|  |  |
| --- | --- |
| **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 11(Add.16)(Add.4)-C** |
|  | **2019年9月13日** |
|  | **原文：英文/西班牙文** |
|  |
| 美洲国家电信委员会（CITEL）成员国 |
| 有关大会工作的提案 |
|  |
| 议项1.16 |

1.16 根据第**239号决议（WRC-15），**审议5 150 MHz至5 925 MHz频段内包括无线局域网在内的无线接入系统（WAS/RLAN）的相关问题，并采取适当规则行动，包括为移动业务做出附加频谱划分；

第4部分 – 5 725-5 850 MHz频段

背景

自WRC-03以来，对移动宽带应用（尤其是WAS/RLAN）的需求一直在迅速增长。第**239**号决议**（WRC-15）**指出：“ITU-R的研究结果表明，2018年5 GHz频率范围内WAS/RLAN的最低频谱需求预计为880 MHz。这包括在5 GHz频率范围内操作的非IMT移动宽带应用已经使用的455-580 MHz，因而还额外需要300-425 MHz的频谱。”第**239**号决议**（WRC-15）**特别研究了RLAN在5 150-5 925 MHz频段操作的可能性。

第**239**号决议**（WRC-15）**呼吁ITU-R研究WAS/RLAN在5 GHz频率范围的技术特性和操作要求。该决议还呼吁ITU-R开展研究，以便确定可能的WAS/RLAN缓解技术，从而促进与5 150-5 350 MHz、5 350 -5 470 MHz、5 725-5 850 MHz和5 850-5 925 MHz内现有业务的共用，同时确保对现有业务（其中包括现有和规划中的使用）的保护。

认识到ITU-R的研究结果和现有使用情况，本提案建议5 725-5 850 MHz不做修改（NOC）。希望在此频段实施WAS/RLAN的国家应将《无线电规则》第**5.453**款考虑在内。

第5条

频率划分

第IV节 – 频率划分表
（见第2.1款）

NOC IAP/11A16A4/1#49958

5 570-6 700 MHz

|  |
| --- |
| 划分给以下业务 |
| 1区 | 2区 | 3区 |
| 5 725-5 830卫星固定（地对空）无线电定位业余 | 5 725-5 830 无线电定位 业余 |
| 5.150 5.451 5.453 5.455 |  5.150 5.453 5.455 |
| 5 830-5 850卫星固定（地对空）无线电定位业余卫星业余（空对地） | 5 830-5 850 无线电定位 业余 卫星业余（空对地） |
| 5.150 5.451 5.453 5.455 |  5.150 5.453 5.455 |

**理由：** 全球很多国家已在5 725-5 850 MHz频段操作WAS/RLAN。在2区，5 725-5 825 MHz频段亦用于WAS/RLAN。

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