



无线电通信局（BR）

通电

2024年12月20日

CTITU/A24

11M(SSC)O-2024-004099

致国际电联成员国主管部门
(Gensel76 SSD)

事由： 针对7年规则期限将在2025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-23，修订版）和/或第552号决议（WRC-23，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和第11.44.1款和相关程序规则以及第49号决议（WRC-23，修订版）附件1第11段和/或第552号决议（WRC-23，修订版）附件1第8段的条款。

2 这些条款规定，除非有以下情况，不然无线电通信局须取消协调请求中所含的指配：

- 所述指配已投入使用，
- 自根据第9.1或9.2款提交的用于提前公布的相关资料 and 根据第9.30款提出的协调请求收妥之日算起，直到7年规则期限结束时，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单，

以及

- 在适用情况下，无线电通信局已在7年规则期限结束后的30天之内收到根据第49号决议（WRC-23，修订版）或第552号决议（WRC-23，修订版）提交的完整“应付努力”资料。

3 第11.48款进一步规定，根据第9.2B和9.38款公布的相应特节应予以取消。

4 在此背景下，无线电通信局起草了两份网络清单，注明各自的提前公布资料受理日期以及7年规则期限的到期日，介于2025年7月1日至12月31日（含）期间，具体如下：

4.1 附件1包含了无线电通信局似乎未收到通知资料的网络清单（参见以下第5段），同时注明无线电通信局似乎尚未收到的哪些“应付努力”资料。

4.2 附件2（亦参见以下第6段）包含了已收到通知资料的网络清单：

- 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《国际频率登记总表》（MIFR）中。

附件2还包含关于无线电通信局似乎尚未收到这些网络根据第49号决议（WRC-23，修订版）或第552号决议（WRC-23，修订版）提交的“应付努力”资料的说明。

5 无线电通信局请贵主管部门核实所附清单并在所示的7年规则期限到期前根据第**11.15**款提交通知资料，或者取得所有的协议（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**款的规定）的条款。

6 关于根据上述4.2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，以便涵盖协调要求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。

7 还请贵主管部门进一步核实其未在以下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，则如上述第5和第6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年规则期限将在2025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。

8 还请贵主管部门注意，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”资料。对于须适用第49号决议（**WRC-23，修订版**）做出决议各项和附件1第1段或第552号决议（**WRC-23，修订版**）做出决议1的网络，应在上述7年规则期限届满后的30天之内提供该资料。

