

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
1	20190008050019	我国地面电视全数字频率规划试算研究	国家广电总局广播电视规划院	1范晓菲, 2刘骏, 3常江, 4周兴伟, 5孙红云	一等奖
2	20190008050031	LTE干扰DTMB保护率测试方法研究	国家广电总局广播电视规划院	1杨帆, 2李雷雷, 3刘骏, 4马小朴, 5王亮	一等奖
3	20190008050025	我国数字音频广播(CDR)频率规划参数研究	国家广电总局广播电视规划院	1李雷雷, 2刘骏, 3海拉提, 4王芳, 5范晓菲	一等奖
4	20190208050001	“云架构+数据核心”——关于电视台制播系统发展的思考	网络视频专业委员会	1毕江, 2张宁	一等奖
5	20190009050019	VR全景视频技术链路各环节对视觉观看体验的影响解析	国家广电总局广播电视科学研究院	1魏娜, 2郭晓强, 3王强	一等奖
6	20190008050042	超高清电视制播中的视频数据范围研究	国家广电总局广播电视规划院	1王惠明, 2侯冠华, 3彭莉	一等奖
7	20190009050004	调频频段数字音频广播的调制误差率指标性能研究	国家广电总局广播电视科学研究院	1赵长青, 2盛国芳, 3吴智勇	一等奖
8	20190021050004	4K 超高清电视色彩空间相关问题研探	广东广播电视台	1邵凤莲, 2黄凯乐	一等奖
9	20190008050030	地面数字电视广播发射设备电磁兼容性测试研究	国家广电总局广播电视规划院	1王乙, 2周兴伟, 3刘骏, 4杨帆, 5刘颖姝	一等奖
10	20190032050012	基于Arduino和ZigBee技术的S7HP型1200kW中波发射机环境数据无线采集系统的设计	国家广电总局无线电台管理局	1陈鹏程	一等奖
11	20190011050012	智能媒体时代的视频情感内容分析	中国传媒大学	1叶龙, 2钟微, 3殷复莲, 4郭晓娜, 5张勤	一等奖
12	20190001050026	基于可信计算的电视台网络制播系统安全防护体系研究	中央电视台	1琚宏伟	一等奖
13	20190155050002	人工智能语音技术在广电媒体的应用	合肥市广播电视台	1刘晓曦	一等奖
14	20190021050006	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	广东广播电视台	1魏志辉	一等奖
15	20190033050011	提升专业数字影院光学放映质量应用研究	中国电影科学技术研究所	1董强国, 2龚波, 3张辉, 4王文强, 5李娜, 6高峰	一等奖
16	20190009050010	深度学习在广电运营分析中的应用研究	国家广电总局广播电视科学研究院	1万倩, 2牛妍华, 3赵明	一等奖
17	20190027050004	基于测试卡一致性调整技术的摄像机色彩管理研究及实践	浙江广播电视集团	1杨帆	一等奖
18	20190011050014	基于块参考比重模型的 H. 264/AVC 视频选择性加密	中国传媒大学	1黄梦蝶, 2杨成, 3张远	一等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
19	20190001050014	中央电视台俄罗斯世界杯HD 4K HDR网络制播系统设计与应用	中央电视台	1邵晨	一等奖
20	20190027050002	基于融合媒体云平台的统一安全传输平台的设计和实现	浙江广播电视集团	1钱永江	一等奖
21	20190009050018	基于先验知识的椒盐噪声动态去噪算法	国家广电总局广播电视科学研究院	1付瑞, 2申立珊, 3赵良福	一等奖
22	20190010050001	青岛东方影都摄影棚的声学设计	中广电广播电影电视设计研究院	1张明照, 2冯伟	一等奖
23	20190011050020	基于选择性降采样的直方图类对比度增强加速算法	中国传媒大学	1曹刚	一等奖
