

# 2019年度新技术应用专业委员会优秀论文奖评审结果

序号	作者单位	论文题目	论文作者	等级
1	广东广播电视台	50P帧精度播出控制技术在广东广播电视台4K超高清电视播出系统中的应用	魏志辉	一等奖
2	广东广播电视台	SDR节目上变换到HDR的实践创新	罗映辉	一等奖
3	广东广播电视台	HDR与SDR的监看和转换	成六祥 邢卫东	一等奖
4	广东广播电视台	羽毛球环绕声制作与探索	包振锴	一等奖
5	海南广播电视总台	如何将大型活动现场灯光设计如实还原到电视	路仁杰 邓天	一等奖
6	湖南广播电视台	《湖南卫视2019跨年演唱会》转播系统介绍	张亚楠	一等奖
7	黑龙江广播电视台	基于iOS系统的专业级视音频采集的原理与实现	廉士勇 刘忠涛	一等奖
8	湖南广播电视台	空间的理解和重塑——综艺节目沉浸声录制探索	熊昭民	一等奖
9	广东广播电视台	高动态范围(HDR)视频的呈现及其效果探讨	翟宏洲 邢卫东	二等奖
10	广东广播电视台	篮球立体声制作与思考	包振锴	二等奖
11	黑龙江广播电视台	基于端到端的万兆共享架构存储在4K超高清后期制作的应用	胡德卿	二等奖
12	海南广播电视总台	PTP同步技术研究	曾文俊	二等奖
13	广东广播电视台	4K超高清播出背景下下载编播业务的转变	孟佳佳	二等奖
14	广东广播电视台	SMPTE ST 2110标准中的带宽优化和流量处理策略	叶志坚 吉秋霞	二等奖
15	广西广播电视台	全流程模块化云制播系统的设计实现	唐晓晖	二等奖
16	湖南广播电视台	《故园长歌》技术全流程管理	蒋云山	二等奖
17	河南广播电视台	河南广播电视台400m <sup>2</sup> 综合演播室灯光系统改造与灯位设计	牛志	二等奖
18	河南广播电视台	5G技术在2019郑开国际马拉松直播中的设计方案和应用实践	曹诚	二等奖
19	海南广播电视总台	海南广播电视总台4K超高清转播车音频系统设计	袁阔	二等奖
20	湖南广播电视台	浅谈电视媒体直播信号检测要点	李炜	二等奖
21	吉林广播电视台	2018年吉林春晚录制技术浅析	王贺 郭璐斌 李胜有	二等奖
22	黑龙江广播电视台	黑龙江台IP主控系统建设思路探讨	高明伟	二等奖

23	广东广播电视台	电视台节目制播介质过渡方案设计	刘永杰	二等奖
24	黑龙江广播电视台	4K高清大屏前置虚拟+全息虚拟蓝箱+融合媒体互动调度指挥--2019全国两会融媒体演播室包装综述	焦飞	三等奖
25	湖北广播电视台	2018年世界华人炎帝故里寻根节直播音频系统简析	梁杰 周刚	三等奖
26	黑龙江广播电视台	利用5G技术的综合性传输方案的设计	安学成	三等奖
27	广西广播电视台	5G+4K新闻直播的首次尝试	李荣玮 李德作 陈冠霖 杨钦	三等奖
28	广西广播电视台	cs架构下分布式存储服务器升级故障判断	麦永智 何思龙 封延扬 白喻友	三等奖
29	黑龙江广播电视台	融媒体总控IP通讯系统设计与应用	王双	三等奖
30	湖南广播电视台	基于公有云的节目海外分发平台的建设与应用——《我是歌手》全球跨区域同步播出	夏宏石 姜翔宇	三等奖
31	广东广播电视台	IP化播出探讨	邓祺	三等奖
32	黑龙江广播电视台	极寒天气下的室外转播经验	王黎明 邱冬庆	三等奖
33	深圳广播电影电视集团	谈WAVES插件在《中秋大联欢》晚会音频后期缩混的应用	尚晖	三等奖
34	河南广播电视台	河南广播电视台都市频道新闻云编辑系统的建设	贺斌 张翼	三等奖
35	河南广播电视台	使用软件监控和管理无线话筒的实践经验	王鹏钦	三等奖
36	海南广播电视总台	音响扩声系统中如何抑制啸叫论文	陈巧璘	三等奖
37	广西广播电视台	关于网络信息安全隐患及安全技术的应用分析	何思龙	三等奖
38	黑龙江广播电视台	一种带举升屏及演出平台的拓展电视转播车	陈明达	三等奖
39	吉林广播电视台	5G商用元年 8K借势起飞	王洪军	三等奖
40	湖南广播电视台	服务网格(Service Mesh)简介	杨平	三等奖
41	湖南广播电视台	互联网+大数据技术环境下电视台数字播控系统设计探讨	周晓	三等奖
42	黑龙江广播电视台	龙广电新闻制作网私有云系统设计及开发	李文哲	三等奖
43	湖南广播电视台	计算机网络安全技术与播控IP化安全技术融合发展促进作用	周晓	三等奖
44	吉林广播电视台	吉视新闻智能舆情分析系统实施过程管理控制	董宇	三等奖
45	吉林广播电视台	栏目演播室高清建设构想	侯硕	三等奖

