|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **无线电通信局（BR）** | | |
| 行政通函  **CACE/669** | | 2014年3月7日 |
|  | | |
|  | | |
| **致国际电联成员国主管部门、无线电通信部门成员和参加无线电通信第4研究组工作的ITU-R部门准成员** | | |
|  | | |
|  | | |
| 事由： | **无线电通信第4研究组（卫星业务）会议，2014年7月11日，日内瓦** | |
|  |
|  |
|  | | |

# 1 引言

我们谨通过本行政通函宣布，ITU-R第4研究组将于4A、4B和4C工作组（请参见[第[4/LCCE/116](http://www.itu.int/md/R00-SG04-CIR-0112/en)号通函](http://www.itu.int/md/R00-SG04-CIR-0104/en)）会议之后的2014年7月11日（星期五）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4研究组 | 2014年7月11日 | 2014年7月4日，星期五 协调世界时（UTC）16:00 | 2014年7月11日，星期五 09:30（当地时间） |

# 2 会议议程

第4研究组会议的议程草案见附件1。分配给第4研究组的课题见：

<http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG04/en>

## 2.1 在研究组会议上通过建议书草案（ITU-R第1-6号决议第10.2.2段）

## 研究组会上根据ITU-R第1-6号决议第10.2.2段的规定，建议通过两项建议书修订草案。

依照ITU-R第1-6号决议第10.2.2.1段的规定，附件2提供了建议书修订草案的标题和摘要。

## 2.2 研究组以信函方式通过建议书草案（ITU-R第1-6号决议第10.2.3段）

ITU-R第1-6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。

按照本程序，在研究组会议之前召开的4A、4B和4C工作组会议期间拟定的新的和经过修订的建议书草案将提交研究组。在经过充分审议后，研究组可决定以信函方式通过这些建议书草案。在此情况下，如参会各成员国均不反对，则研究组须对建议书草案采用ITU-R  
第1-6号决议第10.3段所述的以信函方式同时进行通过和批准的程序（PSAA）（亦见以下第2.3段）。

根据ITU-R第1-6号决议第2.25段，本通函的附件3列出了将在研究组会议前夕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1-6号决议第10.4.3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1-6号决议第10.3段所述的PSAA程序（见上述第2.2段）。

# 3 文稿

按照ITU-R第1-6号决议的规定处理针对第4研究组工作提交的文稿。

鼓励各成员国提交文稿（包括文稿的修订、补遗和勘误），以便在会议开幕12个日历日前能收到这些文稿。接受文稿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1-6号决议规定，不得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：

[rsg4@itu.int](mailto:rsg4@itu.int)

应同时将一份副本送至第4研究组的主席和副主席。有关地址可查阅：

<http://www.itu.int/go/rsg4/ch>

# 4 文件

文稿将在一个工作日内“照原样”发布在第4研究组为此设立的网站上：

<http://www.itu.int/md/R12-SG04.AR-C/en>

正式文本将在三个工作日内在下列网址发布：<http://www.itu.int/md/R12-SG04-C/>。

经与第4研究组主席协商同意，**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办公楼零层和一层的网吧设有打印机，供需要打印的代表使用。此外，计算机使用问询台（servicedesk@itu.int）也为没有笔记本电脑的代表准备了数量有限的笔记本电脑。

# 5 远程参会

为便于远程参与ITU-R会议，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。

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](http://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4研究组工作的无线电通信部门成员

– 参加无线电通信第4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4研究组会议的议程草案

（2014年7月11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** 上次会议的摘要记录（4/52 + Add.1号文件）