24	20190032050005	基于DRM技术的DF100A型100KW短波发射机数字化改造	国家广电总局无线电台管理局	1彭振东	一等奖
25	20190008050010	基于智慧广电战略的广播电视技术体系构想	国家广电总局广播电视规划院	1冯景锋, 2刘骏, 3曹志, 4常江	一等奖
26	20190008050027	复杂地形条件下地面数字电视单频网重叠覆盖区接收性能研究	国家广电总局广播电视规划院	1郭嘉, 2尹学功, 3李雷雷, 4冯景锋	一等奖
27	20190000050054	计算机视觉新技术在老电影修复中的应用研究	现代电影技术	1丁友东, 2于冰	一等奖
28	20190021050001	广东广播电视台4K超高清电视制播的实践和思考	广东广播电视台	1范创奇, 2邢卫东	一等奖
29	20190008050041	HDR电视系统关键技术研究	国家广电总局广播电视规划院	1王惠明, 2宁金辉	一等奖
30	20190000050042	游戏引擎在电影虚拟化实时交互预演中的应用探究	现代电影技术	1张文军	一等奖
31	20190004050001	从获取数据到获取价值——江苏卫视跨年演唱会微博数据分析	江苏省广播电视总台	1轩献	一等奖
32	20190011050016	虚拟现实电影声音的特征与创作要点初探	中国传媒大学	1王珏	一等奖
33	20190021050002	基于IP架构的视频系统的设计和实现	广东广播电视台	1林小海, 2何伟成, 3温德宁	二等奖
34	20190075050001	基于微服务架构的智能内容汇聚生产云平台	吉林电视台	1李天罡, 2卢志才, 3王威	二等奖
35	20190001050007	央视E区演播室图像质量综合调校研究性报告	中央电视台	1蔺飞	二等奖
36	20190000050001	南京广播电视集团基于无压缩IP流的视频全业务融媒平台的研发与应用	华协体	1金剑、曹健、岳翔宇、杨旸	二等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
37	20190033050007	全球一体化背景下中国电影科技发展的时代思考	中国电影科学技术研究所	1刘达, 2王萃, 3刘知一	二等奖
38	20190001050016	雅加达亚运会4KHD移动外场网络制播系统设计与应用	中央电视台	1杨绍童	二等奖
39	20190000050050	电影音乐录音中的环绕声制式话筒使用和混音处理	现代电影技术	1李岳松	二等奖
40	20190000050043	HEVC编码在点播影院及家庭娱乐端的应用与展望	现代电影技术	1常乐, 2秦芸茜	二等奖
41	20190001050017	移动外场融媒体-大型体育赛事前场网络制播系统融媒体应用	中央电视台	1徐妍	二等奖
42	20190008050023	地面数字电视广播监测设备技术要求研究	国家广电总局广播电视规划院	1高杨, 2常江, 3曹志, 4李国松, 5刘骏	二等奖
43	20190004050014	调频广播网络化音频监测器的研制与应用	江苏省广播电视总台	1许卫行, 2展再铭	二等奖
44	20190008050043	关于广播电视宽带网和有线电视网络光纤到户标准的研究	国家广电总局广播电视规划院	1李忠昭	二等奖
45	20190008050035	全数字频率规划背景下云南省级电视节目无线数字化覆盖总体技术方案研究	国家广电总局广播电视规划院	1郭嘉, 2李雷雷	二等奖
46	20190033050008	基于Hadoop的KDM并行化制作研究与实现	中国电影科学技术研究所	1张鑫	二等奖
47	20190008050039	三维声双耳渲染及其评价	国家广电总局广播电视规划院	1张建东, 2汪芮	二等奖
48	20190032050002	短波广播资源优化调度建模及算法研究	国家广电总局无线电台管理局	1孙伟, 2董梁	二等奖
49	20190009050017	5G移动通信对广播电视的影响及对策建议	国家广电总局广播电视科学研究院	1付光涛	二等奖
