|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 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 62 (Add.21)-C** | |
|  | | **2023年9月15日** | |
|  | | **原文：英文** | |
|  | | | |
| 亚太电信组织共同提案 | | | |
| 有关大会工作的提案 | | | |
|  | | | |
| 议项4 | | | |

4 根据第**95**号决议**（WRC-19，修订版）**，审议往届大会的决议和建议，以便对其进行可能的修订、取代或废止；

引言

APT各成员根据第**95**号决议**（WRC-19，修订版）**对往届大会的决议和建议进行了审查，并提出行动方案，供WRC-23审议，具体内容如下表所示。

在本表中，根据第**95**号决议**（WRC-19**，**修订版**），审查仅限于与大会任何其他议项无关的决议和建议。这类决议以灰色阴影行显示。

以下提案涉及表中用星号（\*）标明的决议和建议

表 1

为响应第95号决议（WRC-19，修订版）而对WARC/WRC决议和建议提出的意见和行动方案

第一部分 – WARC/WRC决议

| 决议 | 主题 | 备注 | APT提出的 行动 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 频率指配的通知 | （WRC-97，修订版）仍然相关。《无线电规则》附录**26**第**26/5.2**款引证了该决议。可能需要考虑与标题相关的脚注1的必要性并可能将其删除。 | MOD\* |
| 2 | 公平地使用对地静止卫星轨道和其他卫星轨道及空间业务频段 | （WRC-03，修订版）仍然相关。第**4**号决议（**WRC-03，修订版**）、第**170**号决议**（WRC-19）**、第**172**号决议**（WRC-19）**和第**173（WRC-19）**号决议引证了该决议。 | NOC |
| 4 | 对地静止卫星轨道和其他卫星轨道频率指配的有效期 | （WRC-03，修订版）仍然相关。《无线电规则》附录**4**附件2表A的A.2.b项引证了该决议。 | NOC |
| 5 | 与热带和类似地区的发展中国家的技术合作 | （WRC-15，修订版）仍然相关。更新“做出决议，责成秘书长”中提到的组织名称（URTNA）可能是适当的。 | MOD\* |
| 7 | 国内无线电频率管理的发展 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 10 | 由国际红十字会与红新月运动所使用的双向无线通信 | （WRC-2000，修订版）仍然相关。本决议涉及第**646**号决议（**WRC-19，修订版**）。 | NOC |
| 12 | 为巴勒斯坦提供援助和支持 | （WRC-19，修订版）仍然相关。  本决议基本上是有关巴勒斯坦的。 | N/A |
| 13 | 呼号的组成和划分新的国际系列 | （WRC-97，修订版）仍然相关。  《无线电规则》第**19.32**款引证了该决议。 | NOC |
| 15 | 关于空间无线电通信领域内的国际合作 | （WRC-03，修订版）仍然相关。通过与ITU-D研究组的联络和无线电通信局/电信发展局研讨会/讲习班予以落实。 | NOC |
| 18 | 有关确定并公布非武装冲突方国家船舶和航空器的位置的程序 | （WRC-15，修订版）仍然相关。在WRC-23**议项1.11**下正在审议对该决议的可能修改。  可能需要进行修改，以反映当前航空操作惯例。 |  |
| 20 | 与发展中国家在航空电信领域的技术合作 | （WRC-03，修订版）仍然相关。第**724**号决议（**WRC-07，修订版**）引证了该决议。 | NOC |
| 22 | 限制擅自使用地球站上行链路进行传输的措施 | （WRC-19）仍然相关。 | NOC |
| 25 | 全球卫星个人通信系统的运营 | （WRC-03，修订版）仍然相关。第**156**号决议（**WRC-15**）引证了该决议。  可审查“考虑到*a)*”对《组织法》（1992年，日内瓦）的参考。 | MOD\* |
| 26 | 《无线电规则》第**5**条中频率划分表的脚注 | （WRC-19，修订版）对每届WRC的常设**议项8**仍然相关。第**34**项建议（**WRC-12，修订版**）引证了该决议。 |  |
| 27 | 《无线电规则》中引证/归并的使用 | （WRC-19，修订版）对每届WRC的常设**议项2**仍然相关。《无线电规则》第**21.2.2**款和**21.4.1**款引证了该决议。 |  |
| 32 | 针对被确定为执行短期任务且无需适用《无线电规则》第**9**条第II节的非对地静止卫星网络或系统的频率指配的规则程序 | （WRC-19）仍然相关。  《无线电规则》第**5.203C**、**5.218A、A.9.4、9.3.1、A.11.2**款、附录**4**引证了该决议。  针对该决议，制定了新的程序规则，以阐明根据该决议（附件第4节）向BR传达通知信息的时间与根据《无线电规则》第**9.1**条收到通知的正式日期之间的关系。可以对案文进行审查，以考虑到这一点。 | MOD\* |
| 34 | 12GHz频段内3区BSS和与所有区的其他业务的共用 | （WRC-19，修订版）仍然相关。WRC-19对案文进行了编辑更新。 | NOC |
| 35 | 在特定频段和业务中用于实施非对地静止卫星系统中空间电台频率指配的分阶段方法的落实情况 | （WRC-19）仍然相关。NOC  《无线电规则》第**11.51**款和附录**4表A**第A.23项引证了该决议。在WRC-23**议项7**（议题A和B）下将讨论可能的分阶段程序，并还将考虑无线电规则委员会的报告。 |  |
| 40 | 在短时间段内利用一个空间电台启用不同轨位的对地静止卫星网络的频率指配 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**11.44B**和**11.49.1**款；附录**30**、**30A**和**30B**引证了该决议。  主任给WRC-23的报告可考虑就该决议可能采取的行动。 | NOC/  MOD |
| 42 | 《无线电规则》附录**30**和附录**30A**述及频段内2区BSS和FSS（馈线链路）内的临时系统 | （WRC-19，修订版）仍然相关，但基本上是2区的问题。《无线电规则》第**A.9.3**款和第**A.11.1**款、附录**30**和附录**30A**引证了该决议。 | N/A |
| 49 | 适用于部分卫星无线电通信业务的行政尽职调查 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**11.44.1**和**11.48**、第**9**和**11**条、第**55**号决议**（WRC-19，修订版）**和第**81**号决议**（WRC-15，修订版）**和附录**30、30A**和**30B**引证了该决议。根据当前监管做法，可能需要进行部分更新。 | NOC/  MOD |
| 55 | 以电子方式提交卫星网络、地球站和射电天文电台的通知单 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**59.6**和**59.10**款引证了该决议。 | NOC |
| 63 | 免受工业、科学和医疗（ISM）设备的干扰 | （WRC-12，修订版）仍然相关。该决议要求ITU-R开展的研究取得了进展，包括与CISPR的合作。有关WRC-19筹备的CPM报告建议，根据ITU-R第1研究组与CISPR之间的最新进展情况可能需要更新“请ITU‑R 1和2”部分。 | NOC/  MOD |
| 72 | 世界和区域有关WRC筹备工作 | （WRC-19，修订版）仍然相关。WRC-19对案文进行了更新。 | NOC |
| 74 | 保持《无线电规则》附录**7**的技术基础与时俱进的程序 | （WRC-03，修订版）仍然相关。第**75**号决议**（WRC-12，修订版）**引证了该决议。审查了为协调领域提供基础的ITU-R SM.1448建议书，以使之与《无线电规则》附录**7**保持统一。 | NOC |
| 75 | 研究用于确定31.8-32.3 GHz和37-38 GHz频段内空间研究业务中接收地球站和高密度固定业务之间协调区的技术基础 | （WRC-12，修订版）仍然相关。《无线电规则》第 **5.547**款引证了该决议。本决议要求ITU-R开展的研究已经完成。根据第**95**号决议**（WRC-19，修订版）**的做出决议第2项，可以废止该决议。 | SUP\* |
| 76 | 保护对地静止卫星系统（FSS和BSS）免受10.7-20.2 GHz频段内非对地静止卫星固定业务产生的最大集总等效功率通量密度（epfd）的影响 | （WRC‑15，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**22.5K**款和第**140**号决议**（WRC‑15，修订版）**引证了该决议。2018年修订了ITU-R S.1503建议书。在此基础上，考虑到现行的IUT-R S.1588和ITU‑R S.1503建议书，需要更新“请ITU-R”部分。本决议要求ITU-R开展的研究工作在4A工作组正在推进中，在**议项7**议题J下将考虑修改本决议。 |  |
| 80 | 在应用《组织法》所包含原则时的应付努力问题 | （WRC-07，修订版）对**议项9.3**（每届WRC的常设议项）仍然相关。 |  |
| 81 | 对卫星网络的行政尽职调查程序的评估 | （WRC-15，修订版）所谓的“纸面卫星”问题已经得到解决，实施该问题的第**49**号决议**（WRC-15，修订版）**已完成其目的（另见ITU-R通函CR/301）。鉴于以被第**49**号决议**（WRC-15，修订版）**取代，该决议中未指出任何行动。需要考虑废止该决议的可能性。 | MOD/SUP |
| 85 | 保护GSO系统（卫星固定业务和卫星广播业务）免受非对地静止卫星固定业务系统的影响 | （WRC-03）仍然相关。ITU-R S.1503建议书已于2018年修订。由于epfd验证软件已通过通函（2016年12月6日CR/414号通函）可以提供，鉴于做出决议5，需要在这方面进行修改。目前正在WRC‑23议项7议题D2下审议用于更新ITU-R S.1503建议书的《无线电规则》附录**4**的新参数。 | NOC/  MOD |
| 86 | 第**86**号决议（**PP-02，修订版**）的实施 | （WRC-07，修订版）对**议项7**（每届WRC的常设议项）仍然相关。第**769**号决议**（WRC-19**）、第**770**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。 |  |
| 95 | 审议WRC的决议和建议 | （WRC-19，修订版）对**议项4**仍然相关（每届WRC的常设议项）。 | NOC |
| 99 | 临时实施WRC-19修订的《无线电规则》部分条款并废止部分决议和建议书 | （WRC-19，修订版）仍然相关。需要在下届WRC上进行更新。 | MOD |
| 111 | 规划18/20/30 GHz频段内的卫星固定业务 | （Orb-88）仍然相关。  可能需要考虑与标题相关的脚注1并可能删除。 | MOD\* |
| 114 | 5 GHz频段内ARNS与FSS的兼容性（非对地静止卫星MSS的馈线链路） | （WRC-15，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.444**、**5.444A**款以及第**748**号决议（**WRC-19，修订版**）引证了该决议。 | NOC |
