|  |
| --- |
| **无线电通信局（BR）** |
| 行政通函**CACE/718** | 2015年4月15日 |
|  |
|  |
| **致国际电联各成员国主管部门、无线电通信部门部门成员和参加无线电通信第7研究组工作的ITU-R部门准成员** |
|  |
|  |
| 事由： | **无线电通信第7研究组（科学业务）****– 批准1份经修订的建议书****– 建议批准1个新的ITU-R课题** |
|  |
|  |
|  |
|  |

根据2015年1月15日第CACE/706号行政通函，1份ITU-R建议书修订草案和1份ITU-R课题草案已按照ITU-R第1-6号决议（第10.4段）提交信函批准。

 有关此程序的条件已于2015年3月15日得到满足。

国际电联将公布已经批准的建议书，本通函附件1中提供了建议书的标题及分配的编号。附件2提供了ITU-R课题，并将在[7/1](http://www.itu.int/md/R12-SG07-C-0001/en)号文件修订3中公布。

无线电通信局主任
弗朗索瓦•朗西

**附件： 2件**

**分发：**

– 国际电联各成员国主管部门和参加无线电通信第7研究组工作的无线电通信部门部门成员

– 参加无线电通信第7研究组工作的ITU-R部门准成员

– 无线电通信各研究组及规则/程序问题特别委员会的正副主席

– 大会筹备会议正副主席

– 无线电规则委员会委员

– 国际电联秘书长、电信标准化局主任、电信发展局主任

附件 1

已经批准的ITU-R建议书的标题

ITU-R RA.1513-2建议书 7/BL/13号文件

干扰给划分给作为主要业务的射电天文业务的频段带来的
衰减造成的射电天文观测数据的丢失程度
和时间比例标准

附件2

ITU-R课题 256/7[[1]](#footnote-1)\*

空间天气观测

(2015)

国际电联无线电通信全会，

考虑到

*a)* 空间天气观测在发现太阳活动事件中变得日益重要，而太阳活动事件会影响各主管部门在经济、安全和保障方面的关键服务；

*b)* 这些观测可从地面平台、机载平台或航空器所载的空中平台进行；

*c)* 一些传感器通过接收太阳或地球大气的低水平自然释放运行，因而不能受到影响的干扰水平对于其他无线电系统而言属允许范围内，

注意到

*a)* 目前，国际电联术语中尚未对空间天气做出定义；

*b)* 世界气象组织对空间天气的定义如下：“空间天气涉及空间发生的条件与进程，包括太阳表面、磁气圈、电离层和热大气层中可能影响近地环境的条件与进程”，

做出决定，应研究下列课题

1 哪种（些）无线电业务适用于空间天气传感器？

2 在《无线电规则》第**5**条规定的现有频率划分中，哪些部分可用于空间天气观测？

3 空间天气传感器有哪些典型的技术与操作特点？

4 操作这些系统时需要哪些必要保护？

进一步做出决定

1以上研究结果应酌情纳入一份或多份ITU-R建议书和/或报告中；

2以上研究应于2019年之前完成。

类别：S3

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

1. \* 应提请世界气象组织（WMO）注意本课题。 [↑](#footnote-ref-1)