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

10 敬请留意，本函应视为第**11.44/11.44.1**款及第49号决议（**WRC-23，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所要求的资料。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或“应付努力”资料，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Alexandre Vallet先生，电话：+41 22 730 5536，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：本通电在以下网址提供：<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年规则期限将在2024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 (东)	提前公布 资料的受理 日期	7年期的过 期失效日	缺少 第 49/552 号决议 资料*
ARG		ALEPH-3-P		21.12.2018	21.12.2025	
AZE		AZERSAT-J (45E)	45	17.12.2018	17.12.2025	X
B		B-SAT-1C-2	-70	06.07.2018	06.07.2025	X
B		B-SAT-2R	-65	09.07.2018	09.07.2025	X
B		B-SAT-89W	-89	05.09.2018	05.09.2025	X
B		ITASAT-1		17.08.2018	17.08.2025	
CAN		CANSAT-72	-107.3	18.09.2018	18.09.2025	X
CHN		APSTAR-G5-142E	142	14.12.2018	14.12.2025	X
CHN		APSTAR-G5-76.5E	76.5	14.12.2018	14.12.2025	X
CHN		ASIASAT-48.2Q	48.2	11.10.2018	11.10.2025	X
CHN		ASIASAT-88.2Q	88.2	11.10.2018	11.10.2025	X
CHN		CAS-5		06.11.2018	06.11.2025	
CHN		CENTISPACE-1		06.07.2018	06.07.2025	
CHN		CENTISPACE-2		11.09.2018	11.09.2025	
CHN		FORTTRAN-2-YZ		11.10.2018	11.10.2025	
CHN		FORTTRAN-C		13.08.2018	13.08.2025	
CHN		GALAXY-1		28.12.2018	28.12.2025	X
CHN		JUVENILE-5C		07.11.2018	07.11.2025	X
CHN		JUVENILE-OFO		12.11.2018	12.11.2025	X
CHN		JZSG		15.11.2018	15.11.2025	
CHN		OKSAT		13.08.2018	13.08.2025	X
CHN		QXSI-84.5E-EX-L	84.5	13.08.2018	13.08.2025	X
CHN		SIGNSAT-160E	158.5	04.09.2018	04.09.2025	X
CHN		SIGNSAT-32E	32.5	17.07.2018	17.07.2025	X
CHN		SIGNSAT-43E	43.2	17.07.2018	17.07.2025	X
CHN		SIGNSAT-NGSO		18.07.2018	18.07.2025	X
CHN		TSN-1A		07.11.2018	07.11.2025	X
CHN		TY1-06		13.08.2018	13.08.2025	
CHN		TY2D		13.08.2018	13.08.2025	X
CHN		TY3-04		13.08.2018	13.08.2025	X
CHN		XINGYUN-2		13.08.2018	13.08.2025	X
CHN		ZDWT-1		11.09.2018	11.09.2025	X
CHN		ZG6U-1		19.12.2018	19.12.2025	
CHN		ZG6U-1		20.12.2018	20.12.2025	X
CHN		Z-STAR		19.10.2018	19.10.2025	
D		MOVE2B		17.10.2018	17.10.2025	
D		ODYSSEY-127W-1	-127	12.12.2018	12.12.2025	X
D		ODYSSEY-27.5W-1	-27.5	12.12.2018	12.12.2025	X

主管 部门	组织	卫星网络	经度 (东)	提前公布 资料的受理 日期	7年期的过 期失效日	缺少 第 49/552 号决议 资料*
D		ODYSSEY-359E-1	-1	12.12.2018	12.12.2025	X
D		OPTSAT-D		26.10.2018	26.10.2025	
D		UNICORN-2A		06.07.2018	06.07.2025	
DNK		STARLING		04.07.2018	04.07.2025	
E		AISTECH		20.09.2018	20.09.2025	X
E		HISPASAT-79A	-52.5	07.08.2018	07.08.2025	X
E		HISPASAT-80A	-26	07.08.2018	07.08.2025	X
E		HISPASAT-81A	11	07.08.2018	07.08.2025	X
E		HISPASAT-82A	-10.25	07.08.2018	07.08.2025	X
E		HISPASAT-85A	-58.5	25.09.2018	25.09.2025	X
E		HISPASAT-86A	-74	26.09.2018	26.09.2025	X
E		HISPASAT-87A	-77	26.09.2018	26.09.2025	X
F		A4NG-C		30.10.2018	30.10.2025	X
F		EG-SAT-117W	-117	05.11.2018	05.11.2025	X
F		EG-SAT-22W	-22	22.11.2018	22.11.2025	X
F		EG-SAT-38W	-38	22.11.2018	22.11.2025	X
F		FMS5-25E	25	28.11.2018	28.11.2025	X
F		FMS5-33E	33	28.11.2018	28.11.2025	X
F		FMS5-37.5E	37.5	28.11.2018	28.11.2025	X
F		FMS5-37E	37	28.11.2018	28.11.2025	X
F		FMS5-3E	3	28.11.2018	28.11.2025	X
F		FMS5-47E	47	28.11.2018	28.11.2025	X
F		FMS5-5W	-5	28.11.2018	28.11.2025	X
F		F-SAT-N7-10E	10	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-11.5E	11.5	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-12.5W	-12.5	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-13E	13	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-14.5E	14.5	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-16E	16	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-21.5E	21.5	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-33E	33	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-36E	36	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-5W	-5	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-7E	7	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-7W	-7	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-8W	-8	05.07.2018	05.07.2025	X
F		F-SAT-N7-9E	9	05.07.2018	05.07.2025	X
F		IGOSAT		06.12.2018	06.12.2025	
G		DT1		16.08.2018	16.08.2025	
G		EN-A2		14.12.2018	14.12.2025	
G		GANTS-1	73	26.07.2018	26.07.2025	X
G		GANTS-2	-45	26.07.2018	26.07.2025	X
G		GANTS-3	-167	26.07.2018	26.07.2025	X
G		GIBSAT-72W-B	-72	04.12.2018	04.12.2025	X