| 122 | 高空平台电台（HAPS）和其他业务对47/48 GHz频段的使用 | （WRC-19，修订版）仍然相关。第**176**号决议（**WRC-19**）、《无线电规则》第 **5.552A**款和附录**4**引证了该决议。 | NOC |
| 125 | MSS和RAS之间在频段内的频率共用 | （WRC-12，修订版）仍然相关。由未来有权能的大会审议MSS和RAS之间正在进行的共用研究；ITU-R M.2459-0号报告已获得批准，WRC-23议项1.11下的研究可能也有相关性。 | NOC/  MOD |
| 140 | 19.7-20.2 GHz频段内功率通量密度（epfd）的限值 | （WRC-15，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**22.5CA**款引证了该决议。该决议对第**76**号决议**（WRC-15，修订版）**和第**85**号决议**（WRC-15）**有相关性。 | NOC/  MOD |
| 143 | 在已确定频段内实施卫星固定业务高密度应用的指导方针 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.516B**款和第**243**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。 | NOC |
| 144 | 地理面积小的国家在13.75-14 GHz频段运行卫星固定业务地球站的特殊要求 | （WRC-15，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 145 | 固定业务中的HAPS对27.5-28.35 GHz和31-31.3 GHz频段的使用 | （WRC-19，修订版）仍然相关。WRC-19更新了案文。《无线电规则》第**5.537A**款引证了该案文。 | NOC |
| 147 | 17.7-19.7 GHz频段内采用高倾斜轨道的某些卫星固定业务系统的功率通量密度限值 | （WRC-07）仍然相关。《无线电规则》第**21.16.6B**和**6C**款引证了该决议。 | NOC |
| 148 | 曾列入《无线电规则》附录**30B**规划B部分的卫星系统 | （WRC-15，修订版）仍然相关。《无线电规则》附录**30B**引证了该决议。 | NOC |
| 149 | 国际电联新成员国有关《无线电规则》附录**30B**的申报资料 | （WRC-12，修订版）仍然相关。  本议题将在WRC-23**议项7**议题E下进行讨论。 |  |
| 150 | 固定业务高空平台电台（HAPS）的关口站链路对6 440-6 520 MHz和6 560-6 640 MHz频段的使用 | （WRC-12）仍然相关。《无线电规则》第**5.457**款引证了该决议。 | NOC |
| 154 | 当前和未来对3 400-4 200 MHz 频段内FSS地球站的操作 | （WRC-15，修订版）APT成员认为，该决议仅限于1区的部分国家，APT成员不支持将这一问题的任何方面适用于3区。 | NOC |
| 155 | 针对在非隔离空域与不属于《无线电规则》附录**30、30A**和**30B**规划的某些频段内的卫星固定业务的对地静止卫星网络通信、用于无人机系统的控制和非有效载荷通信的无人机机载地球站的相关规则条款 | （WRC-19，修订版）仍然相关。在WRC-19上更新了案文。《无线电规则》第**5.484B**款以及第**171**号决议**（WRC-19）**引证了该决议，且与WRC-23**议项1.8**直接相关。 |  |
| 156 | 与卫星固定业务对地静止空间电台 通信的、动中通地球站对 19.7-20.2 GHz和29.5-30.0 GHz频段 的使用 | （WRC-15）仍然相关。《无线电规则》第**5.527A**款引证了该决议。  也许有必要更新认识到*e)* 以反映出涉及19.7-20.2 GHz和29.5-30.0 GHz频段内与GSO FSS空间电台通信的ESIM及相关台站类别（UF）的实际规定，因为BR IFIC的前言中没有UC台站类别。 | MOD\* |
| 160 | 促进人们获取通过高空平台电台提供的宽带应用 | （WRC-15）鉴于下届WRC同意完成ITU-R的研究工作，根据“做出决议，请2019年世界无线电通信大会”一段的内容，可废止本决议。 | SUP\* |
| 161 | 有关卫星固定业务的频谱需求及可能在37.5-39.5 GHz频段内做出划分的研究 | （WRC-15）WRC-19的审议结果是保留本决议不做修改。但不再纳入WRC-23的议程。在此可以考虑删除本决议。 | SUP\* |
| 163 | 1区和2区部分国家在14.5-14.75 GHz频段内部署FSS（地对空）地球站，不用于BSS的馈线链路 | （WRC‑15）仍然相关，但是基本上是1区和2区的其他问题。第**5.509B、5.509C、5.509D、5.509E、5.509F、5.510**和**22.40**款以及附录**4**和附录**30A**引证了该决议。 | N/A |
| 164 | 3区部分国家在14.5-14.8 GHz频段内部署FSS（地对空）的地球站，不用于MSS馈线链路 | （WRC-15）仍然相关。《无线电规则》第**5.509B、5.509C、5.509D、5.509E、5.509F、5.510、22.40**款和附录**4**和附录**30A**引证了该决议。制定了ITU-R S.2112-0建议书，以指导为在该频段内达成明确协议开展边协调。 | NOC |
| 165 | 2区FS中HAPS对21.4-22 GHz频段的使用 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.530E**款引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 166 | 2区FS内HAPS对24.25-27.5 GHz频段的使用 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.532AA**和**5.534A**款引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 167 | FS内HAPS对31-31.3 GHz频段的使用 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.543B**款引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 168 | FS内HAPS对38-39.5 GHz频段的使用 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.550D**款引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 169 | 与卫星固定业务对地静止空间电台进行通信的动中通地球站对17.7-19.7 GHz和27.5-29.5 GHz频段的使用 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.517A**款；附录**4**、第**172**号决议**（WRC-19）**和第**173**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。4A工作组正在参考附件3中规定的标准对BR检查航空ESIM特性的方法进行技术审查。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 170 | 为加强在需适用《无线电规则》附录**30B**的频段内卫星固定业务卫星网络对这些频段的平等使用而制定的附加措施 | （WRC-19）仍然相关。第**172**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。在WRC-23**议项7**（议题E）下将讨论该决议的标题。 |  |
| 171 | 关于第**155**号决议**（WRC-19，修订版）**和《无线电规则》第**5.484B**款在其适用的频段的审议和可能修订 | （WRC-19）在WRC‑23**议项1.8**下审议。 |  |
| 172 | 与12.75-13.25 GHz（地对空）频段的卫星固定业务对地静止空间电台通信的机载和船载地球站的操作 | （WRC-19）在WRC‑23**议项1.15**下审议。 |  |
| 173 | 与卫星固定业务非对地静止空间电台进行通信的动中通地球站对17.7-18.6 GHz、18.8-19.3 GHz和19.7-20.2 GHz频段（空对地）以及27.5-29.1 GHz和29.5-30 GHz频段（地对空）的使用 | （WRC-19）在WRC‑23**议项1.16**下审议。 |  |
| 174 | 在2区17.3-17.7 GHz频段为卫星固定业务的空对地方向做出主要业务划分 | （WRC-19）在WRC‑23**议项1.19**下审议。 |  |
| 175 | IMT系统使用作为主要业务划分给固定业务的频段，用于固定无线宽带 | （WRC-19）在WRC‑23**议项9.1-c**下审议。 |  |
| 176 | 与FSS中对地静止轨道空间电台进行通信的航空和水上动中通地球站对37.5-39.5 GHz（空对地）、40.5-42.5 GHz（空对地）、47.2-50.2 GHz（地对空）和50.4-51.4 GHz（地对空）频段的使用 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.2**引证了该决议。因此，WRC-23可结合**议项10**对其进行审议。 |  |
| 177 | 有关FSS频谱需求及可能在43.5-45.5 GHz频段内做出划分的研究 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.3**引证了该决议。因此，WRC-23可结合**议项10**对其进行审议。 |  |
| 178 | 为71-76 GHz（空对地以及新拟议的地对空）和81-86 GHz（地对空）频段的GSO FSS卫星系统馈线链路研究技术和操作问题及规则条款 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.7**引证了该决议。因此，WRC-23可结合**议项10**对其进行审议。 |  |
| 205 | 406-406.1 MHz频段内MSS的保护 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.265**款和第**646**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。可更新注意到中的部分案文。 | NOC/  MOD |
| 207 | 处理擅自使用划分给MMS/AMIS频段中的频率的问题的措施 | （WRC-15，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 212 | 在1.8-2.2 GHz频段内实施 IMT | （WRC-19，修订版）仍然相关。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 215 | 1-3 GHz频段内MSS系统之间的协调 | （WRC-12，修订版）仍然相关。该决议要求ITU-R开展的研究仍在进行中。 | NOC |