50	20190033050006	云计算时代电影工业化体系构建策略与工程设计思考	中国电影科学技术研究所	1刘达	二等奖
51	20190001050004	AI专家系统在播出系统故障诊断的应用探讨	中央电视台	1张娟	二等奖
52	20190032050003	一种基于FPGA的多频中波发射机数据总线通信系统	国家广电总局无线电台管理局	1万运强	二等奖
53	20190032050018	发射机热能循环利用自动控制设计与实现	国家广电总局无线电台管理局	1杨瑞霖	二等奖
54	20190000050053	以影片《绣春刀II:修罗战场》为例 浅谈电影中盔甲声效的录制思路	现代电影技术	1王子威	二等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
55	20190008050040	三维声（3D Audio）音频技术方案与标准测试	国家广电总局广播电视规划院	1汪芮, 2覃毅力, 3张建东	二等奖
56	20190001050012	新媒体PGC直播的实践与思考	中央电视台	1苏东	二等奖
57	20190027050007	云平台架构下台间及台内节目内容分享体系的设计与实现	浙江广播电视集团	1郑磊	二等奖
58	20190009050012	FM-CDR 与航空无线电导航ILS、VOR 兼容性研究	国家广电总局广播电视科学研究所	1海霞, 2郭焯, 3盛国芳, 4李瀚卿, 5潘长勇	二等奖
59	20190008050001	有线电视网络固定资产投资项目节能报告探讨	国家广电总局广播电视规划院	1姚琼, 2吴钟乐, 3杨家胜, 4秦葵龙, 5聂明杰	二等奖
60	20190000050006	电视播出系统IT运维监控中心的设计与实践	华协体	1鞠峰、牟振文	二等奖
61	20190008050015	地面数字电视标准DTMB的演进与海外推广	国家广电总局广播电视规划院	1曹志, 2李雷雷, 3刘骏, 4李国松, 5常江, 6张龙慧	二等奖
62	20190033050005	基于集群的高性能家庭影院认证授权系统研究	中国电影科学技术研究所	1王木旺	二等奖
63	20190033050010	SMPTE DCP标准要点及Interop DCP向SMPTE DCP演进进程	中国电影科学技术研究所	1方捷新, 2刘茂英	二等奖
64	20190027050001	影视VR技术在听觉音响设计中的应用与案例研究初探	浙江广播电视集团	1李英若, 2叶思成, 3何梦凡, 4潘谊加	二等奖
65	20190008050012	我国地面电视全数字频率规划原则和方法	国家广电总局广播电视规划院	1刘骏, 2李雷雷, 3孙红云, 4范晓菲	二等奖
66	20190011050007	基于意见挖掘的电视节目主观评价关键技术	中国传媒大学	1张韬政	二等奖
67	20190008050008	《基于卫星传输的地面数字电视单频网适配器技术要求与测量方法》标准解读	国家广电总局广播电视规划院	1常江, 2李厦, 3高杨, 4曹志, 5姜滨	二等奖
68	20190032050028	卫星运动特性对地面站天线系统的影响分析	国家广电总局无线电台管理局	1王保斌	二等奖
69	20190000050003	厦门广电移动直播GPS定位系统的设计与开发	华协体	1刘晓敏, 2林耿仕	二等奖
70	20190107050001	WebSocket通信技术在无线电频谱管理系统中的应用	国家广电总局监管中心	1童珉	二等奖
71	20190025050014	SDI over IP关键技术研究	天津广播电视台	1金莉萍	二等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
72	20190008050037	视频媒体业务跨网协同分发架构及流量调度算法	国家广电总局广播电视规划院	1肖红江, 2孙黎丽, 3吴钟乐	二等奖
73	20190008050017	我国地面电视全数字频率规划方案实施的重点与难点	国家广电总局广播电视规划院	1代明, 2周兴伟, 3孙红云, 4刘骏, 5高洋	二等奖
