



无线电通信局（BR）

行政通函
CACE/1174

2026年2月25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5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5研究组（地面业务）
- 批准2项ITU-R新建议书草案和1项经修订的ITU-R建议书草案

在2025年12月1日至2日召开的无线电通信第5研究组会议上，该研究组决定根据国际电联无线电通信部门（ITU-R）第1-9号决议A2.6.2.2.3段，采用信函方式，寻求通过2项新的和1项经修订的ITU-R建议书草案。鉴于这些建议书已经第5研究组通过，因而将采用ITU-R第1-9号决议A.2.6.2.3段的批准程序。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。

如同2025年12月16日 [CACE/1165](#) 号行政通函所述，通过这些建议书的磋商期已于2026年2月16日截止。

考虑到ITU-R第1-9号决议A2.6.2.3段的规定，请成员国在2026年4月25日之前告知秘书处（brsgd@itu.int）是否批准上述提案。

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

如有国际电信联盟（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的通用专利政策》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： 5/85 (Rev.1)、5/86 (Rev.1)和5/106 (Rev.1)号文件

这些文件的电子版见：<https://www.itu.int/md/R23-SG05-C/en>

附件

无线电通信第5研究组通过的建议书草案的标题和摘要

ITU-R M.[IMT-2020.UNWANT.BS]新建议书草案

5/85 (Rev.1)号文件

使用IMT-2020地面无线电接口的基站的无用发射特性

基于外部组织提交给国际电联的材料，本建议书提供了基站的无用发射特性，这类基站采用IMT-2020地面部分的无线电接口且在已确定用于国际移动通信（IMT）的频段范围内的频率上操作。

在符合《无线电规则》的前提下，各主管部门可以利用这些无用发射特性以确保IMT-2020地面网络之间的系统内兼容性。

ITU-R M.[IMT-2020.UNWANT.MS]新建议书草案

5/86 (Rev.1)号文件

使用IMT-2020地面无线电接口的移动电台的无用发射特性

基于外部组织提交给国际电联的材料，本建议书提供了移动电台（用户设备）的无用发射特性，这类移动电台采用IMT-2020地面部分的无线电接口且在已确定用于IMT的频段范围内的频率上操作。

在符合《无线电规则》的前提下，各主管部门可以利用这些无用发射特性以确保IMT-2020地面网络之间的系统内兼容性。

这些特性可被视为IMT-2020终端全球流通的共同技术基础，并可为各主管部门制定国家层面的规则提供指导。

ITU-R M.585-9 建议书修订草案

5/106 (Rev.1)号文件

水上移动业务中标识的指配和使用

本修订为使用形式自由水上标识的设备（如自动识别系统搜救发射机（AIS-SART）、救生设备（MOB）和配备AIS的应急示位无线电信标（EPIRB-AIS））引入一种补充性12字符标识格式。随着此类设备数量的日益增加，作为9位设备标识组成部分的原始2位制造商标识资源已趋于枯竭。因此，将补充设备标识信息MPP纳入9位标识，形成以下格式的12字符水上标识：

$9_1 7_2 T_3 X_4 X_5 M_6 P_7 P_8 Y_9 Y_{10} Y_{11} Y_{12}$

其中 T_3 = 设备类型； $X_4 X_5$ = 制造商标识（01至99）； M_6 = 补充制造商标识后缀字母数字字符； $P_7 P_8$ = 补充序列号前缀字母数字字符； $Y_9 Y_{10} Y_{11} Y_{12}$ = 序列号（0000至9999）。该拟议修订还包括编辑性修订，使该建议书的表述更加清晰。