



## 无线电通信局（BR）

行政通函  
CACE/1053

2023年3月1日

致国际电联成员国主管部门、无线电通信部门成员、参加无线电通信第3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3研究组（无线电波传播）会议，2023年6月2日，日内瓦

### 1 引言

我谨通过本行政通函宣布，在3J、3K、3L和3M工作组会议（见[3/LCCE/46](#)号通函）之后，ITU-R第3研究组会议将于2023年6月2日在日内瓦召开。

研究组会议将在日内瓦国际电联总部举办。开幕会议将于9时30分开始。

研究组	会议日期	提交文稿的截止时间	开幕会议
第3研究组	2023年6月2日（星期五）	2023年5月26日（星期五） 协调世界时（UTC）16时	2023年6月2日（星期五） 9时30分（当地时间）

### 2 会议日程

第3研究组会议的议程草案见附件1。分配给第3研究组的案文状况见：

[www.itu.int/md/R19-SG03-C-0001/en](http://www.itu.int/md/R19-SG03-C-0001/en)

#### 2.1 在研究组会议上通过建议书草案（ITU-R第1-8号决议A2.6.2.2.2段）

根据ITU-R第1-8号决议A2.6.2.2.2段，没有提交研究组通过的建议书。

## 2.2 研究组以信函方式通过建议书草案（ITU-R第1-8号决议A2.6.2.2.3段）

ITU-R第1-8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。

按照本程序，在研究组会议之前召开的3J、3K、3L和3M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，则研究组应对建议书草案采用ITU-R第1-8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1-8号决议A1.3.1.13段，本通函的附件2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1-8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1-8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1-8号决议的规定处理针对第3研究组工作提交的文稿。

接受无需翻译\*的文稿（其中包括文稿的修订、补遗和勘误）的最后期限为会议开幕的七个日历日（协调世界时16时）之前。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不予接受。ITU-R第1-8号决议规定，在会议开幕时尚未提供给与会者的文稿不能审议。

请与会者将文稿通过电子邮件的方式提交至：

[rsg3@itu.int](mailto:rsg3@itu.int)

应同时将一份副本抄送第3研究组的正副主席。有关地址可查阅：

[www.itu.int/go/rsg3/ch](http://www.itu.int/go/rsg3/ch)

## 4 文件

文稿（“原始稿”）将在一个工作日内在相关网页上公布：

<http://www.itu.int/md/R19-SG03.AR-C/en>

正式文本将在三个工作日之内在下列网址公布：<http://www.itu.int/md/R19-SG03-C/en>。

---

\* 需要笔译的文稿应至少在会议召开日的三个月之前收到。

## 5 参会/签证要求/住宿/活动注册

本次活动必须进行注册且只能通过ITU-R活动注册的指定联系人（DFP）在线进行。与会者必须首先填写在线注册表并且将自己的注册申请提交对应的联系人批准。为此，与会者需有国际电联账户。

在注册参加活动时，请充分考虑[国际电联新冠防护措施网站](#)上与当前卫生措施有关的信息。

大力鼓励与会者尽早注册，以及说明自己是否打算亲自或远程参加会议（见附件3）；并且如果与会者选择到会议地点参加实体会议时，鼓励与会者在安排旅行之前查阅定期更新的安全和安保信息。

ITU-R指定联系人名单（需TIES密码）及有关此次新活动的注册系统、签证协办请求、酒店住宿等详细信息，可查询：

[www.itu.int/en/ITU-R/information/events](http://www.itu.int/en/ITU-R/information/events)

请注意，对于在日内瓦举行的会议，必须在网上注册过程中申请签证协办，这可能需要21天时间。更多信息请见<https://www.itu.int/en/ITU-R/information/events/Pages/visa.aspx>。

## 6 连接到会议以进行远程参与

仅限注册参加活动的与会者远程参会。希望以远程方式连接研究组全体会议的代表可以通过以下网页进行连接：

<https://www.itu.int/en/events/Pages/Virtual-Sessions.aspx>

远程参会的连接将在每次会议开始的30分钟之前可用。

## 7 网播

对于愿意通过远程方式跟踪ITU-R会议进程的人员，将通过国际电联互联网广播服务（IBS）提供研究组全体会议的音频网播。参与者使用网播设施参与本次会议无需注册，但须具有国际电联[TIES账户](#)才能接入网播。

