|  |  |
| --- | --- |
| **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** |  |
|  |  |
| **第4委员会** | **文件 204(Add.1)-C** |
|  | **2015年11月6日** |
|  | **原文：法文** |
|  |
| 加蓬共和国 |
| 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；

引言

充分并及时地提供频谱，制定适当的规则条款并改进技术是支持IMT和其它移动宽带系统未来发展的关键。与此同时，这些系统非常需要全球统一的频段，以便推进全球漫游并形成规模经济。

铭记：

• 移动宽带通信可为发达国家和发展中国家的经济和社会发展做出积极贡献；

• 许多主管部门认为IMT和其它宽带陆地移动应用将大大有助于缩小数字鸿沟；

• 具有高速移动性的智能手机和平板电脑已成为全球ICT市场最为活跃的领域，现与固定宽带相比价格更可承受；

• 为移动业务预留的频段（GSM 900 MHz、DCS 1 800 MHz、UMTS 2 100 MHz等）在多数国家已趋于饱和；

• 自WRC-07以来，对移动宽带应用的需求一直在迅速增长（ITU-R M.2243报告提供了全球移动宽带部署的详情及IMT的预测）。

考虑到ITU-R开展的共用和兼容性研究结果，必须为IMT确定附加频谱以用来开发宽带移动业务应用并对现有业务提供保护。

ITU-R已就可预见的一批频段开展了研究。

提案

喀麦隆针对ITU-R研究设想的一些频段提出以下提案：

1. 2 700‑2 900 MHz和3 300‑3 400 MHz频段：不对《无线电规则》做出修改（NOC）。

2. 1 427-1 452 MHz、1 350-1 400 MHz、1 492-1 518 MHz、1 518-1 525 MHz和4 800-4 990 MHz频段：为IMT确定频谱。

据此，建议对《无线电规则》做出如下修改：

第5条

频率划分

第IV节 – 频率划分表
（见第2.1款）

NOC GAB/204A1/1

2 700-4 800 MHz

|  |
| --- |
| 划分给以下业务 |
| 1区 | 2区 | 3区 |
| 2 700-2 900 航空无线电导航 5.337 无线电定位 5.423 5.424 |

**理由：** 该频段广泛用于雷达系统。ITU-R开展的研究结果表明，在给定地理区域内，移动宽带系统与雷达系统的同频操作是不可行的。

NOC GAB/204A1/2

2 700-4 800 MHz

|  |
| --- |
| 划分给以下业务 |
| 1区 | 2区 | 3区 |
| 3 300-3 400无线电定位 | 3 300-3 400无线电定位业余固定移动 | 3 300-3 400无线电定位业余 |
| 5.149 5.429 5.430 | 5.149 | 5.149 5.429 |

**理由：** 该频段广泛用于雷达系统。

NOC GAB/204A1/3

2 700-4 800 MHz

|  |
| --- |
| 划分给以下业务 |
| 1区 | 2区 | 3区 |
| 4 400-4 500 固定 移动 5.440A |

除上述提案之外，加蓬共和国支持非洲共同提案。

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