|  |  |
| --- | --- |
| **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 8(Add.24)-C** |
|  | **2015年10月9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9.2 | |

9 按照《公约》第7条，审议并批准无线电通信局主任关于下列内容的报告：

9.2 应用《无线电规则》过程中遇到的任何困难或矛盾之处；以及

9.2(9.2.1) 有关定义气象辅助业务无线电电台的问题

RCC主管部门支持在《无线电规则》第1条中加入气象辅助业务电台的定义。

第1条

术语和定义

第IV节 – 各种无线电台与系统

ADD RCC/8A24/1

1.109**之二** 气象辅助陆地电台：不以运动中使用为目的的气象辅助业务的电台。

**理由：** 通过此项提案可消除无线电通信局确立“SM”这一台站类别以指代气象辅助基站（气象辅助业务发射台站）而《无线电规则》中却没有相应定义所引发的矛盾。

ADD RCC/8A24/2

1.109**之三** 气象辅助移动电台：打算在运动中或在未规定地点逗留时使用的用于气象辅助业务的电台。

**理由：** 通过此项提案可消除无线电通信局确立“SA”这一台站类别以指代气象辅助移动台站（气象辅助业务接收台站）而《无线电规则》中却没有相应定义所引发的矛盾。

9.2.2 澄清《无线电规则》某些条款中的深空划分的使用

RCC主管部门支持澄清有关SRS（深空）频率指配的近地使用的安排。

第4条

频率的指配及使用

ADD RCC/8A24/3

4XX 当航天器在诸如发射、初始轨道、飞过地球以及返回地球的近地时，计划在深空操作的空间研究系统也可使用空间研究业务（深空）的划分，具有和划分相同的地位。（WRC-15）

**理由：** 通过本提案即可允许深空台站在发射和初始轨道、绕地飞行或返回地球过程中必须在地球和深空之间的空间区域（即近地区域）操作时使用SRS深空划分，从而可以保护SRS（深空）操作。

9.2.X 其它问题

9.2.X.1 规划中新分配的登入；更新附录30B第10条

RCC主管部门支持在4500–4800 MHz、6725–7025 MHz、10.70–10.95 GHz、11.20–11.45 GHz 和12.75–13.25 GHz频段内卫星固定业务的规划中纳入国际电联成员国阿塞拜疆共和国（AZE00000）、白俄罗斯共和国（BLR00000）、哈萨克斯坦共和国（KAZ00000）和乌兹别克斯坦共和国（UZB00000）的国家分配，并对《无线电规则》附录30B第10条做出相应修正（如4号文件补遗2 – 无线电通信局主任的报告第3.2.7.5段“规划中新分配的登入；更新附录30B第10条”所述）。

MOD RCC/8A24/4

附录30B（WRC-15，修订版）

4 500-4 800 MHz、6 725-7 025 MHz、10.70-10.95 GHz、  
11.20-11.45 GHz和12.75-13.25 GHz频段内  
卫星固定业务的条款和相关规划

MOD RCC/8A24/5

第10条（WRC-15，修订版）

4 500-4 800 MHz、6 725-7 025 MHz、10.70-10.95 GHz、  
11.20-11.45 GHz和12.75-13.25 GHz频段内  
卫星固定业务的规划

A.1 规划各栏的标题

第2栏 标称轨道位置，用度表示

第3栏 瞄准点经度，用度表示

第4栏 瞄准点纬度，用度表示

第5栏 椭圆截面半功率波束主轴，用度表示

第6栏 椭圆截面半功率波束副轴，用度表示

第7栏 椭圆方位确定如下：在与波束轴相垂直的平面上，椭圆的主轴方向由从赤道平面的平行线到椭圆主轴按逆时针方向测得的最近度数的角度来确定

第8栏 地球站等效全向辐射功率（*e.i.r.p.*）密度（dB(W/Hz)）

第9栏 卫星等效全向辐射功率（*e.i.r.p.*）密度（dB(W/Hz)）

第10栏 备注

1 由分配转换成的指配。

2 卢森堡（LUX）主管部门同意将其LUX-30B-6卫星网络在WRC-07修改后的附录**30B**列表中包含的特性范围内运行，并立即消除LUX-30B-6对伊朗伊斯兰共和国的国家分配（IRN00000）（IRN）可能造成的干扰。

3 由分配转换成带有赋形波束的指配，然后重新恢复进规划中。

4-5 （SUP – WRC-07）

秘书处注（适用于第10栏内有（\*）符号的情况）：请注意，这个波束打算作为单个轨道位置操作的多波束网络的一部分予以实施。在任何多波束网络范围内，各波束由单个主管部门负责，因此大会期间没有考虑它们之间的干扰。星号后面的字母数字编码中的数字用以表示相关的多波束网络。

| **4 500-4 800 MHz, 6 725-7 025 MHz** | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| AZE00000 | 95.90 | 47.20 | 40.34 | 1.60 | 1.60 | 0.00 | −9.6 | −42.2 |  |
| BLR00000 | 64.40 | 27.01 | 53.60 | 1.60 | 1.60 | 0.00 | −9.4 | −41.3 |  |
| KAZ00000 | 58.50 | 66.36 | 46.72 | 4.60 | 1.69 | 176.88 | −9.6 | −41.0 |  |
| UZB00000 | 110.5 | 65.45 | 41.09 | 1.60 | 1.60 | 0.00 | −9.6 | −40.3 |  |

| **10.70-10.95 GHz, 11.20-11.45 GHz, 12.75-13.25 GHz** | | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| AZE00000 | 95.90 | 47.20 | 40.34 | 0.80 | 0.80 | 0.00 | −10.2 | −31.0 |  |
| BLR00000 | 64.40 | 27.01 | 53.60 | 1.14 | 0.80 | 25.74 | −3.0 | −30.0 |  |
| KAZ00000 | 58.5 | 66.36 | 46.72 | 4.6 | 1.69 | 176.88 | −0.6 | −28.0 |  |
| UZB00000 | 110.5 | 65.45 | 41.09 | 1.49 | 1.05 | 10.98 | −10.2 | −31.0 |  |

9.2.X.2 修改第49号决议（WRC-12，修订版）

RCC/8A24/6

RCC主管部门不支持对第49号决议（WRC-12，修订版）做出的根本性修改，亦不支持将第552号决议（WRC-12）的应用范围扩展到其它频段，原因在于应用第552号决议（WRC-12）的经验尚不充足。

**9.2.X.3 修改《无线电规则》第5.526款**

RCC/8A24/7

RCC主管部门认为，有关修改MSS频率划分的《无线电规则》第5.526款拟议修改并不属于WRC-15议项9.2的范畴，而频率划分问题应根据ITU-R的研究结果在相关WRC议项下进行审议。

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