| 217 | 风廓线雷达 | （WRC-97）仍然相关。《无线电规则》第**5.162A**和**5.291A**款引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 221 | 在2 GHz左右的频段内使用高空平台电台提供IMT业务 | （WRC-07，修订版）《无线电规则》第**5.388A**款和第**247**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。正在根据WRC-23**议项1.4**审议对本决议可能进行的修改。 |  |
| 222 | MSS对1 525-1 559 MHz和1 626.5-1 660.5 MHz频段的使用及确保为AMSS I长期提供频谱的程序 | （WRC-12，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.353A**和**5.357A**款引证了该决议。 | MOD\* |
| 223 | 确定用于IMT的附加频段 | （WRC-19，修订版）仍然相关。供WRC-23（议项1.1）审议。《无线电规则》第**5.341A、5.341B、5.341C、5.346、5.346A、5.384A、5.388、5.429B、5.429D、5.429F、5.441A**和**5.441B**款及第**903**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。  就该决议而言，“做出决议1和2”和“请ITU-R 1”不在**议项1.1**的范围内，因此，这些部分在**议项4**下审议。“请ITU-R 1”的研究取得一些进展，但仍在进行中。 | NOC/MOD |
| 224 | 用于1 GHz频段以下IMT地面部分的频段 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.286AA、5.295、5.308A、5.312A、5.316B、5.317A**款、第**251**号决议**（WRC-19）、**第**749**号决议**（WRC-19，修订版）**及第**760**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。目前正在根据WRC-23**议项1.5**审议对该决议可能进行的修改。 |  |
| 225 | IMT卫星部分附加频段的使用 | （WRC-12，修订版）仍然相关。《无线电规则》第 **5.351A**款引证了该决议。  该决议要求ITU-R开展的研究，即MSS（IMT的卫星部分）与地面IMT在2 655-2 690 MHz频段内的共用研究，取得了一些进展，但仍在进行中。 | NOC/  MOD |
| 229 | 5 150-5 250 MHz、5 250-5 350 MHz和5 470-5 725 MHz频段用于无线局域网等天线接入系统 | （WRC-19，修订版）仍然相关。在WRC-19上更新了案文。《无线电规则》第**5.446A、5.447**和**5.453**款引证了该决议。需要审查该决议要求ITU-R开展研究的必要性。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD\* |
| 235 | 审议1区470-960 MHz频段的频谱使用情况 | （WRC-15）供WRC‑23审议（**议项1.5**）。 |  |
| 240 | 在现有移动业务划分中列车与轨旁设备间的铁路无线电通信系统的频谱统一 | （WRC-19）仍然相关。该决议要求ITU-R开展的研究取得了一些进展，但仍在进行中。 | NOC/  MOD |
| 241 | 66-71 GHz频段用于IMT及与移动业务其他应用的共存 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.559AA**款引证了该决议。  本决议要求的ITU-R有关在66-71 GHz频段内为IMT制定频率安排开展的研究正在取得进展。 | MOD\* |
| 242 | 24.25-27.5 GHz频段内IMT的地面部分 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.532AB、5.536A**和**5.536B**款引证了该决议。该决议要求ITU-R开展的研究正在取得进展，其中一项研究（请ITU-R 2）已经完成，制定了ITU-R SA.2142建议书。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD\* |
| 243 | 37-43.5 GHz和47.2-48.2 GHz频段内IMT的地面部分 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.550B**和**5.553B**款引证了该决议。该决议要求ITU-R开展的研究正在取得进展，其中一项研究（请ITU-R 3）已经完成，制定了ITU-R SA.2142建议书。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD\* |
| 244 | 45.5-47 GHz频段中的IMT | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.553A**款引证了该决议。  本决议要求的ITU-R有关在45.5-47频段内为IMT制定频率安排开展的研究正在取得进展 | MOD\* |
| 245 | 确定将3 300-3 400 MHz、3 600-3 800 MHz、6 425-7 025 MHz、7 025-7 125 MHz和10.0-10.5 GHz频段用于IMT地面部分的频率相关事宜研究 | （WRC-19）供WRC‑23审议（**议项1.2**）。 |  |
| 246 | 研究审议在1区将3 600-3 800 MHz频段作为主要业务划分给移动（航空移动除外）业务的可能性 | （WRC-19）供WRC‑23审议（**议项1.3**）。 |  |
| 247 | 利用HAPS作为IMT基站，促进2.7 GHz以下某些频段内的移动连接 | （WRC-19）供WRC‑23审议（**议项1.4**）。 |  |
| 248 | 研究MSS的频谱需求以及在1 695-1 710 MHz、2 010-2 025 MHz、3 300-3 315 MHz和3 385-3 400 MHz频段内为窄带卫星移动系统的未来发展而可能做出的新划分 | （WRC-19）供WRC‑23审议（**议项1.4**）。  WRC-27**初步议项2.13**引证了该决议。因此，WRC-23还可结合**议项**10进行审议。 |  |
| 249 | 研究在MSS中操作的非对地静止卫星和对地静止卫星之间在[1 610-1 645.5和1 646.5-1 660.5 MHz]频段的地对空方向以及在[1 525-1 544 MHz]、[1 545-1 559 MHz]、[1 613.8-1 626.5 MHz]和[2 483.5-2 500 MHz]频段的空对地方向的空对空传输的技术、操作事项和规则条款 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.8**引证了该决议。因此，WRC-23可结合**议项10**进行审议。 |  |
| 250 | 研究在1 300-1 350 MHz频段内为LMS（不含IMT）做出划分的可能性以便于各国主管部门用于地面移动业务应用的未来发展 | （WRC-19）结合**议项10**进行审议。 |  |
| 251 | 取消694-960 MHz频率范围内对航空移动业务用于IMT用户设备非安全应用的限制 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.12**引证了该决议。因此WRC-23可结合**议项10**进行审议。 |  |
| 331 | GMDSS的操作 | （WRC-12，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 339 | NAVTEX的协调 | （WRC-07，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.79A**款和附录**15（WRC-19，修订版）**引证了该决议。 | NOC |
| 343 | 非强制使用GMDSS设备的船舶的证书 | （WRC-12，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**47.27A**和**48.7**款引证了该决议。 | NOC |
| 344 | 水上身份编码资源的管理 | （WRC-19，修订版）仍然相关。可更新注意到中的部分案文。主任提交给WRC-23的报告还可以考虑该决议的实施状态。 | NOC/  MOD |
| 349 | 消除GMDSS中虚假报警的程序 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**32.10A**款引证了该决议。目前正在根据WRC-23**议项1.11**审议对该决议可能进行的修改。 |  |
| 352 | 资源协调中心接收和发出的与安全相关的呼叫对12 290 kHz和16 420 kHz载波频率的使用 | （WRC-03）仍然相关。《无线电规则》第**52.221A**和附录**17**引证了该决议。可以更新注意到中的部分案文 | NOC/  MOD |
| 354 | 2 182 kHz频率上遇险和安全无线电话的程序 | （WRC-07）仍然相关。《无线电规则》第**52.101**和**52.189**款引证了该决议。目前正在根据WRC-23**议项1.11**审议对该决议可能进行的修改。 |  |
| 356 | 国际电联水上业务资料登记 | （WRC-19，修订版）仍然相关。该决议要求ITU-R开展的研究仍在进行中；在5B工作组和IMO是一个持续的过程。 | NOC |
| 361 | 考虑为支持全球水上遇险和安全系统现代化及实施e航海的实施可能采取的规则行动 | （WRC-19，修订版）供WRC-23审议（**议项1.11**）。 |  |
| 363 | 改进《无线电规则》附录**18**中VHF水上频率使用的考虑 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.10**引证了该决议。因此，WRC-23可结合**议项10**进行审议。 |  |
| 405 | 航空移动（R）业务的频率 | （WRC-97，修订版）仍然相关；国际民航组织正在开展的活动。可能需要考虑与标题相关的脚注1并可能将其删除。 | MOD\* |
| 413 | 航空移动（R）业务对108-117.975 MHz频段的使用 | （WRC-12，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.197A**款及第**428**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 416 | 移动业务中的航空移动遥测应用对4 400-4 940 MHz和5 925-6 700 MHz频段的使用 | （WRC-07）仍然相关。《无线电规则》第**5.440A**、**5.442**和**5.457C**款引证了该决议。 | NOC |
| 417 | 航空移动（R）业务对960-1 164 MHz频段的使用 | （WRC-15，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.327A**款引证了该决议。 | NOC |
