



无线电通信局（BR）

通电
CTITU/A12
11M(SSC)O-2018-004763

2018年12月19日

致国际电联成员国主管部门
（Gense176 SSD）

事由： 针对7年有效期将在2019年7月1日至12月31日期间届满的卫星网络适用《无线电规则》第11.44/11.44.1款、第49号决议（WRC-15，修订版）和/或第552号决议（WRC-15，修订版）

1. 无线电通信局谨提请各主管部门注意《无线电规则》第11.44/11.44.1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了根据及第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8段）。
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接收日期和在2019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（亦参见以下第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款提交的通知资料，或者取得了所有的协议（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3.2段a)、b)或c)收到并审查的通知资料，可能无需采取行动。尽管如此，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2019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且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
Alexandre Vallet

请注意：本通函通过以下站址提供：<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 2019 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	网络	经度 (E)	提前公布资料的接收日期	7年期的过期失效日	没有第49/552号决议信息*
AFS		ZACUBE-1		15.10.2012	15.10.2019	
ALG		ALCOMSAT-27.6W	-27.6	29.11.2012	29.11.2019	X
ARG		ARSAT-D	-81	12.09.2012	12.09.2019	X
ARM		ARMSAT1	71,4	18.10.2012	18.10.2019	X
ARS	ARB	ARABSAT 8A-30.5E	30,5	18.07.2012	18.07.2019	X
ARS	ARB	ARABSAT 8B-26E	26	18.07.2012	18.07.2019	X
ARS	ARB	ARABSAT 8C-20E	20	18.07.2012	18.07.2019	X
ARS	ARB	ARABSAT 8D-7.5E	7,5	18.07.2012	18.07.2019	X
ARS	ARB	ARABSAT 8E-34.5E	34,5	18.07.2012	18.07.2019	X
ARS	ARB	ARABSAT 8F-44.5E	44,5	18.07.2012	18.07.2019	X
ARS	ARB	ARABSAT 8H-17E	17	18.07.2012	18.07.2019	X
BUL		BULSAT-22GHZ	45	02.10.2012	02.10.2019	X
CHN		ASIASAT-100.5T	100,5	27.08.2012	27.08.2019	X
CHN		ASIASAT-105.3T	105,3	27.08.2012	27.08.2019	X
CHN		ASIASAT-105.5T	105,5	27.08.2012	27.08.2019	X
CHN		COMPASS-80.3E	80,3	24.09.2012	24.09.2019	X
CHN		CTDRS-2-80E	80	28.11.2012	28.11.2019	
CHN		DFH-5-02A	59	18.07.2012	18.07.2019	X
CHN		DFH-5-02B	173	18.07.2012	18.07.2019	X
E		HISPASAT-11A	45	15.11.2012	15.11.2019	X
E		HISPASAT-10A	-30	02.07.2012	02.07.2019	X
E		HISPASAT-9A	-79	02.07.2012	02.07.2019	X
E		SECOMSAT-50E	50	04.12.2012	04.12.2019	X
E		SECOMSAT-78E	78	04.12.2012	04.12.2019	X
E		SECOMSAT-B1-R_47W	-47	12.09.2012	12.09.2019	X
EGY		EGJAN1A	-7	27.08.2012	27.08.2019	X
EGY		EGJAN2A	-6	27.08.2012	27.08.2019	X
EGY		EGJAN3A	-2	27.08.2012	27.08.2019	X
EGY		EGJAN4A	11	27.08.2012	27.08.2019	X
EGY		EGJAN5A	15	27.08.2012	27.08.2019	X
EGY		EGJAN6A	18	27.08.2012	27.08.2019	X
EGY		EGJAN7A	21	27.08.2012	27.08.2019	X
EGY		EGJAN8A	23	27.08.2012	27.08.2019	X
F		CD-SAT 105.2E	105.2	18.12.2012	18.12.2019	X
F		CD-SAT 123.1W	-123.1	18.12.2012	18.12.2019	X
F		CD-SAT 148E	148	18.12.2012	18.12.2019	X
F		CD-SAT 152E	152	18.12.2012	18.12.2019	X