## **8 如果与新冠肺炎疫情有关的卫生条件严重恶化，则转为虚拟会议**

如果与新冠肺炎疫情有关的卫生条件恶化，会议组织者将通过本行政通函补遗的形式通知所有与会者，可能将会议转换为虚拟方式。

有关本行政通函的其他问题，请通过[david.botha@itu.int](mailto:david.botha@itu.int)与第3研究组顾问David Botha先生联系。

主任  
马里奥·马尼维奇

附件：3件

## 附件1

### 无线电通信第3研究组会议的议程草案

(2023年6月2日, 日内瓦)

- 1 会议开始
- 2 批准议程
- 3 任命报告人
- 4 上次会议的摘要记录 ([3/93](#)号文件)
- 5 工作组主席的执行报告
  - 5.1 3J工作组
  - 5.2 3K工作组
  - 5.3 3L工作组
  - 5.4 3M工作组
- 6 审议新建议书和经修订的建议书
  - 6.1 未发出寻求通过通知的建议书 (见ITU-R第1-8号决议第A2.6.2.2.2、A2.6.2.2.3和A2.6.2.4段)
    - 研究组做出通过案文的决定
    - 关于最终采用何种批准程序的决定
- 7 审议对建议书的编辑性修正 (见第ITU-R 1-8号决议, 第A2.6.2.5段)
- 8 审议新报告和经修订报告
- 9 审议新课题和经修订课题
- 10 废止的建议书、报告和课题
- 11 审议其他文稿
- 12 各手册、课题、建议书、报告、意见、决议和决定的现状
- 13 与其他研究组和国际组织的联络
- 14 会议的时间安排
- 15 其他事宜

无线电通信第3研究组主席

Carol WILSON

## 附件2

有待在第3研究组会议之前召开的3J、3K、3L和3M工作组会议上  
讨论研究的议题而且针对这些议题  
可能已经制定了建议书草案

### 3J工作组

对ITU-R P.834-9号建议书的拟议修改 – 全球年平均参考大气的仰角折射校正 – 见第[3J/225](#)号文件附件1。

对ITU-R P.453-14号建议书的拟议修改 – 全球表面导管和架空导管的数字地图 – 见第[3J/225](#)号文件附件2。

对ITU-R P.453-14号建议书的拟议修订 – 无线电折射率：其公式和折射率数据 – 表面导管和架空导管 – 见第[3J/225](#)号文件附件3。

为ITU-R P.525-4号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 计算自由空间损耗 – 见第[3J/225](#)号文件附件8。

ITU-R P.834号建议书的初步修订草案 – 对流层折射对无线电波传播的影响 – 见第[3J/225](#)号文件附件8附件11。

ITU-R P.835-6号建议书的初步修订草案 – 参考标准大气 – 见第[3J/225](#)号文件附件12。

ITU-R P.835-6号建议书的初步修订草案 – 附件2 – 参考标准大气 – 见第[3J/225](#)号文件附件13。

为ITU-R P.835-6号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件摘要 – 附件3 – 见第[3J/225](#)号文件附件14。

ITU-R P.453号建议书的拟议修订摘要 – 无线电折射率：公式和折射率数据 – 见第[3J/225](#)号文件附件15。

为ITU-R P.838-3号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 80-200 GHz降雨衰减的可变性 – 见第[3J/225](#)号文件附件16。

ITU-R P.840-8号建议书的初步修订草案 – 见第[3J/225](#)号文件附件17。

为ITU-R P.839-4号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 见第[3J/225](#)号文件附件18。

为ITU-R P.678-3号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 见第[3J/225](#)号文件附件22。

ITU-R P.833-10号建议书的初步修订草案 – 2-10 GHz频率范围内各种不规则形状阔叶树的统计树叶效应测量和经验模型建议 – 见第[3J/225](#)号文件附件25。

ITU-R P.2040-1号建议书的初步修订草案 – 建筑材料和结构对约100 MHz以上的无线电波传播的影响 – 见第[3J/225](#)号文件附件26。

ITU-R P.526-15号建议书的初步修订草案 – 绕射传播 – 见第[3J/225](#)号文件附件28。

为ITU-R P.310号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 术语和新定义的拟议修订 – 见第[3J/225](#)号文件附件29。

为ITU-R P.2040-2号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 建筑材料的复相对介电常数 – 见第[3J/225](#)号文件附件30。

### 3K工作组

ITU-R P.1546-6号建议书的初步修订草案 – 30 MHz至4 000 MHz频率范围内地面业务点对面预测的方法 – 见第[3K/264](#)号文件附件1。