主管 部门	组织	卫星网络	经度 (东)	提前公布 资料的受理 日期	7年期的过 期失效日	缺少 第 49/552 号决议 资料*
G		METHERA-A		01.08.2018	01.08.2025	X
G		METHERA-B		26.07.2018	26.07.2025	
G		SKYNET-34W-KQ	-34	01.08.2018	01.08.2025	X
G		SKYNET-53E-KQ	53	01.08.2018	01.08.2025	X
HOL		DREBBELSAT-2		18.12.2018	18.12.2025	X
HOL		NSS-G8 139W	-139	01.10.2018	01.10.2025	X
HOL		NSS-G8 157W	-157	01.10.2018	01.10.2025	X
HOL		NSS-G9-177W	-177	31.10.2018	31.10.2025	X
HOL		NSS-G9-57E	57	31.10.2018	31.10.2025	X
IND		INSAT-KU18(62.8E)	62.8	26.11.2018	26.11.2025	X
IND		INSAT-L-MSS(48E)	48	05.09.2018	05.09.2025	X
IND		MICROSAT-R		06.12.2018	06.12.2025	
INS		NUSANTARA-TS1-A	108	05.11.2018	05.11.2025	X
IRN		IRANSAT-68E	68	02.10.2018	02.10.2025	X
IRN		IRANSAT-72E	72	02.10.2018	02.10.2025	X
IRN		IRANSAT-87E	87	06.10.2018	06.10.2025	X
IRN		IRANSAT-B-56E	56	02.10.2018	02.10.2025	X
ISR		AMS-B12-7W	-7	07.10.2018	07.10.2025	X
ISR		AMS-C12-87E	87	12.11.2018	12.11.2025	X
J		BIRDS-3		19.12.2018	19.12.2025	
J		DREAME SAT 01		31.08.2018	31.08.2025	
J		JMCS-5A	158	13.11.2018	13.11.2025	X
J		JMCS-5D	110	13.11.2018	13.11.2025	X
J		NEXUS		14.08.2018	14.08.2025	
J		QPS-SAR		19.11.2018	19.11.2025	
J		RSP-01		28.12.2018	28.12.2025	
J		S-SAT-2-135E	135	19.12.2018	19.12.2025	X
J		S-SAT-2-137E	137	19.12.2018	19.12.2025	X
J		S-SAT-2-146.5E	146.5	19.12.2018	19.12.2025	X
J		TRICOMS		10.10.2018	10.10.2025	
KOR		KOREASAT-93E-MT2	93	04.09.2018	04.09.2025	X
LUX		LUX-G10-108.2E	108.2	07.09.2018	07.09.2025	X
LUX		LUX-G12-45	-87	27.11.2018	27.11.2025	X
LUX		LUX-G12-7	23.5	27.11.2018	27.11.2025	X
LUX		LUX-N1-3		17.12.2018	17.12.2025	
MEX		AZTECHSAT-1		26.07.2018	26.07.2025	
NOR		NORSAT-30		20.08.2018	20.08.2025	
PNG		MICRONSAT		22.08.2018	22.08.2025	X
PNG		NEW DAWN 34	85	23.08.2018	23.08.2025	X
PNG		P-SAT-131E	131	21.12.2018	21.12.2025	X
POL		AMAN-1		10.09.2018	10.09.2025	
POL		KRAKSAT		10.09.2018	10.09.2025	
POL		SWIATOWID		20.07.2018	20.07.2025	
QAT		QATARSAT-G5-77E	77	25.09.2018	25.09.2025	X

