



无线电通信局（BR）

通电
CTITU/A9
11M(SSC)O-2016-004796

2016年12月22日

致国际电联成员国主管部门
（Gensel76 SSD）

事由： 针对7年有效期将在**2017年1月1日至6月30日**期间届满的卫星网络适用
《无线电规则》第**11.44/11.44.1**款及第**49**号决议（**WRC-15**，修订版）
和/或第**552**号决议（**WRC-15**）

1 无线电通信局谨提请各主管部门注意《无线电规则》第**11.44**和**11.44.1**款和相关程序规则以及第**49**号决议（**WRC-15**，修订版）附件1第**11**段和/或第**552**号决议（**WRC-15**，修订版）附件1第**8**段的规定。

2 这些条款规定，除非在从收到提前公布资料（API）之日起算的七年规则期末：
— 相关指配已投入使用，
— 无线电通信局已收到根据第**11.15**款用于登记这些指配的第一份完整通知，且
— 在适用时，无线电通信局已收到根据第**49**号决议（**WRC-15**，修订版）提交的完整“应付努力”信息（亦参见以下第**8**段）。

否则，无线电通信局须根据第**11.48**款将包括在协调资料中的指配删除。

3 在此方面，无线电通信局起草了两份网络清单，注明了其各自的提前公布资料收悉日期和在**2017年7月1日至12月31日**（含）期间届满的七年规则期到期之日，具体如下：

3.1 附件1包含了无线电通信局似乎尚未收到通知资料的网络清单（参见以下第**4**段），同时注明了哪些网络无线电通信局似乎尚未收到“应付努力”信息；

3.2 附件2（参见以下第**5**段）包含了已收到通知资料，但：

- a) 正在审查中，或
- b) 由于审查结论不合格而被退回主管部门，或
- c) 由于审查结论合格而被登记在频率总表中的网络清单。

附件2也包含了无线电通信局似乎尚未收到这些网络“应付努力”信息的说明。

4 无线电通信局请贵主管部门核实所附清单并在所示的7年期到期前根据第**11.15**款提交通知资料，或者提供达成的所有必要协议（第**11.32**款），或者声明某些协调未能完成并要求针对某些未能取得的协议酌情适用第**11.32A**、**11.35**或**11.41**款（须遵循第**11.41.2**款）。

5 关于根据上述第3.2段a)、b)或c)收到并审查的通知资料，无需采取任何行动，但在所示的7年期到期之前，仍可提交类似的或额外的通知资料，以便涵盖协调资料或提前公布资料（根据不同的情况）中包括的所有频率指配。

6 也请贵主管部门进一步核实未在附件中列出的任何网络是否也属于上述范畴，且如果属于这种情况，如上述第4和第5段所述，为仍处于协调阶段或作为提前公布资料公布（根据不同的情况）、7年规则期将在2017年7月1日至12月31日期间届满的相应指配提交通知资料。

7 也请贵主管部门注意，对于附件中标注了“x”的网络，无线电通信局似乎尚未收到“应付努力”信息。对于须适用第49号（WRC-15，修订版）决议做出决议1和附件1第1段的网络，应在上述7年规则期届满前提供该信息。

8 也提醒贵主管部门根据第552号决议（WRC-15，修订版）附件1第8段的规定，在适用该决议的卫星网络频率指配开始实际使用的30天内向无线电通信局提交附件2信息。

9 对于已收到“应付努力”信息的网络，也请贵主管部门核实这些网络是否包含“应付努力”信息未涵盖频段的频率指配，且如果属于这种情况，请在同一7年规则期届满前提交完整的“应付努力”信息。

10 敬请留意，本函应视为第**11.44/11.44.1**款及第49号决议（WRC-15，修订版）附件1第10段中所述的无线电通信局的提前通知。

11 无线电通信局相信贵主管部门将提供以上要求的信息。如果指配未投入使用或无线电通信局未在规定的期限内收到通知资料和“应付努力”信息，无线电通信局将根据第**11.48**款着手删除相关指配。

12 如您需要任何有关该问题的进一步信息和澄清说明，无线电通信局将乐于提供。该问题的联系人是M.Sakamoto先生，电话：+41 22 730 5371，传真：+41 22 730 5785，电子邮件：brmail@itu.int。



