

2017年度中国电影电视技术学会影视科技优秀论文奖评奖结果

序号	申报号	论文名称	作者姓名	工作单位	获奖等级
1	20170000050050	智能电视操作系统TVOS1.0 安全技术体系	1盛志凡, 2王东飞, 3解伟, 4王强, 5王雅哲, 6何剑, 7吴敬征, 8曾学文	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	一等
2	20170000050055	广播电视安全播出保障评价指标与评价方法研究	1李江涛, 2靳大千, 3王洪国	国家新闻出版广电总局监管中心	一等
3	20170011050012	基于介质层的多导体传输线分布电容参数的研究	1杨莉, 2逯贵祯	中国传媒大学理工学部	一等
4	20170000050046	4K超高清标准和测试研究	1宁金辉, 2张乾, 3王惠明	国家新闻出版广电总局广播电视规划院广播电视中心研究所	一等
5	20170008050007	中央广播电视节目无线数字化覆盖工程技术方案解读	1姜文波, 2冯景锋, 3刘骏, 4常江	中央电视台	一等
6	20170000050063	电视台信息安全工作的相关思考与尝试	1毕江	北京电视台	一等
7	20170011050019	基于卷积神经网络的台标分类	1潘达, 2史萍	中国传媒大学信息工程学院	一等
8	20170002050006	脉络与印记---关于电视台技术体系发展的思考与探索	1毕江	北京电视台	一等
9	20170000050090	构建电视台可信制播体系——结构与方法篇	1宋宜纯, 2王振中	CCTV	一等
10	20170008050011	中央广播电视节目无线数字化覆盖工程地面数字电视发射系统	1代明, 2刘骏, 3高力, 4曹志, 5李国松	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	一等
11	20170009050040	基于收视行为模式的有线电视用户流失预测	1万倩, 2赵明	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	一等
12	20170011050004	可重配置的同址同序素因子FFT算法及其应用	1张鹏, 2梁婷婷, 3刘昌银, 4蔡超时, 5杨刚, 6杨霏	中国传媒大学理工学部信息工程学院	一等
13	20170011050020	IP视频净切换系统评估指标和测试方法探讨	1颜金尧, 2蔡洋, 3耿俊杰	中国传媒大学	一等
14	20170000050051	中央广播电视节目无线数字化覆盖工程地面数字电视频率规划研究	1周兴伟, 2刘骏, 3李雷雷, 4孙红云, 5代明, 6范晓菲, 7王芳	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	一等
15	20170001050024	MOS协议在复杂环境下支持多频道制播的应用实践	1胡英	中央电视台	一等
16	20170000050085	打造中央电视台融媒体产品——CCTV5移动客户端	1聂自非, 2李英斌	中央电视台	一等
17	20170027050002	SDI和IP融合电视播出平台设计研究	1郑磊	浙江广播电视集团	一等
18	20170009050037	地面数字电视单频网同频干扰分析	1李婷婷、欧阳峰	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	一等
19	20170009050026	IP化实时制作系统在流接收端实现视频净切换方案分析	1陈德林, 2王颖, 3张定京	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	一等
20	20170011050017	一种基于无人机的调频电台定位系统研究与设计	1夏健力, 2郑朝晖, 3章文辉	中国传媒大学理工学部	一等
21	20170011050015	一种统一的多格式视频加密方案	1李皓, 2杨成, 3田佳音, 4刘剑波	中国传媒大学	一等
22	20170032050004	DX-200发射机非线性失真研究	1肖秋华	国家新闻出版广电总局561台	一等

23	20170008050012	GPS与BDS系统在中央广播电视节目无线数字化覆盖工程中的应用	1曹志,2刘骏,3代明,4樊刚,5高力,6马小朴,7钟声洪	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	一等
24	20170004050033	基于IP信号传输的省域地面数字电视单频网组网实验	1沈能源,2严俊,3刘畅	江苏省广播电视总台(集团)	一等
25	20170004050039	HARRIS调频发射机N+1系统频率和信号控制器的研发	1展再铭,2许卫行	江苏省广播电视总台发射传输台	一等
26	20170008050016	地面数字电视单频网覆盖效果监测系统研究	1李厦,2常江,3高杨,4樊刚,5赵泽	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	一等
