|  |  |
| --- | --- |
| 国 际 电 信 联 盟无线电通信局（传真：+41 22 730 57 85） | sigleITU |

|  |  |
| --- | --- |
| **行政通函****CACE/****515** | 2010年7月12日 |

**致国际电联成员国主管部门和参加无线电通信
第7研究组及规则/程序问题特别委员会工作的
无线电通信部门成员、部门准成员**

**事由：** 无线电通信第7研究组（科学业务）的会议
2010年10月4日和12日，日内瓦

# 1 引言

我们谨通过本行政通函宣布，ITU-R第7研究组将紧接在7A、7B、7C和7D工作组会议（2010年10月5-11日，见[7/LCCE/53](http://www.itu.int/md/R00-SG07-CIR/en)号通函）之前和之后的2010年10月4日和12日在日内瓦召开会议。

该研究组的会议将在日内瓦国际电联总部召开。开幕会议将于09:30举行。

# 2 会议安排

第7研究组会议的议程草案见附件1。

分配给第7研究组的课题请参见：

<http://www.itu.int/ITU-R/go/que-rsg7/en>

## 2.1 将在研究组会议上通过的建议书草案（ITU-R 第1-5号决议第10.2.2段）

按照ITU-R 第1-5号决议第10.2.2段的规定提交研究组会议通过的有五份经修订的建议书草案。

按照ITU-R第1-5号决议第10.2.2.2段的规定，附件2列出了该建议书草案的标题和摘要。

# 2.2 研究组以信函方式通过的建议书草案（ITU-R第1-5号决议第10.2.3段）

ITU-R第1-5号决议第10.2.3段所述的程序涉及新的或经修订的建议书草案，这些建议书没有明确包括在研究组会议议程之中。

按照此程序，在稍早于研究组第二天会议召开的7A、7B、7C和7D工作组会议上拟定的新的和经修订的建议书草案，将提交研究组。经过充分研究后，研究组可决定以信函方式通过这些建议书草案。在此情况下，研究组还可决定采用ITU-R第1-5号决议第10.3段所述的建议书草案的“同时通过和批准程序（PSAA）”（另见以下第2.3段）。

按照ITU-R第1-5号决议第2.25段的规定，本通函的附件3含有一份将在第7研究组第二天召开的会议前夕召开的工作组会议上讨论的议题清单，即一些可能形成建议书草案的议题。

## 2.3 关于批准程序的决定

在会议上，研究组应确定按照ITU-R第1-5号决议第10.4.3段批准各建议书草案应遵循的最终程序。批准程序既可以采取将建议书草案提交下一届无线电通信全会的方式，也可以采取与成员国磋商的方式；或者，研究组也可决定采用ITU-R第1-5号决议第10.3段所述的PSAA程序。

3 文稿

针对第7研究组工作的文稿将按照ITU-R第1-5号决议的规定进行处理并在<http://www.itu.int/md/R07-SG07-C/en>网址上公布。**提交文稿的最后截止日期是2010年9月27日（星期一）16:00时（世界协调时）**。在此日期后收到的文稿将不被接受。ITU-R第1-5号决议规定不得审议在会议开幕时未提供的文稿。

请与会者将文稿通过电子邮件的方式提交至：

rsg7@itu.int

应同时将一份副本送至第7研究组的主席和副主席。有关地址可查阅：

<http://www.itu.int/cgi-bin/htsh/compass/cvc.param.sh?acvty_code=sg7>

# 4 与会和签证要求

将通过ITU-R网站在线进行会议代表/与会者的注册。请每个主管部门/部门成员/部门准成员指定一名负责处理其主管部门/单位所有注册请求的牵头人。希望参加会议的个人请直接与其单位指定负责所有研究组活动的牵头人联系。指定牵头人（DFP）的列表见**ITU-R成员信息和代表注册**网页：

<http://www.itu.int/ITU-R/go/delegate-reg-info/en>。

代表注册将于开幕日的08:30开始，注册地点设在Monbrillant大楼入口处。敬请注意，必须出示通过电子邮件发送给每位代表/与会者的注册确认以及带有照片的证件，才能领取胸卡。

有关在日内瓦召开的会议的酒店住宿情况，见<http://www.itu.int/travel/index.html>。

无线电通信局主任
瓦列里∙吉莫弗耶夫

**附件：**3件

分发：

– 成员国主管部门和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

– 无线电通信研究组和规则/程序问题特别委员会正副主席

– 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

（2010年10月4日和12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** 2009年9月第7研究组会议所采取行动的摘要报告（[7/85号文件](http://www.itu.int/md/R07-SG07-C-0085/en)）

**5** 无线电通信顾问组会议(RAG-10)的报告（[7/106](http://www.itu.int/md/R07-SG07-C-0106/en)号文件）

**6** 工作组的工作报告

 **6.1** 7A工作组

 **6.2** 7B工作组

 **6.3** 7C工作组

 **6.4** 7D工作组

**7** 审议新的和经修订的建议书

 **7.1** 通过建议书草案和决定有关批准程序

（见ITU-R第1-5号决议第10.2.1、10.2.2和10.4段）

 **7.2** 未提交寻求通过意向通知的建议书

（见ITU-R第1-5号决议第10.2.3、10.3和10.4段）

 就寻求通过做出决定

 就应遵循的批准程序做出决定

**8** 审议新的和经修订的课题

**9** 审议和通过新的和经修订的报告

**10** 删除建议书、报告和课题

**11** 编写手册的进度

**12** 编辑组的任命和组织

**13** 与其它研究组和国际组织的联络

**14** 审议其它文稿

**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
V. MEENS

**附件2**

建议书草案的标题和摘要

ITU-R TF.460-6建议书修订草案 7/68号文件

**标准频率和时间信号发射**

该建议书的本次修订删除了通过插入闰秒来调整UTC的程序。建议删除闰秒调整自世界无线电通信大会批准本建议书五年之后的1月1日起生效。

ITU-R SA.1275-2建议书修订草案 7/90号文件

**需保护免受2 200-2 290 MHz频段固定业务系统
发射影响的数据中继卫星轨道位置**

ITU-R SA.1275建议书的本次修订在做出建议1中包含了新的卫星轨道位置，特别是对地静止DRS轨道位置：10.6°、16.8°、77°、80°、171°和176.8°。

