



无线电通信局

(传真: +41 22 730 57 85)

行政通函
CAR/288

2009年10月27日

致国际电联成员国主管部门

事由: 无线电通信第7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6份新建议书草案和2份经修订的建议书草案

无线电通信第7研究组在2009年9月7日和15日的会议上决定,以信函方式通过6份新建议书草案和2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。

审议期将持续3个月,于2010年1月27日结束。如在此期间未收到成员国的反对意见,则将认为第7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：建议书草案的标题和概要

后附文件：光盘上的7/70 (Rev.1)、7/71 (Rev.1)、7/72 (Rev.1)、7/75 (Rev.1)、7/80 (Rev.1)、7/181 (Rev.1)、7/66 (Rev.1) 和7/69 (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7研究组工作的无线电通信部门成员
- 参加无线电通信第7研究组工作的ITU-R部门准成员

附件 建议书草案的标题和概要

ITU-R RS.[AGGREGATE]新建议书草案

7/70(Rev.1)号文件

多源人为发射功率源对卫星地球探测业务（无源） 传感器操作集总干扰的界定和评估

该建议书草案提供了与多源人为发射功率源对卫星地球探测业务（无源）传感器操作集总干扰的界定和评估有关的信息。首先，列举了各种干扰源。然后，判定了集总干扰的统计动差。最后，讨论了验证集总方法的动态仿真结果。

ITU-R RS.[DISASTER]新建议书草案

7/71(Rev.1)号文件

将遥感系统用于自然灾害和类似紧急情况 下采用的数据采集

该新建议书草案提供了在自然灾害和类似紧急情况下使用卫星遥感数据的指南。本建议书旨在回应第**673**号决议（**WRC-07**）、ITU-D 22/2号课题并间接地响应《坦佩雷公约》（2005年）的要求。

ITU-R RA.[1-3 THz]新建议书草案

7/72(Rev.1)号文件

1-3 THz范围内无线电射电天文 测量的优选频段

该建议书列举了天体物理学上1 000到3 000 GHz频率范围内最为重要的谱线。它也描述了可进行地基无线电射电天文观测的频率范围（大气窗口）并建议主管部门为该频率范围内无线电射电天文观测的协调提供协助。

ITU-R RS.[PASSIVE CHARIS]新建议书草案

7/75(Rev.1) 号文件

采用1.4和275 GHz之间划分的卫星地球探测业务（无源） 系统的典型技术和操作特性

该建议书提供了用于共用研究的、采用1.4和275 GHz之间划分的卫星地球探测业务（无源）系统的典型技术和操作特性。

ITU-R SA.[26 GHz]新建议书草案

7/80(Rev.1) 号文件

卫星地球探测业务（空对地）和空间研究业务（空对地） 有效利用25.5-27.0 GHz频段的指南

该新建议书草案包含了优化近地和深空研究网络、地球探测系统、静止卫星系统和数据中继卫星网络等多个不同空间科学系统之间对25.5-27.0 GHz 频段使用的指南。它也确定了静止卫星降低的功率通量密度限值，以更好地保护空间研究航天飞行敏感的空对地链路。它还明确了静止卫星的功率通量密度限值，以保护数据中继卫星系统。

ITU-R SA.[MANNED EMERGENCY COMM] 新建议书草案

7/81(Rev.1) 号文件

载人航天飞行中用于紧急情况的 无线电通信

该新建议书草案包含了2 290-2 300 MHz和2 025-2 120 MHz频段兼容地用于载人紧急无线电通信链路的具体指南。这种紧急链路是通过数据中继卫星，或者直接与有此功能的地球站在载人航天器和地球之间建立的低速率/低功率的可靠链路，独立于航天器的遥测、跟踪和控制链路。

ITU-R RA.1237经修订的建议书草案

7/66(Rev.1) 号文件

保护无线电射电天文业务不受宽带数字调制应用 产生的无用发射的干扰

对该建议书的修订源于第**739**号决议（**WRC 07，修订版**），该决议定义了一些空间业务产生的干扰超出了某些无线电射电天文频段有害干扰电平时应采用的磋商程序。在附件中，给出了评估 GSO和non-GSO系统下行无用发射的新信息。

ITU-R RS.1263经修订的建议书草案

7/69(Rev.1) 号文件

400.15-406 MHz和1 668.4-1 700 MHz频段内操作的 气象辅助业务的干扰标准

该文件建议了对ITU-R RS.1263建议书的修订。对ITU-R RS.1263建议书的修订集中在增加GPS 无线电探测仪干扰保护标准数据和删除可在ITU-R RS.1165建议书中找到的、与数据可用性有关的案文等方面。
