



## 无线电通信局（BR）

行政通函  
CACE/1166

2025年12月18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4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4研究组（卫星业务）

- 建议按照ITU-R第1-9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4项经修订的ITU-R建议书草案
- 建议废止1项ITU-R建议书

在2025年11月7日召开的无线电通信第4研究组会议上，研究组做出决定，寻求以信函方式通过4项经修订的ITU-R建议书草案（[ITU-R第1-9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1-9号决议第A2.6.2.4段）。建议书草案的标题和摘要见附件1。请反对批准某建议书草案的成员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2026年2月18日结束。如在此期间未收到成员国的反对意见，则须认为第4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项建议书。请反对废止某建议书的成员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2026年2月18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  
马里奥·马尼维奇

**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：**4/50、4/51、4/52、4/55、4/48号文件

以下网站提供这些文件的电子版：<https://www.itu.int/md/R23-SG04-C/en>

## 附件1

### ITU-R建议书草案的标题和摘要

ITU-R M.1787-5建议书修订草案

4/50号文件

#### **关于在1 164-1 215 MHz、1 215-1 300 MHz和1 559-1 610 MHz频段运行的 卫星无线电导航业务（空对地和空对空）系统和网络 以及发射空间电台技术特性的说明**

本建议书修订了附件4（准天顶卫星系统（QZSS）的技术说明和特性）和附件11（韩国增强卫星系统（KASS）的技术说明和特性）。

新增了附件15（计划在1 164-1 215 MHz和1 559-1 610 MHz频段操作的发射空间电台Xona PULSAR系统的说明和技术特性）、附件16（在1 164-1 215 MHz、1 215-1 300 MHz和1 559-1 610 MHz频段提供定位、导航和授时信息的卫星无线电导航业务KPS的说明和技术特性）和附件17（SATNE LEO RNSS系统的技术说明和特性）。

还对每个附件中的图表参引进行了编辑性修订。

ITU-R BO.789-2建议书修订草案

4/51号文件

#### **为1 400-2 700 MHz频率范围卫星广播业务（声音）向车载、 便携式和固定接收机进行数字声音广播的业务**

继（ETSI EN 300 401 V2.1.1 (2017-01)）中发布的数字系统A（Eureka-147 DAB）被更新以及发射模式II、III和IV被移除之后，仅保留了用于30至300 MHz频段地面广播的模式I。

本修订删除了对系统A的参引，因为在本建议书中该系统已不再相关。

ITU-R BO.1130-4建议书修订草案

4/52号文件

#### **在1 400-2 700 MHz频率范围内划分给BSS（声音）的频段内向车载、 便携式和固定接收机进行数字卫星广播的系统**

继（ETSI EN 300 401 V2.1.1 (2017-01)）中发布的数字系统A（Eureka-147 DAB）被更新以及发射模式II、III和IV被移除之后，仅保留了用于30至300 MHz频段地面广播的模式I。

本修订删除了对系统A的参引，因为在本建议书中该系统已不再相关。

## 有效利用指配给卫星广播业务（声音）的频谱

继（ETSI EN 300 401 V2.1.1 (2017-01)）中发布的数字系统A（Eureka-147 DAB）被更新以及发射模式II、III和IV被移除之后，仅保留了用于30至300 MHz频段地面广播的模式I。本修订删除了对系统A的参引，因为在本建议书中该系统已不再相关。请无线电通信局1和2已被删除，案文中使用的术语已根据《无线电规则》进行调整。

## 附件2

### 提议废止的ITU-R建议书

ITU-R建议书	标题	文件
M.632-3	在1.6 GHz频段通过对地静止卫星工作的卫星应急示位无线电信标（卫星EPIRB）系统的传输特性	4/48

---