|  |  |
| --- | --- |
| **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 25 (Add.10)-C** |
|  | **2015年9月10日** |
|  | **原文：阿拉伯文** |
|  | |
| 阿拉伯国家共同提案 | |
| 有关大会工作的提案 | |
|  | |
| 议项1.10 | |

1.10 根据第**234**号决议**（WRC-12）**，考虑在22 GHz至26 GHz的频率范围内卫星移动业务地对空和空对地方向（包括涵盖国际移动通信（IMT）的宽带应用的卫星部分）的频谱需求并考虑做出可能的附加频谱划分；

引言

第234号决议（WRC-12）请ITU-R在WRC-15之前完成旨在实现在22 GHz至26 GHz部分频段内为地对空和空对地方向卫星移动业务增加划分的共用和兼容性研究，并在确保对这些频段内现有业务的保护的同时考虑到第5.340和5.149款。

在上述决议框架内开展的ITU-R研究，无法保证MSS候选划分频段内的现有业务得到保护，例如，研究指出保护地面业务免受空载或船载MSS地球站的干扰十分困难和/或没有可能，特别是当MSS航空器或船舶台站位于国际水域时。

此外，建议应用于MSS候选频段的规则条件，将严重局限或限制部署数量将不断增长的地面系统，尤其是在国境附近的地区，且亦会给地面业务施加不必要的限制。

与此同时，ITU-R研究并未弄清MSS在使用新提出的划分时，是否能够不受当前和未来无线电业务操作所产生的有害干扰的影响。

此外，ITU-R研究并未在22 GHz至26 GHz频段的各个部分确定MSS地对空和空对地方向上附加划分的实际频谱需求。因此，本议项范围内并未给MSS的拟议划分提供理由。

提案

根据ITU-R的研究结果，阿拉伯国家主管部门提出如下建议：

第5条

频率划分

NOC ARB/25A10/1

第IV节 – 频率划分表  
（见第2.1款）

**理由：** ITU-R的研究无法保证MSS候选划分频段内的现有业务得到保护，例如，研究指出保护地面业务免受空载或船载MSS地球站的干扰十分困难和/或没有可能，特别是当MSS航空器或船舶台站位于国际水域时。此外，ITU-R研究并未在22 GHz至26 GHz频段的各个部分确定MSS地对空和空对地方向上附加划分的实际频谱需求。因此，本议项范围内并未给MSS的拟议划分提供理由。

SUP ARB/25A10/2

第234号决议（WRC-12）

在22 GHz至26 GHz频段内增加卫星移动业务  
主要业务的划分

**理由：** 此决议没有存在的必要。

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