主管 部门	组织	卫星网络	经度 (东)	提前公布 资料的受理 日期	7 年期的过 期失效日	缺少 第 49/552 号决议 资料*
RUS		GT-SAT-86.5E	86.5	22.11.2018	22.11.2025	X
S		SIRIUS-16W-1	-16	18.10.2018	18.10.2025	X
S		SIRIUS-5E-9	5	14.12.2018	14.12.2025	X
UAE		MADAR-1.5W	-1.5	24.11.2018	24.11.2025	X
UAE		MADAR-113W-2	-113	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-123W-2	-123	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-14.6E	14.6	25.11.2018	25.11.2025	X
UAE		MADAR-14W	-14	24.11.2018	24.11.2025	X
UAE		MADAR-15.5E	15.5	24.11.2018	24.11.2025	X
UAE		MADAR-2E-2	2	24.11.2018	24.11.2025	X
UAE		MADAR-33.5E-2	33.5	24.11.2018	24.11.2025	X
UAE		MADAR-46E-2	46	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-5.5E-2	5.5	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-56E	56	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-57W-2	-57	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-72.5E-3	72.5	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-81W-2	-81	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-9.5E-2	9.5	25.11.2018	25.11.2025	X
UAE		MADAR-95W-2	-95	22.07.2018	22.07.2025	X
UAE		MADAR-98.5E	98.5	10.12.2018	10.12.2025	X
UAE		MADAR-9W	-9	24.11.2018	24.11.2025	X
UKR		EAGLE OWL		25.10.2018	25.10.2025	
USA		AETERNITAS		21.12.2018	21.12.2025	
USA		BRICSAT-2		21.12.2018	21.12.2025	
USA		CERES-USA		21.12.2018	21.12.2025	
USA		CUBESAIL		22.08.2018	22.08.2025	
USA		CUPID		21.12.2018	21.12.2025	
USA		EAGLE		25.07.2018	25.07.2025	
USA		EAGLE		15.08.2018	15.08.2025	
USA		ELFIN B		26.11.2018	26.11.2025	
USA		EQUISAT		08.08.2018	08.08.2025	
USA		GLOBAL		17.08.2018	17.08.2025	
USA		GOES-2-104.5W	-104.5	15.08.2018	15.08.2025	X
USA		GOES-2-128W	-128	15.08.2018	15.08.2025	X
USA		GOES-2-130W	-130	15.08.2018	15.08.2025	X
USA		GOES-2-60W	-60	15.08.2018	15.08.2025	X
USA		HSAT		09.08.2018	09.08.2025	
USA		HSAT-1		21.12.2018	21.12.2025	
USA		INCA		22.08.2018	22.08.2025	
USA		IRVINE02		26.11.2018	26.11.2025	
USA		LIBERTAS		21.12.2018	21.12.2025	
USA		LIGHTSAIL2		12.09.2018	12.09.2025	
USA		MCNAIR		27.11.2018	27.11.2025	
USA		MEMSAT-1		27.08.2018	27.08.2025	

主管 部门	组织	卫星网络	经度 (东)	提前公布 资料的受理 日期	7 年期的过 期失效日	缺少 第 49/552 号决议 资料*
USA		MICROSAT-2-KU		21.12.2018	21.12.2025	X
USA		MYCROFT		25.07.2018	25.07.2025	
USA		MYCROFT		15.08.2018	15.08.2025	
USA		PATHFINDER		25.09.2018	25.09.2025	
USA		PSAT-2		21.12.2018	21.12.2025	
USA		RADIX		20.09.2018	20.09.2025	
USA		RED-EYE		25.07.2018	25.07.2025	
USA		S5		19.11.2018	19.11.2025	
USA		SEAHAWK		10.09.2018	10.09.2025	
USA		SURFSAT		26.11.2018	26.11.2025	
USA		THEA		10.09.2018	10.09.2025	
USA		USASAT-60Z	180	29.10.2018	29.10.2025	X
USA		USOBO-19B	70	10.10.2018	10.10.2025	X
USA		USPOE		10.10.2018	10.10.2025	

