



90<sup>th</sup> Anniversary  
CCIR/ITU-R Study Groups  
(1927-2017)

## 无线电通信局（BR）

通电

2017年6月30日

CTITU/A1

11M(SSC)/O-2017-002875

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2018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，修订版）

1. 无线电通信局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7.8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接收日期和在2018年1月1日至6月30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, 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2018年1月1日至6月30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](mailto:brmail@itu.int)。



空间业务部负责人  
Yvon Henri

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 2018 年 1 月 1 日至 6 月 30 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*
B		B-SAT-1F-1	-92	16.06.2011	16.06.2018	X
BUL		BULSAT-1.9E	1.9	22.06.2011	22.06.2018	X
CAN		COMMSTELLATION		06.05.2011	06.05.2018	X
CHN		ITS-SA-A	-77.2	07.06.2011	07.06.2018	X
CHN		ITS-SA-B	-63.2	07.06.2011	07.06.2018	X
CYP		KYPROS-ACHILLEAS	174	25.01.2011	25.01.2018	X
CYP		KYPROS-AETHER	-2	28.01.2011	28.01.2018	X
CYP		KYPROS-ASTERIA	61	28.01.2011	28.01.2018	X
CYP		KYPROS-ATLAS	123	28.01.2011	28.01.2018	X
CYP		KYPROS-EUROPA	16.5	28.01.2011	28.01.2018	X
CYP		KYPROS-OKEANOS	-161	25.01.2011	25.01.2018	X
CYP		KYPROS-ORION	89.5	15.02.2011	15.02.2018	X
CYP		KYPROS-ORION	89.5	28.01.2011	28.01.2018	X
CYP		KYPROS-PERSEUS	-50.5	25.01.2011	25.01.2018	X
CYP		KYPROS-PROMETHEUS	134	28.01.2011	28.01.2018	X
CYP		KYPROS-SAT-5	39	19.04.2011	19.04.2018	X
CYP		KYPROS-THALASSA	47	28.01.2011	28.01.2018	X
CYP		KYPROS-THEMIS	54.5	15.02.2011	15.02.2018	X
CYP		KYPROS-THEMIS	54.5	28.01.2011	28.01.2018	X
CYP		KYPROS-URANUS	-172.5	25.01.2011	25.01.2018	X
F		AST-102W	-102	11.01.2011	11.01.2018	X
G		GIBSAT-129W-B	-129	24.05.2011	24.05.2018	X
G		GIBSAT-47.5W	-47.5	24.05.2011	24.05.2018	X
G		INMARSAT-KA 174W	-174	09.03.2011	09.03.2018	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*
G		INMARSAT-KA 67E	67	09.03.2011	09.03.2018	X
G		INMARSAT-KA 76.5E	76.5	09.03.2011	09.03.2018	X
G		INMARSAT-KA 83.5E	83.5	09.03.2011	09.03.2018	
G		INMARSAT-KA 93E	93	09.03.2011	09.03.2018	X
G		IOMSAT-2A2	-15	19.05.2011	19.05.2018	X
G		IOMSAT-S23	-86.9	28.01.2011	28.01.2018	X
G		IOMSAT-S24	-75	28.01.2011	28.01.2018	X
G		IOMSAT-S25	-76.8	28.01.2011	28.01.2018	X
G		SKYNET-5A-KA2	-34	09.02.2011	09.02.2018	X
G		SKYNET-5B-KA2	-1	09.02.2011	09.02.2018	X
G		SKYNET-5C-KA2	6	09.02.2011	09.02.2018	X
G		SKYNET-5D-KA2	53	09.02.2011	09.02.2018	X
G		SKYNET-5E-KA2	-17.8	09.02.2011	09.02.2018	X
G		UKMMSAT-A1-TTC-C	-33.5	01.04.2011	01.04.2018	X
G		UKMMSAT-C1-TTC-C	61.5	03.05.2011	03.05.2018	X
IND		RESOURCESAT		06.04.2011	06.04.2018	
IND		YOUTHSAT		06.04.2011	06.04.2018	
ISR		AMS-A1-26W	-26	02.05.2011	02.05.2018	X
ISR		AMS-A1-33W	-33	03.05.2011	03.05.2018	X
ISR		AMS-B1-4W	-4	01.05.2011	01.05.2018	X
ISR		AMS-C1-17E	17	01.05.2011	01.05.2018	X
ISR		AMS-C1-23E	23	01.05.2011	01.05.2018	X
ISR		AMS-C1-43E	43	03.05.2011	03.05.2018	X
ISR		AMS-C1-65E	65	01.05.2011	01.05.2018	X
ISR		AMS-C1-67.25E	67.25	03.05.2011	03.05.2018	X
ISR		AMS-C1-82.5E	82.5	04.05.2011	04.05.2018	X
ISR		VENUS		23.06.2011	23.06.2018	
J		FITSAT-1		09.06.2011	09.06.2018	
J		ISS-CUBES		25.05.2011	25.05.2018	
J		JMCS-72E-R	72	07.04.2011	07.04.2018	X
J		JMCS-82E-R	82	07.04.2011	07.04.2018	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*
J		MMO		28.04.2011	28.04.2018	
KAZ		KAZSAT1R	58.5	30.03.2011	30.03.2018	X
KAZ		KAZSAT2R	86.5	30.03.2011	30.03.2018	X
KAZ		KAZSAT3R	55	30.03.2011	30.03.2018	X
KAZ		KAZSAT5R	49.3	30.03.2011	30.03.2018	X
KAZ		KAZSAT7R	77.5	30.03.2011	30.03.2018	X
KOR		HANSAT-113E	113	22.02.2011	22.02.2018	X
KOR		HANSAT-116E	116	22.02.2011	22.02.2018	X
KOR		HANSAT-128.2E	128.2	22.02.2011	22.02.2018	X
KOR		KOREASAT-93E	93	07.06.2011	07.06.2018	X
LUX		LUX-G7-9-E2	31.5	10.02.2011	10.02.2018	X
LUX		LUX-G8-14	52.2	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-17	74	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-18	83	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-19	93.5	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-2	5	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-36	-135	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-39	-116.8	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-41	-105	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-43	-87	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-44	-83	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-47	-67	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-5	19.2	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-51	-37.5	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-6	23.5	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-7	28.2	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-8	31	13.04.2011	13.04.2018	X
