



无线电通信局（BR）

行政通函
CACE/1124

2024年12月4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部门准成员和国际电联学术成员

事由： 无线电通信第6研究组（广播业务）
- 建议批准2项新的和4项经修订的ITU-R建议书草案

在2024年11月15日召开的无线电通信第6研究组会议上，该研究组通过了2项ITU-R新的和4项经修订的ITU-R建议书草案，并同意应用[ITU-R第1-9号决议](#)（见A.2.6.2.3段）的程序，通过磋商方式批准建议书。这些建议书草案的标题和摘要见本函附件。请对批准一建议书草案提出反对意见的成员国向主任和研究组主席阐明反对原因。

根据ITU-R第1-9号决议A.2.6.2.3段的规定，请成员国在2025年2月4日之前将是否批准上述建议的意见通知秘书处（brsgd@itu.int）。

在上述截止期限之后，将在一份行政通函中宣布此磋商的结果，并尽可能快地公布已经批准的建议书（见<http://www.itu.int/pub/R-REC>）。

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：6/19(Rev.1)、6/23、6/24、6/35(Rev.1)、6/36(Rev.1)和6/37号等文件
这些文件的电子版见：<https://www.itu.int/md/R23-SG06-C/en>。

附件

无线电通信第6研究组通过的 建议书草案的标题和摘要

ITU-R BT.[CARE]新建议书草案

6/19(Rev.1)号文件

降低电视显示器能耗的内容自适应方法框架

在从节目制作到消费者最终观看的端到端广播链消耗的总能量中，电视显示器消耗了相当大的部分。电视显示器的能耗可通过内容自适应方法在不对视觉质量造成不当影响的情况下予以降低。本建议书定义了此类技术的框架。

ITU-R BS.[ADM-NGA-EMISSION]新建议书草案

6/35(Rev.1)号文件

高级音响系统发射的音频定义模型和音频定义模型配置文件的串行表示

本建议书规定了使用ADM（ITU-R BS.2076建议书）和S-ADM（ITU-R BS.2125建议书）元数据的要求、建议和限制。此发射配置文件拟用于高级音响系统（AdvSS）发射的音频编码系统。

ITU-R BT.1666建议书修订草案

6/23号文件

用户对在剧院环境中播放的电视大屏幕数字成像应用的要求

本次修订将建议书推广至电视应用，而非仅侧重于大屏幕数字成像（LSDI）。

- 将所有“LSDI”之处更改为“电视”。
- 删除所有将LSDI作为应用的参引。
- 添加对超高清电视（UHDTV）和高动态范围电视（HDR-TV）的参引。

ITU-R BT.1662建议书修订草案

6/24号文件

电视大屏幕数字成像应用中节目要素的通用参考链和后期处理余量的管理

本次修订将建议书推广至电视应用，而非仅侧重于大屏幕数字成像（LSDI）。

- 将所有“LSDI”之处更改为“电视”。
 - 删除所有将LSDI作为应用的参引。
 - 添加对超高清电视（UHDTV）和高动态范围电视（HDR-TV）的参引。
 - 删除将MPEG-2作为压缩示例的参引。
 - 将“广播业务”编辑性更改为“广播业务应用”。
-

音频定义模型

本次修订包含澄清规范的编辑和附加案文，包括与ITU-R BS.[ADM-NGA-EMISSION]新建议书保持一致的案文。增加了新内容profileList，以便与ITU-R BS.2151建议书保持一致，并允许使用ADM元数据识别ITU-R BS.[ADM-NGA-EMISSION]新建议书。增加了一个额外的元素tagList，广播机构可以使用该元素来说明其独特的工作流程详情。附件3提供了相对于当前版本的详细修订清单。

音频定义模型的通用定义

ITU-R BS.2094-1建议书的此次修订将低频效应的通用定义与其他ITU-R建议书进行了统一，并为具有极坐标和笛卡尔坐标系的“DirectSpeakers”添加了“audioChannelFormat”和“audioPackFormat”的通用定义。