27	20170000050011	电影虚拟化制作中预演技术的研究与应用探讨	1刘戈三,2王春水,3郭蕴辉	北京电影学院	一等
28	20170000050056	广播互动集成播出平台探索与规划	1万明 2薛勇	深圳广播电影电视集团	一等
29	20170000050062	贵州智慧交通广播系统设计与实现	1崔中阳,2陈秀荣	贵州广播电视台	一等
30	20170000050047	电视台信息技术系统运维服务管理体系研究与实践	1毕江,2王学奎,3陈广鑫,4栾花,5丁辰	北京电视台	二等
31	20170011050011	多导体传输线电感矩阵的分析方法研究	1杨莉,2逯贵祯	中国传媒大学理工学部	二等
32	20170011050009	并行输入的QC-LDPC编码方法及其应用	1张鹏,2梁婷婷,3刘昌银,4蔡超时,5杨刚,6杨霏	中国传媒大学理工学部信息工程学院	二等
33	20170009050028	SDI over IP技术及在电视台实时制作系统中的应用	1张定京,2陈德林,3王颖	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
34	20170210050011	调频广播延伸覆盖工程的规划与实施	1张殷希	无锡广电集团	二等
35	20170004050024	江苏广电总台全媒体直播车的设计与实现	1张和林,2叶伟,3沈洲	江苏省广播电视总台	二等
36	20170001050023	追求极致体验的用户初心——电视音频专业领域技术革新探讨	1翟南	中央电视台	二等
37	20170000050084	北京电视台数据系统建设与应用实践	1毕江,2李程,3倪晨爽	北京电视台	二等
38	20170032050012	PSM短波发射机杂音问题分析与处理	1韦小明	国家新闻出版广播电影电视总局六五四电台	二等
39	20170004050034	调频发射机指标自动测量系统的设计	1冯容辉,2沈能源	江苏省广播电视总台发射传输台	二等
40	20170000050086	分析报告舞台影视灯光技术调研	1王京池,2林培群,3白文国,4陈国义	中央电视台	二等
41	20170032050003	TBH522型150kW发射机谐波滤波器的仿真及调整	1肖刚	国家新闻出版广电总局九五一台	二等
42	20170107050041	基于GIS的无线覆盖效果监测分析系统设计与应用	1侯伟斌,2张鲁宁,3陈鹏涛	国家新闻出版广电总局西安监测台	二等
43	20170033050009	基于智能视频分析的影院观影人数准确统计系统研究和实践	1张鑫,2李亚鹏,3高五峰,4王萃,5柴智,6彭良智	中国电影科学技术研究所	二等
44	20170009050041	适于有线电视业务的大数据分析平台架构设计和实现	1万倩,2赵明	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
45	20170000050070	基于媒体大数据的智能服务平台技术研究	1程耀东,2周旭,3王聪	中国科学院高能物理研究所	二等
46	20170009050007	面向融合业务的有线网大数据平台技术体系研究	1姚颖颖,2宫铭豪,3王晓艳,4梁晋春	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
47	20170031050002	电影频道SDI信号自动切换系统的设计与应用	1何英楠	国家新闻出版广电总局电影卫星频道节目制作中心	二等
48	20170000050073	新一代体育演播室群的技术创新	1李欢	中央电视台	二等

49	20170009050038	地面数字电视单频网监测点布控分析	1李婷婷、欧阳峰、张国庭	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
50	20170011050001	4K超高清演播室系统建设探析	1刘杰锋, 2张俊	中国传媒大学实践实验教学中心（中传电视台）	二等
51	20170004050018	江苏省广电总台4K转播车技术方案介绍	1吴英露	江苏省广播电视总台电视技术部	二等
52	20170107050002	全国安全播出综合管理系统框架设计研究	1陈燕莉, 2赵舒萌	国家新闻出版广电总局监管中心	二等
53	20170009050018	探讨面向媒体融合的异构媒体关联与挖掘	1席岩, 2王磊, 3张智军	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
54	20170000050053	广电网络家庭智能网关的研究和应用	1潘在友, 2王斌	广东省广播电视网络股份有限公司	二等
55	20170009050021	广电融合网无线双向网技术分析	1李继龙, 2施玉海	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
