100余场特色文旅活动，推出80余条精品旅游线路，邀八方游客奔赴一场山水与人文交织的秦楚之旅。

推介会现场，湖北省文旅厅与陕西省文旅厅签署合作协议，双方将以西十高铁开通为契机，围绕文化交流、宣传推广、产品线路、客源市场、节庆会展、产业合作及市场监管服务等七个方面深化合作，重点推动秦楚文化互鉴、跨省精品线路开发、高铁主题旅游营销等惠民举措落地，共同提升两省文旅品牌影响力与市场竞争力。湖北省旅游协会和陕西省旅游协会以及来自湖北和陕西的26家文旅企业完成集中签约，未来将在跨省精品线路开发、高铁票根互惠、联合营销推广等领域开展务实协作。

推介环节，西安、咸阳、铜川等市文旅局及陕旅集团、陕文投集团的推介人介绍了西十高铁开通后推出的惠民引客政策。

活动现场还设置了“陕西文旅暑期消费大集”，集中对陕西暑期旅游产品、特色文创、非遗好物、乡村振兴农产品等进行展销。

西安咸阳机场海关多举措应对暑运通关高峰

本报讯 （记者 李荣）7月20日，记者从西安咸阳机场海关获悉，为积极应对暑运西安咸阳国际机场大客流考验，西安咸阳机场海关统筹监管安全与通关便利，以科技赋能增效、专项服务提质、暖心保障升级多项举措，守护暑期口岸安全、高效、有序通关。

为应对大客流压力，机场海关全面启动暑运高峰应急勤务，实行弹性排班、错峰补勤、高峰满岗勤务机制。结合航班起降动态灵活增开查验通道，优化客流分区疏导模式，精准分流研学团队与零散旅客，有效缓解高峰通关拥堵。同时，口岸全面推行先期机检和智能风险筛查，前置风险甄别流程，让低风险旅客享受“无感通关”、快速放行，精准排查高风险人员，显著提升口岸通关效率。

针对暑期返程客流集中、离境退税业务激增的现状，机场海关细化退税专项保障工作。口岸设立专属退税窗口，落实专人值守，依托无纸化智能核验、快速扫码核验设备，将单笔退税办理效率提升1.5倍。同时，联动省内160余家离境退税商店推行“即买即退”服务，打通店内预退、口岸核验、快速办结的全链条服务闭环，切实便利出境旅客。

此外，机场海关持续升级口岸便民服务，在通关现场设置双语咨询岗、便民服务台，配备智能翻译设备，安排工作人员巡回引导、靠前答疑。大力推广“掌上海关”线上提前预申报，缩短现场核验时长，并为研学团队、老弱妇幼等特殊群体开通绿色通道。同时，联动机场、航司、文旅单位前置推送通关须知，依托新媒体平台发布暑运出行通关指南，搭建全方位口岸服务保障体系。

关于新申领新闻记者证人员名单公示

根据国家新闻出版署《新闻记者证管理办法》和有关规定，我单位对符合新闻记者证申领的采编人员资格进行了严格审核。现将拟申领新闻记者证人员名单公示如下，接受社会各界监督和群众举报。

共计：1人

公示时间：2026年7月22日—2026年8月1日（共10天）

举报电话：029-63905957（陕西省新闻出版局），029-63903673（各界导报社办公室）

拟申领新闻记者证人员名单：杨媚

各界导报社

2026年7月22日

社址：西安市雁塔区二环南路东段388号 邮政编码：710061 定价：每份1.30元 年价：268元 广告热线：029-63903671 发行热线：029-63903671 全国各地邮局订阅 陕西日报印刷厂印 法律顾问：陕西希格玛律师事务所