| 418 | 遥测应用的航空移动业务对5 091-5 250 MHz频段的使用 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.444B**和**5.446C**款引证了该决议。 | NOC |
| 422 | 计算1.5/1.6GHz频段内AMS（R）S频率要求的方法 | （WRC-12）第**222**号决议**（WRC-12，修订版）**引证了该决议。ITU-R M.2091建议书批准之后得以实施。因此考虑废止该决议。 | SUP\* |
| 424 | 4 200-4 400 MHz频段内机载内部无线通信的使用 | （WRC-15）仍然相关。《无线电规则》第**5.436**款引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 425 | 卫星航空移动（R） 业务（地对空）使用1 087.7-1 092.3 MHz 频段以促进全球民航 航班跟踪 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.328AA**款引证了该决议。 | NOC |
| 427 | 更新《无线电规则》中与航空业务相关的条款 | （WRC-19）仍然相关。在WRC-23**议项9**下审议该决议。 |  |
| 428 | 在117.975-137 MHz频段内为卫星航空移动（R）业务研究可能的新划分以支持地对空和空对地方向上的航空VHF通信 | （WRC-19）供WRC-23审议（**议项1.7**）。 |  |
| 429 | 审议有关更新《无线电规则》附录**27**以支持航空HF现代化的规则条款 | （WRC-19）供WRC-23审议（**议项1.9**）。 |  |
| 430 | 频率相关事宜，包括可能的附加划分的研究，用于非安全航空移动新应用的可能引入 | （WRC-19）供WRC-23审议（**议项1.10**）。 |  |
| 506 | 仅供GSO BSS 使用的12 GHz 频段 | （WRC-97，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 507 | 关于为卫星广播业务订立协议和制定相关规划 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**11.37.2**款和附录**30**和第**553**号决议（**WRC-15，修订版**）引证了该决议。 | NOC |
| 517 | 在HFBC中引入数字调制 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.134**款、附录**11**、第**543**号决议**（WRC-19，修订版）**、第**550**号决议**（WRC-19，修订版）**和第**503**号建议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。 | NOC |
| 526 | 有关HDTV的更多规定 | （WRC-12，修订版）该决议的范围仅限2区。 | N/A |
| 528 | 在1-3 GHz频段内引入BSS（声音） | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.345**、**5.393**、**5.418**款和第**539**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。 | NOC |
| 535 | 应用第**12**条的相关信息 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | MOD\* |
| 536 | 服务于其他国家的BSS卫星 | （WRC-97）仍然相关。 | NOC |
| 539 | 3区部分国家将2 630-2 655 MHz频段用于非对地静止卫星轨道卫星广播业务 | （WRC-19，修订版）对3区部分国家仍然相关。《无线电规则》第**5.418**款、附录**5**和第**903**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。 | NOC |
| 543 | 高频广播业务中模拟和数字发射适用的临时性射频保护比 | （WRC-19，修订版）仍然相关。附录**11**的C部分第1.1节、第2.5节、第**517**号决议**（WRC-19，修订版）**和第**535**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。 | NOC |
| 548 | 在1区和3区应用附录**30**和**30A**中组的概念 | （WRC-12，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 550 | 有关高频广播业务的信息 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 552 | 1区和3区对21.4-22 GHz频段的长期使用及该频段的发展 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**11.44.1、11.48.1**款、第**9**和**11**条、第**553**号决议**（WRC-15，修订版）**引证了该决议。 | NOC |
| 553 | 1区和3区21.4-22 GHz频段内BSS网络的其他规则措施 | （WRC-15，修订版）仍然相关。第**9**条和第**170**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。该决议后附资料的第8和第9段需要更新，因为已不再需要提交提前公布资料。  在**议项7**议题K下考虑修改该决议。 |  |
| 554 | 根据《无线电规则》第**9.7**款应用PFD掩膜对1区和3区21.4-22 GHz频段内BSS网络进行协调 | （WRC-12）内容仍然相关。《无线电规则》第**11**条（A.11.7）引证了该决议。可能需要将其内容移至《无线电规则》附录**5**。 | NOC/SUP |
| 558 | 保护11.7-12.2 GHz频段内在37.2°W和10°E之间的对地静止卫星轨道弧上已实施的卫星广播业务网络 | （WRC-19）仍然相关。 | NOC |
| 559 | 在WRC-19部分删除附录**30**（WRC-15，修订版）附件7后的额外临时规则措施 | （WRC‑19）仍然相关。  WRC-23有可能根据**议项9.3**审议该决议（见[RRB23-2/2](https://www.itu.int/dms_ties/itu-r/md/23/rrb23.2/c/R23-RRB23.2-C-0002!!PDF-E.pdf)第**4.1**节）。 |  |
| 608 | 卫星无线电导航业务（RNSS）（空对地）系统对1 215-1 300 MHz频段的使用 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.329**款引证了该决议。 | NOC |
| 609 | 保护航空无线电导航业务系统不受在1 164-1 215 MHz频段内的卫星无线电导航业务网络和系统产生的等效功率通量密度（epfd）的影响 | （WRC-07，修订版）仍然相关。《无线电规则》**5.328A**款、第**21.18**款和第**608**号建议**（WRC-07，修订版）**引证了该决议。 | NOC |
| 610 | 1 164-1 300 MHz、1 559-1 610 MHz和5 010-5 030 MHz频段内卫星无线电导航业务的网络和系统的协调 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》**5.328B**款引证了该决议。 | NOC |
| 612 | 在3至50 MHz之间使用RLS以支持高频海洋雷达操作 | （WRC-12，修订版）仍然相关。《无线电规则》**5.132A、5.145A、5.161A**款和附录**4**引证了该决议。 | NOC |
| 642 | 关于卫星业余业务中地球站的启用 | （WARC-79）仍然相关。因为《无线电规则》第**11.14**款规定，卫星业余业务地球站的频率指配不得根据《无线电规则》第**11**条进行通知，因此决议可能被废止。 | SUP\* |
| 646 | 公众保护和救灾 | （WRC-19，修订版）仍然相关。第**224**号决议**（WRC-19，修订版）**、第**647**号决议**（WRC-19，修订版）**和第**206**号建议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议 | NOC |
| 647 | 无线电通信问题，包括针对应急、救灾工作的频谱管理指导原则 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 655 | 时间尺度的定义和时间信号通过无线电通信系统的发播 | （WRC-15）在WRC-23**议项9**下审议该决议。  《无线电规则》第**1.14**款引证了该决议。该决议要求ITU-R开展的研究正在推进中。WRC-23将审议这些研究成果，包括对《无线电规则》 引证归并ITU-R TF.406-6的建议书的处理。 |  |
| 656 | 在45 MHz附近频率范围内为EESS（有源）星载雷达探测器做出可能的次要划分 | （WRC-19，修订版）供WRC-23审议（**议项1.12**）。 |  |
| 657 | 空间天气传感器的频谱需要和保护 | （WRC-19，修订版）供WRC-23审议（议项**9.1-a**）。WRC-27**初步议项2.6**引证了该决议。因此，WRC-23还可以结合**议项10**审议该决议。 |  |
| 660 | 空间操作业务内承担短期任务的非对地静止卫星使用137-138 MHz频段 | （WRC‑19）仍然相关。《无线电规则》第**5.203C**款引证了该决议。一旦商定了对第**32**号决议**（WRC-19）**的修订，则可能需要进行相应修改。 | NOC/  MOD |
| 661 | 审查将14.8-15.35 GHz频段内空间研究业务的次要业务划分地位可能升级为主要业务划分地位 | （WRC‑19）供WRC-23审议（**议项1.13**）。 |  |
| 662 | 根据无源微波传感器的观测要求，审查231.5-252 GHz频率范围内EESS（无源）的频率划分并考虑进行可能的调整 | （WRC‑19）供WRC-23审议（**议项1.14**）。 |  |
| 663 | 在231.5-275 GHz频段内为RLS做出新的划分，并在275-700 GHz频率范围内为RLS应用确定新频段 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.1**引证了该决议。因此，WRC-23还可以结合**议项10**审议该决议。 |  |
| 664 | 卫星地球探测业务（地对空）对22.55-23.15 GHz频段的使用 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.11**引证了该决议。因此，WRC-23还可以结合**议项10**审议该决议。 |  |
| 673 | 地球观测无线电通信应用的重要性 | （WRC-12，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**29A.1**款引证了该决议 | NOC |