56	20170009050008	面向有线电视网的大数据技术应用模式与应用体系研究	1姚颖颖, 2宫铭豪, 3王晓艳, 4梁晋春	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
57	20170001050010	中央电视台2015年春节联欢晚会4K现场制作解析	1张雅琢, 2于路	中央电视台	二等
58	20170032050009	DX-400中波发射机智能切换系统的设计与实现	1王艳	国家新闻出版广电总局五四二台	二等
59	20170107050023	基于网络流量感知的数据中心节能调度算法	1陈晓博	国家新闻出版广电总局监测数据处理中心	二等
60	20170004050001	江苏广电总台超高清跨界转播平台的建设与实践	1薛兵, 2陆锋, 3吴英露	江苏省广播电视总台	二等
61	20170009050046	中央广播节目无线数字化覆盖试点工程技术方案	1盛国芳, 2高鹏, 3吴智勇	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
62	20170009050031	基于标清视频的AVS+标准压缩编码性能分析	1魏娜, 2张为冬, 3康建华	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
63	20170004050009	江苏广电总台播出分发平台设计与实践	1张和林, 2梁枫, 3沈洲	江苏省广播电视总台	二等
64	20170011050016	基于重排序的新用户TOPN推荐方法研究	1易芃, 2杨成, 3柴智	中国传媒大学	二等
65	20170008050003	云数据中心及云平台技术应用研究	1姚琼, 2白鹤, 3李爽, 4唐月, 5秦葵龙, 6杨家胜	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	二等
66	20170107050024	广播电视内容监管云平台支撑系统方案设计	1陈晓博	国家新闻出版广电总局监测数据处理中心	二等
67	20170011050010	基于 BJND 模型的立体图像鲁棒水印算法	1张亚娜	中国传媒大学	二等
68	20170011050003	基于词向量的评论向量电影评论情感分析方法	1殷复莲, 2刘晓薇, 3潘幸艺	中国传媒大学	二等
69	20170000050074	基于媒体云的深圳广电融合新闻生产平台设计	1胡涛	广东省深圳广播电影电视集团	二等
70	20170032050010	S7HP型发射机功率模块国产化及其测试平台设计	1胡玉生, 2陈鹏程	国家新闻出版广电总局824台	二等
71	20170032050002	利用仿真技术实现DX-400kW中波发射机“2-1”工作模式	1王桂禄	国家新闻出版广电总局501台	二等
72	20170000050089	Lambda架构在处理海量高并发数据中的应用	1韩嫒	央视国际网络有限公司	二等
73	20170032050001	短波广播频率短期预测方法实现与应用	1孙伟, 2杨敏敏	国家新闻出版广电总局无线电台管理局	二等

74	20170033050006	基于计算机视觉和机器学习技术的电影新视觉表达研究	1刘达	中国电影科学技术研究所	二等
75	20170210050008	节目制作域的媒体融合技术应用	1金剑, 2林卫	南京广播电视集团	二等
76	20170000050072	上海广播电视台“三定”荧屏视觉精细化管理体系构建	1高华, 2顾婉卿, 3阮建平, 4宋新国, 5卢中琦, 6蒋琰	上海广播电视台	二等
77	20170032050018	地球站故障处理辅助系统的设计	1浮沉	国家新闻出版广电总局北京地球站	二等
78	20170000050075	2015年国际田联北京男径世界锦标赛主转播商媒体服务——后期制作及存储系统应用	1徐妍	中央电视台	二等
79	20170000050054	南京U波段无线宽带试验网建设与应用	1金剑	南京广电集团	二等
80	20170210050004	超融合存储在融合媒体生产平台中的运用	1郭昌雄	苏州市广播电视总台	二等
81	20170032050014	基于PDA的电台巡检与器件管理系统的分析与设计	1潘壮志	国家新闻出版广电总局五五二台	二等
82	20170000050069	4K超高清节目制播探索和实践——江苏广电总台4K新技术研究和应用	1李世萍	江苏广播电视台总台	二等
83	20170080050006	高清全媒体IP资源收录与发布平台升级改造	1吴永生, 2岳翔宇	南京广播电视集团电视播出部	二等
84	20170000050052	应急广播制播平台的技术实现	张乃光, 丁森华, 马艳, 郭晓霞	广播科学研究院	二等
85	20170009050016	有线网业务系统信息安全防护思路	1宫铭豪, 2王晓艳, 3梁晋春, 4姚颖颖	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
