|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **无线电通信局（BR）** | | |
| 行政通函  **CACE/875** | | 2018年11月21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1-7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3份ITU-R新建议书草案和6份ITU-R经修订的建议书草案**  **– 建议废止1份ITU-R建议书** | |
|  |
|  |
|  | | |
|  | | |

在2018年10月26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3份ITU-R新建议书草案和6份ITU-R经修订的建议书草案（ITU-R第1-7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1-7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1。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2019年1月21日结束。如在此期间未收到成员国的反对意见，则须认为第6研究组已通过建议书草案。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。

此外，研究组提议废止附件2中所列的1份建议书。请反对废止某建议书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2019年1月21日结束。如在此期间未收到成员国针对废止提出的反对意见，则须认为相关建议书将被废止。

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  
弗朗索瓦•朗西

**附件1：**建议书草案的标题和摘要

**附件2：**提议废止的建议书

**文件：**6/261(Rev.2)、6/263(Rev.1)、6/267(Rev.1)、6/272、6/278、6/279、6/280、6/281、6/282(Rev.1)号文件

以下网站提供这些文件的电子版：<https://www.itu.int/md/R15-sg06-C/en>

**分发：**

– 国际电联成员国各主管部门和参与无线电通信第6研究组工作的无线电通信部门成员

– 参加无线电通信第X研究组工作的ITU-R部门准成员

– 国际电联学术成员

– 无线电通信研究组的正副主席

– 大会筹备会议的正副主席

– 无线电规则委员会委员

– 国际电联秘书长、电信标准化局主任、电信发展局主任

附件1  
  
建议书草案的标题和摘要

ITU-R BT.[AIAV]新建议书草案 6/267(Rev.1)号文件

**用于广播节目制作和国际节目交换的高级沉浸式视听（AIAV）系统的  
视频参数值**

AIAV系统将通过实现所需方向的宽阔视野提供前所未有的沉浸式体验。为制作高质量的舒适图像，AIAV系统需要超出超高清电视（UHDTV）级别的视频系统参数及额外的系统参数来支持全向视频的呈现。本建议书规定了用于节目制作和国际节目交换的AIAV系统参数。

ITU-R BT.[COLOURDIFF]新建议书草案 6/261(Rev.2)号文件

**用于评估电视色差潜在可见性的客观指标**

本建议书定义了一个客观的色差指标，用于表征电视图像和信号中色差的可见性。该新指标是基于[ITU-R BT.2100](https://www.itu.int/rec/R-REC-BT.2100/en)高动态光照渲染（HDR）建议书中规定的ICTCP恒定强度颜色格式而确定的。

其应用包括显示校准和表征，以及对因图像处理而导致的颜色变化的潜在感知性进行客观测量。

ITU-R BS.[ADM-SERIAL]新建议书草案 6/281号文件

**音频定义模式的系列呈现**

本建议书描述了基于[ITU-R BS.2076](https://www.itu.int/rec/R-REC-BS.2076/en)建议书规定的音频定义模型（ADM）的元数据格式，该格式被分割为帧的时间序列。与原始ADM一样，XML格式用于ADM的系列呈现。ADM的系列呈现旨在用于线性工作流，例如广播和流媒体应用的直播或实时制作。本建议书不包含元数据的传输方法或比特打包，或者元数据有关的音频样本的格式。

ITU-R BS.1284-1建议书修订草案 6/263(Rev.1)号文件

**声音质量主观评估的一般方法**

本修订通过比较多重刺激对评估方法进行了详细阐述，并为高级音响系统增加了一些分级量表和属性。

主要修改如下：

1 在第4.1节中增加连续100点质量标度（CQS）和连续±60点比较标度的新分级量表。

2 根据[ITU-R BS.1534](https://www.itu.int/rec/R-REC-BS.1534/en)建议书在第4.2节中增加针对多重刺激的新测试程序。

3 根据[ITU‑R BS.1116](https://www.itu.int/rec/R-REC-BS.1116/en)建议书在新的第5.2.3节中增加高级音响系统的新属性。

4 在新的第5.6节中增加对[ITU-R BS.2399](https://www.itu.int/pub/R-REP-BS.2399/es)报告的新参考。

ITU-R BT.1122-2建议书修订草案 6/272号文件

**标清电视（SDTV）和高清电视（HDTV）发射**

**和二次分配系统编解码器的用户需求**

本修订旨在拓展[ITU-R BT.1122-2](https://www.itu.int/rec/R-REC-BT.1122/en)建议书，以便涵盖超高清电视（UHDTV）和高动态光照渲染电视（HDR-TV），满足用户对发射和二次分配系统编解码器的要求。同时对包括“输入信号格式”和“虚拟透明度”在内的一些术语进行了说明。

ITU-R BS.1196-6建议书修订草案 6/278号文件

**数字广播音频编码系统**

本修订在分配和馈送链路的使用案例中增加了一个MPEG-4 AAC新技术参数。为响应广播公司的请求，本修改添加了新信息。

ITU-R BS.1548-5建议书修订草案 6/279号文件

**数字广播音频编码系统的用户需求**

本修订在分配和馈送链路的使用案例中增加了[ITU‑R BS.2051-1](https://www.itu.int/rec/R-REC-BS.2051/en)建议书所规定的信道配置新要求及MPEG-4 AAC技术参数和性能，并对一些要求进行了说明。为响应广播公司的请求，本修改添加了新信息。

ITU-R BT.1872-1建议书修订草案 6/280号文件

**数字电视室外广播、电子/卫星新闻采集和  
电子现场制作等广播辅助业务的用户需求**

本修订在表1和4所示的基础声音信号技术参数中增加了一个MPEG-4 AAC新技术参数。为响应广播公司的请求，本修改添加了新信息。

ITU-R BT.2075-1建议书修订草案 6/282(Rev.1)号文件

**综合宽带广播系统**

[ITU-R BT.2075](https://www.itu.int/rec/R-REC-BT.2075/en)建议书为实施综合宽带广播系统提供了指南，并对IBB系统的业务能力和技术要素进行了说明。

最近更新了其中两个IBB系统的规范（HbbTV 2.0.2和Ginga接收机器配置文件D）。因此，本修订对建议书的附件进行了修正，以反映这些更新情况。

此外，已开发出用于与Hybridcast 2.0规范中的配套设备进行设备协作的新方法并使其标准化。该信息已被纳入[ITU-R BT.2267](https://www.itu.int/pub/R-REP-BT.2267)号报告。因此，本建议书的附件已得到修订，以更新后附资料所示的Hbridcast系统中的设备综合信息。

最后，作为编辑方面的改进，扩充了缩写词列表，以包括本建议书中使用的所有缩写词。

附件2  
  
（来源：[6/257](https://www.itu.int/md/R15-SG06-C-0257/en)号文件）  
  
建议废止的ITU-R建议书

| ITU-R建议书 | 标题 |
| --- | --- |
| BR.780-2 | 为便于磁带电视节目的国际交换而制定的节目制作的时间控制码标准 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_