|  |  |
| --- | --- |
| **世界无线电通信大会（WRC-15） 2015年11月2-27日，日内瓦** |  |
| **国 际 电 信 联 盟** |  |
|  |  |
| **全体会议** | **文件 86(Add.23)(Add.1)(Add.7)-C** |
|  | **2015年10月19日** |
|  | **原文：阿拉伯文** |
|  | |
| 苏丹（共和国） | |
| 有关大会工作的提案 | |
|  | |
| 议项9.1(9.1.7) | |

9 按照《公约》第7条，审议并批准无线电通信局主任关于下列内容的报告：

9.1自WRC-12以来无线电通信部门的活动；

9.1(9.1.7)第**647**号决议**（WRC-12，修订版）**– 应急和赈灾无线电通信频谱管理指导原则

引言

第**647**号决议**（WRC-12，修订版）**是关于应急和赈灾无线电通信的。CPM15-1确定把此问题作为问题9.1.7列在议程项目9.1下加以研究。无线电通信局主任将向WRC-15报告该决议的研究和进展情况。

主任报告主要涉及决议中的如下问题：

– 做出决议，鼓励主管部门尽快将用于应急和赈灾的可用频率通报无线电通信局，向主管部门重申早期赈灾人道主义援助干预有可用频率的重要性[[1]](#footnote-1)53；

– 请ITU-R进行必要的紧急研究，未指定使用与应急和赈灾工作的只当频谱管理导则提供支持。

苏丹主管部门主张废止第**647**号决议**（WRC-12，修订版）**，并修订第**644**号决议**（WRC-12，修订版）**。

MOD SDN/86A23A1A7/1

第644号决议（WRC-15，修订版）

用于早期预警、减灾和赈灾工作  
的无线电通信资源

世界无线电通信大会（2015年，日内瓦），

考虑到

*a)* 已敦促各主管部门采取一切可行的措施，通过减少和在可能的情况下取消监管壁垒以及在各国之间加强全球、区域及跨国境合作，促进用于早期预警、减灾和赈灾工作的电信资源的迅速部署和有效使用；

*b)* 现代电信技术是减灾和赈灾工作的一项基本工具，以及电信和ICT对现场救援人员安全所发挥的关键作用；

*c)* 发展中国家的特殊需要和灾害高发区以及边远地区居民的特殊要求；

*d)* 电信标准化部门通过批准相关公共告警协议（CAP）建议书，在CAP标准化方面所开展的工作；

*e)* 依照国际电联《2012-2015年战略规划》，“在极其紧迫的情况下需要将电信/ICT和现代技术的有效运用作为灾害预测、发现、早期预警、减灾、管理和赈灾战略的重要组成部分”，被视为此时期国际电联的一项重点工作；

*f)* 在最近发生的灾害中，灾区的大部分地面网络都受到了破坏，

认识到

*a)* 有关生命安全的电信优先权的《组织法》第40条；

*b)* 有关遇险呼叫和电文的《组织法》第46条；

*c)* 在信息社会世界高峰会议（WSIS）第二阶段会议上通过的《信息社会突尼斯议程》的第91段，特别是c)小段：“尽快建立与国家和区域网络相连接的、基于标准的监测和全球预警系统，并为在全球范围内对灾害做出应急响应提供便利（特别是在高风险区域）”；

*d)* 世界电信发展大会有关电信/信息通信技术在备灾、早期预警、救援、减灾、赈灾和响应方面的作用的第34号决议（2014年，迪拜，修订版），以及ITU-D第22-1/2号课题“用于备灾、减灾和响应的电信/ICT”；

*e)* 关于用于人道主义援助工作的电信/信息通信技术的全权代表大会第36号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）；

*f)* 将电信/信息通信技术用于监测和管理紧急和灾害情况下的早期预警、预防、减灾和赈灾的全权代表大会第136号决议（2014年，釜山，修订版）；

*g)* 关于在灾害响应和赈灾过程中使用无线电通信的ITU-R第53号决议；

*h)* 关于ITU-R针对灾害预测、发现、减灾和赈灾开展的研究的ITU-R第55号决议，

注意到

本决议与关于公共保护和赈灾的第**646**号**（WRC-12，修订版）**决议以及有关应急和赈灾，

做出决议

1 作为一个紧急事项，国际电联无线电通信部门（ITU-R）继续研究与早期预警、减灾和赈灾活动有关的无线电通信/ICT问题，例如，合适且普遍可用的分散式电信手段，包括业余地面和卫星无线电设备、移动及便携式卫星终端和无源空间传感系统的使用；

2 敦促ITU-R各研究组，考虑到ITU-R第55号决议的附录中所列的正在进行的研究/活动的范围，加速其工作进程，特别是在灾害预测、发现、减灾和赈灾活动方面，

责成无线电通信局主任

1 支持各主管部门在实施第36号决议（2014年，釜山，修订版）和第136号决议（2010年，瓜达拉哈拉，修订版）以及《坦佩雷公约》方面所开展的工作；

2 酌情与联合国应急通信工作组（WGET）协作；

3 参加并为“赈灾和减灾中的电信 – 伙伴关系协调讨论会”（PCP-TDR）献计献策；

4 协调此项决议与第**646**号决议**（WRC-12，修订版）**和第**647**号决议**（WRC-12，修订版）**之间的各项活动，防止可能出现的工作重叠；

5 通过充实和完善主管部门所提供信息的数据库[[2]](#footnote-2)1（其中包含联系信息和可用频率（后者可选）），供紧急情况下使用，继续协助成员国开展应急通信备灾活动。

SUP SDN/86A23A1A7/2

第647号决议（WRC-12，修订版）

应急和赈灾无线电通信[[3]](#footnote-3)1频谱  
管理指导原则

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

1. 53 可通过[http://www.itu.int/ITU R/go/res647](http://www.itu.int/ITU%20R/go/res647)访问数据库。 [↑](#footnote-ref-1)
2. 1 通过[http://www.itu.int/ITU‑R/go/res647](http://www.itu.int/ITU-R/go/res647)访问数据库。 [↑](#footnote-ref-2)
3. 1 “应急和赈灾无线电通信”这个术语是指各机构或组织使用的无线电通信业务，用于处理由于事故、自然现象或人为活动造成的、突然发生或由一个复杂的长期过程引起的社会运作中断、对生命、健康、财产或环境造成重大和广泛威胁的情况。 [↑](#footnote-ref-3)