86	20170000050091	关于平衡超立方体网络的边-超-哈密尔顿可交织性研究	1曹建香, 2石民勇, 3冯立华	中国传媒大学理工学部计算机学院	二等
87	20170154050011	加强型IPHONE寻星仪软件的设计	1张跃进, 2周灏, 3奚丰, 4孙建农	苏州市广播电视总台	二等
88	20170033050004	新技术背景下的电影前期工艺流程	1方捷新, 2张雪, 3柳学成, 4靳宇, 5杨可	中国电影科学技术研究所	二等
89	20170032050011	基于大数据分析的卫星广播电视地球站播出系统运行管理与智能控制	1张旭明	国家新闻出版广电总局北京地球站	二等
90	20170032050023	基于软件仿真的中波天线阻塞网络分析	1冯宏友	国家新闻出版广电总局五八二台	二等
91	20170032050042	一种典型速调管高功放网络通信故障的解析与处理	1姜秉航	国家新闻出版广电总局北京地球站	二等
92	20170002050002	高密度无线覆盖技术及其实现	1王燕清, 2李程, 3苏爽	北京电视台信息网络管理部	二等
93	20170008050015	广西壮族自治区中央广播电视节目无线数字化覆盖工程介绍	1黄基刚, 2钟声洪	广西新闻出版广电局	二等
94	20170000050049	有线电视无源接入网中2.4GHz WiFi信号的传输与测试	1陈松, 2金山	江苏省广电有线信息网络股份有限公司	二等
95	20170009050029	NGB TVOS 组件层组件封装模型分析	1张定京, 2王颖, 3付光涛	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	二等
96	20170000050012	优化设备配置把好放映质量关——再谈数字放映设备的配置规划设计	1陈凡	中影巴可（北京）电子有限公司	二等

97	20170032050066	IP封装TS流在卫星地球站传输与调制上行的设计与应用	1刘铭	国家新闻出版广电总局二〇二二台	三等奖
98	20170004050043	江苏广电全媒体内容交互平台设计与应用	1孙涵	江苏省广播电视总台	三等奖
99	20170032050030	DF500A型广播发射机射频末级分析与研究	1王铁英	国家新闻出版广电总局二〇二四台	三等奖
100	20170032050005	TSW2500型短波发射机3 π 网络的仿真与分析	1郭小鹏	国家新闻出版广电总局无线电台管理局	三等奖
101	20170123050001	基于高精度机械传感器的智能化全数字虚拟演播室用电控摄像摇臂的整体电路及机械设计	1钱小韵, 2郑彦维, 3苏琦	北京正兴华泰数码影视技术有限公司	三等奖
102	20170000050071	中央电视台新址C03演播室景区背景屏系统介绍	1王谦, 2谢晨	中央电视台	三等奖
103	20170080050003	电视播出系统网络信息与数据安全	1杨旸, 2云帆	南京广播电视集团	三等奖
104	20170032050007	发射机健康管理和预测性维护系统的设计与实现	1潘峰	国家新闻出版广电总局无线电台管理局	三等奖
105	20170027050006	基于播出日志的数据分类评析系统的设计	1李一君, 2叶灵	浙江广播电视集团电视播出中心	三等奖
106	20170000050021	集群负载均衡在KDM取票业务中的研究和应用	1王木旺	中国电影科学技术研究所	三等奖
107	20170000050017	数字电影影厅声学技术参数分析和检测评估研究	董强国 王薇娜 陈登科 龚波	国家新闻出版广电总局电影技术质量检测所	三等奖
108	20170154050009	苏州广电总台新大楼自主设计融媒体交互演播室群	1程晨, 2李宁斌, 3王卫成	苏州市广播电视总台	三等奖
109	20170107050006	PSK信号调制分析技术研究及锁相环设计	1鲁瑞勇	国家新闻出版广电总局监管中心成都监测台	三等奖
110	20170001050020	色彩调校在老旧演播室视频系统中的应用	1白宇	中央电视台	三等奖
111	20170032050037	基于分布式采集模式的强电磁场抗干扰方法	1严波	国家新闻出版广电总局无线电台管理局二〇二三台	三等奖
112	20170107050067	IPTV内容远程监看系统的设计与实现	1姬翔	国家新闻出版广电总局二九三台	三等奖
113	20170073050002	科学理论思维在广播电视安全播出工作中的应用	1安定	湖北广播电视台卫星地球站	三等奖
114	20170009050048	社交电视技术在我国广电行业的应用现状	1叶志强	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
115	20170000050018	智能家庭影院运营服务管理体系架构研究	王木旺 张伟 高五峰 崔强	中国电影科学技术研究所	三等奖
