|  |  |
| --- | --- |
| **世界无线电通信大会（WRC-19）2019年10月28日-11月22日，埃及沙姆沙伊赫** | **logo_C_** |
|  |  |
|  |  |
| **全体会议** | **文件 16 (Add.8)(Add.1)-C** |
|  | **2019年10月4日** |
|  | **原文：英文** |
|  |
| 欧洲共同提案 |
| 大会工作提案 |
|  |
| 议项1.8 |

1.8 根据第**359**号决议（**WRC-15，修订版）**，审议可能采取的规则行动，以支持全球水上遇险和安全系统（GMDSS）现代化并支持为GMDSS引入更多卫星系统；

第1部分 – GMDSS的现代化

引言

考虑到根据第**359**号决议**（WRC-15，修订版）**做出决议1在本研究期内进行的研究，并且注意到国际海事组织（IMO）提供的信息和要求，为确定支持全球水上遇险和安全系统（GMDSS）现代化的规则性条款，欧洲邮电主管部门大会（CEPT）提出了一些规则性修改，以便为继续GMDSS的现代化做准备，此问题将在WRC-23大会上在第**361**号决议**（WRC-15，修订版）**下研究。

提案

第5条

频率划分

第IV节 – 频率划分表
（见第2.1款）

MOD EUR/16A8A1/1#50248

495-1 800 kHz

|  |
| --- |
| 划分给以下业务 |
| 1区 | 2区 | 3区 |
| 495-505 **水上移动** ADD5.A18 |

MOD EUR/16A8A1/2#50254

5.79 水上移动业务使用的415-495 kHz和505-526.5 kHz频段（2区为505-510 kHz）的水上移动业务划分仅限用于无线电报。这些频段亦可用于ITU-R M.2010号建议书最新版本中所描述的NAVDAT系统。(WRC‑19)

**理由：** NAVTEX系统目前在使用这两个频段。ITU-R M.2010号建议书中所述的NAVDAT系统今后将可使用这些频段。

ADD EUR/16A8A1/3#50249

5.A18 495-505 kHz频段用于ITU-R M.2010号建议书最新版本中所描述的国际NAVDAT系统的实施与使用。（WRC-19）

**理由：**《无线电规则》（RR）的这个新脚注确保此频段仅用于NAVDAT系统。

MOD EUR/16A8A1/4

附录17（WRC‑19，修订版）

水上移动业务高频频段内的频率和频道配置

（见第**52**条）

**理由：** 由于建议废止《无线电规则》附录**17**的整个附件1，因此不再需要此介绍一节。

SUP EUR/16A8A1/5

附件1[[1]](#footnote-1)\*（WRC-15）

2016年12月31日前有效的水上移动业务
高频频段内现有的频率和信道安排（WRC-12）

**理由：** 自2016年12月31日起，《无线电规则》附录**17**的附件1不再有效，因此建议予以废止。

MOD EUR/16A8A1/6

MOD EUR/16A8A1/7#50251

A部分 – 细分频段表（WRC-19）

在表内，在适当处[[2]](#footnote-2)1，一给定频段内每一用途可供指配的频率是：

– 用黑体字标出该频段内指配的最低和最高频率：

– 按照固定的间隔用斜体字标出可指配的频率（*f.*）数目及以kHz为单位的间隔。

在4 000 kHz和27 500 kHz之间划分给水上移动业务的
各专用频段内使用的频率（kHz）（完）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 频段(MHz) | 4 | 6 | 8 | 12 | 16 | 18/19 | 22 | 25/26 |
| … | … | … | … | … | … | … | … | … |
| 限值（kHz） | 4 221 | 6 332.5 | 8 438 | 12 658.5 | 16 904.5 | 19 705 | 22 445.5 | 26 122.5 |
| 可指配给宽带系统、传真、特殊和数据传输系统及直接印字电报系统的频率*m) p) s) pp)* |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 限值（kHz） | 4 351 | 6 501 | 8 707 | 13 077 | 17 242 | 19 755 | 22 696 | 26 145 |
| … | … | … | … | … | … | … | … | … |

...

*p)* 这些子频段（注*i)、j)、n)*和*o)*中提到的频率除外）旨在用于水上移动业务的数字调制发射（如ITU-R M.1798号建议书最新版所述）。第**15.8**款的规定适用。（WRC-15）

*pp)* 这些子频段亦指定用于如ITU-R M.2058号建议书最新版本中描述的NAVDAT系统。

*q)* 各主管部门可将上述频段用于窄带直接印字应用，前提是不对使用数字调制发射的水上移动业务电台提出保护要求。

*…*

**理由：**《无线电规则》附录**17**中确定的频率可以在高频频段用于NAVDAT系统。ITU-R M.2058号建议书中指定了这些频率。

SUP EUR/16A8A1/8#50252

第359号决议（WRC-15，修订版）

考虑为实现全球水上遇险和安全系统更新
和现代化制定规则条款

**理由：** 鉴于做出决议1（GMDSS的现代化）所述有关WRC-19议项1.8的研究已经完成，因此建议废止此决议。所有关于GMDSS现代化的进一步行动，均应在WRC-23第**361**号决议**（WRC-15）**下开展。做出决议2中涉及的与WRC-19议项1.8相关的部分在提交给此届大会的适当的欧洲共同提案下予以到审议。

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

1. \* 秘书处的说明：附件1含有附录**17**（WRC-07，修订版）的完整案文。 [↑](#footnote-ref-1)
2. 1 在无阴影的框内。 [↑](#footnote-ref-2)