*见本通电第8和第9段

附件2

已收到通知资料、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《国际频率登记总表》且7年规则期限将在
2025年7月1日至12月31日期间届满的卫星网络

(见本通电第 6 段)

主管 部门	组织	卫星网络	经度 (东)	提前公布 资料的受理 日期	7 年期的过 期失效日	缺少 第 49/552 号决议 资料*
B		VCUB1		23.11.2018	23.11.2025	
BOL		TKSAT-2	-34.8	30.07.2018	30.07.2025	X
CHN		CHNBSAT-K1-92.2E	92.2	26.11.2018	26.11.2025	
CHN		HJ-2-AB		11.12.2018	11.12.2025	
CHN		MN10-1		25.07.2018	25.07.2025	
CHN		TFSTAR		27.09.2018	27.09.2025	X
CHN		TIANYAN		12.07.2018	12.07.2025	
CHN		TIANZHI-01		17.07.2018	17.07.2025	
D		CUBEL		27.07.2018	27.07.2025	
D		MOVE 2B AMATEUR		17.10.2018	17.10.2025	
D		TUBSAT		31.10.2018	31.10.2025	
E		3CAT5B		29.11.2018	29.11.2025	
F		A4NG		29.10.2018	29.10.2025	
F		BRONET		16.07.2018	16.07.2025	
F		FMS5-45.5E	45.5	28.11.2018	28.11.2025	
F		FMS5-45E	45	28.11.2018	28.11.2025	
F		FMS5-46E	46	28.11.2018	28.11.2025	
F		FMS5-6W	-6	28.11.2018	28.11.2025	
F		FMS5-7W	-7	28.11.2018	28.11.2025	
F		FMS5-8W	-8	28.11.2018	28.11.2025	
F		F-SAT-N7-3E	3	05.07.2018	05.07.2025	
F		F-SAT-NG-8		22.11.2018	22.11.2025	
G		AURORA-IV-163W	-163	12.12.2018	12.12.2025	X
G		INMARSAT-6-28W	-28	19.07.2018	19.07.2025	
GRC		HELLAS-SAT-C	39	23.07.2018	23.07.2025	X
GTM		QUETZAL-1		08.08.2018	08.08.2025	
I		ARGOMOON		03.08.2018	03.08.2025	
IND		INSAT-EHFL-55E	55	11.07.2018	11.07.2025	
INS		NUSANTARA-PE1-A	146	05.11.2018	05.11.2025	
INS		NUSANTARA-SS1-A		28.09.2018	28.09.2025	
IRN		IRANSAT-77.5E	77.5	02.10.2018	02.10.2025	X
IRN		IRN-ERS-1		11.12.2018	11.12.2025	
J		BC-MMO		26.09.2018	26.09.2025	
J		SPATIUM		03.08.2018	03.08.2025	
KOR		SNUSAT-2		02.10.2018	02.10.2025	
KOR		VISIONCUBE		02.10.2018	02.10.2025	
MAU		MIR-SAT1		11.12.2018	11.12.2025	
NOR		SLEIPNER-1		28.09.2018	28.09.2025	

主管 部门	组织	卫星网络	经度 (东)	提前公布 资料的受理 日期	7 年期的过 期失效日	缺少 第 49/552 号决议 资料*
PNG		MICRONSAT		09.11.2018	09.11.2025	
QAT		QATARSAT-AMATEUR-2	26	20.11.2018	20.11.2025	
RUS		PROGNOZ-N		28.12.2018	28.12.2025	
SUI		ACN		31.08.2018	31.08.2025	
UAE		MEZNSAT		06.11.2018	06.11.2025	
USA		BRIO		28.08.2018	28.08.2025	
USA		EUROPA CLIPPER		19.09.2018	19.09.2025	
USA		GLOBAL-A		13.12.2018	13.12.2025	
USA		HIBLEO-2		22.08.2018	22.08.2025	
USA		LUCY		03.12.2018	03.12.2025	
USA		PACE-A		15.08.2018	15.08.2025	
USA		USASAT-NGSO-7		03.12.2018	03.12.2025	X

*见本通电第8和9段