ITU-R SA.1276-2建议书修订草案 7/89号文件

**需保护免受25.25-27.5 GHz频段固定业务系统
发射影响的数据中继卫星轨道位置**

ITU-R SA.1276建议书的本次修订在做出建议1中包含了新的卫星轨道位置，特别是对地静止DRS轨道位置：10.6°、16.8°、77°、80°、171°和176.8°。

ITU-R SA.1014-1建议书修订草案 7/102号文件

**载人和无人深空研究的通信要求**

ITU-R SA.1014建议书的本次修订在附件1表3中包含了新的地球站位置以及一些编辑性更正。

ITU-R SA.[SRS 23 GHz CHAR]新建议书草案 7/103号文件

在22.55-23.15 GHz频段内使用的
空间研究业务（地对空）
系统的技术和操作特性

本建议书提供了用于公用研究的、在22.55-23.15 GHz频段内使用的空间研究业务（地对空）的系统特性。

ITU-R RS.1813建议书修订草案 7/101号文件

**用于1.4-100 GHz频率范围内兼容性分析的
卫星地球探测业务（无源）
中的无源传感器的参考天线方向图**

ITU-R RS.1813建议书的最终公布版本中出现了一个错误，导致天线方向图既不符合输入文稿，也不能正常工作。本建议书修订草案更正了该错误并提供了更为准确的决定构成复合天线辐射方向图的三个表达式之间过度角变量的公式。

ITU-R RS.[CLIMATE]新建议书草案 7/105号文件

遥感系统在气候变化及其影响研究中的使用

本建议书规定了为研究气候变化提供卫星遥感数据的导则。

ITU-R RS.[20 kHz ATD protection]新建议书草案 7/96号文件

工作在9-11.3 kHz 频段内气象辅助业务中的
到达时间差（ATD）接收机的保护标准

本ITU-R建议书描述了工作在9-11.3 kHz 频率范围内气象辅助业务中的ATD系统的技术特性、操作特性和保护标准。

**附件3**

将在稍早于第7研究组第二天会议召开的
7A 、7B、7C和7D工作组会议上讨论
并可能为之形成建议书草案的议题

**7A工作组**

时间频率和时间信号 – 划分频段内标准频率和时间信号发射的特性以及划分频段外以稳定频率、按照固定时间表发射的台站的特性（可能形成ITU‑R TF.768建议书的修订草案 – 见[7A/22号文件附件3](http://www.itu.int/md/dologin_md.asp?lang=en&id=R07-WP7A-C-0022!N03!MSW-E)）。

7B工作组

用于评估对工作在卫星地球探测业务和卫星气象业务中的系统产生的干扰并进行共用研究的特性（可能形成ITU-R SA.[EES/MET CHAR]新建议书草案 – 见[7B/239](http://www.itu.int/md/R07-WP7B-C-0239/en)号文件的附件4）。

采用划分给卫星地球探测业务和卫星气象业务频段的系统之间的共用（可能形成ITU-R SA.[EES/MET SHAR]新建议书草案 – 见[7B/239](http://www.itu.int/md/R07-WP7B-C-0239/en)号文件的附件5）。

存在干扰时卫星气象业务和卫星地球探测业务的性能目标（可能形成ITU-R SA.[EES/MET PERF]新建议书草案 – 见[7B/239](http://www.itu.int/md/R07-WP7B-C-0239/en)号文件的附件6）。

7C工作组

用于275 GHz 以下卫星无源传感业务的频段和带宽（可能形成ITU-R RS.515-4建议书修订草案– 见[7C/196](http://www.itu.int/md/R07-WP7C-C-0196/en)号文件的附件6）。

卫星无源遥感的性能标准（可能形成ITU-R RS.1028-2建议书修订草案– 见[7C/196](http://www.itu.int/md/R07-WP7C-C-0196/en)号文件的附件7）。

卫星无源遥感的干扰标准（可能形成ITU-R RS.1029-2建议书修订草案– 见[7C/196](http://www.itu.int/md/R07-WP7C-C-0196/en)号文件的附件8）。

卫星无线电导航业务接收机与卫星地球探测业务（有源）和空间研究业务（有源）在1 215-1 300 MHz频段内的共用可行性（可能形成ITU-R RS.1347-1建议书修订草案– 见[7C/196](http://www.itu.int/md/R07-WP7C-C-0196/en)号文件的附件9）。

判断400.15-406 MHz和1 668.4-1 700 MHz频段内气象辅助业务地面和空对地共用的方法以及协调标准（可能形成RS.[METAIDS\_METH]新建议书草案– 见[7C/196](http://www.itu.int/md/R07-WP7C-C-0196/en)号文件的附件5）。

7D工作组

在L2日地拉格朗日点附近的无线电静默区（可能形成ITU-R RA.1417建议书修订草案– 见[7D/165](http://www.itu.int/md/R07-WP7D-C-0165/en)号文件的附件3）。

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_