116	20170032050118	TSW2500短波发射机实现DRM广播的改造原理和方法	1王小龙	国家新闻出版广电总局594台	三等奖
117	20170002050001	北京电视台云生产系统设计与实现	1陈广鑫, 2张晓山, 3王宇	北京电视台	三等奖
118	20170074050004	基于导频的R-LS和M-MMSE联合估计算法研究	1李松柏	湖南省有线电视网络(集团)股份有限公司	三等奖
119	20170000050059	基于智能电视操作系统TVOS2.0的终端软件管理与应用开发探索	1朱允斌, 2王明敏	上海下一代广播电视网应用实验室有限公司	三等奖

120	20170000050020	媒体融合环境下数字电影技术发展新趋势	1方捷新, 2刘达, 3张雪	中国电影科学技术研究所	三等奖
121	20170069050004	总控矩阵调度监控系统的设计与实现	1刘洪春, 2曾辛	贵州广播电视台	三等奖
122	20170107050008	对广播交汇测向系统建设及其场地选择的研究	1苏彪	国家新闻出版广电总局成都监测台	三等奖
123	20170011050005	基于高分辨率MIMO SAR系统的完备正交波形设计	1李树锋, 2金立标	中国传媒大学	三等奖
124	20170032050035	路由器缓存大小对数字广播传输系统性能影响分析	1毕雯婧	国家新闻出版广电总局五六四台	三等奖
125	20170000050057	省干高清互动电视承载网设计及在广东广电的应用	1李动, 2陈定一	广东有线广播电视网络有限公司	三等奖
126	20170018050003	数字音频网络IP化的原理及应用	1王宇	中央人民广播电台播出传送中心	三等奖
127	20170001050011	4K电视架构浅谈与欧洲杯4K测试系统实践	1丁研, 2韩冲	中央电视台	三等奖
128	20170018050001	国家应急广播智能语音播报央广自有语音库系统设计	1卢六翻	中央人民广播电台国家应急广播中心	三等奖
129	20170002050007	高标清同播时期标清节目品质提升的技术探索与实践	1程宏, 2王麒, 3张德军	北京电视台	三等奖
130	20170011050018	基于营销节奏分析的网络剧播放量影响因素探究	1李波, 2旷卉华, 3柴剑平	中国传媒大学理工学部	三等奖
131	20170004050004	江苏广电荔枝无线网络的设计与实现	1朱远	江苏省广播电视总台	三等奖
132	20170033050003	图像扫描法光学声迹修复系统及关键技术	1刘佳楠	中国电影科学技术研究所	三等奖
133	20170107050049	有线电视网络风险评估研究	1姜峰	国家新闻出版广电总局二九二台	三等奖
134	20170032050054	DF100A大功率短波发射机高前自动调谐稳定性研究	1吕胜杰	国家新闻出版广电总局2021台	三等奖
135	20170032050028	基于地源热泵原理的广播发射机水冷系统设计	1石磊	国家新闻出版广电总局七二三台	三等奖
136	20170032050038	DX-1200大功率中波发射机高压电源供电方式改造	1袁克旻	国家新闻出版广电总局九一六台	三等奖
137	20170025050002	基于大数据分析的天津广播音视频网站优化改造	1王琪, 2佟鹏, 3毕连旭	天津广播电视台	三等奖
138	20170004050012	立体电视内容聚合与智能检索系统的设计及思考	1顾国颖	江苏省广播电视集团有限公司电视技术部	三等奖
139	20170009050044	我国数字音频广播业务与航空无线电导航业务兼容测试	1海霞	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
140	20170009050050	相位制中波同步广播技术及组网实践探讨	1陈颖, 2张智慧, 3威武, 4于新, 5李薰春, 6海霞	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
141	20170000050068	中央电视台演播室网关系统的应用实践	1谭阳	中央电视台	三等奖
142	20170210050010	提词器软件控制系统制作	1黄敏杰, 2张晓良	苏州市广播电视总台	三等奖
143	20170009050032	AVS2视频编码关键技术	1周芸, 2郭晓强, 3王强	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖

144	20170089050002	IPTV日志数据分析系统的设计与实现	1郭东海	四川广播电视台	三等奖
145	20170008050021	不止于“摇一摇”——媒体融合时代下的电视节目跨屏互动	1陈晨	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	三等奖
146	20170009050011	融合媒体云平台安全风险及保障方法分析	1王晓艳	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
