

# 总台春晚将首次进行视障版和听障版无障碍转播



中央广播电视总台在京宣布,2025年春节联欢晚会将首次进行视障版和听障版无障碍转播,北京主会场由任鲁豫、撒贝宁、尼格买提、龙洋、马凡舒主持。

当日举行的新闻发布会上,总台相关负责人介绍,视障版和听障版无障碍转播中,手语演员将通过增强现实技术进行手语“解说”,竖屏多画面包装同步呈现春晚实况与手语演员画面,辅以人工智能语音技术制作字幕,满足听障人士的观看需求;同时,将通过音频对春晚节目进行创作解读与背景拓展,让视障人士更好地“听”春晚。

据介绍,今年总台春晚将首次采用全国产8K装备完成“8K超高清视频+三维菁彩声音频”制作;首次在春晚演播大厅顶部部署由30台相机组成的云上多视角拍摄系统,以“演播厅天空环绕视角”摄制,利用立体视觉人

工智能算法对多机位信号进行实时三维点云渲染,并采用智能虚拟运镜手法,呈现通过摄像机难以拍摄的影像。

据介绍,以榫卯结构、祈年殿和北京中轴线等为灵感的中国传统建筑创演秀《栋梁》中,视觉设计以梁思成绘制的古建筑手稿为基础,制作成三维立体建筑模型,并运用虚实融合超高清制作系统,通过打造无限延展的虚拟舞台空间,再现中国古建的神韵。

另据介绍,今年总台春晚重庆分会场由总台主持人张韬和重庆卫视主持人何苗苗主持,湖北武汉分会场由总台主持人杨帆和湖北卫视主持人陈超主持,西藏拉萨分会场由总台主持人朱迅和拉萨市融媒体中心主持人斯塔罗布主持,江苏无锡分会场由总台主持人王音棋和江苏省广播电视总台主持人李好主持。

来源:新华网

## 央视蛇年春晚亮点揭秘 春晚里的中国年有声有色

春光作序,万物和鸣。中央广播电视总台《2025年春节联欢晚会》在京举行新闻发布会,介绍节目和技术创新亮点,官宣主持人阵容。任鲁豫、撒贝宁、尼格买提、龙洋、马凡舒将共同担任总台2025年春晚北京主会场主持人。

### 古建气韵

北京中轴线申遗成功,再次吸引了全球对中国古代建筑的关注。活动现场,中央美术学院教授、建筑学院副院长崔冬晖与天津大学教授、建筑学院常务副院长张昕楠介绍了以榫卯结构、祈年殿和北京中轴线等为灵感的中国传统建筑创演秀《栋梁》。

该节目视觉设计以梁思成绘制的古建筑珍贵手稿为基础,制作成三维立体建筑模型。崔冬晖回忆其母亲——清华大学美术学院教授常沙娜与梁思成、林徽因的不解之缘。正因为梁、林两位先生的影响,让常沙娜走上了传统文化复兴的道路,成为中华传统文化的坚守者和传承者。如今,天津大学建筑学院的研究团队继承前辈精神,持续深耕中华古建。以梁思成手稿中的孔庙奎文阁为例,团队对其进行了测绘研究,持续已有二十多年。学院为节目提供了十二份古建筑测绘成果,希望以此完成精准、翔实的数字孪生建筑模型,让节目视觉呈现的依据扎实可靠。

《栋梁》也是继“中国色彩”“中国纹样”之后,总台春晚聚焦于“中国建筑”,再一次丰富中华优秀传统文化的创造性转化和创新性表达。节目将运用总台虚实融合超高清制作系统,采用“XR+数字孪生+VP”融合拍摄,通过打造无限延展的虚拟舞台空间,再现中国古建的千年神韵和文化内涵。

### 让爱无碍

今年春晚首次推出视障版和听障版的无障碍转播。中国残疾人艺术团团长邰丽华担任本次春晚无障碍转播听障版艺术指导和手语指导,舞蹈艺术家王亚彬则将在春晚的舞蹈节目中,为视障观众开启一扇通往舞蹈世界的窗户。

手语演员将通过AR虚拟技术,置身春晚演播大厅进行手语“解说”。竖屏多画面

包装同步呈现春晚实况与手语演员画面,辅以AI语音技术制作字幕,在总台央视新闻、央视频和云听新媒体平台提供竖屏春晚无障碍转播的直播和点播内容,满足听障人士的观看需求。同时,音频也对春晚节目进行创作解读与背景拓展,让视障人士也能更好“听”到春晚。

今年春晚,还有更多打开方式,比如——一键“秒投”看春晚,更灵活更清晰,通过耳机还可以收听到双耳渲染的三维菁彩声春晚电视伴音;竖屏看春晚,运用图像识别和AI跟踪技术,为用户呈现台前幕后360度看春晚细节;特殊角度看春晚,今年,总台将首次在春晚演播大厅顶部部署由30台相机组成的云上多视角拍摄系统,以“演播厅天空环绕视角”进行摄制,利用立体视觉AI算法对多机位信号进行实时3D点云渲染,形成春晚的3D视频,并采用智能虚拟运镜手法,为观众呈现通过摄像机难以拍摄的影像视频。

### 全民共创

今年春晚,来自各行各业的新时代奋斗者走到聚光灯下,表达对生活的热望和对美好的追求。“春晚等着你”“春晚体验官”等项目,邀请更多可敬可爱的普通人参与到节目共创中,成为春晚的主角。

中央广播电视总台文艺节目中心负责人张国飞表示,“春节”申遗成功后的首届总台春晚,在融入更多非遗元素的同时,还将以春节文化为纽带促进国际人文交流、推动文明互鉴。

1月28日晚8时,中央广播电视总台《2025年春节联欢晚会》将在央视综合频道、综艺频道、中文国际频道等电视频道,中国之声、音乐之声、经典音乐广播、中国交通广播等广播频率,央视新闻、央视频等新媒体平台以及“百城千屏”8K超高清传播平台同步直播。

CGTN(中国国际电视台)英语、西班牙语、法语、阿拉伯语、俄语频道和82种语言对外传播平台,将联动全球200个国家和地区的2600多家海外主流媒体对蛇年春晚进行直播和报道。

来源:新民晚报

