

广播电视标准化

信息简报

2021年6期

总第60期

2021年6月30日

转载请注明源自本简报

内容提要:

- ◆ 行业标准《广播电视钢塔桅制造技术要求》、《广播电视钢塔桅防腐蚀保护涂装》通过审查
- ◆ 行业标准《广播电视台融合媒体云平台 总体架构》、《广播电视台融合媒体云平台 接口协议》通过审查
- ◆ 3GPP R18 无线研讨会成功举行
- ◆ 中兴通讯牵头 BIERin6 组播技术完成 IETF 标准立项
- ◆ 烽火公司牵头修定 IEC 60794-1-34

行业标准《广播电视钢塔桅制造技术要求》、《广播电视钢塔桅防腐蚀保护涂装》 通过审查

2021年6月11日,国家广播电视总局科技司和全国广播电影电视标准化技术委员会在北京组织召开了广播电视和网络视听行业标准《广播电视钢塔桅制造技术要求》、《广播电视钢塔桅防腐蚀保护涂装》审查会。审查委员一致同意上述两项标准通过审查。

审查委员会主任由全国广电标委会顾问杜百川担任,委员来自国家广播电视总局无线电台管理局、广播电视卫星直播管理中心、中广电广播电影电视设计研究院、国家广播电视总局五六四台和中国铁塔股份有限公司等单位。

审查委员会专家听取了标准起草小组关于标准编制说明和征求意见处理情况的介绍，对标准送审稿进行了逐章逐条的审查，并对有关内容提出了修改意见。

审查委员会认为《广播电视钢塔桅制造技术要求》对广播电视钢塔桅的制造过程中的技术、检验、包装、标记、运输、贮存等提出了相应要求。

《广播电视钢塔桅防腐蚀保护涂装》对广播电视钢塔桅防腐蚀保护涂装的技术、检验、包装、运输、贮存等提出了相应要求。

(全国广播电影电视标准化技术委员会秘书处)

行业标准《广播电视台融合媒体云平台 总体架构》、《广播电视台融合媒体云平台 接口协议》通过审查

2021年6月25日，国家广播电视总局科技司和全国广播电影电视标准化技术委员会在北京组织召开了广播电视和网络视听行业标准《广播电视台融合媒体云平台总体架构》、《广播电视台融合媒体云平台 接口协议》审查会。审查委员会一致同意上述两项标准通过审查。

审查委员会主任由全国广电标委会中心分标委副主任钱岳林担任，委员来自中央广播电视总台、中国广播电视网络有限公司、国家广播电视总局广播电视科学研究院、中广电广播电影电视设计研究院，浙江广播电视集团、湖北广播电视台、东方有线网络有限公司、苏州广播电视总台、北京新媒体集团、深圳市腾讯计算机系统有限公司、阿里云计算有限公司、北京爱奇艺科技有限公司、北京中科大洋科技发展股份有限公司和成都索贝数码科技股份有限公司。

审查委员会专家听取了标准起草小组关于标准编制说明、测试报告和征求意见处理情况的介绍，对标准送审稿进行了逐章逐条的审查，并对有关内容提出了修改意见。

与会专家认为《广播电视台融合媒体云平台 总体架构》完成了基于云计算的融合媒体平台的总体架构设计，提出了服务功能要求，对于融合媒体平台的设计、研发、建设和运维具有重要的指导意义。

《广播电视台融合媒体云平台 接口协议》对于实现融合媒体云平台基础设施服务层、平台服务层、软件服务层三层之间的高效交互以及融合媒体云平台私有云、专属云和公有云的统一管控和互联互通具有重要的指导意义。

(全国广播电影电视标准化技术委员会秘书处)

3GPP R18 无线研讨会成功举行

2021年6月2日，由中国通信标准化协会（CCSA）3GPP标准推进委员会（TC801）联合 IMT-2020（5G）推进组举办的“3GPP R18 无线研讨会”在贵阳成功举行。来自国内外 20 家 3GPP 独立成员单位的 160 多位代表参加了会议。按照 3GPP 的工作计划，R18 版本将于 2021 年底立项，预计 2023 年底冻结。

会上来自众多公司和研究机构的专家分别介绍了各自对 3GPP R18 无线标准的展望，内容包括 R18 标准推动时间预计、MIMO 增强、网络切片接入和支持增强、移动性增强、包括工业物联网场景的低功耗高精度定位的定位增强、UL 增强、UE 节能、5G 智能电网通信基础设施、5G 弹性授时系统、AI、支持触觉和多模态通信服务、车载 5G 中继、个人物联网等。

（中国通信标准化协会）

中兴通讯牵头 BIERin6 组播技术完成 IETF 标准立项

近日，国际互联网工程任务组 IETF (The Internet Engineering Task Force) 正式宣布，由中兴通讯牵头的 BIERin6 (Supporting BIER in IPv6 Networks) 组播方案成为 IETF 工作组草案，其类别为 IETF 标准 (Proposed Standard)。BIERin6 具备技术通用性强、适用于复杂场景部署等优点，是在 IPv6 网络上实现 BIER 部署的最优选择，能更好支持运营商业务网络的创新。

早在 2017 年 10 月，中兴通讯就与合作伙伴联合提出 BIERin6 技术方案。经过广泛和深入的技术讨论，至 2019 年 7 月，更多厂商宣布正式加入 BIERin6 方案支持者行列。2020 年 11 月，中兴通讯正式发布《BIER 组播技术白皮书》。2021 年 3 月，IETF 工作组采纳 BIERin6 方案作为 BIER IPv6 封装正式标准，并于近日正式批准其为工作组草案。

（C114 通信网）

烽火公司牵头修订 IEC 60794-1-34

近日，由烽火通信科技股份有限公司牵头修订的 IEC 60794-1-34 《光纤第 1-34 部分：测量方法和试验程序——光纤翘曲》国际标准正式发布。这是继 IEC 60793-1-40 《光纤第 1-40 部分：测量方法和试验程序——衰减》和 IEC 60793-1-45

《光纤第 1-45 部分：测量方法和试验程序——模场直径》之后，由中国主导的第 3 个光纤光缆试验方法 IEC 标准。

本次 IEC 60794-1-34 标准的发布，意味着我国光纤光缆行业的产品和试验方法标准工作，已经逐步摆脱由国外完全主导的局面，在国际上的话语权和影响力进一步扩大。

(C114 通信网)

标准信息简报

欢迎业界专家、领导和各位同仁，登陆广播电视规划院网站（www.abp2003.cn）下载各期《广播电视标准化信息简报》。

如有关于广播电视标准化工作的需求和建议，也请通过下列方式一并反馈给我们！

电话：010-8609 2923

邮件：biaozhunsuo@abp2003.cn