147	20170107050068	视听网站节目实时监控系统的设计与实现	1姬翔, 2司凯威	国家新闻出版广电总局二九三台	三等奖
148	20170004050027	江苏电视台新闻开放演播室小间距LED屏幕测试方法	1冯健峰	江苏省广播电视总台	三等奖
149	20170000050031	C-DOCSIS融合型网管建设	1翟靖轩, 2张国圆, 3岳雷	中国矿业大学	三等奖
150	20170027050003	采用IP技术的新一代广播视音频采录快编系统建设	1吴宇超, 2仇玉萍	浙江广播电视集团广播制播中心	三等奖
151	20170031050003	关于数字电影电视母版制作和存档问题的探讨	1李冉, 2魏晓玲	国家新闻出版广电总局电影卫星频道节目制作中心	三等奖
152	20170080050009	南京广电集团文件化送播接口技术方案	1吴永生, 2杨旸	南京广播电视集团	三等奖
153	20170010050002	浅析新媒体视听节目内容监控系统的实现	1李涛	中广电广播电影电视设计研究院	三等奖
154	20170025050027	天津中央无线数字化覆盖工程技术方案	1赵永珺	天津广播电视台	三等奖
155	20170000050077	足球比赛转播中的环绕声制作	1唐沁	中央电视台	三等奖
156	20170210050002	封闭性场景中的电视真人秀同期录音	1赵子涵	深圳广播电影电视集团	三等奖
157	20170032050083	一种基于SOFM网络图像分割的彩色化方法	1计岑	国家新闻出版广电总局北京地球站	三等奖
158	20170025050026	调频天线双馈系统改造实例简析	1赵永珺, 2杨学哲	天津广播电视台	三等奖
159	20170025050021	卫星地球站信号发射中信道质量评估分析	1张炳辰	天津广播电视台传输发射部	三等奖
160	20170031050001	电影频道延时直播系统方案设计及设计特点	1李嘉林, 2何英楠	国家新闻出版广电总局电影卫星频道节目制作中心	三等奖
161	20170011050008	OTT TV数字水印技术性能需求分析	1张亚娜, 2张奕茉	中国传媒大学	三等奖
162	20170032050006	基于大数据挖掘技术的机房智能巡视系统的开发	1程田祥	国家新闻出版广电总局五二三台	三等奖
163	20170074050001	以老人为核心的社交电视平台项目构想	1周晓民	湖南广播电视台广播传媒中心	三等奖
164	20170032050049	基于单片机的发射电台无线防盗报警控制系统的设计	1孟宪坤	国家新闻出版广电总局五五四台	三等奖
165	20170004050008	异构平台下江苏广播广告管理与播出系统的设计与实现	1张海勇, 2马捷	江苏省广播电视总台	三等奖
166	20170032050016	一种双重红外线监测方法在耐压测试中的安全保障应用	1许诚义	国家新闻出版广电总局六五四台	三等奖
167	20170008050006	边境地区广播电视信号收测研究	1孙红云, 2李雷雷, 3周兴伟, 4范晓菲	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	三等奖

168	20170080050004	电视播出成本核算系统研究与建设	1曹健,2陈浩	南京广播电视集团	三等奖
169	20170032050040	150kW短波发射机运行监控系统的升级改造	1林大桥	国家新闻出版广电总局	三等奖
170	20170032050096	OFDM的关键技术及SystemView仿真实现	1李君	国家新闻出版广电总局九五三台	三等奖
171	20170008050008	江西省广播发射台发射机监控系统研究	1戴宁江,2冯景锋,3钟声洪	江西广播电视台	三等奖
172	20170032050036	浅析CMDDB在IT运维管理系统中的核心作用	1李瑶,2潘峰	国家新闻出版广电总局无线电台管理局	三等奖
173	20170069050003	FAST射电望远镜施工联合直播传输系统	1向东,2罗信海,3杨彩墨,4张林	贵州广播电视台	三等奖
174	20170009050054	基于深度学习的融合媒体智能引擎研究	1王磊,2祝晓斌,3张晓宇	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
175	20170000050041	应急广播相关模型研究	1冀小平,2牟亚南,3吴让丰,4黄臣	太极计算机股份有限公司	三等奖
176	20170002050004	体验超高清带来的改变——详解4K版纪录片《最后的沙漠守望者》	1赵新生,2郭豪珺	北京电视台制作部	三等奖
177	20170000050013	电影市场治理的技术标准依据和检测评价方法	1龚波	国家新闻出版广电总局电影技术质量检测所	三等奖
178	20170000050048	广播电台运维管理系统的数据分析及大数据理念应用探讨	1张智锐	中央人民广播电台	三等奖
