|  |  |
| --- | --- |
| **电信发展顾问组（TDAG）****第30次会议，瑞士日内瓦，2023年6月19-23日** | A close up of a sign  Description automatically generated |
|  |  |
|  | **文件** **TDAG-2****3/22-C** |
|  | **2023年4月24日** |
|  | **原文：英文** |
| 肯尼亚和ATDI（法国） |
| 第9号决议（2022年，基加利，修订版）的落实，ITU-R和ITU-D的协作 – 各国，特别是发展中国家对频谱管理的参与 |
|  |
| **概要：**本文件包含ITU-R第1研究组、ITU-D第1研究组和ITU-D第2研究组等各研究组（SG）就第9号决议（2022年，基加利，修订版）开展的工作的进展情况。ITU-D SG 1任命Roberto Hirayama先生（巴西）和Sunil Singhal先生（印度）作为WTDC第9号决议协调员；ITU-D SG 2任命Hideo Imanaka先生（日本）和Haim Mazar先生（法国ATDI）作为协调员。ITU-D主任和ITU-R主任将开展密切协作，通过ITU-D研究组和ITU-R SG 1来改善合作。通过与区域联系人和无线电通信局（BR）协作，TDAG可指导ITU-D各研究组如何推进协作。秘书处的说明：本文件亦提交给了ITU-R SG 1、跨部门协调组（ISCG）和ITU-D第1/1、第2/1、第4/1、第5/1、第1/2、第2/2和第7/2号课题报告人组。**需采取的行动：**请TDAG就如何推进有关第9号决议（2022年，基加利，修订版）的协作，酌情向ITU-D各研究组提供指导。 |

注：整篇文稿中的高亮部分由联系人添加。

## 详细说明本文稿的来源

1) 在2022年8月10日的[**1/112**](https://www.itu.int/md/R19-SG01-C-0112/en)号文件《会议摘要记录》中，ITU-R第1研究组（SG）指出了WTDC-22的成果。“肯尼亚主管部门要求就WTDC第9号决议提供指导。以色列主管部门提议SG 1的所有工作组就第9号决议进行更好的协作。”“考虑到世界电信发展大会（WTDC）前几次会议的相关结论和第9号决议，SG 1主席建议会议考虑任命一名与ITU-D各研究组进行联络的ITU-R SG 1联络报告人的可能性。会议决定将该决定推迟到ITU-R SG 1的下一次会议，以便有更多的时间考虑主席的建议，确定是否需要这一职位，或者确定是否可以用其他方式解决该问题，以提高跨部门通信的效率。若该研究组决定设立一名报告人，Mohamad Haji先生（肯尼亚）自愿担任联络报告人。”

2) 在2022年10月11日的ITU-D [**1/35**](https://www.itu.int/md/D22-SG01-C-0035/)和[**2/33**](https://www.itu.int/md/D22-SG02-C-0033/)号文件中，肯尼亚和ATDI提议ITU-D第1和第2研究组任命一名或两名报告人，在ITU-R中代表它们。

3) ITU-D SG 1主席的报告，即2022年12月8日的[**1/REP/8**](https://www.itu.int/md/D22-SG01-R-0008/)号文件指出，“同意将由第9号决议协调员Roberto Hirayama先生（巴西）和Sunil Singhal先生（印度）按需采取
行动”。

4) ITU-D SG 2主席的报告，即2022年12月20日的[**2/REP/8**](https://www.itu.int/md/D22-SG02-R-0008)号文件在附件2：ITU-D第2研究组协调人名单的表3：协调人名单中指出，“WTDC第9号决议，Hideo IMANAKA先生（日本）、Haim MAZAR先生（法国ATDI）”。该主席的报告还指出：

a) 肯尼亚和ATDI的提案“得到了普遍支持，认为有必要在本研究期继续处理第9号决议”。它引发了各种评论和意见，包括：

b) “无线电通信局（BR）定期派ITU-R代表参加ITU-D研究组的会议”。

c) “也有人建议向TDAG报告，就像在上一个研究期与区域联系人和BR合作时一样。”

**本文稿涉及的来自WTDC-22第9号决议的相关引语**

责成电信发展局主任

1) 鼓励发展中国家成员国在国家和/或区域层面向ITU-R和ITU-D提供一份清单，列出他们在国家频谱管理方面的需要、国家经验和/或特殊需求，主任应努力对此做出响应，**本决议附件1**提供了一份示例；

2) 鼓励成员国继续向ITU-R和ITU-D提供他们使用SF数据库经验的示例、有关频谱管理、频谱重新部署的国家趋势以及频谱监测系统的安装和运行信息；

3) 就本决议的落实情况每年向电信发展顾问组（TDAG）提出报告。

请无线电通信局主任

确保ITU-R继续与ITU-D协作，落实本决议，

**第9号决议**（2022年，基加利，修订版）**的附件1**详细说明了这13个‘发展中国家在频谱管理方面的具体需要示例’：

1) 帮助各国政策制定机构提高对频谱的有效管理在一国经济和社会发展中重要性的认识；

2) 培训和国际电联现有文件资料的散发；

3) 在制定各国频率划分表和频谱再部署的方法方面提供帮助；

4) 在建立计算机化频率管理和监测系统方面提供帮助；

5) 频谱管理的经济和财务问题；

6) 在世界无线电通信大会（WRC）的筹备和WRC各项决定的跟进和实施方面提供帮助；

7) 在参加ITU-R相关研究组及其工作组的工作方面提供帮助；

8) 向数字地面电视广播过渡；

9) 在确定利用数字红利最有效方法方面提供帮助；

10) 频谱使用方面的新兴技术和方法；

11) 频谱许可创新型的办法；

12) 协助解决设备干扰对国家频谱划分造成损害的问题；

13) 帮助解决因无线电波异常传播而引起的季节性干扰。

**ITU-D第1研究组和第2研究组的课题[[1]](#footnote-1)（与本文稿）最相关**

ITU-D第1研究组的研究课题：

1) 第1/1号课题 – 发展中国家的宽带部署战略和政策

2) 第2/1号课题 – 向数字广播技术的过渡及其采用（包括针对各种环境提供新业务）的战略、政策、规则和方法

3) 第4/1号课题 – 各国电信/信息通信技术的经济问题

4) 第5/1号课题 – 农村和偏远地区的电信/信息通信技术

ITU-D第2研究组的研究课题：

1) 第1/2号课题 – 可持续智慧城市及社区

2) 第2/2号课题 – 用于支持电子服务和应用（包括电子卫生和电子教育）的技术

3) 第7/2号课题 – 与人体暴露于电磁场相关的战略和政策

**概要和落实第9号决议的建议**

1) ITU-D主任和ITU-R主任将开展密切协作，通过ITU-D研究组和ITU-R SG 1来改善合作。

2) ITU-R SG 1任命Mohamad Haji先生（肯尼亚）和Haim Mazar博士（ATDI）作为联络报告人与ITU-D第1和第2研究组联络。

3) 跨部门协调组（ISCG）可指导如何在ITU-D/R/T部门之间就第9号决议开展协作。

4) 通过与区域联系人和BR协作，电信发展顾问组（TDAG）可指导ITU-D各研究组如何推进协作。

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

1. 见<https://www.itu.int/en/ITU-D/Study-Groups/2022-2025/Pages/reference/Questions-under-study.aspx>。 [↑](#footnote-ref-1)