



无线电通信局

(传真: +41 22 730 57 85)

行政通函
CACE/518

2010年8月27日

致国际电联成员国主管部门和参加无线电通信第5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和ITU-R部门准成员

事由: 无线电通信第5研究组(地面业务)会议, 2010年11月22-23日, 日内瓦

1 引言

我们谨通过本行政通函宣布, 继5A、5B和5C工作组会议(见第5/LCCE/21号通函)之后, ITU-R第5研究组将于2010年11月22-23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。

2 会议议程

第5研究组会议的议程草案见附件1。分配给第5研究组的课题请参见:

<http://www.itu.int/publ/R-QUE-SG05/en>

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

有八份新的和经修订的建议书草案有待第5研究组会议通过。按照ITU-R第1-5号决议第10.2.2段的规定, 附件2列出了这些新的和经修订的建议书草案的标题和概要。

2.2 研究组以信函方式通过建议书草案（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，在研究组会议前夕召开的5A、5B和5C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，研究组还可决定对建议书草案采用ITU-R第1-5号决议第10.3段所述的同时通过和批准程序（PSAA）（亦见以下第2.3段）。

根据ITU-R第1-5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，研究组应按照ITU-R第1-5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。批准建议书草案既可以采取将它们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5研究组工作的文稿将按照ITU-R第1-5号决议的规定处理并在<http://www.itu.int/md/r07-SG05-c/en>予以发布。接收文稿的截止日期为2010年11月15日（星期一）协调世界时（UTC）16:00时。晚于该日期提交的文稿将不予接受。ITU-R第1-5号决议规定，不得审议在会议开幕时尚未提供给与会代表的任何文件。

请与会代表通过电子邮件将文稿提交至：

rsg5@itu.int

同时应将文稿抄送第5研究组的正副主席，其相关地址见：

http://www.itu.int/cgi-bin/htsh/compass/cvc.param.sh?acvty_code=sg5

4 参会/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）的名单和有关签证要求的详细信息见**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5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5研究组会议议程草案

(2010年11月22-23日, 日内瓦)

- 1 会议开幕
- 2 批准议程
- 3 任命报告人
- 4 批准前次会议的摘要记录 ([5/197](#)号文件)
- 5 审议各工作组会议的输出文件
 - 5.1 5A工作组
 - 5.2 5B工作组
 - 5.3 5C工作组
 - 5.4 5D工作组
- 6 审议其它输入文件 (如有的话)
- 7 各手册、课题、建议书、报告、意见、决议和决定的现状
- 8 与其它研究组、CCV和国际组织的联络
- 9 会议时间安排
- 10 其它事宜

无线电通信第5研究组主席
A. HASHIMOTO

附件2

建议在第5研究组会议上通过的新的和经修订的 建议书草案的标题和概要

ITU-R M.[LMS.PPDR.UHF]新建议书草案

[5/201号文件](#)

根据第646号决议（WRC-03）对UHF频段的公共保护 和救灾无线电通信系统作出的频率安排

本建议书为某些区域在第 646 号决议确定的某些 1 GHz 以下频段作出公共保护和救灾无线电通信的频率安排提供指导。目前，该建议根据 ITU-R 第 53 号决议（RA-07）、ITU-R 第 55 号决议（RA-07）和第 644 号决议（WRC-07，修订版）、第 646 号决议（WRC-03）和第 647 号决议（WRC-07），在 1 区某些国家的 380-470 MHz 范围内、2 区的 746-806 MHz 和 806-869 MHz 范围内以及 3 区某些国家的 806-824/851-869 MHz 范围内做出了频率安排。

ITU-R M.1652建议书修订草案

[5/202号文件](#)

旨在保护5 GHz频段无线电测定业务而对无线局域网 在内的无线接入系统进行动态频率选择

本次修订包括删除重复《无线电规则》相关条款的老旧案文或信息和对案文进行的编辑更新，以反映 ITU-R 最近进行的研究工作。

ITU-R F.[HAPS CHAR]新建议书草案

[5/204\(Rev.1\)号文件](#)

用于共用研究的利用5 850-7 075 MHz频段内的高空平台站 提供固定业务的网关链路的技术和操作特性

本建议书提供了 5 850-7 075 MHz 频段固定业务的高空平台站（HAPS）网关链路的技术和操作特性，旨在向主管部门提供高空平台站网关链路的信息，用于开展与上述及邻近频段的常规类 FS 系统和其它业务系统和网络的共用研究。本文件还包括有关网关链路和用户链路之间关系的信息。

ITU-R F.1107-1建议书修订草案

[5/205\(Rev.1\)号文件](#)

关于对地静止轨道卫星对固定业务干扰计算的概率分析

这一修订包括取消附件 1，即关于制定模拟固定业务系统共用标准、其随后所作修改、扩展案文中老信息的范围和更新这一信息的方法的附件。

ITU-R F.1191-2建议书修订草案

[5/206\(Rev.1\)号文件](#)

