|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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.25)(Add.3)-C** | |
|  | | **2023年9月29日** | |
|  | | **原文：英文** | |
|  | | | |
| 欧洲共同提案 | | | |
| 有关大会工作的提案 | | | |
|  | | | |
| 议项9.2 | | | |

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：

9.2 应用《无线电规则》过程中遇到的任何困难或矛盾之处；[[1]](#footnote-1)1以及

第3部分：WRC-23主任报告补遗2第3.1.4节

引言

无线电通信局注意到，非对地静止卫星轨道（non-GSO）使用的增加产生了许多新问题，其中包括将non-GSO系统拆分为多个申报系统的做法，这可能会影响《无线电规则》（RR）第**22**条中包含的通过单入等效功率通量密度（epfd）限值保护GSO系统的有效性，或对第**76**号决议**（WRC-15，修订版）**的实施产生影响。无线电通信局注意到WRC-03议项1.19研究了此问题，且[WRC-03的CPM报告](https://www.itu.int/md/R00-CPM-SP-0001/en)第3章第3.1节的结论是(i)“通过人为拆分或组合  
non-GSO FSS系统误用这些单入epfd限值的唯一原因，将是降低epfd电平并经规则审查后获得审查合格的结论”和(ii)“迄今为止，对类似限值的应用没有遇到困难，而该值也可能被类似地误用。”

无线电通信局建议大会可能需要根据最近的实践重新评估这一结论。

提案

EUR/65A25A3/1

CEPT关注的是将一个非对地静止卫星轨道内的卫星固定业务（non-GSO FSS）系统拆分成多个已申报的系统，以满足单入等效功率通量密度（epfd）限值。CEPT认为此问题应酌情使用ITU-R标准流程加以解决，并建议在WRC-23会议记录中加入这方面的声明。CEPT注意到目前正在WRC-23议项7的议题J下开展相关工作。CEPT指出，此问题与正在进行的关于比例系数的工作也有联系。

鉴于上述情况，CEPT建议WRC-23请ITU-R研究将一个non-GSO FSS系统拆分成多个已申报系统的影响，特别是可能给误用《无线电规则》第**22**条所载epfd单入限值造成的影响。

因此，CEPT提议WRC-23会议记录中列入以下声明：

2023年世界无线电通信大会（WRC-23）认为，主管部门应避免可能误用《无线电规则》第**22**条所载epfd单入限值。事实上，人为地将卫星固定业务（FSS）中唯一的非对地静止卫星轨道（non-GSO）系统分割成多个系统可能会导致低估该唯一系统的epfd统计数据，因此可能导致无线电通信局对《无线电规则》第**22**条所载epfd单入限值的审查结果出现错误。

WRC-23还指出，人为分割non-GSO FSS系统可能会对无线电通信局进行的其他审查产生影响，特别是根据《无线电规则》第**21**条（第**21.16.6**款）和第**5.551H**款进行的审查。

鉴于上述情况，WRC-23请ITU-R研究将一个non-GSO FSS系统拆分成多个已申报系统的做法所产生的影响，特别是对《无线电规则》第**22**条所载epfd单入限值可能的滥用带来的影响。

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

1. 1 该议项须严格限于主任有关适用《无线电规则》过程中所遇任何问题或矛盾之处的报告以及主管部门提出的意见。请各主管部门将适用《无线电规则》过程中所遇任何问题或矛盾之处通知无线电通信局主任。 [↑](#footnote-ref-1)