



周冬雨在开幕式上分享自己和重庆的渊源



电影科技成果展 让你读懂光影艺术背后的硬核科技

你见过无穿戴、无标记、几乎实时同步的高精度动作捕捉吗？你是否想过如今只在虚拟摄影棚内就可以完成所有内外景拍摄？刚刚从张艺谋《惊蛰无声》剧组拉过来的豹款影视制作车又藏着哪些效率提升的科技“密码”？所有的疑问，都能在电影科技成果展上找到答案。

7月3日，作为2025上合组织国家电影节的重要活动，电影科技成果展开展。“欢迎来到2025上合组织国家电影节电影科技成果展。”一踏入展区，数字人“小麦”就以流畅的语音交互开启导览。这场以“预见·光影”为主题的展览，汇聚了当下电影工业最前沿的技术成果，从虚拟拍摄到AI影像处理，从实景空间还原到VR沉浸式体验，让观众沉浸式体验那些令人惊叹的电影艺术与科技成果创新交融的“黑科技”。

5项AI技术 讲述中国电影120年

今年是中国电影诞生120周年，从无声到有声，从黑白到彩色，从胶片时代到数字技术，中国电影120年伴随着技术的不断探索。而“光影百廿·智映未来”特色展区，就给了观众一个机会，跨越时空来一场历史与未来之间的对话。

“展区以中国电影技术的发展脉络分为黎明之影、彩光初现、光影跃迁、数字转型、智影未来5个阶段，每个阶段都与一项AI技术相对应。”中影人工智能研究院现场负责人凌琳介绍，比如在黎明之影阶段，体验者站在绿幕前，AI换脸技术即刻将其面部实时替换为电影演员周璇的形象，实现对经典影像的数字化还原。

片场“效率担当”是张艺谋新片的“豹款”

2月备案、4月开机、6月杀青，张艺谋最新电影《惊蛰无声》的拍摄可谓“闪电战”，而这背后有一个大功臣，这就是7月3日在电影科技成果展上亮相的豹款影视制作车。

“这辆车就是刚刚从《惊蛰无声》剧组拉过来的，说是车，但其实我们提供的是整车效率提升方案，堪称剧组的‘效率担当’。”豹款影视制作车总工程师曾伟举了一个例子，比如过去拍摄完一场戏一般需要一周之后才会进行剪辑调色，如果发现穿着帮镜头等需要补拍则要重新预约演员时间和场地，时间成本和资金成本都会有很大压力。如今上午拍的戏，下午就可以在车上进行初期剪辑。

永川科技片场，开启用玩游戏的方式看电视

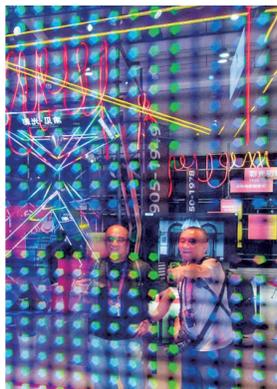
90%以上的剧情在永川科技片场虚拟摄影棚内完成，在展览现场，北京青春正好科技有限公司带来的互动影游剧《数字心跳：未来制造局》也给观众带来了别样的观剧体验。“观众不仅能自主挑选剧中角色，实时观看剧情演绎，更能通过交互选择决定故事走向，让观剧过程从单向接收升级为深度参与的叙事共创。”青春正好总经理王晓赞介绍，这部互动剧将于今年暑期档在全平台首发，观众可以在这场展览中提前体验，感受数字交互的魅力。

此外，亚洲唯一的亚微米级面部扫描系统“穹顶光场”也即将被搬进永川科技片场，并在电影节展示完毕后，将与永川科技片场现有的虚拟拍摄技术一起，实现流程化的影视制作。随着这些“黑科技”的普及，观众未来或将在影院之外，以更多元的方式走进电影的奇幻世界。

新重庆-重庆日报记者 周双双 李雨恒 龙帆



章子怡在开幕式上



媒体记者现场体验透明互动显示屏



工作人员正在查看穹顶光场设备

国际范儿的光影盛宴就在家门口，更是普通市民触手可及的文化狂欢
著名演员章子怡担任形象大使并出席开幕式，青年演员王俊凯担任青年大使
2025上合组织国家电影节昨开幕，汇集10个国家的20部参赛影片和27部参展影片

重庆永川星光灿烂 一张电影票让你玩转一座城



电影节参展影片的海报

7月3日晚，重庆永川科技片场星光云集，2025上合组织国家电影节开幕式在这里举行。这是时隔7年之后，中国再次主办上合组织国家电影节。电影节期间将集中展映来自上合组织10个国家的20部参赛影片和27部参展影片。

本届电影节以“科技光影·上合风采”为主题，由国家电影局和重庆市人民政府联合主办。著名演员章子怡重返永川，担任形象大使并出席开幕式。青年演员王俊凯担任青年大使。来自上合组织成员国和观察员国的官方代表、电影人士，以及国内业界专家、企业代表、高校学者、知名影人等1500余位嘉宾参加开幕式。

这是一场国际电影的盛会，也是促进文明交流互鉴的重要平台。开幕式现场，在“上合之光”“光影之城”“和合之花”三个篇章演出中，中哈钢琴家联袂演奏钢琴协奏曲《黄河》选段、俄罗斯国宝级歌手组莎演唱《爱》等文艺节目轮番登台。同时，电影推介环节还展现了电影节参赛参展影片的风采，体现上合组织国家不同的文化特色和电影成就，用光影续写文明交融的新篇章。

