



无线电通信局（BR）

行政通函
CACE/865

2018年7月2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7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7研究组（科学业务）会议
2018年9月18日和26日，日内瓦

1 引言

我谨通过本行政通函宣布，ITU-R第7研究组将在第7A、7B、7C和7D工作组（见第7/LCCE/74号通函）会议前夕和紧接其后于2018年9月18日和26日在日内瓦召开会议。

研究组会议将在日内瓦国际电联总部召开。开幕会议将于09:30开始。

研究组	会议日期	提交文稿的截止时间	开幕会议
第7研究组	2018年9月18日和26日	2018年9月11日（星期二）协调世界时（UTC）16:00	2018年9月18日（星期二）09:30

2 会议议程

第7研究组会议的议程草案见附件1。分配给第7研究组的案文状态见：

<http://www.itu.int/md/R15-SG07-C-0001/en>

2.1 在研究组会议上通过建议书草案（ITU-R第1-7号决议第A2.6.2.2.2段段）

按照ITU-R第1-7号决议第A2.6.2.2.2段的规定，向研究组会议提议通过7份建议书修订草案。

按照ITU-R第1-7号决议A2.6.2.2.2.1段的规定，建议书修订草案的标题和摘要在附件2中列出。

2.2 研究组以信函方式通过建议书（ITU-R第1-7号决议第A2.6.2.2.3段）

ITU-R第1-7号决议A2.6.2.2.3段所述的程序涉及未明确包括在研究组会议议程中的新的或经修订的建议书草案。

按照此程序，在研究组会议之前召开的7A、7B、7C和7D工作组会议期间拟定的新的和经修订的建议书草案将提交研究组。在经过充分审议后，研究组可决定寻求以信函方式通过这些建议书草案。在此情况下，如果没有参会成员国反对此方式而且如果建议书没有引证归并到《无线电规则》中，则研究组须对建议书草案采用ITU-R第1-7号决议A2.6.2.4段所述的采用信函方式的同时通过和批准程序（PSAA）（亦见下文第2.3段）。

根据ITU-R第1-7号决议A1.3.1.13段，本通函的附件3列出了将在研究组会议之前召开的工作组会议上讨论的议题清单，针对这些议题可能会起草建议书草案。

2.3 关于批准程序的决定

在会议上，研究组须按照ITU-R第1-7号决议A2.6.2.3段确定批准各建议书草案应遵循的最终程序，除非研究组决定采用ITU-R第1-7号决议A2.6.2.4段所述的PSAA程序（见上述第2.2段）。

3 文稿

按照ITU-R第1-7号决议的规定处理针对第7研究组工作提交的文稿。

接受文稿*（包括文稿的修订、补遗和勘误）的最后期限为会议开幕的7个日历日前（协调世界时16:00）。**本次会议接受文稿的截止日期见上述表格中的具体规定。**在此截止日期后收到的文稿将不被接受。ITU-R第1-7号决议规定，不能审议在会议开幕时尚未提供给与会者的文稿。

请与会者将文稿通过电子邮件的方式提交至：

rsg7@itu.int

同时应抄送一份给第7研究组的正副主席。有关地址可查阅：

<http://www.itu.int/go/rsg7/ch>

* 需要翻译的文稿应至少在会议召开三个月之前提交。

4 文件

文稿将在一个工作日内“照原样”发布在<http://www.itu.int/md/R15-SG07.AR-C/en>网站上。

正式文本将在3个工作日内在下列网址发布：<http://www.itu.int/md/R15-SG07-C/en>。

根据第167号决议（2014年，釜山，修订版），研究组会议将彻底实现无纸化。将在会议厅提供无线局域网设施，供与会代表使用。塔楼地下二层和Montbrillant办公楼底层和一层的网吧设有打印机，供需要打印的代表使用。服务台（servicedesk@itu.int）准备了有限数量的手提电脑供未自带电脑者使用。

5 远程参会

为便于远程参与跟踪ITU-R会议进程，将通过国际电联互联网广播服务（IBS）以所有文种提供研究组全体会议的音频网播。使用网播设施的与会者无需进行会议注册，但需有国际电联TIES账号才能接入网播。

6 参会/签证要求/住宿

ITU-R会议强制实行预注册，并通过指定牵头人（DFP）完全经由网上注册。每位ITU-R成员都需指定一名DFP负责办理所有注册手续，包括也需由DFP在网上注册过程中提交的签证支持申请。希望注册ITU-R会议的个人应直接与负责其单位的指定牵头人联系。ITU-R DFP的名单（受TIES保护）和有关会议注册、签证支持要求、旅馆住宿等详细信息，见：

www.itu.int/en/ITU-R/information/events。



主任
弗朗索瓦·朗西

附件：3件

分发：

- 国际电联成员国主管部门和参加无线电通信第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
- 国际电联学术成员
- 无线电通信研究组正副主席
- 大会筹备会议正副主席
- 无线电规则委员会委员
- 国际电联秘书长、电信标准化局主任、电信发展局主任

附件1

无线电通信第7 研究组会议的议程草案

(2018年9月18日和26日, 日内瓦)

- 1 开幕致词
 - 1.1 无线电通信局主任
 - 1.2 主席
- 2 批准议程
- 3 任命报告人
- 4 2017年4月4日和12日第7研究组会议期间所采取行动的报告摘要 ([7/65](#)号文件)
- 5 [RAG第25次会议 \(2018年4月26-29日\)](#) 的成果
- 6 RA-19、CPM 19-2和WRC-19的筹备工作
- 7 工作组的摘要报告
 - 7.1 7A工作组
 - 7.2 7B工作组
 - 7.3 7C工作组
 - 7.4 7D工作组
- 8 各课题、建议书、报告和手册的现状
- 9 通过新的和经修订的建议书和课题的草案以及有关批准程序的决定
- 10 删除课题
- 11 审议和通过新的和经修订的报告
- 12 删除和修订意见
- 13 制定手册的进展情况
- 14 与国际电联其它部门和研究组以及国际组织的联络
- 15 审议今后的工作计划和讨论暂定的会议时间表
- 16 其它事宜

