

广播电视标准化

信息简报

2020年6期

总第49期

2020年6月30日

转载请注明源自本简报

内容提要:

- ◆ 广电总局科技司和广标委秘书处开展对DRM等行标送审稿的函审
- ◆ 广电总局科技司和广标委秘书处开展对有线数字电视送审稿的函审
- ◆ 广电总局科技司终止一批标准计划项目
- ◆ 2020年中国标准创新贡献奖评选活动开展
- ◆ 5G标准R16版即将发布
- ◆ 《国家电子政务标准体系建设指南》印发
- ◆ ITU-R第16次研究组主席副主席会议召开
- ◆ ITU-T FG NET-2030会议快讯

广电总局科技司和广标委秘书处开展对DRM等行标送审稿的函审

6月3日至6月17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秘书处组织开展对行业标准计划项目《视音频内容分发数字版权管理 标准符合性测试规范》、《视音频内容分发数字版权管理 互联网电视DRM系统集成》,《视音频内容分发数字版权管理 视频数字水印技术要求》、《视音频内容分发数字版权管理 系统合规性测试》、《视音频内容分发数字版权管理 有线数字电视DRM系统集成规范》、《视音频内容分发数字版权管理 IPTV DRM系统集成规范》、《超

高清高动态范围视频系统彩条测试图》、《PGC移动终端安全技术要求》和《感知音频质量的客观测量方法》送审稿的函审。

广电总局科技司和广标委秘书处开展对有线数字电视送审稿的函审

6月17日至7月3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秘书处组织开展对行业标准计划项目《有线电视系统输出口（5~1000MHz）技术条件和测量方法》、《有线电视系统用射频同轴连接器技术要求和测量方法》、《水平对绞线技术要求和测量方法》、《光缆终端盒技术要求和测量方法》、《水平对绞线技术要求和测量方法》、《数字配线架技术要求和测量方法》和《光纤活动连接器技术要求和测量方法》送审稿的函审。

广标委秘书处为此事先拟好了函审流程并报总局科技司审定。

广电总局科技司终止一批标准计划项目

根据2019年标准计划项目清理结果，并与起草单位充分沟通，广电总局科技司终止一批标准计划项目。广标委秘书处编制的2020年6月份《标准制修订月报》已给出所终止标准计划项目的详细列表。

2020年中国标准创新贡献奖评选活动开展

2020年6月17日，国家市场监督管理总局下发通知《市场监管总局关于开展2020年中国标准创新贡献奖评选活动的通知》（国市监标创函[2020]232号）。该奖分为标准项目奖、组织奖和个人奖。根据其附表《2020年中国标准创新贡献奖奖项推荐数量分配表》，国家广播电视总局可推荐标准项目奖2项，组织奖1项，终身成就奖1项、突出贡献奖1项以及优秀青年奖1项。推荐前要公示，公示时间不少于5个工作日。申报推荐截止时间为2020年7月31日。

（素材来源：国家标准化管理委员会网站）

5G标准R16版即将发布

5G标准R16 Stage3原本定于在2020年3月份发布，受到疫情影响，3GPP TSG # 87全体远程会议上批准R16推迟到2020年6月份。

具体时间如下：

- Rel-16第3阶段冻结时间为2020年6月（推迟了3个月）

- Rel-16 ASN.1和OpenAPI规范冻结也在2020年6月完成（原计划）

同时，还同意了TSG和WG的建议，将Rel-17的时间表延迟3个月：

- Rel-17第3阶段冻结时间点：2021年9月

- Rel-17 ASN.1和OpenAPI规范冻结：2021年12月

5G标准按阶段（Stage）进行：

- Stage 1 是指从服务用户的角度来看，对整体服务描述。

- Stage 2 是逻辑分析，它设计了功能元素的抽象体系结构，信息在它们之间跨功能实体之间的参考点传递。

- Stage 3 是功能和协议的具体实现，该功能和协议出现在功能单元已映射到的物理单元之间的物理接口上。

因此，第三阶段完成，基本代表了该协议版本的完结，对功能进行冻结，各厂商可以依据该版本进行具体产品的生产了。

Rel-16的功能更新主要有以下14个大方面：

- (1) 超可靠低延迟通信（URLLC）的增强；
- (2) 5GS增强了对垂直行业和LAN服务的支持；
- (3) 蜂窝物联网的支持与扩展；
- (4) 增强V2X支持；
- (5) 5G定位和定位服务；
- (6) UE无线功能信令优化；
- (7) 5G卫星接入；
- (8) 5G网络自动化架构的支持；
- (9) 无线和有线融合增强；
- (10) 关键任务，公共警告，铁路和海事；
- (11) 流媒体和广播；
- (12) 用户身份验证，多设备支持；
- (13) 增强网络切片；
- (14) 增强无线NR功能。

Rel-17则会在这些功能的基础上再进一步增强。

（素材来源：中国通信标准化协会网站）

《国家电子政务标准体系建设指南》印发

2020年06月18日，市场监管总局办公厅、中共中央办公厅机要局、国务院办公厅电子政务办公室、中央网信办秘书局、国家发展改革委办公厅、工业和信息化部办公厅发布通知，为加强电子政务领域标准化顶层设计，推动电子政务标准体系建设，支撑电子政务实施应用，印发《国家电子政务标准体系建设指南》。

《指南》构建了由总体标准、基础设施标准、数据标准、业务标准、服务标准、管理标准、安全标准七部分组成的国家电子政务标准体系，提出适用于政务数据开放共享、公共信息资源开发利用、电子文件、互联网+政务的标准子体系，规划相应标准建设重点。

(素材来源：国家市场监督管理总局网站、中国电子技术标准化研究院)

ITU-R第16次研究组主席副主席会议召开

2020年6月18-19日，ITU-R召开第16次研究组主席副主席会议（CVC-16），以电子会议形式召开，广播电视规划院副院长谢锦辉作为ITU-R SG6副主席参加会议。6月18日简要通报了RAG-20的相关情况；重点讨论了伊朗的一个提案，关于WRC-23有关议题的原则。6月19日主要讨论了对各个研究组主席、副主席（特别是新任职）进行培训的问题，重点讨论了WRC-23之前几年时间里，各个研究组的会议时间安排以及相应虚拟会议的注意事项。本次会议主要是事务性质的安排讨论，没有实质性的问题提案需要表明中国的态度和立场。

(素材来源：谢锦辉参会总结)

ITU-T FG NET-2030会议快讯

2020年6月15-19日，ITU-T FG NET-2030第七次会议举行，以虚拟会议形式召开。

(素材来源：<https://www.itu.int>)

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