74	20190008050028	我国地面电视全数字频率规划方案解读	国家广电总局广播电视规划院	1孙红云, 2李雷雷, 3范晓菲, 4代明	二等奖
75	20190018050001	关于“广播+视频”的探索与实践	中央人民广播电台	1张金国	二等奖
76	20190018050003	基于分布特征的层级式时钟系统在广播电台的分析与应用	中央人民广播电台	1郭彤旭	二等奖
77	20190011050019	8K超高清DMS音视频播放系统集成应用	中国传媒大学	1宋金宝	二等奖
78	20190021050007	播出视频服务器网络升级改造实践	广东广播电视台	1王丹华	二等奖
79	20190001050020	融合在高清制播系统下的4K超高清HDR节目制作——索尼4K HDR杯央视获奖节目解析	中央电视台	1徐哲	二等奖
80	20190009050020	智慧广电总体架构及关键技术研究	国家广电总局广播电视科学研究所	1魏娜, 2郭晓强	二等奖
81	20190011050003	影视剧标签自动标引技术研究	中国传媒大学	1刘杉, 2唐瑞, 3柴剑平, 4金立标	二等奖
82	20190068050002	广州市广播电视台电视中心文件化送播流程设计及实践	广州市广播电视台	1滕建新	二等奖
83	20190008050004	量子保密通信在广电领域应用安全测评与风险评估	国家广电总局广播电视规划院	1吴钟乐, 2杨木伟, 3聂明杰	二等奖
84	20190011050004	中国电视节目扁平化标签分类体系研究	中国传媒大学	1殷复莲, 2王颜颜, 3柴剑平, 4苏沛	二等奖
85	20190032050008	150kW短波广播发射机故障专家诊断系统设计与实现	国家广电总局无线电台管理局	1高峰	二等奖
86	20190032050026	DX-200中波发射机模块/电缆连锁保护电路的原理分析和故障处理	国家广电总局无线电台管理局	1申庆钊	二等奖
87	20190032050045	发射机综合状态监测系统	国家广电总局无线电台管理局	1杨瑞霖	二等奖
88	20190008050021	应急广播效果监测评估指标体系研究	国家广电总局广播电视规划院	1高力, 2钟声洪, 3靳大千	二等奖
89	20190009050005	超高清产业关键技术专利分析与我国超高清产业发展建议	国家广电总局广播电视科学研究所	1刘伟东, 2孙士捷, 3廖秋敏	二等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
90	20190005050001	上海国标单频网公共交通电视覆盖与测试	上海广播电视台	1刘超, 2张焕	二等奖
91	20190158050002	基于全媒体的智能应急广播平台构建研究	四川传媒学院	1许志强, 2邱学军, 3李海东	二等奖
92	20190011050008	关于百家姓文化传播的交互设计研究	中国传媒大学	1雷玲	二等奖
93	20190032050004	基于ARM Cortex_M3的中波发射机故障处理辅助装置的设计与实现	国家广电总局无线电台管理局	1邹树泉	二等奖
94	20190001050009	基于4K超高清图像和环绕声三维声家庭影院的配置要求	中央电视台	1孙培	二等奖
95	20190073050001	基于预测模型的无功补偿算法	湖北广播电视台	1董文华	二等奖
96	20190073050002	广电融媒体平台网络互动直播业务流程和系统架构设计	湖北广播电视台	1蔡宏伍	二等奖
97	20190008050024	基于遗传算法的地面数字电视单频网网络规划研究	国家广电总局广播电视规划院	1李俊敏, 2刘骏, 3周兴伟, 4常江, 5李厦	二等奖
98	20190008050034	特高压架空电力线路、变电站(所)对电视差转台、转播台无线电干扰防护间距研究	国家广电总局广播电视规划院	1周兴伟, 2蔡晓梅, 3刘骏, 4杨帆, 5王乙	二等奖
99	20190000050082	以响为美到响度唯美——听觉美感的陷落	云南艺术学院	1王智, 2马玲芝	三等奖