为ITU-R P.1812-6号建议书未来初步修订草案而撰写的工作文件 – 在无线电路径轮廓中使用数字表面数据 – 见第[3K/264](#)号文件附件2。

有关ITU-R P.1410号建议书的未来修订的工作项目 – 设计工作频率范围为3-60 GHz的地面宽带无线电接入系统所需的传播数据和预测方法 – 见第[3K/264](#)号文件附件7。

有关ITU-R P.1411-11号建议书的未来修订的工作项目 – 300 MHz至100 GHz频率范围内的短距离室外无线电通信系统和无线本地网规划所用的传播数据和预测方法 – 见第[3K/264](#)号文件附件8。

有关ITU-R P.1238号建议书的未来修订的工作项目 – 用于规划频率范围在300 MHz到450 GHz内的室内无线电通信系统和无线局域网的传播数据和预测方法 – 见第[3K/264](#)号文件附件9。

为ITU-R P.2108-1号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 地物损耗的预测 – 见第[3K/264](#)号文件附件15。

为ITU-R P.2108-1号建议书的修订草案而撰写的工作文件 – 地物损耗的预测 – 见第[3K/264](#)号文件附件17。

### 3L工作组

ITU-R P.684-7号建议书的初步修订草案 – 见第[3L/86](#)号文件附件1。

可能在修订ITU-R P.531-14号建议书中的闪烁预测模型时使用的文件 – 见第[3L/86](#)号文件附件3。

为ITU-R P.531-14号建议书的修订而撰写的初步草案文件 – 见第[3L/86](#)号文件附件4。

ITU-R P.372号建议书的未来修订 – 图2和图3（以及软件）之间关于无线电噪声频率相关性的差异 – 见第[3L/86](#)号文件附件8。

为ITU-R P.372-15号建议书第5部分的初步修订草案及相关软件而撰写的工作文件 – 见第[3L/86](#)号文件附件9。

为ITU-R P.372-14号和ITU-R P.618-13号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 见第[3L/86](#)号文件附件10。

为ITU-R P.372号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 无线电噪声 – 见第[3L/86](#)号文件附件11。

ITU-R P.372号建议书的未来修订 – 脉冲、窄带和室内噪声的表示 – 见第[3L/86](#)号文件附件12。

ITU-R P.372号建议书的未来修订 – 室外无线电噪声测量的差距分析 – 见第[3L/86](#)号文件附件13。

### **3M工作组**

为ITU-R P.618号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件需考虑的事项 – 初步修订草案和今后的工作 – 见第[3M/364](#)号文件附件1。

ITU-R P.452-17号建议书中地物损耗预测方法的初步修订草案 – 评估在频率高于约0.1 GHz时地球表面上电台之间干扰的预测程序 – 见第[3M/364](#)号文件附件3。

ITU-R P.452-17号建议书（水汽散射）的初步修订草案 – 评估在频率高于约0.1 GHz时地球表面上电台之间干扰的预测程序 – 见第[3M/364](#)号文件附件4。

为ITU-R P.1409号建议书的未来修订而撰写的工作文件 – 在约0.7 GHz以上频率使用高空平台台站和平流层其他高空台站的系统的传播数据和预测方法 – 见第[3M/364](#)号文件附件6。

为ITU-R P.619-5号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 评估空间和地球表面台站之间干扰所需的传播数据 – 见第[3M/364](#)号文件附件7。

为ITU-R P.2108-1号建议书的修订草案而撰写的工作文件 – 地物损耗的预测 – 见第[3M/364](#)号文件附件9。

为ITU-R P.2108-1号建议书的初步修订草案而撰写的工作文件 – 地物损耗的预测 – 见第[3M/364](#)号文件附件11。



### 附件3

## ITU-R活动参与者注册信息

如果远程参会，请确保在注册过程中勾选“远程”框。如果未勾选该框，则将假定与会者到现场参会。

I Wish to Attend the Following Meeting(s)			
Select at least one meeting	Start Date - End Date	Participating remotely	Function*
<input type="checkbox"/> ITU-R WP 3J	22/05/2023 - 01/06/2023	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▼
<input type="checkbox"/> ITU-R WP 3K	22/05/2023 - 01/06/2023	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▼
<input type="checkbox"/> ITU-R WP 3M	22/05/2023 - 01/06/2023	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▼
<input type="checkbox"/> ITU-R WP 3L	24/05/2023 - 01/06/2023	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▼
<input type="checkbox"/> ITU-R SG 3	02/06/2023 - 02/06/2023	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▼

---