| 703 | ITU-R推荐的共享频段的计算方法和干扰标准 | （WRC-07，修订版）仍然相关。第**34**号决议**（WRC-19，修订版）**和第**528**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议 | NOC |
| 705 | 对70-130 kHz频段内业务的保护 | （WRC-15，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 716 | FS和MSS对2 GHz频段周围频段的使用 | （WRC-12，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.389A**款和第**5.389C**款引证了该决议。  在考虑到*a)* 中提到的“《组织法》（1992年，日内瓦）”可能需要审查。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD\* |
| 729 | MF/HF频段中的自适应系统的使用 | （WRC-07，修订版）仍然相关。《无线电规则》附录**4**引证了该决议。 | NOC |
| 731 | 无源和有源业务在71 GHz以上频段共用和邻近频段兼容性的问题 | （WRC-19，修订版）仍然相关。第**776**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。1A、5C、7C和7D工作组正在开展本决议要求ITU-R进行的研究。 | NOC/MOD |
| 732 | 71 GHz以上频段有源业务之间的共用问题 | （WRC-12，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 739 | 射电天文业务与有源空间业务之间的兼容性 | （WRC‑19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.208B**款和第**776**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。目前正在根据WRC-23**议项1.13**审议对该决议可能进行的修改。 |  |
| 741 | 保护4 990-5 000 MHz频段内的射电天文业务免受5 010-5 030 MHz频段中RNSS发射的影响 | （WRC-15，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.443B**款和附录**4**和附录**30**引证了该决议 | NOC |
| 743 | 保护2区42.5-43.5 GHz频段内的单反射面射电天文业务台站 | （WRC‑03）仍然相关，但基本上是2区的问题。《无线电规则》第**5.551H**、**5.551I**款引证了该决议。 | N/A |
| 744 | 1 668.4-1 675 MHz频段内卫星移动业务（地对空）与固定和移动业务之间的共用 | （WRC-07，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.379D**款引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 748 | 5 091-5 150 MHz频段内航空移动（R）业务与卫星固定业务（地对空）间的兼容 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.444B**款和第**418**号决议**（WRC-19，修订版）**引证了该决议。 | NOC |
| 749 | 1区国家和伊朗伊斯兰共和国的移动应用和其他业务对790-862 MHz频段的使用 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.316B**、**5.317A**款和第**251**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 750 | 卫星地球探测业务（无源）和相关有源业务间的兼容性 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**5.338A**款、第**161**号决议**（WRC-19）**、第**176**号决议**（WRC-19）**、第**178**号决议**（WRC-19）**、第**242**号决议**（WRC-19）**、第**773**号决议**（WRC-19）**、第**775**号决议**（WRC-19）**和第**776**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。 | NOC |
| 751 | 10.6-10.68 GHz频段的使用 | （WRC‑07）仍然相关。《无线电规则》第**5.482A**款引证了该决议。 | NOC |
| 752 | 36-37 GHz频段的使用 | （WRC‑07）仍然相关。《无线电规则》第**5.550A**款引证了该决议。 | NOC |
| 759 | 76-81 GHz频段无线电定位业务与业余、卫星业余和射电天文业务共用的技术研究 | （WRC-15）仍然相关。  该决议要求ITU-R开展的研究未取得进展。 | NOC |
| 760 | 有关1区使用694-790 MHz频段的规定 | （WRC-19，修订版）仍然相关，但基本上是1区的问题。《无线电规则》第**5.312A**、**5.317A**款和第**251**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 761 | 1区和3区1 452 - 1 492 MHz频段内国际移动通信和卫星广播业务（声音）的兼容性 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 762 | 第**11.32A**款下的6/10/11/12/14 GHz频段内的FSS和BSS网络的PDF标准 | （WRC-15）仍然相关。《无线电规则》第**11.32A.2**款引证了该决议。“责成无线电通信局主任”部分的案文可能会更新。可根据主任在**议项9**下提交WRC-23的报告考虑对该决议进行修改。 |  |
| 768 | 2区11.7-12.2 GHz频段FSS网络与1区37.2°W以西的BSS指配，以及1区12.5-12.7 GHz频段FSS网络与2区54°W以东的BSS指配开展协调的必要性 | （WRC-19）仍然相关。 | N/A |
| 769 | 保护对地静止FSS、BSS和MSS网络免受37.5‑39.5 GHz、39.5-42.5 GHz、47.2-50.2 GHz和50.4-51.4 GHz频段中多个非对地静止FSS系统产生的集总干扰 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**22.5M**款和第**770**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。4A工作组正在开展一项后续研究，以确定实施和应用该决议规定的标准和条件的方法。 | NOC/  MOD |
| 770 | 在37.5-39.5 GHz、39.5-42.5 GHz、47.2-50.2 GHz和50.4-51.4 GHz频段应用《无线电规则》第**22**条，以保护对地静止FSS和BSS网络免受非对地静止轨道FSS系统的干扰 | （WRC-19）仍然相关。《无线电规则》第**5.550C**、**22.5L.1**、**22.5M**款和第**769**号决议**（WRC-19）**引证了该决议。  4A工作组正在进行后续研究，包括修订ITU-R的相关建议书，以及审查该决议附件1和附件2（包括相关附录）中的案文。  对该决议的修改在**议项7**的议题G下审议。 |  |
| 771 | FSS中非对地静止卫星系统对37.5-42.5 GHz（空对地）及47.2-48.9 GHz、48.9-50.2 GHz和50.4-51.4 GHz（地对空）频段以及MSS中非对地静止卫星系统对39.5-40.5 GHz（空对地）频段的使用 | （WRC-19）仍然相关。 | NOC |
| 772 | 审议促进引入亚轨道飞行器的规则条款 | （WRC‑19）供WRC‑23审议（**议项1.6**）。 |  |
| 773 | 研究11.7-12.7 GHz、18.1-18.6 GHz、18.8-20.2 GHz和27.5-30 GHz频段内卫星间链路的技术和操作问题以及规则条款 | （WRC‑19）供WRC‑23审议（**议项1.17**）。 |  |
| 774 | 研究1 240-1 300 MHz频段内采取技术和操作措施，确保对RNSS（空对地）的保护 | （WRC‑19）供WRC‑23审议（**议项9.1-b**）。 |  |
| 775 | 71-76 GHz和81-86 GHz频段中固定业务与卫星业务台站之间的共用 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.4**引证了该决议。因此，WRC-23还可结合**议项10**审议该决议。 |  |
| 776 | 卫星业务台站使用71-76 GHz和81-86 GHz频段以确保与无源业务兼容的条件 | （WRC-19）WRC-27**初步议项2.5**引证了该决议。因此，WRC-23还可结合**议项10**审议该决议 |  |
| 804 | 确定世界无线电通信大会议程的原则 | （WRC-19，修订版）仍然相关。可在**议项10**下审议该决议。 |  |
| 811 | 2023年世界无线电通信大会的议程 | （WRC-19）有待WRC-23上予以废止。 | SUP |
| 812 | 2027年世界无线电通信大会的初步议程 | （WRC‑19）供WRC‑23审议（**议项10**）。 |  |
| 901 | 轨道弧间隔的确定 | （WRC-15，修订版）仍然相关。《无线电规则》附录**5**表5-1引证了该决议。  WRC-19决定协调弧概念将适用于Ka频段内的MSS。可能需要更新“进一步注意到”部分。 | NOC/  MOD |
| 902 | 在5 925-6 425 MHz和14-14.5 GHzFSS网络中运行的ESV的规定 | （WRC‑03）仍然相关。《无线电规则》第**5.457A**、**5.457B**、**5.506A**、**5.506B**款和第**37**号建议**（WRC-03）**引证了该决议。也可以修改案文，在议项2下插入“最新版本”的短语。 | MOD |
| 903 | 2 500-2 690 MHz频段内某些卫星广播业务/卫星固定业务系统的过渡措施 | （WRC-19，修订版）仍然相关。《无线电规则》第**21.16.3A**款引证了该决议。 | NOC |
| 904 | 在特定情况下1 668-1 668.4 MHz频段内卫星移动业务（地对空）与空间研究（无源）业务之间进行协调的过渡措施 | （WRC‑07）《无线电规则》第**5.379B**款引证了该决议。应该注意到，相关空间站已通知并登记在MIFR中。 | SUP\* |
| 906 | 以电子形式向无线电通信局提交地面业务的通知 | （WRC-15，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 907 | 在与卫星网络、地球站和RAS电台相关的行政信函往来中采用现代电子通信手段 | （WRC-15，修订版）仍然相关。无线电通信局正在采取措施执行该决议。 | NOC/  MOD |
| 908 | 以电子方式提交和公布卫星网络申报资料 | （WRC-15，修订版）仍然相关。无线电通信局正在采取措施执行该决议。 | NOC/  MOD |