100	20190001050024	延续与发展——浅谈中央广播电视总台光华路办公区音频岛录音合成机房系统建设	中央电视台	1焦健波	三等奖
101	20190027050003	综艺节目后期制作融合生产平台的设计与实施	浙江广播电视集团	1陶红	三等奖
102	20190008050026	关于广播业务和ABU频谱事宜的WRC-19 议题研究	国家广电总局广播电视规划院	1李雷雷	三等奖
103	20190025050035	论第十三届全运会IBC系统规划、建设与运营	天津广播电视台	1高自强	三等奖
104	20190206050001	2017央视春晚, 与4K的再一次亲密接触	摄影摄像专业委员会	1于路	三等奖
105	20190004050003	调频广播播出质量监测与改善	江苏省广播电视总台	1葛颖	三等奖
106	20190001050011	新媒体移动直播后台服务管理系统的构建浅析	中央电视台	1苏东	三等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
107	20190000050041	符合DCI规范的电影放映服务器及其关键技术研究	现代电影技术	1范力军, 2孙晓斌, 3孙鹏	三等奖
108	20190009050007	TVOS2.0技术应用方案设计与产业化推广实践	国家广电总局广播电视科学研究院	1张定京, 2王颖, 3赵良福, 4付瑞	三等奖
109	20190009050009	有线电视网络用户收视行为大数据多维分析系统设计	国家广电总局广播电视科学研究院	1万倩, 2赵明	三等奖
110	20190009050021	一种智能电视操作系统测试平台的设计与实现	国家广电总局广播电视科学研究院	1赵良福, 2付瑞, 3安亚超, 4裘洪国	三等奖
111	20190033050002	档案硝基片的机械强度与扫描可行性分析	中国电影科学技术研究所	1刘佳楠	三等奖
112	20190008050032	广播电视直播卫星备份星轨位频率资源研究	国家广电总局广播电视规划院	1钟声洪, 2朱云怡, 3李国松	三等奖
113	20190008050009	我国新一代地面数字电视标准体系建设构想	国家广电总局广播电视规划院	1冯景锋, 2张文军, 3管云峰, 4刘骏, 5何大治	三等奖
114	20190011050013	推荐系统中隐私保护密码技术的调查与分析	中国传媒大学	1杨成, 2Ogunseyi Taiwo Blessing	三等奖
115	20190032050011	TSW2500型500kW短波发射机高前级输入网络故障处理方法的改进	国家广电总局无线电台管理局	1何金辉	三等奖
116	20190008050020	数字音频广播湖北试验网频点可行性分析与覆盖测试	国家广电总局广播电视规划院	1高力, 2刘骏, 3马小朴	三等奖
117	20190067050016	全流程模块化云制播系统的设计实现	广西电视台	1唐晓晖	三等奖
118	20190021050003	电视中心基础架构IP化测评分析	广东广播电视台	1王龙威	三等奖
119	20190004050032	江苏卫视2018广州跨年演唱会的制作—AR现实增强技术的实现	江苏省广播电视总台	1倪宁宁	三等奖
120	20190009050015	基于数据中心网络东西向流量的监测系统设计	国家广电总局广播电视科学研究院	1赵明	三等奖
121	20190009050016	数据宽带网络性能评估指标和维度的分析	国家广电总局广播科学研究院	1赵明, 2万倩, 3欧阳峰	三等奖
122	20190091050001	全IP化融媒体生产指挥调度中心的设计	厦门广播电视集团	1刘晓敏, 2陈文伟	三等奖
123	20190008050033	我国地面电视全数字频率规划方案频率效率分析	国家广电总局广播电视规划院	1周兴伟, 2刘骏, 3常江, 4曹志, 5李俊敏	三等奖
124	20190032050007	DX-1000中波发射机合成器N-2备份伺服系统的改造	国家广电总局无线电台管理局	1谢桂明	三等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
