|  |  |
| --- | --- |
| **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.1)(Add.2)(Rev.1)-C** |
|  | **2015年10月30日** |
|  | **原文：英文** |
|  | |
| 苏丹（共和国） | |
| 有关大会工作的提案 | |
|  | |
| 议项1.1 | |

1.1 根据第**233**号决议**（WRC-12）**，审议为作为主要业务的移动业务做出附加频谱划分，并确定国际移动通信（IMT）的附加频段及相关规则条款，以促进地面移动宽带应用的发展；

**1 452-1 492 MHz**

引言

鉴于全球IMT和宽带移动电信的需求迅猛增长及其对推动发达国家和发展中国家的经济和社会发展起到的积极作用，第233号决议（WRC-12）呼吁研究IMT未来频谱需求和候选频段以及其它地面移动宽带应用。ITU-R M.2290和ITU-R M.2243号报告就是上述研究的成果，据估计，2020年IMT全球的频谱总需求在1 340（针对低用户密度设定）到1 960 MHz（针对高用户密度设定）之间。研究认为，以下频段是IMT和其他宽带应用的候选频段：

470-694/698 MHz、1 350-1 400 MHz、1 427-1 452 MHz、1 425-1 492 MHz、1 492-1 518 MHz、1 518-1 525 MHz、1 695-1 710 MHz、2 700-2 900 MHz、3 300-3 400 MHz、3 400-3 600 MHz、3 600-3 700 MHz、3 700-3 800 MHz、3 800-4 200 MHz、4 400-4 500 MHz、4 500-4 800 MHz、4 800-4 990 MHz、5 350-5 470 MHz、5 725-5 850 MHz和5 925-6 425 MHz。

要求ITU-R研究上述频段内划分的业务之间的共用和兼容问题。

1 425-1 492 MHz频段已划分给固定业务、移动业务，广播业务和卫星广播业务，但只有个别主管部门实际用于广播业务，且卫星广播业务使用也不大。

苏丹主管部门支持将1 425-1 492 MHz划分给移动业务。以国际电联当前做法通过与邻国的双边/多边协调推广IMT的使用，因为该频段已划分给MS业务，并根据《无线电规则》第**9.11**和**9.19**款，继续在BSS和MSS之间开展协调。

提案

第5条

频率划分

第IV节 – 频率划分表  
（见第2.1款）

MOD SDN/86A1A2/1

1 300-1 525 MHz

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 划分给以下业务 | | |
| 1区 | 2区 | 3区 |
| 1 452-1 492  固定  移动（航空移动除外）  ADD 5.XXX  广播  卫星广播 5.208B | 1 452-1 492  固定  移动 5.343  广播  卫星广播 5.208B | |
| 5.341 5.342 5.345 | 5.341 5.344 5.345 | |

ADD SDN/86A1A2/2

5.XXX 鉴于该频段以划分给MS，作为主要业务划分给IMT需要邻国间进行双边/多边协调，并根据《无线电规则》第**9.11**和**9.19**款，继续在BSS和MS之间开展协调。

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