



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号通函）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

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。

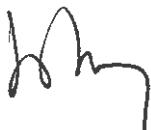
5 远程参会

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



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）。