125	20190074050001	湖南卫视《2017-18跨年演唱会》杜比全景声直播制作探讨	湖南广播电视台	1黄鑫	三等奖
126	20190001050005	总控外场系统在IP技术应用中遇到的问题及解决	中央电视台	1宋庆峰	三等奖
127	20190004050036	江苏卫视2019广州跨年演唱会的制作-4K制播方案	江苏省广播电视总台	1阚玄	三等奖
128	20190001050015	中央电视台4K综艺节目融合媒体生产平台在俄罗斯世界杯中的应用	中央电视台	1杨绍童	三等奖
129	20190008050029	我国地面数字全数字频率规划方案实施步骤研究	国家广电总局广播电视规划院	1孙红云, 2刘骏, 3李雷雷, 4范晓菲, 5李俊敏	三等奖
130	20190004050046	基于PCA、SVM算法实现人脸识别	江苏省广播电视总台	1董陈武	三等奖
131	20190001050027	WLAN无线网络安全技术研究及应用初探	中央电视台	1琚宏伟	三等奖
132	20190009050008	CDR单频网组网关键技术探讨	国家广电总局广播电视科学研究院	1尹衍斌, 2吴智勇, 3盛国芳	三等奖
133	20190032050034	基于C#语言的发射机音频开路监测系统的设计与应用	国家广电总局无线电台管理局	1杨银超	三等奖
134	20190032050042	低压直流电源预防性监测设计与实践	国家广电总局无线电台管理局	1霍建东	三等奖
135	20190107050015	广播电视监测台(站)私有云设计	国家广电总局监管中心	1高诗建, 2王羿	三等奖
136	20190032050038	基于人工智能的发射机远程故障诊断系统的研究及应用	国家广电总局无线电台管理局	1孟宪坤	三等奖
137	20190001050025	速度与激情——“2016国际滑联上海超级杯短道速滑及花样滑冰队列滑大奖赛”声音制作感想	中央电视台	1孙璐璐	三等奖
138	20190004050042	电视综艺节目环绕声直播制作系统探讨—以江苏卫视2017跨年演唱会为例	江苏省广播电视总台	1侯大伟	三等奖
139	20190004050043	江苏卫视2018年广州跨年演唱会的制作—音响设计	江苏省广播电视总台	1侯大伟	三等奖
140	20190074050005	全景声音频车系统设计与应用-以湖南卫视《2017年快乐男声》个人抢冠赛全景声直播为例	湖南广播电视台	1金鑫	三等奖
141	20190001050003	4K超高清播出系统的关键点探讨	中央电视台	1张娟	三等奖
142	20190021050005	电视灯光4K时代的表达与思考	广东广播电视台	1张冉, 2林培群	三等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
143	20190067050013	利用VB开发的基于Modbus规约的直播室分体空调无线智能监控系统	广西电视台	1杨勇	三等奖
144	20190004050051	探析大数据在广播发射机自动化系统优化中的运用	江苏省广播电视总台	1刘扬, 2刘瀚存	三等奖
145	20190009050002	国际视频编码VVC标准最新进展	国家广电总局广播电视科学研究院	1周芸, 2郭晓强, 3李小雨	三等奖
146	20190008050003	基于区块链技术的媒体内容生态圈设计	国家广电总局广播电视规划院	1孔彬	三等奖
147	20190004050016	地面数字电视覆盖预测模型和软件应用	江苏省广播电视总台	1展再铭	三等奖
148	20190071050002	河北省中央无线数字化工程微波传输技术方案	河北电视台	1孙慧	三等奖
149	20190009050014	有线电视网络安全框架研究	国家广电总局广播科学研究院	1牛妍华	三等奖
150	20190004050021	由《最强大脑》看数字高清摄像机的彩色匹配调整	江苏省广播电视总台	1侯伟佳	三等奖