数字固定业务系统的带宽和无用发射

这一修改包括以下内容：

- 扩大范围；
- 取消重复援引《无线电规则》的案文；
- 依照《无线电规则》增加杂散域和带外域的概念；
- 审议和重组包括相关注释在内的考虑到、认识到、注意到和建议等段落；
- 更新案文中的其它旧有信息。

ITU-R F.1764建议书修订草案

[5/208\(Rev.1\)号文件](#)

估计3 GHz以上频带中使用高空平台站的固定业务系统 对固定无线系统的干扰的方法

这一修改旨在明确建议书只适用于 HAPS 的用户链路，以“固定无线”取代“无线电中继”的术语，取消与模拟系统相关的信息，将有关频段的信息转入“考虑到”部分，并相应删除“认识到”部分。

ITU-R F.758-4 建议书修订草案

[5/209\(Rev.1\)号文件](#)

制定固定业务与其他业务之间频率共用标准时考虑的问题

这一修订包括以下内容：

- 修改范围；
- 改进“考虑到”和“注意到”部分的案文。

ITU-R M.1457-9建议书修订草案

[5/213号文件](#)

国际移动通信 – 2000（IMT-2000）的无线电接口的详细规范

对 ITU-R M.1457 建议书的这一修改旨在不断更新涉及 IMT-2000 陆地部分的技术。主要的变化包括为一些无线电接口增加强化功能，对案文概述部分和全球核心规范做一些相应修改。

附件3

第5研究组会议前夕召开的5A、5B、5C和5D工作组会议 将研究并可能就其形成建议书草案的议题

5A工作组

- ITU-R M.[WAS.QOS]新建议书初步草案 – 无线电接入系统的性能和可用性要求及目标 ([5A/513号文件附件8](#))。
- 新建议书初步草案 – 智能传输系统 (ITS) – 指导原则与目标 ([5A/513号文件附件12](#))。
- ITU-R M.[LMS.WASN]新建议书初步草案 – 与大量无处不在的传感器和/或从事陆地移动业务的遍布广泛的致动器通信的移动无线接入系统的[基本]目标和要求 ([5A/513号文件附件15](#))。
- ITU-R [LMS.MGWS1]新建议书初步草案 – 大约60 GHz频率内的多吉比无线系统 ([5A/513号文件附件17](#))。

5B工作组

- ITU-R M.1177-3建议书初步修订草案 – 雷达系统无用发射的测量技术 ([5B/532号文件附件15](#))。
- ITU-R M.[13.25至13.4 GHz ARNS RADARS]新建议书初步草案 – 在13.25-13.40 GHz频段从事航空无线电导航 (ARNS) 业务的雷达的特性和保护标准 ([5B/532号文件附件16](#))。
- ITU-R M.[MMSI]报告/建议书初步草案 – 未来的MMSI 编号系统 ([5B/532号文件附件17](#))。
- ITU-R M.[MAN-OVERBOARD-SYSTEM]新报告/建议书初步草案 – “人员落海警示” 系统和设备的设计和使用 ([5B/532号文件附件18](#))。
- 形成ITU-R M.[CCIS]新报告/建议书草案的工作文件 – 集装箱及内容识别系统 (CCIS) ([5B/467号文件](#)和[5B/417号文件附件16](#))。

5C工作组

- ITU-R F.[92-95 GHz]新建议书初步草案 – 在92-95 GHz频段运行的固定业务系统的射频信道安排（[5C/390号文件附件6](#)）。
- ITU-R F.[HAPS GATEWAY]新建议书初步草案 – 评估高空平台网关链路对5 850-7 025 MHz频带范围的固定业务系统的干扰（[5C/390号文件附件7](#)）。
- ITU-R F.[HAPS MODELLING]新建议书初步草案 – 5 850-7 075 MHz范围内高空平台网关链路和现有业务共用的干扰分析建模（[5C/390号文件附件8](#)）。
- ITU-R F.637-3建议书初步修订草案 – 在23 GHz频段运行的固定无线系统的射频信道安排（[5C/390号文件附件9](#)）。
- ITU-R F.1096建议书初步修订草案 – 旨在抵消地物散射的固定无线系统视距内干扰计算方法（[5C/390号文件附件10](#)）。
- ITU-R F.1336-2建议书初步修订草案 – 用于1 GHz至大约70 GHz频率范围内共用研究的点到多点系统的全向、扇形及其它天线的参考辐射图（[5C/390号文件附件11](#)）。

5D工作组

- 形成ITU-R M.[IMT.MITIGATION]新建议书草案的工作文件 – 提高IMT系统和FSS网络在3.4-3.6 GHz频段共用潜力的技术（[5D/790号文件后附资料4.7](#)）。
 - 形成ITU-R M.1580-3建议书修订4的工作文件 – 利用IMT-2000地面无线电接口的基站的通用无用发射特性（[5D/790号文件后附资料5.15](#)）。
 - 形成ITU-R M.1581-3建议书修订4的工作文件 – 利用IMT-2000地面无线电接口的移动台站的通用无用发射特性（[5D/790号文件后附资料5.16](#)）。
-