



无线电通信局

(传真: +41 22 730 57 85)

行政通函
CAR/291

2010年1月19日

致国际电联成员国主管部门

事由: 无线电通信第5研究组

- 建议按照ITU-R第1-5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）以信函方式同时通过并批准1份新建议书草案和7份经修订的建议书草案
- 建议废除7份建议书

无线电通信第5研究组在2009年12月7-8日的会议上决定，以信函方式通过1份新建议书草案和7份经修订的建议书草案（ITU-R第1-5号决议第10.2.3段），同时决定采用以信函方式同时通过和批准的程序（PSAA）（ITU-R第1-5号决议第10.3段）。这些建议书草案的标题和概要见附件1。此外，该研究组提议废除附件2中所列的7份建议书。

审议期将持续3个月，于2010年4月19日结束。如在此期间未收到成员国的反对意见，则将认为第4研究组已通过上述建议书草案。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。但是，如在审议期内收到来自成员国的反对意见，则将采用ITU-R第1-5号决议第10.2.1.2段规定的程序。

在上述截止日期后，采用PSAA程序的结果将在一份行政通函（CACE）中予以公布，并将尽快出版已获批准的建议书。

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附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通用专利政策请见：<http://www.itu.int/ITU-T/dbase/patent/patent-policy.html>。

无线电通信局主任
瓦列里·吉莫弗耶夫

附件1： 建议书草案的标题和概要

附件2： 建议废除的建议书清单

后附文件： 光盘上的5/171 (Rev.1)、5/173 (Rev.1) 和5/176 (Rev.1)、5/179 (Rev.1)、5/181 (Rev.1)、5/182 (Rev.1) 和5/191 (Rev.1) 和5/192 (Rev.1) 号文件。

分发：

- 国际电联各成员国主管部门
- 参加无线电通信第5研究组工作的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

附件1

建议书草案的标题和概要

ITU-R M.[OCEANOGRAPHIC-RADAR]新建议书草案

5/171(Rev.1)号文件

工作在 3-50 MHz频率范围内子频段的海洋数据雷达的 技术和操作特性

本建议书提供了工作在3至50 MHz频率范围内海洋数据雷达系统的技术和操作特性。与多数雷达系统相比，海洋数据雷达发射功率低。本建议书包含的信息记载了这些系统的现存情况并提供了完成WRC-12议项1.15工作所需要的信息。由于本建议书超出议项1.15的工作，它包含所有系统的特性，其中一些系统不在上述议项范围内。

ITU-R M.1450-3建议书修订草案

5/173(Rev.1)号文件

宽带无线局域网的特性

该修订建议将最近批准的IEEE 标准，即 802.11n-2009纳入特性。同时，建议对现有文本做出少量修改。

ITU-R M.1802建议书修订草案

5/176(Rev.1)号文件

30-300 MHz频段无线电定位业务雷达保护标准的特性

该ITU-R建议书是根据WRC-12议项 1.14 的工作进行修订的。此修订还包含在无线电定位业务中增加系统类型。此外，由于不再需要附录1，因此予以删除。

宽带无线接入系统的无线电接口标准，其中包括在6 GHz以下运行的移动业务的移动和游牧式应用

文本主体 略作文字修改。

附件1 已更新了有关 IEEE 802.11的资料。

附件2 已更新了以下有关无线电接口标准的资料：

- IMT-2000 CDMA 直接扩展
- IMT-2000 CDMA 多载波，修改中包括增加超移动宽带系统
- IMT-2000 CDMA TDD
- IMT-2000 TDMA 单载波。

IMT-2000 OFDMA TDD WMAN 已加入。

附件3 有关IEEE Std 802.16 的资料已更新。

附件4 略做文字修改。

附件5 下一代PHS的名称已修改为eXtended Global Platform (XGP), 相应资料获得更新。

新的附件6 该附件包含有关 IEEE 802.20的新资料。

新的附件7 该新附件涉及 SCDMA BWA系统空中接口标准。

附件8 (原附件6)： 概括各标准主要特性的表格已经修改，由此与其它附件协调一致。

使用高空平台电台的固定业务上行链路传输对 31.3-31.8 GHz 频段卫星地球探测业务（无源）的影响

本修订草案旨在更新原有文本或避免在《无线电规则》考虑到和建议部分出现重复或不一致之处，同时考虑到以往无线电通信大会的结果。

工作于11 GHz频带的固定无线系统的射频信道配置

在多数频段中，无线电频率信道安排采用28 MHz、14 MHz 和 7 MHz的信道间隔。为协调无线电频率信道安排，此修订中建议在11 GHz 工作的固定无线系统采用28 MHz、14 MHz 和 7 MHz信道间隔，从而使调制解调设备得到统一。该修订还建议在原有文本的一份新的附件中增加有关 28 MHz、14 MHz 和 7 MHz 的信道安排。

在VHF水上移动频带内使用时分多址的 自动识别系统的技术特性

此修订草案建议:

- 在附件1的2.1.6段增加AIS搜救发射机(AIS-SART)。
- 在附件2的表 6 和图 2中修改有关定时定义。
- 根据新的ITU-R M.[SAT-AIS] 报告综合长距离应用, 并通过修改得以按照相关机构使用消息4做出的决定在基站覆盖范围内进行消息27发射。
- 修改附件5中DAC编号, 从而确定国际专用的后续版本。
- 在附件7的表39中和附件8的表43中增加新的消息 27。
- 修改附件8中有关消息1、2、3 的导航状况定义, 从而为AIS-SART分配编号。
- 修改附件8中消息5的污染类别, 以便与经修订的IMO MEPC决议保持一致。
- 在附件9中增加使用猝发传输(AIS-SART)的电台要求, 为此, 对目前的附件9重新编号为附件10并在新的附件10中增加AIS-SART缩略语。
- 将IALA 技术特性纳入建议书。
- 纠正若干文字错误。

水上移动业务中用于交换数字数据和 电子邮件的HF无线电设备的特性

ITU-R M.1798建议书的此项修订引入了一个新的系统, 为HF频段内的水上移动业务提供了宽带数据交换机。各类系统的介绍见新的附件。

附件 2
建议删除建议书清单

ITU-R 建议书	标题
F.349-5	工作在HF固定业务系统所需要的频率稳定性，从而不再需要使用自动频率控制
F.436-5	HF无线电电路中话音频率、频移电报信道安排
M.1040	使用1 670-1 675 MHz 和 1 800-1 805 MHz 频段的航空器的公众移动通信业务
SF.1482	工作在0.7-12.75 GHz 频段内卫星固定业务(FSS) 中非对地静止卫星在地球表面产生的最大可允许功率通量密度(pfd)值
SF.1483	工作在17.7-19.3 GHz频段卫星固定业务(FSS) 中非对地静止卫星在地球表面产生的最大可允许功率通量密度(pfd)值
SF.1484-1	工作在 37.5-42.5 GHz 频段为保护固定业务的卫星固定业务中非对地静止卫星在地球表面产生的最大可允许功率通量密度值
SF.1573	为保护固定业务，工作在37.5-42.5 GHz频段的卫星固定业务中对地静止卫星在地球表面产生的最大可允许功率通量密度值