

第四届高新视频应用创新大赛
超高清赛道-生产端

序号	项目名称	推荐单位	申报单位	主要完成单位	主要完成人	奖项设置
1	基于视觉理解的三维声智能化重合成	北京市广播电视局	中国传媒大学	中国传媒大学 南方新媒体公司	程皓楠、王兵、蔡娟娟、胡舒展、刘淑琳、张智骞、陈志业、周敏	一等奖
2	双Vivid 4K编码器	北京市广播电视局	北京数码视讯软件技术发展有限公司	北京数码视讯软件技术发展有限公司 北京广播电视台	张帆、周骋	二等奖
3	虚拟拍摄制作技术在超高清电视剧中的创新应用研究	国家广播电视总局广播电视科学研究院	国家广播电视总局广播电视科学研究院	国家广播电视总局广播电视科学研究院 鼎盛佳和（北京）文化传播有限公司	郭晓强、周芸、胡潇、张升、陈磊	二等奖
4	全媒体超高清信号调度及分发国产化系统应用	中央广播电视总台	中央广播电视总台技术局	中央广播电视总台技术局 华为技术有限公司 北京格非科技有限公司 北京数码视讯科技有限公司 杭州当虹科技有限公司	薛知行、许春蕾、赵蕾、杨超、宋翠翠、李岩、唐湜、鲍放、张帆、陈刚	三等奖
5	CHANEL大秀超高清电影化制作应用	上海广播电视局	上海广播电视台	上海广播电视台 上海东方传媒技术有限公司	徐玮、翟爽、张磊、唐迅、谢秦、刘泓昊、兰嘉亮、王蕾、倪文彦、孔小桥	三等奖
6	4K视界·冰雪未来--4K超高清生产技术系统	黑龙江省广播电视局	黑龙江省广播电视台（黑龙江省全媒体中心）	黑龙江省广播电视台（黑龙江省全媒体中心）	门锐、崔光辉、张洋、潘洋、刘春光、林阳、王洪涛、杨有山、马志强、赵岩	三等奖

第四届高新视频应用创新大赛
超高清赛道-呈现端

序号	项目名称	推荐单位	申报单位	主要完成单位	主要完成人	奖项设置
1	新媒体平台4K直播系统	湖南省广播电视局	湖南快乐阳光互动娱乐传媒有限公司	湖南快乐阳光互动娱乐传媒有限公司 国家广播电视总局广播电视科学研究院	旷文彬、周芸、柏平平、胡奕涵、涂进、吴航宇、李阳、曹望、计辉、陈小波	一等奖
2	《科幻馆奇妙夜》:融合多技术的轻科幻微电影创新应用	四川省广播电视局	虚拟现实视听技术创新与应用 国家广播电视总局实验室	四川传媒学院数字媒体学院 成都米卡视效科技有限公司	王家福、向东、张立伟、周子超、屈欢、孙青扬、曹寓尧、张柯南、白骏、李伯宸	二等奖
3	《75年我们正年轻》超高清虚拟制片拍摄创新应用	北京市广播电视局	九转棱镜（北京）科技有限公司	九转棱镜（北京）科技有限公司 上海哔哩哔哩科技有限公司 央视新闻	郭雪纯、王鹏、车梦钊、邹杰、仇越、张方玉	二等奖
4	国产双Vivid 标准驱动的全端超高清内容呈现系统	浙江省文化广电和旅游厅	浙江广播电视集团	浙江广播电视集团 华为云计算技术有限公司	罗列异、王迪先、楼加鑫、应晨亮、宁立森、黄晓琳、王晓斌、胡胜冬、王胤翔、吴昭其	三等奖
5	亮马河铂宫闸13K3D数字体验空间-全国首个水上超高清裸眼 3D 动态艺术体验空间	中联超清（北京）科技有限公司	中联超清（北京）科技有限公司	中联超清（北京）科技有限公司	冀利林、董晓博、张兵、张远、刘长宏、徐亮	三等奖
6	基于超高清视频的终端一体化展示项目	中国广播电视网络集团有限公司	中国广电新疆网络股份有限公司	中国广电新疆网络股份有限公司 北京未来媒体科技股份有限公司	陈长伟、王倩、马小丽、娜孜拉·哈比、李晓旭、武振华、单新明	三等奖

第四届高新视频应用创新大赛
沉浸视频赛道-生产端 决赛项目

序号	项目名称	推荐单位	申报单位	主要完成单位	主要完成人	奖项设置
1	中央广播电视总台超高清 VR赛事融合制播系统—大型综合体育赛事制播应用	中央广播电视总台	中央广播电视总台技术局	中央广播电视总台技术局	刘朝晖、赵贵华、陈瑾、石春宇、刘泽坤、樊梦迪、李佳伟、赵坤、段芙蓉、董春芳	一等奖
2	大象元虚拟现实电影	河南省广播电视局	河南广播电视台	河南广播电视台 大象元数字科技股份有限公司 融绘未来（北京）科技有限公司	王刚、张斌、苏翼飞、王岩、刘仕奇、张翼、王洋、王琳、解飞、宋鹏飞	二等奖
3	面向全景视频的虚拟化内容制作系统	北京市广播电视局	中国传媒大学	中国传媒大学 南方新媒体公司	叶龙、王兵、钟微、蔡娟娟、冯晨曦、范伟健、罗泽文、陈志业、郭永康	二等奖
4	《千秋福地 地久天长》沉浸式影片	安徽省文化和旅游厅	合肥国源展览展示有限公司	合肥国源展览展示有限公司	曹德宽、辛晓宇、杨 梅、李奇、王磊、刘海超、俞海波	三等奖
5	AR技术在大型全媒体直播《把答卷写在北疆大地上》的创新应用	内蒙古自治区广播电视局	内蒙古广播电视台	内蒙古广播电视台	刘华健、左巍、张振达、陈楠、李通力嘎、党立新、斯琴、刘凯程、张子力、张琛	三等奖
6	《数说这十年》虚拟沉浸视频技术	云南省广播电视局	云南广播电视台	云南广播电视台 艾迪普（北京）数字科技有限公司	孔维华、杨开荣、方利江、马岳波、范玲、张磊、张凤娟、孙逊、法钦宝、陈洁超	三等奖