空间业务部负责人
Yvon Henri

请注意：本通电在以下站址提供：<http://www.itu.int/md/R00-CTITU-CIR/>

附件：2件

附件1

无线电通信局似乎未收到通知资料且 7 年规则期
将在 2017 年 7 月 1 日至 12 月 31 日期间届满的卫星网络

(参见本通电第 4 段)

| 主管部门 | 组织 | 卫星网络 | 经度 (E) | 提前公布资料的 收悉日期 | 7年期的过期 失效日 | 没有第49/552号决议 信息* |
|------|----|-------------------------|-----------|-----------------|---------------|---------------------|
| AUS | | AUS-NBN-2 | 135 | 09.09.2010 | 09.09.2017 | X |
| AUS | | AUS-NBN-4 | 145 | 09.09.2010 | 09.09.2017 | |
| AUS | | AUS-NBN-5 | 150 | 09.12.2010 | 09.12.2017 | X |
| AUS | | DDSP-1 | 86 | 01.12.2010 | 01.12.2017 | X |
| AUS | | DDSP-4 | 95 | 01.12.2010 | 01.12.2017 | X |
| AZE | | AZERSAT C | 62 | 19.11.2010 | 19.11.2017 | X |
| AZE | | AZERSAT D | 44 | 19.11.2010 | 19.11.2017 | X |
| AZE | | AZERSAT E | 38 | 19.11.2010 | 19.11.2017 | X |
| B | | SISCOMIS-2A | -65 | 23.11.2010 | 23.11.2017 | X |
| B | | SISCOMIS-3A | -70 | 23.11.2010 | 23.11.2017 | X |
| B | | SISCOMIS-4A | -75 | 23.11.2010 | 23.11.2017 | X |
| CAN | | ANIK-F2R | -111.1 | 16.08.2010 | 16.08.2017 | X |
| CAN | | ANIK-F3R | -118.7 | 07.07.2010 | 07.07.2017 | X |
| CHN | | ASIASAT-AAA | 122 | 19.10.2010 | 19.10.2017 | X |
| CHN | | ASIASAT-AAB | 118 | 19.10.2010 | 19.10.2017 | X |
| CHN | | CHINASAT-CL2 | 51.5 | 02.08.2010 | 02.08.2017 | X |
| CHN | | CHINASAT-DL4 | 110.5 | 10.11.2010 | 10.11.2017 | X |
| CHN | | CHINASAT-DL5 | 115.5 | 10.11.2010 | 10.11.2017 | X |
| CHN | | CHINASAT-DL6 | 125 | 10.11.2010 | 10.11.2017 | X |
| CHN | | DFH-4-OAF | 155 | 13.12.2010 | 13.12.2017 | |
| CHN | | FYGEOSAT-112E | 112 | 21.07.2010 | 21.07.2017 | X |
| CHN | | FYGEOSAT-123.5E | 123.5 | 21.07.2010 | 21.07.2017 | X |
| CHN | | FYGEOSAT-133E | 133 | 21.07.2010 | 21.07.2017 | X |
| CHN | | FYGEOSAT-79E | 79 | 21.07.2010 | 21.07.2017 | X |
| CHN | | FYGEOSAT-86.5E | 86.5 | 21.07.2010 | 21.07.2017 | X |
| CHN | | G4SAT-1 | 82 | 03.12.2010 | 03.12.2017 | X |
| CHN | | ITS-KA-A | 83.5 | 10.11.2010 | 10.11.2017 | X |
| CHN | | ITS-KA-B | 64.5 | 10.11.2010 | 10.11.2017 | X |
| CHN | | ITS-KA-D | 133.5 | 10.11.2010 | 10.11.2017 | X |
| CYP | | KYPROS-APHRODITE-2 | 90 | 27.10.2010 | 27.10.2017 | X |
| CYP | | KYPROS-ARTEMIS-2 | -174.5 | 27.10.2010 | 27.10.2017 | X |
| CYP | | KYPROS-ATHENA-2 | 22.5 | 27.10.2010 | 27.10.2017 | X |
| CYP | | KYPROS-HERMES-2 | 57 | 27.10.2010 | 27.10.2017 | X |
| CYP | | KYPROS-POSEIDON-2 | -52.5 | 27.10.2010 | 27.10.2017 | X |
| CYP | | KYPROS-ZEUS-2 | 54 | 27.10.2010 | 27.10.2017 | X |
| D | | EUROPESTAR-45E-KA | 45 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |
| D | | EUROPESTAR-47.5E- KA | 47.5 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |

| 主管部门 | 组织 | 卫星网络 | 经度 (E) | 提前公布资料的 收悉日期 | 7年期的过期 失效日 | 没有第49/552号决议 信息* |
|------|----|-----------------|-----------|-----------------|---------------|---------------------|
| E | | HISPASAT-5A | -47.5 | 26.10.2010 | 26.10.2017 | X |
| E | | SECOMSAT-B1_22E | 22 | 13.08.2010 | 13.08.2017 | X |
| F | | ASAT W026 | -26 | 23.07.2010 | 23.07.2017 | X |
| F | | ASAT-B | | 23.07.2010 | 23.07.2017 | X |
| F | | ASAT-P1B | -2.8 | 23.07.2010 | 23.07.2017 | X |
| F | | ASAT-P2B | 25 | 23.07.2010 | 23.07.2017 | X |
| F | | ASAT-P3B | 31.2 | 23.07.2010 | 23.07.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-11.5E | 11.5 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-1.6E | 1.6 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-10E | 10 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-11W | -11 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-12.5W | -12.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-133.5E | 133.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-137E | 137 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-13E | 13 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-14.8W | -14.8 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-155.9E | 155.9 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-163.5E | 163.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-164.1E | 164.1 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-169E | 169 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-16E | 16 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-170.5E | 170.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-21.5E | 21.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-25.5E | 25.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-28.5E | 28.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-33E | 33 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-36E | 36 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-3E | 3 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-3W | -3 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-14.5E | 14.5 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-40E | 40 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-48E | 48 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-4E | 4 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-58.45E | 58.45 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-5W | -5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-17.5E | 17.5 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-70.5E | 70.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-73.5E | 73.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-76E | 76 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-7E | 7 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-7W | -7 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-80.5E | 80.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-83.5E | 83.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-88.5E | 88.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |

| 主管部门 | 组织 | 卫星网络 | 经度 (E) | 提前公布资料的收悉日期 | 7年期的过期失效日 | 没有第49/552号决议信息* |
|------|----|-------------------|-----------|-------------|------------|-----------------|
| F | | F-SAT-N1-8W | -8 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-96E | 96 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N1-9E | 9 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-1E | 1 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-27E | 27 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-34.5E | 34.5 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-37.5E | 37.5 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-5.5E | 5.5 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-7W | -7 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-8.5E | 8.5 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| F | | F-SAT-N-9.5W | -9.5 | 21.09.2010 | 21.09.2017 | X |
| G | | DFSAT44W | -44 | 07.07.2010 | 07.07.2017 | X |
| G | | GIBSAT-72.5W | -72.5 | 16.07.2010 | 16.07.2017 | X |
| G | | INMARSAT-KA 151E | 151 | 06.08.2010 | 06.08.2017 | X |
| G | | INMARSAT-KA 171E | 171 | 06.08.2010 | 06.08.2017 | X |
| G | | INMARSAT-KA 35E | 35 | 06.08.2010 | 06.08.2017 | X |
| G | | INMARSAT-KA 56W | -56 | 06.08.2010 | 06.08.2017 | X |
| G | | INMARSAT-KA 68.5E | 68.5 | 06.08.2010 | 06.08.2017 | X |
| G | | INMARSAT-KA 72E | 72 | 06.08.2010 | 06.08.2017 | X |
| G | | INMARSAT-KA 87.5E | 87.5 | 21.12.2010 | 21.12.2017 | X |
| G | | UK-KA-1 | -70 | 20.10.2010 | 20.10.2017 | X |
| G | | UK-KA-2 | -79.3 | 20.10.2010 | 20.10.2017 | X |
| G | | UK-KA-3 | -109.1 | 20.10.2010 | 20.10.2017 | X |
| I | | NEWSAT-1C-27W | -27 | 10.12.2010 | 10.12.2017 | X |
| I | | NEWSAT-1D-41E | 41 | 10.12.2010 | 10.12.2017 | X |
| I | | NEWSAT-1E-46E | 46 | 10.12.2010 | 10.12.2017 | X |
| IND | | INSAT-NAV-NGSA | | 08.12.2010 | 08.12.2017 | |
| INS | | TELKOM-108E | 108 | 20.09.2010 | 20.09.2017 | X |
| J | | STARS-II | | 02.12.2010 | 02.12.2017 | |
| KOR | | KOREASAT-113K | 113 | 03.12.2010 | 03.12.2017 | X |
| KOR | | KOREASAT-116K | 116 | 03.12.2010 | 03.12.2017 | X |
| KOR | | KOREASAT-97K | 97 | 03.12.2010 | 03.12.2017 | X |
| LUX | | LUX-NGSO-1 | | 15.07.2010 | 15.07.2017 | |
| LUX | | LUX-NGSO-2 | | 15.07.2010 | 15.07.2017 | |
| LUX | | LUX-NGSO-3 | | 15.07.2010 | 15.07.2017 | |
| MAU | | REDSAT-3A | 51.5 | 24.09.2010 | 24.09.2017 | X |
| MLA | | MEASAT-3A | 97 | 17.09.2010 | 17.09.2017 | X |
| MLA | | MEASAT-78.5E-B | 78.5 | 27.09.2010 | 27.09.2017 | X |
| PAK | | PRSS-O1 | | 22.09.2010 | 22.09.2017 | |
| PNG | | BLUE1 | -95 | 17.09.2010 | 17.09.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 24 | 66 | 19.11.2010 | 19.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 27 | 68.5 | 08.10.2010 | 08.10.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 28 | 72 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 29 | -45 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |

| 主管部门 | 组织 | 卫星网络 | 经度 (E) | 提前公布资料的 收悉日期 | 7年期的过期 失效日 | 没有第49/552号决议 信息* |
|------|----|--------------------|-----------|-----------------|---------------|---------------------|
| PNG | | NEW DAWN 30 | -53 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 31 | -58 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 32 | -43 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 33 | 33 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 34 | 85 | 12.11.2010 | 12.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 35 | -50 | 17.12.2010 | 17.12.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 36 | -55.5 | 17.12.2010 | 17.12.2017 | X |
| PNG | | PACIFISAT C/KU-3 | 176.1 | 17.09.2010 | 17.09.2017 | X |
| PNG | | PACIFISAT C/KU-4 | 146.1 | 17.09.2010 | 17.09.2017 | X |
| PNG | | PACIFISAT C/KU-5 | 148.1 | 17.09.2010 | 17.09.2017 | X |
| RUS | IK | INTERSPUTNIK-26W | -26 | 28.09.2010 | 28.09.2017 | X |
| RUS | IK | INTERSPUTNIK-62.5E | 62.5 | 28.09.2010 | 28.09.2017 | X |
| RUS | IK | INTERSPUTNIK-67.4E | 67.4 | 28.09.2010 | 28.09.2017 | X |
| RUS | | SMOTR | | 09.08.2010 | 09.08.2017 | |
| RUS | | YAMAL-KA1 | 49 | 10.12.2010 | 10.12.2017 | X |
| RUS | | YAMAL-KA2 | 90 | 10.12.2010 | 10.12.2017 | X |
| SNG | | ST-2F-CK | 41 | 29.10.2010 | 29.10.2017 | X |
| SNG | | ST-2H-CK | -35.5 | 29.10.2010 | 29.10.2017 | X |
| UAE | | YAHSAT-G6-17.5W | -17.5 | 08.11.2010 | 08.11.2017 | X |
| UAE | | YAHSAT-G6-20W | -20 | 08.11.2010 | 08.11.2017 | X |
| UAE | | YAHSAT-G6-45W | -45 | 08.11.2010 | 08.11.2017 | X |
| UAE | | YAHSAT-G6-67.5E | 67.5 | 08.11.2010 | 08.11.2017 | X |
| USA | | CUCU | | 27.08.2010 | 27.08.2017 | |
| USA | | FALCONSAT | | 29.10.2010 | 29.10.2017 | |
| USA | | ISS-CUCU | | 27.08.2010 | 27.08.2017 | |
| USA | | USASAT-55L | 169 | 16.08.2010 | 16.08.2017 | X |
| USA | | USASAT-55Q | 66 | 22.12.2010 | 22.12.2017 | X |
| USA | | USASAT-71J | -89 | 27.10.2010 | 27.10.2017 | X |