LUX		LUX-G8-9	31.5	13.04.2011	13.04.2018	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*
MLA		MEASAT-SA1A	5	04.05.2011	04.05.2018	X
NOR		DUB DUB-3-28.8W	-28.8	06.04.2011	06.04.2018	X
NOR		SE-KA-174W	-174	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-178W	-178	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-180E	180	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-50W	-50	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-55W	-55	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-56.5E	56.5	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-56W	-56	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-61.5E	61.5	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-63E	63	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-63W	-63	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-64E	64	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-67E	67	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-68.5E	68.5	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-72E	72	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-76.5E	76.5	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-83.5E	83.5	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-87.5E	87.5	11.05.2011	11.05.2018	X
NOR		SE-KA-93E	93	11.05.2011	11.05.2018	X
PNG		NEW DAWN 37	-99	25.02.2011	25.02.2018	X
PNG		RAGGIANA-10	88	11.04.2011	11.04.2018	X
PNG		RAGGIANA-11	134	11.03.2011	11.03.2018	X
PNG		RAGGIANA-12	97.5	11.03.2011	11.03.2018	X
PNG		RAGGIANA-13	108	11.03.2011	11.03.2018	X
PNG		RAGGIANA-7	37	11.03.2011	11.03.2018	X
PNG		RAGGIANA-8	55	11.04.2011	11.04.2018	X
QAT		QATARSAT-9	21.5	18.04.2011	18.04.2018	X
RUS		CSDRN-M	95	22.02.2011	22.02.2018	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*
RUS		ENSAT-KA-61E	61	11.04.2011	11.04.2018	X
RUS		EXPRESS-6B	80	03.03.2011	03.03.2018	X
RUS		RSS-VSD-104E	104	02.06.2011	02.06.2018	X
RUS		RSS-VSD-133E	133	02.06.2011	02.06.2018	X
RUS		RSS-VSD-60E	60	02.06.2011	02.06.2018	X
RUS		RSS-VSD-71E	71	02.06.2011	02.06.2018	X
RUS		RSS-VSD-85E	85	02.06.2011	02.06.2018	X
RUS		VSSRD-2M	167	22.02.2011	22.02.2018	X
RUS		WSDRN-M	-16	22.02.2011	22.02.2018	X
SNG		X-SAT		18.04.2011	18.04.2018	
THA		THAICOM-P3	119.5	07.06.2011	07.06.2018	X
TUR		TURKSAT-31E-C	31	23.03.2011	23.03.2018	
TUR		TURKSAT-42E-C	42	23.03.2011	23.03.2018	
TUR		TURKSAT-50E-C	50	23.03.2011	23.03.2018	
USA		IRIS-10A	29	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		IRIS-11A	125	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		IRIS-1A	-105	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		IRIS-3A	-22.5	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		IRIS-5A	72	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		IRIS-7A	172	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		IRIS-9A	-145	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USASAT-55R	180	05.01.2011	05.01.2018	X
USA		USLL-ATL3	-30.4	02.05.2011	02.05.2018	
USA		USLL-PAC3	92	02.05.2011	02.05.2018	
USA		USLL-PAC4	100	02.05.2011	02.05.2018	
USA		USLL-PAC5	110	02.05.2011	02.05.2018	
USA		USLL-PAC6	-127	02.05.2011	02.05.2018	
USA		USNN-5	170	19.01.2011	19.01.2018	X
USA		USOBO-10A	130.6	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-11A	139	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-1A	-159.4	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-2A	-96.8	23.06.2011	23.06.2018	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*
USA		USOBO-3A	-49.4	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-4A	-21.2	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-5A	20.6	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-6A	66	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-7A	73	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-8A	87.5	23.06.2011	23.06.2018	X
USA		USOBO-9A	94	23.06.2011	23.06.2018	X
VTN		VNSAT-1A3	117.5	12.01.2011	12.01.2018	

