第24回 ALOS-2/4 観測運用調整会議
資料4-5

観測要求の受付について

2026年10月15日

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構
第一宇宙技術部門

JAXA 先進レーダ衛星プロジェクトチーム
衛星利用運用センター

4-5. 観測要求の受付けについて

4.5.1　ユーザから観測要求を受け付けるタイミング

(1)中期観測計画の設定に向けた要求受付(年2回)

中期観測計画(約6ヵ月分)の設定のためユーザから観測要求を受け付ける。JAXAは、ユーザ間の要求の競合、衛星の軌道制御との競合を含めた調整を実施し、中期観測計画案を作成し、ALOS-2/ALOS-4観測運用調整会議にて確認いただく。

(2)中期観測計画の後半3ヵ月※の見直しに向けた要求受付(年2回)

中期観測計画決定後でも、ユーザ利用ニーズの変更に適切に対応するため、中期観測計画の後半3ヵ月分について観測要求の追加・変更を受付ける。受付けた変更計画に基づき、JAXAが中期観測計画の後半3ヵ月の計画を見直す。なお、競合する観測要求については、個別に当該ユーザと調整するため、観測運用調整会議は開催しない。

(3)週間観測計画に向けた個別観測要求受付(随時)

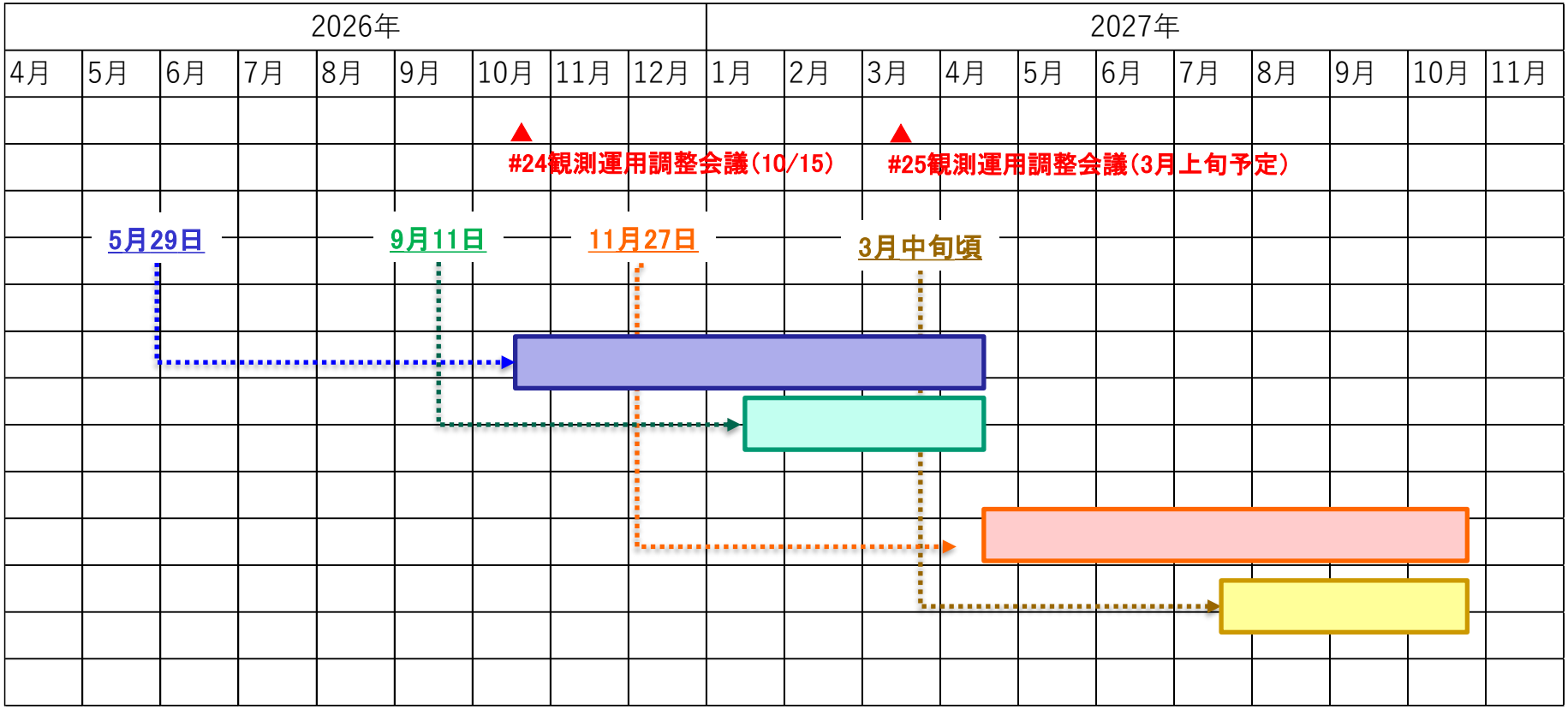
中期観測計画に対する観測要求の締め切り移行においても、ユーザから新規の個別観測要求を随時受付ける。当該の要求は、中期観測計画との競合を考慮したうえで、可能な範囲で週間観測計画に反映される。