第7研究组主席
J. ZUZEK

附件2

建议第 7 研究组会议通过的 建议书修订草案的标题和摘要

ITU-R SA.1163-2建议书修订草案

[7/77](#)号文件

卫星地球探测业务和卫星气象业务的 数据采集系统业务链路的干扰标准

本建议书最近一次更新的时间为1999年，已经不再适应当前的卫星地球探测业务（EESS）和卫星气象业务（METSAT）系统的特性。由于这些变化，有必要对参数进行修改。此外，建议简化制定干扰标准的方法。最后，由于ITU-R SA.2022建议书已经涵盖了非对地静止卫星（NGSO），建议将ITU-R SA.1163建议书的范围限定在对地静止卫星（GSO）之内。

ITU-R SA.1164-2建议书修订草案

[7/78](#)号文件

卫星地球探测业务和卫星气象业务的 数据采集系统业务链路的共用和协调标准

ITU-R SA.1163建议书进行了修订，因此需进行本次修订。

ITU-R RS.1165-2建议书修订草案

[7/79](#)号文件

403 MHz和1 680 MHz频带内气象业务系统的 技术特性和性能标准

本次对ITU-R RS.1165建议书“403 MHz和1 680 MHz频带内气象业务系统的技术特性和性能标准”的初步修订草案进行修订的目的是提供403 MHz和1 680 MHz频带内无线电探空仪系统相关的最新补充材料。

ITU-R RS.1263-1建议书修订草案

[7/80](#)号文件

在400.15-406 MHz和1 668.4-1 700 MHz频段工作的气象 辅助业务的干扰标准

本文件的目的是提供ITU-R RS.1263建议书“在400.15-406 MHz和1 668.4-1 700 MHz频段工作的气象辅助业务的干扰标准”初步修订草案的补充修订。

使用40-50MHz频段的星载雷达测深系统的 典型技术和操作特性

对建议书的以下各节进行了大幅修订：使命目标、设计参数、天线增益图和操作地理限制。这些修订反映了当前对该建议书在初步通过后所发展的领域的理解。

遥感系统在气候变化及其影响研究中的使用

ITU-R SA.1883-0 (02/2011)建议书的本次修订包含以下变更：

- 澄清建议书以及案文的其它部分。
- 增加了区域性气候变化和人为干预部分。
- 案文的一些部分包括了有关遥感系统的新信息。
- 在适当的情况下，用包含最新信息的数字代替表示历史数据的数字。
- 更新表A2-2以反映当前任务状态。

使用遥感系统收集在自然灾害或类似紧急事件中所用数据

澄清认可和提议以及案文的其它部分。在适当的情况下，用包含最新信息的数字代替表示历史数据的数字。添加关键词并修订建议书范围。用最新的卫星示例代替达到寿命的卫星示例。

附件3

将在第7工作组会议前夕召开的7A、7B、7C和7D工作组会议期间研究并可能就其形成建议书草案的议题

7A工作组

基于相对论理论的时间传送（PDRR ITU-R TF.[RELATIVISTIC]） – 见[7A/57](#)号文件附件1。

7B工作组

由其它无线电源发射和辐射干扰产生的、空间研究和空间操作业务无线电通信链路的最大容许衰减（PDRR ITU-R SA.1743） – 见[7B/326](#)号文件附件6。

计算卫星地球探测业务（EESS）和空间研究业务（SRS）地球站周围协调区的方法，避免在25.5-27 GHz, 31.8-32.3 GHz and 37-38 GHz频段内IMT-2020移动系统的干扰（PDRR ITU-R SA.[IMT-EESS/SRS COORDINATION]） – 见[7B/326](#)号文件附件7。

分享空间研究业务（深空）相关的考虑（PDRR ITU-R SA.1016-0） – 见[7B/326](#)号文件附件8。

保护空间研究（SR）、空间操作（SO）和卫星地球探测业务（EES）的条款以及促进与2025-2110 MHz和2200-2290 MHz频带内的移动业务共用的条款（PDRR ITU-R SA.1154-0） – 见[7B/326](#)号文件附件9。

载人和无人近地研究卫星的优选频率和带宽（PDRR ITU-R SA.364-5） – 见[7B/326](#)号文件附件10。

空间研究业务（SRS）/卫星地球探测业务（EESS）/空间操作业务（SOS）卫星使用2025-2110 MHz和2200-2290 MHz频段的导则（PDRR ITU-R SA.[S-BAND USE OPTIMIZATION]） – 见[7B/326](#)号文件附件11。

7C工作组

使用432 MHz与238 GHz之间划分的卫星地球探测业务（有源）系统的典型技术和操作特性（PDRR ITU-R RS.2105-0） – 见[7C/288](#)号文件附件3。

有源星载传感器的性能和干扰标准（PDRR ITU-R RS.1166-4） – 见[7C/288](#)号文件附件4。

确定1215-1300 MHz频段内新的卫星地球探测（有源）业务空间合成孔径雷达传感器对无线电导航卫星业务接收机造成脉冲干扰的可能性评估（PDRR ITU-R RS.[EESS_SAR-RNSS]） – 见[7C/288](#)号文件附件9。

使用1.4与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（PDRR ITU-R RS.1861-0） – 见[7C/288](#)号文件附件11。