\* 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2018年1月1日至6月30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*
BEL		OUFTI-1		21.06.2011	21.06.2018	
BLR		BKA		31.01.2011	31.01.2018	
CAN		ADS		17.02.2011	17.02.2018	X
CAN		CASSIOPE-1A		26.01.2011	26.01.2018	
CAN		RADARSAT-3B		15.06.2011	15.06.2018	
E		HISPASAT-6A	-26	10.01.2011	10.01.2018	
F	ESA	GAIA		15.03.2011	15.03.2018	
F		EDRS-1	9	23.02.2011	23.02.2018	
G		INMARSAT-KA 63E	63	09.03.2011	09.03.2018	
G		UKMMSAT-B1-TTC-C	31	03.05.2011	03.05.2018	
IRN		FAJR		03.01.2011	03.01.2018	
IRN		TOLU-1		06.04.2011	06.04.2018	
J		HODOYOSHI		23.06.2011	23.06.2018	
J		JMCS-93E-R	93	07.04.2011	07.04.2018	
J		SLATS		13.06.2011	13.06.2018	
PNG		PACIFISAT KA-75E	75	08.06.2011	08.06.2018	
RUS		DTRS-ISS		29.03.2011	29.03.2018	
RUS		ENSAT-13E	13	11.04.2011	11.04.2018	
RUS		ENSAT-14.5E	14.5	11.04.2011	11.04.2018	
RUS		ENSAT-23E	23	11.04.2011	11.04.2018	
USA		CYGNUS		02.05.2011	02.05.2018	
USA		HIBLEO-2FL2		09.06.2011	09.06.2018	
USA		IRIS-2A	-100	23.06.2011	23.06.2018	
USA		IRIS-4A	-15.5	23.06.2011	23.06.2018	
USA		IRIS-6A	75	23.06.2011	23.06.2018	
USA		IRIS-8A	-177	23.06.2011	23.06.2018	
USA		ISS-USOS-RPOD		18.03.2011	18.03.2018	
USA		ORION		18.03.2011	18.03.2018	
USA		SMAP		02.05.2011	02.05.2018	
USA		TDRS 164.2W	-164.2	03.06.2011	03.06.2018	X
USA		TDRS 167.5W	-167.5	03.06.2011	03.06.2018	
USA		TDRS 167.5W	-167.5	23.06.2011	23.06.2018	

\* 请参见本通电第7、第8和第9段。