



## 无线电通信局（BR）

行政通函  
CACE/722

2015年4月17日

致国际电联成员国主管部门、无线电通信部门成员  
和参加无线电通信第6研究组工作的ITU-R部门准成员

事由： 无线电通信第6研究组（广播业务）

- 建议按照ITU-R第1-6号决议第10.3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4份ITU-R新建议书草案和7份ITU-R经修订的建议书草案
- 建议批准废止19份ITU-R建议书

在2015年2月23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4份新建议书草案和7份ITU-R经修订的建议书草案（ITU-R第1-6号决议第10.2.3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1-6号决议第10.3段）。建议书草案的标题和摘要见附件1。此外，研究组提议批准废止附件2中所列的19份建议书。

审议期将持续2个月，于2015年6月17日结束。如在此期间未收到成员国的反对意见，则须认为第19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。

请反对通过建议书草案或反对批准废止建议书的成员国向主任和研究组主席阐明反对原因。

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

ويرجى من أي منظمة عضو في الاتحاد تعلم بوجود براءة اختراع لديها أو لدى غيرها تغطي كلياً أو جزئياً عناصر مشاريع التوصيات المذكورة في هذه الرسالة أو أحدها أن تبلغ الأمانة بهذه المعلومات بأسرع ما يمكن. ويمكن الاطلاع على السياسة المشتركة للبراءات "ITU-T/ITU-R/ISO/IEC" في الموقع الإلكتروني: <http://www.itu.int/en/ITU-T/ipr/Pages/policy.aspx>

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.



فرانسوا رانسي  
المدير

الملحق 1: عناوين وملخصات مشاريع التوصيات

الملحق 2: التوصيات المقترح إلغاؤها

الوثائق المرفقة: الوثائق [6/330\(Rev.1\)](#) و [6/334\(Rev.1\)](#) و [6/336\(Rev.1\)](#) و [6/343\(Rev.1\)](#) و [6/344\(Rev.1\)](#) و [6/345\(Rev.1\)](#) و [6/347\(Rev.1\)](#) و [6/348\(Rev.1\)](#) و [6/354\(Rev.1\)](#) و [6/357\(Rev.1\)](#) و [6/360\(Rev.1\)](#)

وتتاح نسخ إلكترونية من هذه الوثائق في الموقع: <http://www.itu.int/md/R12-SG06-C/en>

#### التوزيع:

- إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 6 للاتصالات الراديوية
- المنتسبون إلى قطاع الاتصالات الراديوية المشاركون في أعمال لجنة الدراسات 6 للاتصالات الراديوية
- رؤساء لجان دراسات الاتصالات الراديوية واللجنة الخاصة المعنية بالمسائل التنظيمية والإجرائية ونوابهم
- رئيس الاجتماع التحضيري للمؤتمر ونوابه
- أعضاء لجنة لوائح الراديو
- الأمين العام للاتحاد ومدير مكتب تقييس الاتصالات ومدير مكتب تنمية الاتصالات

## 附件1

### 建议书的标题和摘要

ITU-R BT.[MMT]新建议书草案

第6/330(Rev.1)号文件

#### 用于基于MMT的广播系统的业务配置、媒体传输协议和信令信息

该建议书定义了采用ISO/IEC 23008-1（MPEG媒体传输）标准的广播系统所需的业务配置、媒体传输协议和信令信息。它规定了针对MMT广播系统的ISO/IEC 23008-1标准的系统规定参数。

ITU-R BT.[IBB-SYSTEM]新建议书草案

第6/336(Rev.1)号文件

#### 综合宽带广播系统

该建议书提供了选择综合宽带广播（IBB）系统的导则。通过IBB系统的业务能力和技术要素两方面描述了该导则。

ITU-R BS.[ADM]新建议书草案

第6/347(Rev.1)号文件

#### 音频定义模型

该建议书说明了可对音频文件的格式和内容进行可靠描述的元数据模型的结构。该模型称为音频定义模型（ADM），规定了如何生成XML元数据，以提供一个音频文件中不同音轨的定义。

ITU-R BT.[UHDTV-IF]新建议书草案

第6/348(Rev.1)号文件

#### UHDTV信号的实时串行数字接口

该建议书规定了ITU-R BT.2020建议书中所定义各种图像格式的串行数字接口。该建议书分为三个部分。第1部分和第3部分基于10比特字容器，而第2部分基于12比特字容器。第1部分和第2部分采用多链接10 Gbit/s光接口，而第3部分采用单链接和多链接6 Gbit/s、12 Gbit/s和24 Gbit/s光电接口。

