



无线电通信局（BR）

行政通函
CACE/1000

2021年11月24日

致国际电联各成员国主管部门、无线电通信部门成员、参加无线电通信第6研究组工作的ITU-R部门准成员以及国际电联学术成员

事由： 无线电通信第6研究组（广播业务）

- 建议按照ITU-R第1-8号决议第A2.6.2.4段的规定（以信函方式同时通过和批准的程序），以信函方式通过并同时批准1项ITU-R新建议书草案和6项经修订的ITU-R建议书草案

在2021年11月12日召开的无线电通信第6研究组会议上，研究组做出决定，寻求以信函方式通过1项新的和6项经修订的ITU-R建议书草案（ITU-R第1-8号决议第A2.6.2段），并进一步做出决定，采用同时通过和批准的（PSAA）程序（ITU-R第1-8号决议第A2.6.2.4段）。建议书草案的标题和摘要见本函附件。请反对批准某建议书草案的成员国向主任和研究组主席阐明反对原因。

审议期将持续2个月，于2022年1月24日结束。如在此期间未收到成员国提出的反对意见，则须认为第6研究组通过了相关建议书草案。此外，由于采用了PSAA程序，亦将认为上述建议书草案已获得批准。

在上述截止期限之后，将在一行政通函中宣布上述程序的结果，并尽可能快地出版已经批准的建议书（见<http://www.itu.int/pub/R-REC>）。

如有国际电联成员组织了解自身或其他组织拥有涉及本函所提及的建议书草案的全部或部分内容的专利，请务必尽快向秘书处通报这一信息。ITU-T/ITU-R/ISO/IEC通用专利政策见：<http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>。

主任
马里奥·马尼维奇

附件：建议书草案的标题和摘要

文件： 6/164、6/167、6/170(Rev.1)、6/182、6/184、6/186、6/189号文件
以下网站提供这些文件的电子版：<https://www.itu.int/md/R19-SG06-C/en>

附件

ITU-R建议书草案的标题和摘要

新的ITU-R BS.[NPAD-IF]建议书草案

6/184号文件

用于节目制作及交换的数字音频接口的非PCM音频信号和数据传输方法

该新建议书规定了非 PCM 音频信号和数据的传输方法，包括通过 ITU-R BS.647 建议书中规定的数字音频接口（也称为 AES3）或其他兼容接口（包括 MADI 和 SDI）传输的串行 ADM 元数据。

ITU-R BS.1114-11建议书修订草案

6/164号文件

用于30-3 000 MHz频率范围内车载的、便携式的和固定接收机的 地面数字声音广播系统

此项修订包括建议将数字系统 G，DRM 模式 E（附件 5，第 7 节）的最小 $\Delta f = 150$ kHz 的拟定保护率改为 10 dB（ ΔP 可以灵活变化；但是，对于最小 $\Delta f = 150$ kHz，建议采用新值， $\Delta P > 10$ dB）。新值旨在取代建议书中的现有值 20 dB。

ITU-R BT.2033-1建议书修订草案

6/167号文件

VHF和UHF频段第二代数字地面电视广播系统包括保护比的规划标准

ITU-R BT.2033-1 建议书的此项修订草案为 ATSC 3.0 和 DTMB-A 提供了新的系统规划标准，包括保护比和最低场强链路预算。

主要修改包括：

- 1) 增加附件7，为ATSC 3.0第二代数字地面电视系统提供VHF/UHF频段的规划标准，包括保护比。
- 2) 增加附件8，为VHF/UHF频段内DTMB-A数字电视系统提供规划准则。

ITU-R BT.1871-2建议书修订草案

6/170(Rev.1)号文件

无线麦克风、入耳式监听设备和无线多通道音频系统的用户需求

- 对建议书标题、范围、考虑到和建议部分的修正；
- 插入关键词；
- 紧接无线麦克风一节插入入耳式监听设备（IEM）（建议书附件1）；
- 在技术/无线电接口清单中插入多通道音频系统（WMAS）（建议书附件2）；
- 用日本提供的最新信息修订附件2表2。

用于UHDTV和HDTV广播应用的高效视频编码的使用

此项修订是为了在附件 1 中加入关于将 HEVC 用于投稿、初次分发、ENG 以及节目制作和交换的信息。

建议书的标题进行了调整，增加了“应用”，成为“用于UHDTV和HDTV广播应用的高效视频编码的使用”。

此外，还对“建议”进行了编辑上的调整和澄清。

用户对端到端电视系统数字电视信号的通用视频比特率压缩编码的要求

此项修订将 ITU-R BT.2100 HDR-TV 建议书图片格式添加到编解码器的输入格式表中。还增加了用于 HEVC 广播应用的一般层级的更多细节和水平限制。

“考虑到”中增加了一项：“以HDTV、UHDTV和HDR-TV实现制作和国际节目交换；”。

综合宽带广播系统

ITU-R BT.2075建议书的此项修订增加了关于不同IBB系统之间应用协调的新章节。此节与最近修订的ITU-R BT.2267号报告第3部分以及ITU-T第9研究组最近同意的ITU-T J.208建议书的案文保持一致。