主管部门	组织	网络	经度 (E)	提前公布资料的接收日期	7年期的过期失效日	没有第49/552号决议信息*
F		MCSAT LEO		18.12.2012	18.12.2019	X
G		IOMSAT-KA-63W-R	-63	16.08.2012	16.08.2019	X
G		L5		27.11.2012	27.11.2019	X
G		STRAND1		22.10.2012	22.10.2019	
G		UK-KA-13	-133	12.11.2012	12.11.2019	X
G		UK-KA-4	-12	12.11.2012	12.11.2019	X
G		UK-KA-7	-79	12.11.2012	12.11.2019	X
G		UK-KA-8	-89	12.11.2012	12.11.2019	X
G		UKDRS-A10	-61	19.07.2012	19.07.2019	
G		UKDRS-A5	55	19.07.2012	19.07.2019	
G		UKDRS-A6	61,5	19.07.2012	19.07.2019	
G		UKDRS-A8	-33,5	19.07.2012	19.07.2019	
G		UKDRS-A9	-41	19.07.2012	19.07.2019	
G		UKDSAT-A1	-61	18.07.2012	18.07.2019	X
G		UKDSAT-A2	-33,5	18.07.2012	18.07.2019	X
G		UKDSAT-B2	39	18.07.2012	18.07.2019	X
G		UKDSAT-C1	61,5	18.07.2012	18.07.2019	X
G		UKDSAT-C2	55	18.07.2012	18.07.2019	X
G		UKDSAT-D1	165	18.07.2012	18.07.2019	X
G		UKDSAT-D2	159	18.07.2012	18.07.2019	X
HOL		BSSNET2A-119W	-119,25	20.12.2012	20.12.2019	X
HOL		BSSNET2A-95W	-95,15	20.12.2012	20.12.2019	X
HOL		BSSNET4-95W	-95,15	20.12.2012	20.12.2019	X
HOL		NSS-G4-1	-177	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-10	-85	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-13	-58	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-17	-22	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-18	-20	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-2	-157	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-23	57	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-25	85.2	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-26	95	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-27	108,2	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-32	148	04.07.2012	04.07.2019	X
HOL		NSS-G4-9	-86.5	04.07.2012	04.07.2019	X
I		NEWSAT-1H-68W	-68	22.11.2012	22.11.2019	X
I		NEWSAT-1I-77.5W	-77,5	22.11.2012	22.11.2019	X
I		NEWSAT-1L-87W	-87	22.11.2012	22.11.2019	X
IND		ASTROSAT		06.11.2012	06.11.2019	
IND		MMI		03.09.2012	03.09.2019	
INS		PALAPA-C1-B	113	06.08.2012	06.08.2019	
INS		PALAPA-C4-B	150,5	06.08.2012	06.08.2019	
INS		PSN-146E	146	25.10.2012	25.10.2019	

主管部门	组织	网络	经度 (E)	提前公布 资料的 接收日期	7年期的过期 失效日	没有第49/552号决 议信息*
ISR		AMS-A3-26W	-26	17.12.2012	17.12.2019	X
ISR		AMS-A3-33W	-33	17.12.2012	17.12.2019	X
ISR		AMS-C3-23E	23	17.12.2012	17.12.2019	X
ISR		AMS-C3-43E	43	17.12.2012	17.12.2019	X
ISR		AMS-C3-65E	65	17.12.2012	17.12.2019	X
ISR		AMS-C3-82.5E	82,5	17.12.2012	17.12.2019	X
J		JMCS-110E	110	11.07.2012	11.07.2019	X
J		JMCS-144E	144	11.07.2012	11.07.2019	X
J		JMCS-158E	158	11.07.2012	11.07.2019	X
J		N-SAT-Y12-173W	-173	08.11.2012	08.11.2019	X
J		QZSS-GS1	90,5	28.12.2012	28.12.2019	X
J		QZSS-GS3	123	28.12.2012	28.12.2019	X
J		QZSS-GS5	137	28.12.2012	28.12.2019	X
J		QZSS-GS8	168	28.12.2012	28.12.2019	X
J		UNIFORM-1		11.10.2012	11.10.2019	
KAZ		KAZSAT10R	44	06.12.2012	06.12.2019	X
KOR		KOREASAT-103.2E-MT2	103,2	30.11.2012	30.11.2019	X
KOR		KOREASAT-114.5K	114,5	30.07.2012	30.07.2019	X
LAO		LAOSAT-128.5E-A	128,5	14.11.2012	14.11.2019	X
LUX		LUX-G9-10	31.5	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-21	108.4	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-22	113.2	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-24	127.5	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-25	133.5	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-26	150.2	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-27	153.5	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-30	176	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-37	-135	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-42	-105	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-49	-67	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-5	19,2	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-6	21,5	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-7	23,5	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-8	28,2	23.11.2012	23.11.2019	X
LUX		LUX-G9-9	31	23.11.2012	23.11.2019	X
MNG		SANSAR-2	113,6	13.12.2012	13.12.2019	X
NCG		NICASAT-1	-84,4	16.11.2012	16.11.2019	X
NIG		NIGERIASAT-2		23.08.2012	23.08.2019	
NIG		NIGERIASAT-X		23.08.2012	23.08.2019	
NOR		DUB DUB-6-15.5W	-15.5	09.07.2012	09.07.2019	X
NOR		SE-KA-18W	-18	05.07.2012	05.07.2019	X
NZL		KIWISAT		14.08.2012	14.08.2019	
RUS		VOLNA-8R	80	19.12.2012	19.12.2019	