179	20170000050093	卫星新闻采集车上的双向通信——应用篇	1钱小韵,2曾存民	北京正兴华泰数码影视技术有限公司	三等奖
180	20170032050017	DX-600中波发射机单PB上天线系统的设计与实现	1杜思山	国家新闻出版广电总局五五四台	三等奖
181	20170032050034	风冷式DX600发射机机房冷却系统改造	1周扬	国家新闻出版广电总局七二六台	三等奖
182	20170000050078	电视中心系统音频传输架构IP化发展动向	1张丽娜,2 郜墨菊	中央电视台	三等奖
183	20170009050030	河北省中央节目地面数字电视覆盖网优化研究	1夏治平,2张小苗,3杨勍	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
184	20170107050073	基于多维Markov预测的互联网视频文件处理调度策略研究与实现	1何增辉,2包逸之,3高诗建	国家新闻出版广电总局二九三台	三等奖
185	20170009050055	基于海量异构数据关联和挖掘的媒体融合技术研究	1王磊,2祝晓斌,3张晓宇	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
186	20170107050075	基于联合文件系统的异构存储融合	1王羿	国家新闻出版广电总局监测数据处理中心	三等奖
187	20170010050001	调频广播覆盖预测评估研究	1毛庆远,2邓倬	中广电广播电影电视设计研究院	三等奖
188	20170009050012	有线电视运营大数据经营分析	1王晓艳,2刘海涛	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
189	20170089050008	四川广播电视台2017全国两会“中央厨房”里的虚实结合技术	1曲盛铭,2邓翔,3周丹	四川广播电视台电视录制部	三等奖
190	20170001050012	OTT时代对电视业的观察	1宋蔚,2张娟	中央电视台	三等奖
191	20170000050005	论下一代数字电影的核心技术组成	1马士超,2姜珊珊	雷欧尼斯(北京)信息技术有限公司	三等奖
192	20170008050020	智慧广电业务需求分析与技术架构探索	1姚琼,2唐月,3杨家胜	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	三等奖

193	20170008050009	中央广播电视节目无线数字化覆盖工程地面数字电视组网技术方案	1刘骏, 2代明, 3常江, 4高杨, 5曹志, 6冯景锋	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	三等奖
194	20170004050003	浅谈演播技术系统设计	1轩献	江苏省广播电视总台	三等奖
195	20170000050036	基于云媒体的零障碍电视生活广场建设	1王宇峰, 2张国圆, 3岳雷	中广有线徐州分公司	三等奖
196	20170091050002	厦门广电集团高标清同播技术管理策略与实践	1杨国和, 2李平, 3尹仲祺, 4许伟民	厦门广播电视集团	三等奖
197	20170004050041	数字地面电视的WiFi传输性能测试与分析	1陈伟麟	江苏省广播电视总台发射传输台	三等奖
198	20170074050003	一种多功能立体声相位显示及报警仪的设计	1唐炜, 2王蛟	湖南广播电视台广播传媒中心	三等奖
199	20170032050091	大功率发射台视频监控系统电磁兼容问题探讨	1张杰	国家新闻出版广电总局六九四台	三等奖
200	20170107050026	基于Docker技术的广播电视内容监管云平台	1吴波	国家新闻广电总局监管中心	三等奖
201	20170000050083	“金帆奖”获奖作品创作思路与制作技巧解析	1卢志才	吉林电视台	三等奖
202	20170008050022	技术点亮春晚——那些央视羊年春晚中的炫酷科技应用	1陈晨	国家新闻出版广电总局广播电视规划院	三等奖
203	20170001050005	《演播室监控系统设计思路和应用方案》	1陈格平	中央电视台	三等奖
204	20170004050011	电视中心基础架构IP化原理和应用	1胡震宇	江苏省广播电视总台播出部	三等奖
205	20170000050015	试论VR电影还音制式的未来发展趋势——从电影声音的空间定位方式谈起	1王岩明	北京电影学院	三等奖
206	20170001050027	演播室视频系统中播出信号路由数据获取原理及应用	1胡瑞林	中央电视台	三等奖
207	20170000050087	中央电视台专业内容生产(PGC)平台在G20峰会上的应用实践	1尤捷	中央电视台	三等奖
208	20170032050025	中波机房干扰故障问题的研究	1黄龙明	国家新闻出版广电总局七五一台	三等奖