开幕式上星光闪耀，章子怡、王俊凯、周冬雨等纷纷上台讲述自己在重庆拍摄电影的故事和经历。

2025年是世界电影诞生130周年、中国电影诞生120周年。上合组织国家电影节是配合上合组织峰会召开的重要文化交流活动。据了解，本届电影节为期5天，以“科技光影·上合风采”为主题，将举办开幕式、影片评奖、电影合作论坛、电影科技成果展览、电影市场、闭幕式暨颁奖典礼等一系列活动。闭幕式暨颁奖典礼将从20部参评影片中评选出最佳影片、最佳导演、最佳女演员、最佳男演员、最佳编剧、评委会特别奖等10个奖项。

国际范儿的光影盛宴就在家门口，这不仅是一场国际电影盛事，更是普通市民触手可及的文化狂欢。结合近年来“跟着电影去旅游”“跟着电影品美食”的消费趋势，此次电影节期间还将开展电影惠民消费季、“一张电影票玩转一座城”、无人机专场表演等配套活动。

新重庆-重庆晨报记者 杨新宇 摄影报道



媒体记者在体验虚拟现实电影

重庆永川国际会展中心，“预见·光影”电影科技成果展现场。

温馨提示

普通市民怎样玩转电影节？一起来解锁“国际范儿+烟火气”的夏日体验。

精彩电影免费看

来自中国、哈萨克斯坦、俄罗斯、伊朗等10个上合国家的参展电影，将于7月3日至7日在重庆中心城区16家影院和永川区7家影院集中展映。其中，7月5日在永川万达广场万达广场举行的“聚焦单元”活动中，多国电影主创团队将亲临现场与观众零距离交流，揭秘幕后故事。

观影互动报名方式

点击右边WPS表单小程序，选择你想看的一部影片进行报名，即有机会获得“免费观影+对话主创”的机会。先到先得哦。

观影方式：报名成功后，在万达广场检票口出示姓名和电话号码即可进入观影。

观影时间：7月5日（每部影片放映时间和放映厅不同，请注意核对放映时间和放映厅）

观影地址：永川万达广场万达广场
（观影提示：请仔细核对您的场次信息，按照报名选择的影片入场观影）

探秘电影“黑科技”

电影里的酷炫特效如何实现？7月3日至7日，以“预见·光影”为主题的电影科技成果展，将在永川国际会展中心一层举行。40余家国内一线影视科技企业带着看家本领来到现场，AI技术、虚拟拍摄、动作捕捉、数字人、虚拟现实、空间视听……4500平方米展陈空间，化身未来片场，观众可沉浸式体验一场可观、可感、可参与的光影盛宴。观众能够以简便操作生成专属AI短片，实现“人人皆可成为导演”的梦想。

7月5日至7日期间，市民朋友可以免费观展。扫描下方二维码，可分别进行5日、6日、7日当天的观展报名。（名额有限，先到先得哦）



5日、6日、7日当天的观展报名

跟着电影去打卡

影视剧一炮而红，取景地常常也跟着成为网红打卡地。从20多年前《十面埋伏》到《难哄》《狂野时代》，众多热门影视剧在重庆永川取景。

跟着主演一起打卡，太巴适了！不仅是永川，越来越多的重庆元素出现在热门影视剧作品中，独特的地理环境让重庆成为了众多影视剧剧组的爱。来自白俄罗斯的影人人大赞重庆：“重庆黑适合拍电影。”古代、现代、未来电影等各种类型的电影中，重庆是一座来了就不想走的城市。

2025上合组织国家电影节评委会主席、中国电影家协会第十届副主席仲伦表示：“重庆是中国电影的一个很重要的题材宝库。”

沉醉光影旋律

电影节之夜怎能缺少音乐？7月5日晚，备受瞩目的“2025上合之夜暨电影主题音乐会”将打破艺术边界，用经典电影旋律编织沉浸式视听盛宴。

“魅力重庆”无人机灯光秀也来助兴！7月4日晚，上合组织国家电影节主题展演将在永川上空璀璨绽放。有没有想好和谁一起去打卡？

“一张电影票玩转一座城”

一直到7月底，国内任何一家影院的电影票根都可在永川作为“省钱神器”和“游玩通票”使用。利用电影票根可参加住露天帐篷看露天电影、影院优惠观影、电影主题户外市集、打卡影视取景地、明星带你逛永川、明星粉丝见面会、电影路演等七大主题活动，还可享受6大商业综合体、200余家零售、餐饮、住宿商家推出的优惠互动。

“城市片场·永川Action”全区五大商圈及多个景区共同参与，全城联动，在浓浓的市井烟火气里感受“电影+”的独特魅力。电影节期间，永川通过银联云闪付APP发放“满11元减10元”和“满51元减50元”两类消费券。可在参与“一张电影票玩转一座城”活动的餐饮、住宿、景区等商户以及商业综合体、电影户外市集参展商处消费使用。



微信扫码或长按识别，填写内容
观影互动报名方式



工作人员在调试面部捕捉设备



重庆永川国际会展中心，媒体记者在虚拟影棚体验参观。



重庆永川国际会展中心，“预见·光影”电影科技成果展现场。

据新重庆-重庆日报