主管部门	组织	网络	经度 (E)	提前公布资料的接收日期	7年期的过期失效日	没有第49/552号决议信息*
TUR		TURKSAT-23W-A	-23	06.07.2012	06.07.2019	X
UAE		EMARSAT-9Q	137.8	16.09.2012	16.09.2019	X
UAE		EMARSAT-9X	-73	16.09.2012	16.09.2019	X
UAE		EMARSAT-9Y	14.6	16.09.2012	16.09.2019	X
UKR		UKRSAT-KA-53.2E	53,2	30.11.2012	30.11.2019	X
USA		GOES-WEST-4	-137	23.08.2012	23.08.2019	X
USA		USASAT-55U	-55,5	07.09.2012	07.09.2019	X
USA		USASAT-55W	-79	14.12.2012	14.12.2019	X
USA		USASAT-60S	-43	07.11.2012	07.11.2019	X
USA		USASAT-60T	-45	07.11.2012	07.11.2019	X
USA		USASAT-71M	-77,3	05.11.2012	05.11.2019	X
USA		USASAT-71M	-77,3	02.11.2012	02.11.2019	X
USA		USASAT-71N	68,5	26.11.2012	26.11.2019	
USA		USMB-10A	75	06.11.2012	06.11.2019	
USA		USMB-11A	82	06.11.2012	06.11.2019	
USA		USMB-12A	92	06.11.2012	06.11.2019	
USA		USMB-4A	-10	06.11.2012	06.11.2019	
USA		USMB-8A	49	06.11.2012	06.11.2019	

* 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 2019 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	网络	经度 (E)	提前公布资料的接收日期	7年期的过期失效日	没有第49/552号决议信息*
ALG		ALCOMSAT-24.8W	-24,8	29.11.2012	29.11.2019	
ARS	ARB	ARABSAT 8G-11E	11	18.07.2012	18.07.2019	
CAN		NEOSSAT-1A		28.08.2012	28.08.2019	
CHN		CHNBSAT-K-101.4E	101.4	18.07.2012	18.07.2019	
CHN		CTDRS-2-10.6E	10,6	28.11.2012	28.11.2019	
CHN		CTDRS-2-16.8E	16,8	28.11.2012	28.11.2019	
CHN		CTDRS-2-171E	171	28.11.2012	28.11.2019	
CHN		CTDRS-2-176.8E	176,8	28.11.2012	28.11.2019	
CHN		CTDRS-2-77E	77	28.11.2012	28.11.2019	
CHN		GC-4-105.6E	105.6	21.08.2012	21.08.2019	
CHN		GC-5		09.10.2012	09.10.2019	
CHN		HXMT		03.07.2012	03.07.2019	
D		FLYING LAPTOP		17.12.2012	17.12.2019	
E		PAZ		18.09.2012	18.09.2019	
F		F-SAT-N-172E	172	01.10.2012	01.10.2019	
F	ESA	GAIA		26.10.2012	26.10.2019	
F	ESA	SENTINEL-5P		10.07.2012	10.07.2019	
G		TECHDEMOSAT-1		14.11.2012	14.11.2019	
G		UKDSAT-B1	31	18.07.2012	18.07.2019	
HOL		FUNCUBE-1		02.08.2012	02.08.2019	
HOL		NSS-G4-22	50.5	04.07.2012	04.07.2019	
HOL		NSS-G4-6	-131	04.07.2012	04.07.2019	
IND		INSAT-NAV(93.5)	93,5	11.09.2012	11.09.2019	
INS		LAPAN-A3-SAT		17.12.2012	17.12.2019	
J		ALOS-2		12.10.2012	12.10.2019	
J		HODOYOSHI-3-4		28.12.2012	28.12.2019	
J		JMCS-93E-R	93	30.11.2012	30.11.2019	
J		JMCS-162E	162	11.07.2012	11.07.2019	
J		QZSS		28.12.2012	28.12.2019	
J		QZSS-GS4	127	28.12.2012	28.12.2019	X
LUX		LUX-G9-38	-129	23.11.2012	23.11.2019	
LVA		VENTA-1		19.10.2012	19.10.2019	
NOR		SE-KA-28W	-28	05.07.2012	05.07.2019	
PAK		PAKSAT-MM1-38.2E	38,2	03.12.2012	03.12.2019	
PAK		PAKTES-1		27.12.2012	27.12.2019	
PNG		OMNISPACE F2		24.09.2012	24.09.2019	

主管部门	组织	网络	经度 (E)	提前公布 资料的 接收日期	7年期的过期 失效日	没有第49/552号 决议信息*
RUS		EXPRESS-4B	40	19.11.2012	19.11.2019	
RUS		GALS-10	128	23.12.2014**	23.12.2019	
RUS		LUNA-RESURS		13.11.2012	13.11.2019	
RUS		SPECTR-RG		26.09.2012	26.09.2019	
RUS	IK	INTERSPUTNIK-3W-CK	-3	31.07.2014**	31.07.2019	
TUR		TURKSAT-3USAT		15.08.2012	15.08.2019	
USA		GOES-EAST-4	-75	23.08.2012	23.08.2019	
USA		ISS RAPIDSCAT		19.12.2012	19.12.2019	
USA		TDRS 12W-R	-12	17.12.2012	17.12.2019	
USA		USASAT-55V	169	22.10.2012	22.10.2019	

* 请参见本通电第7、第8和第9段。

** 应用11.43A条款