|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A close up of a sign  Description automatically generated | **世界无线电通信大会（WRC-23）2023年11月20日-12月15日，迪拜** |  |
|  |  |
|  |  |
| **全体会议** | **文件 85 (Add.5)-C** |
|  | **2023年10月22日** |
|  | **原文：俄文** |
|  |
| 区域通信联合体共同提案 |
| 有关大会工作的提案 |
|  |
| 议项1.5 |

1.5 根据第**235**号决议**（WRC-15）**，审议1区470-960 MHz频段内现有业务的频谱使用和频谱需求，并在该项审议的基础上考虑在1区470‑694 MHz频段内采取可能的规则行动；

引言

ITU-R关于频谱使用和频谱需求的研究表明，470-694 MHz频段内广播业务的需求将长期保持在目前水平甚至更高。共用研究的结果显示，移动业务的IMT台站与广播业务电台之间存在达数百公里的很大间隔距离。研究和实验表明在相邻信道中会产生干扰。因此，从实际角度考虑，在单一频段内部署和使用两种不兼容的业务并不可行，每种业务应各自覆盖整个领土或绝大部分领土。

在一些区域通信联合体（RCC）国家，470-694 MHz频段也用于作为主要业务和次要业务的多种其它的无线电业务。RCC主管部门认为，在ITU-R进行470-694 MHz频段的共用和兼容性研究时，应考虑所有以主要或次要条件获得该频段划分的业务。

RCC主管部门反对在该WRC-23议项下修改1区470-694 MHz频段使用的规则条件，原因是当前和未来对该频段的使用非常密集，也不可能确保与《频率划分表》中在1区470-694 MHz频段内获得主要或次要业务划分的现有业务相互兼容。

RCC主管部门认为，第**235**号决议**（WRC‑15）**没有对694-960 MHz频段内的任何规则行动做出设想。

提案

RCC主管部门反对在该WRC-23议项下修改1区470-694 MHz频段使用的规则条件，原因是当前和未来对该频段的使用非常密集，也不可能确保与《频率划分表》中在1区470-694 MHz频段内获得主要或次要业务划分的现有业务相互兼容（CPM提交WRC-23的报告中方法A的备选方案A1）。

第5条

频率划分

第IV节 – 频率划分表
（见第2.1款）

NOC RCC/85A5/1

460-890 MHz

|  |
| --- |
| 划分给以下业务 |
| 1区 | 2区 | 3区 |
| 460-470 **固定** **移动** 5.286AA 卫星气象（空对地） 5.287 5.288 5.289 5.290 |
| 470-694**广播**5.149 5.291A 5.294 5.296 5.300 5.304 5.306 5.312 | 470-512**广播**固定移动5.292 5.293 5.295 | 470-585**固定****移动** 5.296A**广播**5.291 5.298 |
| 512-608**广播**5.295 5.297  |
| 585-610**固定****移动** 5.296A**广播****无线电导航**5.149 5.305 5.306 5.307 |
| 608-614**射电天文**卫星移动（卫星航空移动除外）（地对空） |
| 610-890**固定****移动** 5.296A 5.313A 5.317A **广播** |
| 614-698**广播**固定移动5.293 5.308 5.308A 5.309  |
| 694-790**移动**（航空移动除外）5.312A 5.317A**广播**5.300 5.312 |
| 698-806**移动** 5.317A**广播**固定5.293 5.309  |
| ... |
| ... |
| ... |
|  |  | 5.149 5.305 5.306 5.3075.320 |

**理由：** 当前和未来对该频段的使用非常密集，也不可能确保与《频率划分表》中在1区470-694 MHz频段内获得主要或次要业务划分的现有业务相互兼容。

SUP RCC/85A5/2

第235号决议（WRC-15）

审议1区470-960 MHz频段的频谱使用情况

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