|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 |  |

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