第二部分 – WARC/WRC建议

| 建议 | 主题 | 备注 | APT提出的 行动 |
| --- | --- | --- | --- |
|
| 7 | 船舶/船舶-陆地电台以及航空器/航空器-陆地电台的执照标准格式 | （WRC-97，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 8 | 台站的自动识别 | （WARC-79）仍然相关。 | NOC |
| 9 | 船舶或航空器广播电台的操作 | （WARC-79）仍然相关。  可能需要考虑并可能删除与标题相关的脚注1。 | MOD\* |
| 16 | 对在一个以上地面无线电通信业务中的电台的干扰管理 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 34 | 频段划分的原则 | （WRC-12，修订版）仍然相关。第**160**号决议**（WRC-15）**引证了该建议。该建议认识到部分引证了第**26**号决议**（WRC-19，修订版）**，决议的修订年份需要更新。 | MOD\* |
| 36 | 对空间电台辐射的国际监测 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 37 | 船载地球站（ESV）的操作程序 | （WRC‑03）仍然相关。第**902**号决议**（WRC-03）**引证了该建议。 | NOC |
| 63 | 必要带宽的计算 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 71 | 无线电设备的型号合格证 | （WARC-79）仍然相关。可能需要考虑并可能删除与标题相关的脚注1。 | MOD\* |
| 75 | 使用磁控管的一次雷达的带外和杂散域之间界线的研究 | （WRC-15，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 76 | 认知无线电系统的部署和使用 | （WRC-12）仍然相关。ITU-R研究组的研究结果，如报告ITU-R SM.2405，可在本建议中注明。 | NOC/MOD |
| 100 | 对流层散射的优选频段 | （WRC-03，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 206 | 在为IMT的卫星部分确定的某些频带中使用综合MSS和地面部分系统 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 207 | 未来的IMT系统 | （WRC-15，修订版）仍然相关。ITU-R 5D工作组正在对未来IMT系统进行研究。. | NOC/MOD |
| 208 | 统一移动业务划分下用于不断演进的智能交通系统应用的频段 | （WRC-19）仍然相关。 | NOC |
| 316 | 船舶地球站在港口内的使用 | （WRC-19，修订版）部分内容仍然相关。 | NOC |
| 401 | 航空移动世界性频率的使用 | （WARC-79）部分内容仍然相关。 | NOC |
| 503 | 高频广播 | （WRC-19，修订版）仍然相关。 | NOC |
| 506 | 关于卫星广播地球站的基频谐波 | （WARC-79）仍然相关。可能需要考虑并可能删除与标题相关的脚注1。 | MOD\* |
| 520 | 消除带外HFBC的辐射 | （WARC-92）仍然相关。 | NOC |
| 522 | 在5 900 kHz和26 100 kHz之间频段内HF广播时间计划的协调 | （WARC-97）仍然相关。 | NOC |
| 608 | 第**609**号决议**（WRC-07，修订版）**确立的磋商会议的指导方针 | （WRC-07，修订版）仍然相关。 第**609**号决议**（WRC-07，修订版）**引证了该建议 | NOC |
| 622 | SRS、SOS、EESS、FS和MS共用的2 025-2 110 MHz和2 200-2 290 MHz频段 | （WRC-97）仍然相关 | NOC |
| 707 | 32-33 GHz频段内卫星间业务和RNS之间的共用 | （WARC-79）仍然相关。《无线电规则》第**5.548**款引证了该建议。可能需要考虑并可能删除与标题相关的脚注1。由于ITU-R S.1151建议书是为相应该建议而制定的，因此其他信息可能也需要更新。 | MOD\* |
| 724 | 民用航空对卫星固定业务的主要频率划分的使用 | （WRC-07）仍然相关。 | NOC |

提案

MOD ACP/62A21/1

第1号决议（WRC-23，修订版）

频率指配的通知

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

**理由：** 无需包含脚注，因为历届WRC通常都会在议项4下进行许多编辑更正。

MOD ACP/62A21/2

第5号决议（WRC-23，修订版）

关于在热带和类似地区的传播研究中  
与发展中国家的技术合作

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

....

做出决议，责成秘书长

1 对努力进行国内传播研究，以改善和发展它们的无线电通信的热带地区发展中国家提供国际电联的援助；

2 援助这些国家，如果需要，与可能相关的国际和区域性组织，例如亚太广播联盟（ABU）、阿拉伯国家集团广播联盟（ASBU）、非洲电信联盟（ATU）和非洲广播联盟（AUB）合作，执行其国内传播测量计划，包括根据ITU-R的建议书和研究课题收集适当的气象资料，以改善无线电频谱的利用；

3 安排好联合国开发计划署（UNDP）或其他来源为达此目的提供的基金和资源，使国际电联为了执行本决议能向各有关国家提供适当而有效的技术援助，

...

**理由：** 2006年，该联盟变更为一个称为“非洲广播联盟”（AUB）的新组织。

MOD ACP/62A21/3

第25号决议（WRC-23，修订版）

全球个人通信系统的运营

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

考虑到

*a)* 按照《组织法》第6款，国际电联的宗旨之一是“促使世界上所有居民都得益于新的电信技术”；

*...*

**理由：** WRC多份决议提及《组织法》，按惯例不含有《组织法》修订的年份。

MOD ACP/62A21/4

第32号决议（WRC-23，修订版）

针对被确定为执行短期任务且无需适用第9条第II节的  
非对地静止卫星网络或系统的  
频率指配的规则程序

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

责成无线电通信局主任

1 除了正常公布通知单外，加快对“原样收到”的此类网络或系统通知单的在线公布；

2 为执行本决议的主管部门提供必要的协助；

[3 向WRC-23报告本决议的实施情况，]

...

第32号决议（WRC-23，修订版）附件

将第9和11条条款用于被确定为执行短期任务的  
非对地静止卫星网络和系统

...

4 被确定为执行短期任务的non-GSO网络或系统的通知单须在：属于卫星网络的情况下，在卫星发射后；以及属于一个需要多次发射的系统的情况下，在首颗卫星发射后，且同时不得晚于启用之日后两个月内通报无线电通信局。这一规定取代第**11.25**款适用于执行短期任务的non-GSO网络或系统的频率指配（另见与本决议相关的《程序规则》）。根据本决议有关执行短期任务的non-GSO网络或系统的已通知特性无论何时收到，该系统频率指配的最长有效期不得超过本决议做出决议1.2中规定的的时限。在有效期届满之日，如本决议做出决议1.2所述，无线电通信局应对相关特节的删除予以公布。

...

**理由：** 制定了新的程序规则，以阐明根据本决议（附件第4节）向BR传达的通知信息时间与根据《无线电规则》第**9.1**款收到通知的正式日期之间的关系。

SUP ACP/62A21/5

第75号决议（WRC-12，修订版）

研究用于确定31.8-32.3 GHz和37-38 GHz频段内协调空间研究业务  
（深空）中的接收地球站和固定业务中的高密度应用  
发射电台的协调区的技术基础

**理由：** 该决议所要求的技术要素已由ITU-R制定完成（ITU-R F.1760建议书、ITU-R F.1765建议书），此后，没有开展任何活动。因此，可以认为本决议已经执行。

MOD ACP/62A21/6

第111号决议（WRC-23，修订版）

规划18.1-18.3 GHz、18.3-20.2 GHz和27-30 GHz  
频段内的卫星固定业务

关于对地静止卫星轨道的使用及该轨道上空间业务的规划的世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

考虑到

*...*

**理由：** 无需包含脚注，因为历届WRC通常都会在议项4下进行许多编辑更正。

MOD ACP/62A21/7

第156号决议（WRC-23，修订版）

与卫星固定业务对地静止空间电台通信的、动中通地球站  
对19.7-20.2 GHz和29.5-30.0 GHz频段的使用[[1]](#footnote-4)1

世界无线电通信大会（2023年，迪拜）

...