第四届高新视频应用创新大赛
沉浸视频赛道-呈现端 决赛项目

序号	项目名称	推荐单位	申报单位	主要完成单位	主要完成人	奖项设置
1	沉浸式视频制作——XR星梦演播室	江苏省广播电视局	苏州市广播电视总台	苏州市广播电视总台	瞿向雷、蔡晨东、赵勇、程晨、曹清、徐之慰、刘渊、卢红领、陈旻祯、杨泉	一等奖
2	“数字一大·初心之旅”大空间VR沉浸式体验	上海广播电视局	上海广播电视台	上海广播电视台 中国共产党第一次全国代表大会纪念馆 上海文广实业有限公司 上海歌星俱乐部有限公司 上海聚珂文化传播有限公司	阮竣、毛文琦、沈珣瑛、丁琛、朱津京、刘思、蒋汉卿、李珉、张荣荣、易辰	二等奖
3	福建省广播影视集团沉浸式视频体验馆建设项目	福建省广播电视局	福建省广播影视集团	福建省广播影视集团	杨国和、林强、王强、何如旺、林银河、方建辉、孙振立、朱冠行、纪晓媛、谢秀云	二等奖
4	全感沉浸式虚拟空间交互系统	湖南省广播电视局	湖南芒果融创科技有限公司	湖南芒果融创科技有限公司	吴红、潘建波、李丽琼、范贤武、欧翔、李鹏辉、向钊豫、李金龙、蒋至朗、龚鹏	三等奖
5	云南“智慧广电+”沉浸式视听内容体验中心	国家广播电视总局广播电视科学研究院	国家广播电视总局广播电视科学研究院	国家广播电视总局广播电视科学研究院 中共泸水市委宣传部（市广电局） 北京子铭数字科技有限公司	刚睿鹏、刘晨鸣、施化芬、乔文华、苏昌慧、孙小伟、高民	三等奖
6	基于视频AI能力的裸眼3D智创运营系统	上海广播电视局	咪咕视讯科技有限公司	咪咕视讯科技有限公司	蔡天君、钱圆圆、伍文君、唐林峰、霍雪莹、焦名扬、疏清华、孙冷月、吴亚清、王伟	三等奖

第四届高新视频应用创新大赛
互动视频赛道

序号	项目名称	推荐单位	申报单位	主要完成单位	主要完成人	奖项设置
1	中央广播电视总台2024年《春节联欢晚会》-西安分会场《山河诗长安》节目互动应用	中央广播电视总台	中央广播电视总台技术局	中央广播电视总台技术局 北京火山引擎科技有限公司 北京元客视界科技有限公司	刘朝晖、刘璐宁、范晓轩、江宇昊、黄辰、熊伟、高晓明、赵靛、徐翔宇	一等奖
2	“云导播·多屏同看”多维交互式直播视听系统	湖南省广播电视局	湖南快乐阳光互动娱乐传媒有限公司	湖南快乐阳光互动娱乐传媒有限公司 国家广播电视总局广播电视科学研究院	胡奕涵、汤新坤、贺子悦、旷文彬、朱景暄、李京、罗涛、罗磊、姜昊、欧阳峰	二等奖
3	基于算力智调的互联网电视互动视频系统	国家广播电视总局广播电视科学研究院	国家广播电视总局广播电视科学研究院	国家广播电视总局广播电视科学研究院 国广东方（北京）有限公司 北京中科云游科技有限公司	汤新坤、姜昊、欧阳峰、杨茜泽、游亚非、谢征、肖斐、张晶、杨国锋、桑晶晶	二等奖
4	XR多人大空间沉浸式体验探索白垩纪	江苏省广播电视局	江苏奥格视特信息科技有限公司	江苏奥格视特信息科技有限公司	王立军、费兆伟、米洪剑、侯坤、叶海涛、陈奇、王伟	二等奖
5	多视角冰上运动互动虚拟视频交互系统	黑龙江省广播电视局	黑龙江广播电视台（黑龙江省全媒体中心）	黑龙江广播电视台（黑龙江省全媒体中心）	高鹏、宋雪姣、东媚、徐恩蒙、林晗、才慧智、孙东、刘莉、张起越	三等奖
6	基于央视频互动视频平台融合AI技术的应用创新实践	中央广播电视总台	中央广播电视总台视听新媒体中心	中央广播电视总台视听新媒体中心 中央广播电视总台技术局 央视视频融媒体发展有限公司 北京中视广信科技有限公司	俞勤、李英斌、杨娜、姚远、项思、耿羽、崔文聪、孙雨甜、王玉全、胡钰琦	三等奖
7	AI互动视频生成系统	云南省广播电视局	云南广播电视台	云南广播电视台	杨开荣、陈大胜、段俊峰、孙逊、恭元伟、刘屹、邹靖、和伶俐、杨金龙、陈洁超	三等奖
8	基于AI的大小屏互动电视伴侣平台	山东省广播电视局	海看网络科技（山东）股份有限公司	山东广播电视台 海看网络科技（山东）股份有限公司	许强、隆龙、王光永、董莹、赵金乐、隋琳、孟祥琳、张昊天、王方旭、马志强	三等奖