**5 第4研究组有关**WRC-15大会筹备会议的活动报告

**6** 第二十一次无线电通信顾问组会议的报告

**7** 联合任务组（JTG）第4、5、6、7次会议的报告

**8** 对工作组输出成果的审议

**8.1** 4C工作组

**8.1.1** 摘要报告

**8.1.2 已发出寻求通过意向通知的建议书草案（见第1号决议第10.2.2和10.4段）**

**8.1.3** 未发出寻求通过意向通知的建议书草案（见第1号决议第10.2.3、10.3和10.4段）

**8.1.4** 报告草案

**8.1.5** 课题草案

**8.2** 4B工作组

**8.2.1** 摘要报告

**8.2.2** 发出寻求通过意向通知的建议书草案（见第1号决议第10.2.2和10.4段）

**8.2.3** 未发出寻求通过意向通知的建议书草案（见第1号决议第10.2.3、10.3和10.4段）

**8.2.4** 报告草案

**8.2.5** 课题草案

**8.3** 4A工作组

**8.3.1** 摘要报告

**8.3.2** 未发出寻求通过意向通知的建议书草案（见第1号决议第10.2.3、10.3和10.4段）

**8.3.3** 报告草案

**8.3.4** 课题草案

**9** 第4研究组案文的状态

**10** 与第4研究组相关的WRC决议和建议书的状态

**11** 与其他研究组和国际组织的联络

**12** 审议未来工作计划和会议时间表

**13** 其他事宜

无线电通信第4研究组主席  
 C. HOFER

附件 2  
  
建议第4研究组会议通过的  
建议书修订草案的标题和摘要

ITU-R M.1850-1建议书修订草案 4/58号文件

**国际移动通信-2000（IMT-2000）卫星部分无线电接口的详细技术要求**

**修订摘要**

ITU-R M.1850建议书提出了IMT-2000卫星无线电接口的技术要求，最初的依据是国际电联之外的活动成果所确认的一些关键特性。用于第三代移动卫星系统的卫星无线电接口持续快速发展。最新的版本已由ETSI在2012年12月发布。本修订更新了第4.3.7节（卫星无线电接口H的技术要求），以使ITU-R M.1850建议书与目前有效的地面移动无线电-1（GMR-1）技术要求保持一致。本修订不需提交自我评估表，因为所做的改动都不会影响当前版本建议书评估表中的回答。

更新内容包括：新增了两小节，对描述新版本关键特征的案文进行了扩充，并更新了图表，以便更好地描述当前的标准。这些改动涉及的话题有高效的多射程实施、灵活的波束覆盖、新的PDTCH变量和控制信道的实施。整个案文中的ETSI文件参考信息进行了更新。还有一些其他细微的编辑修改。

ITU-R M.1787-1建议书修订草案 4/57号文件

**关于在1164-1215 MHz、1215-1300 MHz和**

**1559-1610 MHz频段运行的**

**卫星无线电导航业务（空对地和地对空）系统和**

**网络及发射空间电台技术特性的说明**

**修订摘要**

对ITU-R M.1787-1建议书的修订包括：1）对建议书的主体进行了编辑更正，并根据ITU-R建议书格式导则对“考虑到”和“意识到”进行了统一；2）在“考虑到”的内容中添加了新的“h)”项，以添加有关脉冲型干扰的新ITU-R M.2030建议书的参考信息；3）对附件2 中有关Navstar全球定位系统（GPS）的信息进行了细微的更新；4）更新了附件3中有关伽利略系统的信息；5）更新了附件4中有关准天顶系统（QZSS）的信息；以及6）更新了附件10中有关IRNSS和GAGAN的信息，以提供两种系统最新的详细信息。此外，所有“三角定位”的表述替换成了更为恰当的术语——“三边定位”。

附件3  
  
将由第4研究组会议之前召开的4A、4B和4C工作组会议  
研究解决并可能为之拟定建议书草案的议题

4A工作组

用于12 GHz的BSS频段、有效孔径范围为55-75厘米的备选BSS地球站天线辐射方向图（DNR ITU-R BO.[ALT\_BSS\_ANT\_DIAG]，见4/59号文件）。

地球站天线方向图的电子数据文件格式（PDRR ITU-R S.1717，见4A/468号文件附件2）。

4B工作组

用于在4/6 GHz和11-12/13/14 GHz的FSS频段内使用对地静止卫星网络进行卫星固定业务偶尔使用（OU）载波地球站传输数字调制传输的载波识别系统（**PDNR** ITU-R S.[DIGCID]，见[4B/139](http://www.itu.int/md/R12-WP4B-C-0139/en)号文件附件2）。

4C工作组

406‑406.1 MHz频段内的Cospas-Sarsat 搜救设备的保护标准（PDRR ITU-R M.1478-2，见4C/289号文件附件1）。

卫星无线电导航业务（RNSS）系统间干扰估算的协调方法（PDRR ITU-R M.1831，见4C/289号文件附件2）。

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