认识到

*a)* 19.7-20.2 GHz和29.5-30.0 GHz频段在全球划分给了作为主要业务的FSS且正为对地静止卫星轨道（GSO）FSS网络所用；

*b)* 在29.5-30.0 GHz频段，若干国家有作为次要业务的固定和移动业务划分（参见第**5.542**款）且在19.7-20.2 GHz频段，若干国家有作为主要业务的固定和移动业务划分（参见第**5.524**款）；

*c)* 有必要采取行动消除可能会对第**5.542**款所列主管部门地面业务造成的有害干扰；

*d)* 目前没有动中通地球站与地面业务协调的具体规则程序；

*e)* 针对根据第**9**和**11**条提交的卫星网络申报，在《国际频率信息通报》（BR IFIC）中为按照第**5.526**款与FSS通信的动中通地球站确定一个电台类别；

*f)* 本届大会通过了第**5.527A**款**，**以澄清在下文做出决议1-4阐述的某些条件下，动中通地球站能够与GSO FSS空间电台在19.7-20.2 GHz和29.5-30.0 GHz频段通信；

*g)* 成功的协调绝不意味着授权发放在某成员国境内提供业务的执照（另见第**25**号决议**（WRC-23，修订版）**的认识到*b)*），

...

第156号决议（WRC-23，修订版）附件1

与29.5-30.0 GHz频段内卫星固定业务对地静止  
空间电台通信的、动中通地球站的  
偏轴e.i.r.p.密度值[[2]](#footnote-5)2

...

**理由：** 1) 有必要反映关于ESIM在19.7-20.2 GHz和29.5-30.0 GHz频段与卫星固定业务对地静止空间电台通信的实际规定以及相关的台站类别，因为在BR IFIC序言中没有UC台站类别。以笼统方式改写认识到*e)*的第一部分比用“UF”取代“UC”更为合适，以避免将来再进行编辑更新。  
2) 一旦商定对第**25**号决议**（WRC-03，修订版）**的修订，可能需要进行相应的修改。

SUP ACP/62A21/8

第160号决议（WRC-15）

促进人们获取通过高空平台台站提供的宽带应用

**理由：** 鉴于本决议涉及到WRC-19议项1.14，因此本应在WRC-19上删除。

SUP ACP/62A21/9

第161号决议（WRC-15）

有关卫星固定业务的频谱需求及可能在  
37.5-39.5 GHz频段内做出划分的研究

**理由：** 本应在WRC-19会议上删除该决议，因为它与WRC-23初步AI 2.4相关，而且未保留在WRC-23最终议程中。

MOD ACP/62A21/10

第222号决议（WRC-23，修订版）

卫星移动业务对1 525-1 559 MHz和1 626.5-1 660.5 MHz频段  
的使用及确保卫星航空移动（R）业务  
长期获得频谱的程序

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

第222号决议（WRC-23，修订版）附件

第5.357A款和第222号决议（WRC-12，修订版）  
的落实程序

1 规划了MSS（包括AMS(R)S）的通知主管部门须根据附录**4**向无线电通信局（BR）提交其MSS网络所需技术特性和其他相关资料。此类MSS网络与在1 525-1 559 MHz和1 626.5-1 660.5 MHz频段内操作的其他受影响的卫星网络的协调须根据《无线电规则》第**9**条和第**11**条及其他相关条款酌情进行。

2 为进一步促进根据第**9**条和第**11**条进行协调，MSS（包括AMS(R)S）网络的通知主管部门可授权其相应的MSS卫星操作者（其中包括AMS(R)S卫星操作者）进入双边和多边协调程序，以使操作者得以就其卫星网络的频谱获取问题达成协议。

3 在频率协调会议（包括第2段所述的操作者会议）上，要求根据第**5.357A**款享有优先权的各AMS(R)S网络的通知主管部门或其相应的卫星操作者须按照ITU-R M.209建议书最新版本描述的方法介绍从其业务需求转换而来的各AMS(R)S网络的频谱需求，并附带提供可证明此类需求的资料。

频率协调会议的与会者随后共同核实上述需求。

通知主管部门或其经授权的MSS操作者须根据第**5.357A**款对经核实的AMS(R)S频谱需求予以满足，与此同时亦不得对根据《无线电规则》操作的现有系统施加不必要的限制。

...

**理由：** 废止第422号决议**（WRC-12，修订版）**后的相应修改，批准[ITU-R M.2091](https://www.itu.int/rec/R-REC-M.2091)建议书。

MOD ACP/62A21/11

第229号决议（WRC-23，修订版）

为实施无线接入系统（包括无线电局域网）移动业务对  
5 150-5 250 MHz、5 250-5 350 MHz和  
5 470-5 725 MHz频段的使用

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

请主管部门

1 在允许移动业务电台使用上述做出决议5中提及的e.i.r.p.仰角掩模值运行时，考虑适当措施，确保设备按照这一掩模值运行；

2 采取适当措施，例如认识到*k)*所举示例，在上述做出决议3得以实施的情况下，控制5 150-5 250 MHz频段内室外台站的数量，以确保为现有业务提供保护。

**理由：** 自WRC-2003建立研究项目1以来，该项目未取得任何进展。对于研究项目2，如本决议“注意到”部分所述，可以认为，ITU R M.2115报告的编写表示研究项目2已经完成。因此，现在应根据第**95**号决议**（WRC-19，修订版）**的“做出决议1和2”项，审查是否仍然需要或可以取消这些研究项目。

MOD ACP/62A21/12

第241号决议（WRC-23，修订版）

66-71 GHz频段用于国际移动通信  
及与移动业务其他应用的共存

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

注意到

*a)* ITU-R M.2083建议书提供了2020年及之后IMT未来发展的框架和总体目标；

*b)* ITU-R M.2003建议书“60 GHz附近频率内的多千兆比无线系统”；

*c)* ITU-R M.2227号报告“在60 GHz附近频率内多千兆比无线系统的使用”，

认识到

全权代表大会第176号决议（2018年，迪拜，修订版）和第203号决议（2018年，迪拜，修订版），

做出决议

1 希望实施IMT的主管部门将第**5.559AA**款确定的66-71 GHz频段提供用于IMT的地面部分；

2 希望在根据第**5.559AA**款确定的66-71 GHz频段内实施IMT、同时也希望在该相同频段中实施其他移动业务应用的主管部门，考虑IMT与这些应用之间的共存，

请国际电联无线电通信部门

1 酌情制定ITU-R建议书和/或报告，以协助各主管部门通过制定IMT和移动业务的其他应用之间（包括其他无线接入系统），以及移动业务和其他业务之间的共存机制，确保有效利用频段；

2 酌情定期审查IMT系统和空间业务不断发展的技术和操作特性（包括基站密度）对共用和兼容性的影响，在制定和/或修订ITU-R建议书/报告时考虑这些审查的结果，如有必要，考虑可适用的措施以降低干扰空间业务的风险，

责成无线电通信局主任

提请有关国际组织注意本决议。

**理由：** 本决议要求ITU-R开展有关为66-71 GHz频段内IMT制定频率安排的研究工作已取得进展。

MOD ACP/62A21/13

第242号决议（WRC‑23，修订版）

24.25-27.5 GHz频段内国际移动通信的地面部分

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

注意到

*a)* ITU-R M.2083建议书提供了2020年及之后IMT未来发展的框架和总体目标；

*b)* ITU-R SA.2142建议书提供了计算卫星地球探测业务和空间研究业务地球站周围协调区的方法，以避免25.5-27 GHz和37-38 GHz频段内的IMT-2020系统产生的有害干扰，

...