209	20170004050013	江苏综艺频道演播群的设计与实施	1朱立	江苏省广播电视总台	三等奖
210	20170004050042	基于H. 265标准下的IPTV 4K编码技术	1姚俊伍	江苏广播电视总台新媒体事业部IPTV运营部	三等奖
211	20170009050035	一种基于OPNET的多媒体业务半实物仿真平台	1欧阳峰、刘强	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
212	20170033050002	增强现实与虚拟现实显示光路设计	1王萃	中国电影科学技术研究所	三等奖
213	20170004050036	江苏卫视高清频道上星平台建设	1李嘉, 2胡振光	江苏省广播电视总台	三等奖
214	20170025050019	桅杆式中波发射塔拉绳放电的研究与预防	1田志刚	天津广播电视台传输发射部	三等奖
215	20170067050016	电视转播车嵌套式多点联动感应与无极可变空间车体系统	1李超云, 2黎旭东, 3肖奕如, 4黄煌	广西电视台	三等奖
216	20170067050029	基于FFmpeg技术实现的高清SDI信号实时采集编码系统	1李海彬, 2罗一字, 3梁炎荣, 4夏明	广西电视台	三等奖

217	20170000050081	论《中国好声音》第四季巅峰之夜灯光设计	1赵焱	浙江广播电视集团	三等奖
218	20170000050076	全媒体交互式演播室改造方案浅析	1李广成, 2范永红	江西广播电视台	三等奖
219	20170001050015	初探SDN的架构及关键技术	1刘晶晶, 2唐伟莉	中央电视台	三等奖
220	20170009050047	电视台数据中心建设方向探析	1叶志强	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
221	20170033050008	基于随机森林的影片票房预测	1张鑫, 2郭振宇	中国电影科学技术研究所	三等奖
222	20170107050027	视频指纹技术在公益广告传播分析中的应用研究	1王婧	国家新闻出版广电总局监管中心	三等奖
223	20170107050020	卫星广播电视监测中自动研判系统研究	1张超, 2李杨	国家新闻出版广电总局五五三台	三等奖
224	20170009050020	DF100A型短波发射机温度预警系统设计探讨	1张智军, 2席岩, 3刘春江	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
225	20170001050021	论主持人和演员服装化妆设计的互为整体关系	1涂清	中央电视台	三等奖
226	20170004050020	智能化管控系统VSM在江苏省广播电视总台超高清电视转播平台的应用介绍	1张航	江苏省广播电视总台电视技术部转播部	三等奖
227	20170032050045	广电网络融合终端信息安全现状分析及发展对策研究	1沈宇航	国家新闻出版广电总局无线电台管理局523台	三等奖
228	20170009050009	面向媒体融合的一种广播电视有线网络业务平台信息安全保障模型	1梁晋春, 2王晓艳, 3姚颖颖, 4宫铭豪	国家新闻出版广电总局广播科学研究院	三等奖
229	20170032050089	大功率短波发射机房环境自动控制系统的的设计	1郭大川	国家新闻出版广电总局七二四台	三等奖
230	20170154050001	基于互联网直播技术的收录系统建设	1杜歆文, 2金圣韬, 3仲亚军	苏州市广播电视总台	三等奖
231	20170032050088	浅谈两例DF100A型短波发射机功率模块引起的杂音	1高占全	国家新闻出版广电总局723台	三等奖
232	20170032050065	广播电视发射机并机工作的实现	1侯智烨	国家新闻出版广电总局2022台	三等奖
233	20170107050036	基于NI-1000HFRD短波信号分析仪的广播智能监测系统设计与应用	1张耀武	国家新闻出版广电总局西安监测台	三等奖
234	20170107050025	基于Hadoop的电视编目系统的优化算法和性能测试	1吴波	国家新闻出版广电总局监管中心	三等奖
235	20170032050013	基于SDN架构的NGB-W双向网络研究	1王波, 2李爱卿	国家新闻出版广电总局四九一台	三等奖
236	20170032050021	大功率发射台高压电力系统缺陷分析改进	1夏雄超	国家新闻出版广电总局七二五台	三等奖
237	20170004050032	基于HTTP和SNMP协议调频发射机监控软件的设计与应用	1王翔宇, 2谭娟	江苏省广播电视总台发射传输台	三等奖
238	20170032050047	基于组播路由技术的广播电视台台站数字电视监测系统的实现	1李国奇	国家新闻出版广电总局北京地球站	三等奖
239	20170107050047	调频频段数字音频广播发射机技术	1朱泉威	国家新闻出版广电总局西安监测台	三等奖