* 请参见本通电第7、第8和第9段。

附件2

已收到通知资料、或正在审查中，或因审查结论不合格被退回主管部门，或因审查结论合格而登入频率总表且7年规则期将在2017年7月1日至12月31日期间届满的卫星网络

(参见本通电第5段)

| 主管部门 | 组织 | 卫星网络 | 经度 (E) | 提前公布资料的收悉日期 | 7年期的过期失效日 | 没有第49/552号决议信息* |
|------|-----|-------------------|--------|-------------|------------|-----------------|
| AUS | | AUS-NBN-3 | 140 | 09.09.2010 | 09.09.2017 | |
| AUS | | DDSP-2 | 88 | 01.12.2010 | 01.12.2017 | |
| AUT | | BRITE | | 14.12.2010 | 14.12.2017 | |
| CHN | | CBERS-02C | | 21.07.2010 | 21.07.2017 | |
| CHN | | CHINASAT-CL11 | 163 | 02.08.2010 | 02.08.2017 | X |
| CHN | | CTDRS-2-10.6E | 10.6 | 18.08.2010 | 18.08.2017 | |
| CHN | | CTDRS-2-16.8E | 16.8 | 18.08.2010 | 18.08.2017 | |
| CHN | | CTDRS-2-20.4E | 20.4 | 18.08.2010 | 18.08.2017 | |
| CHN | | FYGEOSAT-105E | 105 | 21.07.2010 | 21.07.2017 | X |
| CHN | | FYGEOSAT-99.5E | 99.5 | 21.07.2010 | 21.07.2017 | X |
| CHN | | LUNAR LANDER | | 05.07.2010 | 05.07.2017 | |
| CHN | | LUNAR ROVER | | 05.07.2010 | 05.07.2017 | |
| CYP | | KYPROS-SAT-5 | 39 | 06.08.2010 | 06.08.2017 | |
| F | ESA | BEPICOLOMBO (MPO) | | 04.11.2010 | 04.11.2017 | |
| F | ESA | PROBA-V | | 02.11.2010 | 02.11.2017 | |
| G | | INMARSAT-KA 180E | 180 | 06.08.2010 | 06.08.2017 | X |
| IRN | | SHARIFSAT | | 15.09.2010 | 15.09.2017 | |
| J | | QSAT | | 09.12.2010 | 09.12.2017 | |
| J | | SDS-A | | 30.11.2010 | 30.11.2017 | |
| J | | TSUBAME | | 02.09.2010 | 02.09.2017 | |
| MLA | | MEASAT-1A | 91.5 | 17.09.2010 | 17.09.2017 | |
| PNG | | NEW DAWN 21 | 60 | 19.11.2010 | 19.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 22 | 62 | 19.11.2010 | 19.11.2017 | X |
| PNG | | NEW DAWN 23 | 64 | 19.11.2010 | 19.11.2017 | X |
| POL | | BRITE-PL | | 21.12.2010 | 21.12.2017 | |
| RUS | | CSDRN-M | 95 | 16.08.2010 | 16.08.2017 | |
| RUS | | MKA-FKI | | 03.08.2010 | 03.08.2017 | |
| RUS | | VSSRD-2M | 167 | 16.08.2010 | 16.08.2017 | |
| RUS | | WSDRN-M | -16 | 16.08.2010 | 16.08.2017 | |
| RUS | | YAMAL-55E | 55 | 21.12.2010 | 21.12.2017 | |
| UAE | | YAHSAT-G6-63E | 63 | 08.11.2010 | 08.11.2017 | |
| USA | | CONNECT | | 27.08.2010 | 27.08.2017 | |
| USA | | MAVEN | | 14.10.2010 | 14.10.2017 | |
| VTN | | VNREDSAT-1 | | 19.08.2010 | 19.08.2017 | |

* 请参见本通电第7、第8和第9段。