|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| A close up of a sign  Description automatically generated | **世界无线电通信大会（WRC-23）2023年11月20日-12月15日，迪拜** |  |
|  |  |
|  |  |
| **全体会议** | **文件 65 (Add.24)(Add.4)-C** |
|  | **2023年10月4日** |
|  | **原文：英文** |
|  |
| 欧洲共同提案 |
| 有关大会工作的提案 |
|  |
| 议项9.1(9.1-d) |

9 按照国际电联《公约》第7条，审议和批准无线电通信局主任关于下列内容的报告：

9.1自WRC-19以来国际电联无线电通信部门的活动：

(9.1-d) 保护36-37 GHz频段内EESS（无源）免受non-GSO FSS空间台站的干扰；

第4部分：议题d)

引言

欧洲邮电主管部门大会（CEPT）支持保护36-37 GHz频段内EESS（无源），特别是将在COPERNICUS下通过适用于36-37 GHz频段的无用发射限值−31 dB (W/100 MHz)操作的CIMR传感器。CEPT还支持在本届大会上做出必要的规则修改，而不是无必要地等待另一届大会。

本欧洲共同提案建议在《无线电规则》第**5**条中新增一个脚注来解决这一问题，并在《无线电规则》附录**4**中增加相关承诺。

提案

第5条

频率划分

第IV节 – 频率划分表
（见第2.1款）

MOD EUR/65A24A4/1

34.2-40 GHz

|  |
| --- |
| 划分给以下业务 |
| 1区 | 2区 | 3区 |
| 36-37 卫星地球探测（无源） 固定 移动 空间研究（无源） 5.149 5.550A |
| 37-37.5 **固定** **移动**（航空移动除外） 5.550B **空间研究**（空对地）  5.547 |
| 37.5-38 **固定** **卫星固定**（空对地）5.550C ADD 5.A91D **移动**（航空移动除外）5.550B **空间研究**（空对地） 卫星地球探测（空对地）5.547 |

ADD EUR/65A24A4/2

5.A91D 37.5-38 GHz频段内远地点高度大于407公里且小于2 000公里的Non-GSO FSS空间电台不得超过无用发射输出功率限值−31 dB(W/100 MHz)，以保护在此频段内操作的卫星地球探测业务（无源）。（WRC‑23）

**理由：** 确保对EESS（无源）校准信道的保护。

附录4（WRC-19，修订版）

实施第三章程序时使用的各种特性的
综合列表和表格

附件2

卫星网络、地球站或射电天文
电台的特性2（WRC-12，修订版）

表A、B、C和D的脚注

MOD EUR/65A24A4/3

**表A**

卫星网络、地球站或射电天文电台的一般特性（WRC-23，修订版）

| **附录中的项目** | **A *\_* 卫星网络或系统、地球站或射电天文电台的一般特性** | **对地静止卫星网络的提前公布** | **须按照第9条第II节进行协调的非对地静止卫星网络或系统的提前公布** | **无需按照第9条第II节进行协调的非对地静止卫星网络或系统的提前公布** | **对地静止卫星网络的通知或协调(包括按照附录30或30A第2A条进行的空间操作功能)** | **非对地静止卫星网络或系统的通知或协调** | **地球站的通知或协调(包括按照附录30A或30B进行的通知)** | **按照附录30进行的卫星广播业务卫星网络的通知(第4和第5条)** | **按照附录30A(第4条和第5条)进行的卫星网络(馈线链路)通知** | **按照附录30B(第6条和第8条)进行的卫星固定业务卫星网络的通知** | **附录中的项目** | **射电天文** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| … | … | … | … | … | **…** | **…** | **…** | **…** | **…** | **…** | … | **…** |
| **A.24** | **是否符合通知NON-GSO短期任务的规定** |  | **A.24** |  |
| A.24.a | 主管部门承诺：如果根据第**32**号决议**（WRC-19）**确定为执行短期任务的non-GSO卫星网络或系统引起的不可接受干扰无法得到解决，主管部门须采取措施消除干扰或将干扰降低到可接受水平仅对通知有此要求 |  |  |  |  | **+** |  |  |  |  | A.24a |  |
| **A.25** | **是否符合第5.A91D款的无用发射限值** |  | **A.25** |  |
| A.25.a | 通知主管部门的承诺，即对于在37.5-38 GHz频段中轨道远地点大于407公里且小于2 000公里的non-GSO FSS系统，36-37 GHz频段的输出功率须小于−31 dB(W/100 MHz)仅对通知有此要求 |  |  |  |  | **+** |  |  |  |  | A.25a |  |

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