151	20190011050011	基于深度掩蔽的双目恰可察觉失真模型	中国传媒大学	1张亚娜, 2郑凯, 3吕玲玲, 4杨成	三等奖
152	20190000050010	全媒体数据挖掘和收视分析模块的设计与实现	华协体	1胡瀛斌	三等奖
153	20190004050025	由视觉呈现谈“金帆奖”获奖作品《2017江苏卫视跨年演唱会》的制作	江苏省广播电视总台	1徐溪	三等奖
154	20190000050012	文稿系统和演播室集控的交互方案	华协体	1黄敏杰	三等奖
155	20190001050013	中央电视台2018年俄罗斯世界杯战术分析系统的设计与应用	中央电视台	1王猛	三等奖
156	20190009050001	高动态范围（HDR）标准化现状研究	国家广电总局广播电视科学研究院	1周芸, 2郭晓强, 3潘晓菲	三等奖
157	20190032050001	MF200多频中波发射机非线性失真处理方案设计	国家广电总局无线电台管理局	1潘杰	三等奖
158	20190069050013	基于IP的TS流传输技术在晚会直播中的应用	贵州广播电视台	1罗信海	三等奖
159	20190004050020	IPTV虚拟化基础设施平台设计与建设	江苏省广播电视总台	1王海欢, 2张小邨	三等奖
160	20190001050002	录播节目实时互动资讯播出系统的应用	中央电视台	1曲妍	三等奖
161	20190032050017	DX-600发射机多点温度巡回检测系统的设计	国家广电总局无线电台管理局	1邹树泉	三等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
162	20190032050031	合成器N-1备份伺服系统的设计与实现	国家广电总局无线电台管理局	1汪哲恺	三等奖
163	20190000050045	基于无线网络技术的移动文化网吧设计与实现	现代电影技术	1高波	三等奖
164	20190001050028	中央电视台录播节目新媒体实时互动支撑系统的设计与实践	中央电视台	1任宝身	三等奖
165	20190067050011	运用AES+AOIP的异构并行传输模式构建广播总控平台	广西电视台	1周冲, 2关洁, 3叶远	三等奖
166	20190085050003	新媒体播控平台信源网的网络设计与实践	山东广播电视台	1邱建朋, 2周雁智	三等奖
167	20190032050009	基于LabVIEW的发射机远程监控系统的设计与实现	国家广电总局无线电台管理局	1孟宪坤, 2杜思山	三等奖
168	20190032050013	基于任务流的发射台站绩效考核系统构建与实施	国家广电总局无线电台管理局	1王晓平	三等奖
169	20190008050011	应急广播体系与广域物联网融合方案研究	国家广电总局广播电视规划院	1刘骏, 2曹志, 3代明, 4常江, 5高杨, 6张龙慧	三等奖
170	20190001050010	UHK-430 (Ikegami) 池上4K超高清摄像机技术发展一探	中央电视台	1钟辰	三等奖
171	20190000050016	广电融合媒体安全体系建设和态势感知应用	华协体	1潘伟平	三等奖
172	20190074050002	湖南广播电视台播出系统网络安全建设	湖南广播电视台	1刘斯杰	三等奖
173	20190107050017	互联网电视集成平台节目信息自动统计软件的设计与实现	国家广电总局监管中心	1姬翔	三等奖
174	20190009050011	一种应用于26MHz频段的天线小型化设计	国家广电总局广播电视科学研究所	1盛国芳, 2赵长青, 3吴智勇	三等奖
175	20190011050018	基于差分迭代方法的多导体传输线分布参数的提取	中国传媒大学	1杨莉, 2逯贵祯	三等奖
176	20190032050010	大功率短波发射机调谐电容故障预测和健康管理	国家广电总局无线电台管理局	1黄素彪	三等奖
177	20190025050023	媒体云时代的媒体进化与机构转型升级实例分析	天津广播电视台	1陈铁	三等奖
178	20190168050005	基于广电网络构建开放式云平台的应用研究	华数数字电视传媒集团有限公司	1魏小彬	三等奖