请国际电联无线电通信部门

1 制定ITU‑R建议书，以协助主管部门减轻FSS地球站对工作在24.65-25.25 GHz和27-27.5 GHz频段的IMT台站的干扰；

2 酌情更新现有的ITU-R建议书或制定新的ITU-R建议书，以便在23.6-24 GHz频段的射电天文业务免受IMT部署影响的可能协调和保护措施方面向有关主管部门提供信息和帮助；

3 酌情定期审查IMT系统和空间业务系统不断发展的技术和操作特性（包括基站密度）对兼容共用的影响，并在制定和/或修订ITU-R建议书/报告时考虑这些审查的结果，如有必要，考虑可采取的措施以降低干扰空间接收机的风险，

责成无线电通信局主任

提请有关国际组织注意本决议。

**理由：** 本决议要求ITU-R研究工作已取得进展，其中一项研究（请ITU-R 2）已经完成，产生了ITU-R SA.2142建议书。

MOD ACP/62A21/14

第243号决议（WRC-23，修订版）

37-43.5 GHz和47.2-48.2 GHz频段内  
国际移动通信的地面部分

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

注意到

*a)* ITU-R M.2083建议书提供了“IMT愿景 – 2020年及之后IMT未来发展的框架和总体目标”；

*b)* ITU-R M.2320号报告阐述地面IMT系统的未来技术发展趋势；

*c)* ITU-R M.2370号报告分析了影响2020年之后未来IMT业务增长的发展趋势并预测了2020-2030年期间全球的业务需求；

*d)* 第**143**号决议**（WRC-19，修订版）**确定了“在已确定用于高密度卫星固定业务（HDFSS）应用的频段内实施这种应用的指导原则”；

*e)* ITU-R SA.2142建议书涉及计算卫星地球探测业务和空间研究业务地球站周围协调区的方法，以避免25.5-27 GHz和37-38 GHz频段内IMT-2020系统产生的有害干扰，

...

请国际电联无线电通信部门

1 继续提供指导意见，以确保IMT能够满足发展中国家的电信需求；

2 酌情制定ITU-R报告和建议书，以协助主管部门确保IMT与BSS、FSS（包括依据第**5.516B**款的HDFSS）在37-43.5 GHz和47.2-48.2 GHz频段内的共存；

3 酌情制定新的ITU-R建议书，就因IMT部署而在42.5-43.5 GHz频段内射电天文业务可能的协调和保护措施提供信息并为所涉主管部门提供协助；

4 酌情定期审查IMT系统和空间业务不断发展的技术和操作特性（包括基站密度）对共用和兼容性的影响，在制定和/或修订ITU-R建议书/报告时考虑这些审查的结果，如有必要，考虑可适用的措施以降低干扰空间业务的风险，

责成无线电通信局主任

提请相关国际组织注意本决议。

**理由：** 本决议要求ITU-R研究工作已取得进展，其中一项研究（请ITU-R 3）已经完成，产生了ITU-R SA.2142建议书。

MOD ACP/62A21/15

第244号决议（WRC-23，修订版）

45.5-47 GHz频段中的国际移动通信

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

做出决议

有意实施IMT的主管部门考虑使用第**5.553A**款为IMT确定的45.5-47 GHz频段，以及IMT地面部分统一频谱使用可带来的好处，同时考虑到最新的相关ITU-R建议书，

请国际电联无线电通信部门

在上述研究过程中继续提供指导意见，以确保IMT满足发展中国家的电信需求。

**理由：** 本决议要求ITU-R关于为45.5-47GHz频段内IMT制定频率安排的研究工作已取得进展。

MOD ACP/62A21/16

第405号决议（WRC-23，修订版）

关于航空移动（R）业务频率的使用

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

**理由：** 无需包含脚注，因为历届WRC通常都会在议项4下进行许多编辑更正。

SUP ACP/62A21/17

第422号决议（WRC-12）

为计算1 545-1 555 MHz（空对地）和1 646.5-1 656.5 MHz（地对空）  
频段内卫星航空移动（R）业务的频谱需求制定方法

**理由：** 本决议在[ITU-R M.2091](https://www.itu.int/rec/R-REC-M.2091)建议书被核准后已实施完毕。

MOD ACP/62A21/18

第535号决议（WRC-23，修订版）

应用《无线电规则》第12条时需要的资料

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

第535号决议（WRC-23，修订版）附件

本附件提供了实施第**12**条所需要的资料；说明2中的流程图提供了对程序的概述。

...

说明1

...

说明2

...

说明3

每个要求的输入数据的规格

某一给定要求所需的信息项及其规格是：

– 用kHz表示的频率，最多5位整数；

– 开始时间，4位整数；

– 停止时间，4位整数；

– 目标服务区，一组多达12个CIRAF区及最多30个字符的象限；

– 台址码，编码表中的3个字符码，或台址名称及其地理坐标；

– 用kW表示的功率，最多4位整数；

– 最大辐射方位角；

– 旋转角，最多2位整数，代表最大辐射方位与非旋转辐射方向之间的差异；

– 天线代码，值表中的最多3位整数，或ITU-R BS.705建议书中所示的整个天线描述；

– 运行天数；

– 开始日期，如果需求在时间计划的起始日期以后开始的话；

– 停止日期，如果需求在时间计划的结束日期之前停止的话；

– 调制选择，表明需求将使用DSB或单边带（SSB）或数字调制（见ITU-R BS.1514建议书）。当ITU-R建议书中规定由HFBC使用时，这个信息项可能用于确定任何其他类型的调制；

– 主管部门的代码；

– 广播机构的代码；

– 标识号码；

– 与其他需求同步的标识。

...

**理由：** ITU-R BS.640建议书于2012年被取消。其内容被纳入《无线电规则》附录**11** B部分。

SUP ACP/62A21/19

第642号决议

关于卫星业余业务中地球站的启用

**理由：** 该决议鲜有使用，且《无线电规则》第**11.14**款规定卫星业余业务地球站的频率指配不得根据《无线电规则》第**11**条进行通知。

MOD ACP/62A21/20

第716号决议（WRC-23，修订版）

卫星固定和移动业务在所有三个区使用1 980-2 010 MHz  
和2 170-2 200 MHz频段和在2区使用2 010-2 025 MHz  
和2 160-2 170 MHz频段及相关的过渡安排

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

考虑到

*...*

*h)* 一些国家通过实施《组织法》第48条使用这些频段，

...

**理由：** WRC有些决议提及《组织法》，通常不包含《组织法》修订的年份。

SUP ACP/62A21/21

第904号决议（WRC-07）

针对一具体情况对1 668-1 668.4 MHz频段内卫星移动业务  
（地对空）与空间研究（无源）业务之间  
进行协调的过渡措施

**理由：** 相关空间电台已通知并登入频率总表。

MOD ACP/62A21/22

第9号建议（WRC-23，修订版）

关于防止在国境以外使用船舶或航空器  
广播电台的措施

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

**理由：** 无需包含脚注，因为历届WRC通常都会在议项4下进行许多编辑更正。

MOD ACP/62A21/23

第34号建议（WRC-23，修订版）

频段划分的原则

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

认识到

第**26**号决议**（WRC-19，修订版）**为脚注的使用提供了指导原则，其中包括脚注的增加、修改或删除，

建议未来的世界无线电通信大会

1 每当可能时，在考虑安全、技术、操作、经济和其他有关因素的情况下，应给定义最宽泛的业务划分频段，以便在频谱使用方面给予各主管部门最大的灵活性；

2 每当可能时，在考虑安全、技术、操作、经济和其他有关因素的情况下，应在全球范围内（统一的业务、业务类别和频段限制）划分频段；

3 每当可能时，在根据第**26**号决议**（WRC-19，修订版）**通过脚注划分频段时，应尽可能减少第**5**条中的脚注数量；

4 应酌情顾及无线电通信部门进行的相关研究、相关的大会筹备会议（CPM）的报告，同时考虑到成员提出的文稿，其中包括根据WRC大会议程提供的技术和业务发展情况、预测和使用情况等，

...

**理由：** WRC-19已修订了提及的决议。

MOD ACP/62A21/24

第71号建议（WRC-23，修订版）

关于无线电设备的技术和操作性能的标准化

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

**理由：** 无需包含脚注，因为历届WRC通常都会在议项4下进行许多编辑更正。

MOD ACP/62A21/25

第506号建议（WRC-23，修订版）

关于卫星广播电台的基频谐波

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

...

**理由：** 无需包含脚注，因为历届WRC通常都会在议项4下进行许多编辑更正。

MOD ACP/62A21/26

第707号建议（WRC-23，修订版）

关于卫星间业务和无线电导航业务之间共用的  
32-33 GHz频段的使用

世界无线电通信大会（2023年，迪拜），

考虑到

*a)* 32.3-33 GHz频段是划分给卫星间业务和无线电导航业务的；

*b)* 有与无线电导航业务相联系的安全方面的问题；

*c)* 第**5.548**款已纳入第**5**条；

*d)* ITU-R S.1151建议书提供了33 GHz上卫星间业务与无线电导航业务之间的共享标准，

建议

未来有权能的世界无线电通信大会审议上述考虑到*d)*提及的ITU-R研究结果，以便将这类共用标准纳入第**21**条。

**理由：** 目前，32 GHz至32.3 GHz没有国际空间站划分频率。ITU-R S.1151建议书是在1995年应WRC的建议制定的。剩下的问题是如何将ITU-R研究结果纳入《无线电规则》第**21**条。

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

1. 1 如频率划分表所指。 [↑](#footnote-ref-4)
2. 2 为便于参考，亦参见ITU-R S.2357号报告。 [↑](#footnote-ref-5)