|  |  |
| --- | --- |
| **无线电通信全会（RA-15）2015年10月26-30日，日内瓦** |  |
| **国 际 电 信 联 盟** |  |
|  |  |
|  | **文件 5/1003-C** |
| **2015年8月31日** |
|  |
| 无线电通信第5研究组 |
| 地面业务 |
| 分配给无线电通信第5研究组的课题 |
|  |

附件为分配给无线电通信第5研究组的课题清单。以下ITU-R第5-6号决议摘要列出了课题类别的定义：

C： 与世界及区域性无线电通信大会的具体准备工作及其决定有关的以大会为导向的课题：

 C1： 下届世界无线电通信大会需要的、非常紧迫和需优先研究的课题；

 C2： 预计其他无线电通信大会需要的紧迫课题。

S： 准备用来回应以下事项的课题：

– 由全权代表大会、任何其他大会、理事会、无线电规则委员会指派给无线电通信全会的事宜；

– 无线电通信技术或频谱管理的进步；

– 无线电使用及操作的变化：

 S1： 准备在两年内完成的紧急研究；

 S2： 无线电通信发展所必需的重要研究；

 S3： 预计将促进无线电通信发展的必需研究。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **NOC** = 保留 | **MOD** = 已修订 | **SUP** = 已废止 | **ADD** = 新案文 | **UNA** = 审批中 |

地面业务

| ITU-R课题编号 | 标题 | 状态 | 类别 | 建议的目标日期 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| [**1-6/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.1)  | 陆地移动业务所需的干扰保护比和最小场强 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**7-7/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.7)  | 30与6 000 MHz频段陆地移动业务的设备特性 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**37-6/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.37)  | 用于特定应用的数字陆地移动系统 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**48-7/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.48)  | 在业余业务和卫星业余业务中使用的技术和频率 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**62-2/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.62)  | 对航空移动业务和航空无线电导航业务的干扰 | NOC | (S2) | 2010年 |
| [**77-7/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.77)  | 审议发展中国家在发展和实施IMT过程中的需要 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**101-4/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.101)  | 陆地移动业务的服务质量要求 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**110-3/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.110)  | 用于共用研究的点对点固定无线系统天线参考辐射方向图  | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**205-5/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.205)  | 智能交通系统 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**209-5/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.209)  | 移动及业余业务和卫星业余业务对救灾无线电通信的支持作用 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**212-4/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.212)  | 包括无线局域网络在内的游牧式无线接入系统 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**215-4/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.215)  | 固定和/或陆地移动业务中固定无线接入系统的频段、技术特性和操作要求 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**229-4/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.229)  | IMT地面部分的未来发展 | NOC | (S1) | 2019年 |
| [**235/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.235)  | 航空和水上系统的保护标准 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**238-2/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.238)  | 移动宽带无线接入系统 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**241-3/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.241)  | 移动业务中的认知无线电系统 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**242-2/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.242)  | 共用研究所需的点对多点系统全向及扇形天线参考辐射方向图 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**246/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.246)  | 自适应高频（HF）系统的技术特性和多路传输要求 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**247-1/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.247) | 固定无线系统的无线电频率安排 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**248/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.248) | 用于减灾和赈灾的固定业务系统的技术和操作特性 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**250-1/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.250) | 陆地移动业务中为遍布于大片区域中的大量、无所不在的传感器和/或激励器提供电信的移动无线接入系统以及机器对机器通信 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**252/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.252) | 固定业务系统与其它业务系统之间的频率共用和兼容性 | NOC | (S1) | 2019年 |
| [**253/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.253) | 固定业务的使用及其未来趋势 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**254/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.254) | 用于支持助听系统的短距离无线电通信公众接入系统的操作 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**255/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.255) | 固定无线系统（其中包括基于分组的系统）的性能和可用度目标和要求 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**256/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.256) | 275-1 000 GHz频率范围内陆地移动业务的技术和操作特性 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**257/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.257) | 275-1 000 GHz频率范围内固定业务电台的的技术和操作特性 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**258/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.258) | 高频天波通信电台旨在改善人为高频噪声环境的技术和操作原则 | NOC | (S2) | 2019年 |
| [**259/5**](http://www.itu.int/pub/R-QUE-SG05.259) | 运行在大气层高层飞机的运行和无线电规则问题 | NOC | (S2) | 2019年 |

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