ITU-R BT.1674-0经修订的建议书草案

第6/334(Rev.1)号文件

#### 对广播制作和后期制作的元数据要求

本次修订更新了该建议书所涵盖的两处参考并包括了一些编辑性修改。这些修改不会影响到旧有系统。

ITU-R BT.1847-0经修订的建议书草案

第6/343(Rev.1)号文件

### **50 Hz环境中用于制作和国际节目交换的 1 280 × 720、16:9逐行捕获图像格式**

ITU-R BT.1847建议书的本次修订草案包含了一个有关光电转换功能（EOTF）的情况说明，还移除了模拟信号参数。

文件结构符合ITU-R BT.709等其他图像格式文件。未修改任何数字信号参数。

ITU-R BT.709-5经修订的建议书草案

第6/344(Rev.1)号文件

### **节目制作和国际节目交换中使用高清晰度电视标准的参数值**

该修订草案增加了一处编辑性澄清说明，以参引ITU-R BT.1886建议书中定义的光电转换功能（EOTF），并参引ITU-R BT.2035建议书所定义的观看条件。此外，建议移除第1部分并移除不再需要的系统参数的模拟表示，但未修改任何数字参数。对当前数字实施没有任何影响。

ITU-R BT.1543-0经修订的建议书草案

第6/345(Rev.1)号文件

### **60 Hz环境下节目制作和国际节目交换用的 1 280 × 720、16:9逐行采集的图像格式**

ITU-R BT.1543建议书的本次修订草案包含了一个有关光电转换功能（EOTF）的情况说明，还移除了模拟信号参数，增加了“范围”和一些关键词。文件结构符合ITU-R BT.709等其他图像格式文件。未修改任何数字信号参数。

ITU-R BT.1306-6经修订的建议书草案

第6/354(Rev.1)号文件

### **数字地面电视广播的纠错、数据成帧、调制和发射方法**

ITU-R BT.1306-6建议书的本次修订草案包含了根据对ITU-R BT.1206建议书的修订而对附件1表1中系统B、C和D的“信道占用”参数说明进行的修订，以及澄清一般和具体掩模之间差异的说明和一些编辑性修订。还增加了一个新的系统E—高级地面数字电视多媒体广播（DTMB-A）。

ITU-R BS.1114-8经修订的建议书草案

第6/357(Rev.1)号文件

## **30-3 000 MHz频率范围内针对车载、便携和固定接收机的 地面数字声音广播系统**

本修订草案反映了数字系统C当前的实施和运行，仅修订了该建议书的表1和附件4。未建议修改该建议书的其他部分。

ITU-R BT.1871-0经修订的建议书草案

第6/360(Rev.1)号文件

## **无线麦克风的用户要求**

ITU-R BT.1871的本次修订草案包含了对附件1（无线麦克风的用户要求）和附件2（无线麦克风的调谐范围）的修订，以反映澳大利亚、加拿大、日本、德国和韩国的现状。

## 附件2

(来源: 6/338、339、340、341、342和351(Rev.1)号文件)

### 提议废止的建议书

| ITU-R建议书                  | 标题   | 文件编号                           |
|---------------------------|--|--------------------------------|
| <a href="#">BT.802-1</a>  | 对传输根据ITU-R BT.601建议书产生的信号的数字编解码器进行主观评估的测试图像和序列 | <a href="#">[ 338 ]</a>        |
| <a href="#">BT.811-1</a>  | 对增强型PAL和SECAM系统的主观评估                           | <a href="#">[ 339 ]</a>        |
| <a href="#">BT.1128-2</a> | 对传统电视系统的主观评估                                   | <a href="#">[ 340 ]</a>        |
| <a href="#">BT.654</a>    | 与模拟复合电视信号主要减损相关的电视图像的主观质量                      | <a href="#">[ 341 ]</a>        |
| <a href="#">BT.1438</a>   | 立体电视图像的主观评估                                    | <a href="#">[ 342 ]</a>        |
| <a href="#">BR.265-9</a>  | 对用于电视的胶片节目进行国际交换的操作方法                          | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.714-2</a>  | 高清晰度电视节目的国际交换                                  | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.779-2</a>  | 数字电视录制的操作方法                                    | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.785-1</a>  | 多重发布媒体环境中的节目发布                                 | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1351</a>   | 对于将数字技术用于无线电广播的音频归档系统的要求                       | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1356</a>   | 用户对于将压缩技术用于主流标准清晰度电视制作和归档的要求                   | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1375-3</a> | 高清晰度电视 (HDTV) 的数字录制格式                          | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1515</a>   | 数字电子新闻采集录制资料的国际交换                              | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1530</a>   | 有关将胶片用于电视的建议书指南                                | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1531</a>   | 录制在数字压缩通用刻录数据盘上的、用于广播用途的广播波形格式文件制作的声音节目的交换     | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1684</a>   | 在视频磁带录制设备上录制5.1声道的音频节目                         | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1695</a>   | 为高清晰度电视节目评估而进行的国际交换所采用的录制格式                    | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1725</a>   | 广播公司以电影胶片形式归档的节目素材的处理、修复和存储                    | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |
| <a href="#">BR.1733</a>   | 广播公司使用的、为半专业或消费者应用设计的数字电视录制格式                  | <a href="#">[ 351(Rev.1) ]</a> |