179	20190009050022	DOCSIS3.1物理层关键技术与行业标准制定相关问题探讨	国家广电总局广播电视科学研究所	1赵翠	三等奖
180	20190000050071	广电1550组网方案探讨	江苏广电徐州分公司	1吴兆立	三等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
181	20190032050033	基于PLC和MCGS温湿度自动调节系统	国家广电总局无线电台管理局	1刘阳	三等奖
182	20190032050036	DX-600中波发射机合成器状态故障分析与应急处理	国家广电总局无线电台管理局	1鄢浩东	三等奖
183	20190069050006	小关发射台HARRIS FAX10KW调频发射机风速检测故障分析	贵州广播电视台	1黄海	三等奖
184	20190021050008	播出系统改造项目中应用层次分析法辅助决策	广东广播电视台	1钟坚	三等奖
185	20190069050005	广播中心迁移启用过程中的安全播出策略与实践	贵州广播电视台	1杨鹏飞, 2葛擎	三等奖
186	20190069050008	基于通信基站的高速公路调频同步广播网安全性评估及防范措施分析	贵州广播电视台	1周礼坤, 2杨昌明, 3韦继德	三等奖
187	20190001050001	浅析播出系统信息安全防护体系的架构及管理	中央电视台	1刘亚男	三等奖
188	20190009050006	SDI over IP实时制作系统视频净切换方案的对比分析	国家广电总局广播电视科学研究院	1王颖, 2张定京, 3陈德林	三等奖
189	20190027050006	电视节目安播指数的研究与应用	浙江广播电视集团	1李一君	三等奖
190	20190077050002	江西广电网络互动平台升级方案设计	江西广播电视台	1胡蔚星	三等奖
191	20190083050007	新媒体直播模式的探索与实践	青岛市广播电视台	1韩涛, 2刘强, 3张坤	三等奖
192	20190000050013	中国国家男足世界杯预赛“全景声”直播制作分享	华协体	1高磊 俞海	三等奖
193	20190000050081	声反馈抑制攻略	云南艺术学院	1王智	三等奖
194	20190107050005	电视节目响度监测系统初探	国家广电总局监管中心	1孙雅彬, 2王鹏	三等奖
195	20190004050019	调频广播授时方案设计与研究	江苏省广播电视总台	1薛伟成	三等奖
196	20190083050005	技术创新助力新闻融合传播与突破	青岛市广播电视台	1张建栋, 2张耀东, 3韩涛	三等奖
197	20190067050010	基于四选一的外转中央台信号应急切换系统	广西电视台	1周冲	三等奖
198	20190000050088	地方发射台开展中国数字音频广播的思考	珠海电视台	1周场如	三等奖

2019中国电影电视技术学会广播影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	项目申报号	项目名称	推荐部门	完成人	获奖等级
199	20190008050013	基于FSK可变载频调幅广播的应急广播覆盖仿真研究	国家广电总局广播电视规划院	1蔡新国, 2隋东明	三等奖
200	20190011050006	以《国家宝藏》为例看新媒体技术在综艺节目中的应用	中国传媒大学	1郑志亮	三等奖
201	20190004050023	基于Docker和微信小程序的技术设备生命周期管理平台	江苏省广播电视总台	1徐昫	三等奖
202	20190004050033	江苏电视台高清融媒体新闻演播室融媒体的一体化云结构	江苏省广播电视总台	1倪宁宁	三等奖
203	20190155050001	合肥广电融合媒体生产发布云平台的设计与建设	合肥市广播电视台	1刘晓曦	三等奖
204	20190000050019	SMG融媒体内容生产监控平台的搭建	华协体	1余檬 陆趣 张韬 张力 杨君蔚	三等奖