衛星の軌道制御との競合を少なくするため、ユーザには利用計画が明らかな範囲で(1)中期観測計画(約6か月分)への観測要求の提出をお願いする。

観測要求が採用される可能性は、概して(1)＞(2)＞(3)となる。

4-5. 観測要求の受付けについて

4.5.2 中期観測要求調整スケジュール



重要日程

- 2026年11月27日　:観測要求(6ヵ月)受付締切　(観測対象:2027年04月12日から)
- 2027年03月中旬頃:後半3ヵ月要求更新受付締切　(観測対象:2026年07月06日から)

4-5. 観測要求の受付けについて

4.5.3 次回の中期観測計画(6ヶ月)の観測要求について

ALOS-2/ALOS-4関連

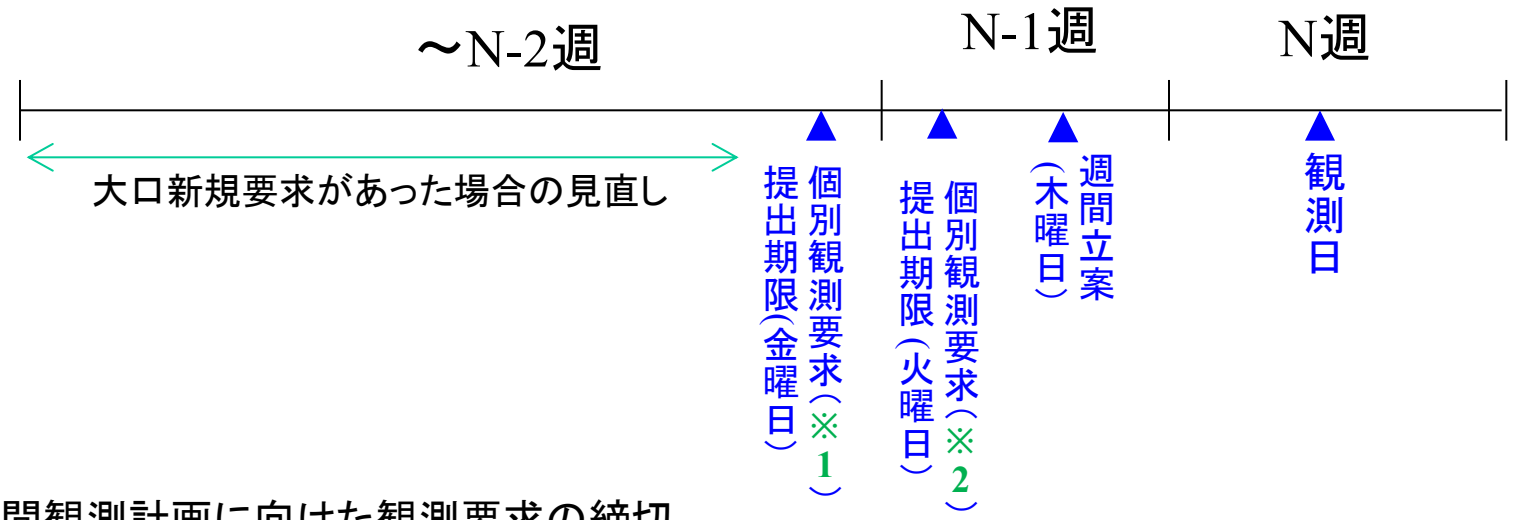
■要求受付締切 2026/11/27
■ALOS-2対象観測期間 第333回帰~第345回帰 (2027/04/12～ 2027/10/10)
■ALOS-4対象観測期間 第70回帰~第83回帰 (2027/04/12～ 2027/10/10)
■要求窓口 JAXA SAOC各ユーザ担当
■要求項目 以下の条件をJAXAから示す様式に明記

	項目	ALOS-2	ALOS-4
1	観測期間	季節、回帰設定等	
2	頻度	観測期間における観測頻度	
3	観測時間	昇交軌道 or 降交軌道	
4	観測モード	高分解能3m/6m/10m, 広域観測350km(14・28MHz)/490km スポットライト	高分解能3m/6m/10m, 広域観測700km(28MHz) スポットライト
5	観測方向	右観測 or 左観測	
6	偏波	HH, HV, VH, VV	
7	観測領域	4点以上の矩形情報(緯経度情報)	

4-5. 観測要求の受付けについて

4.5.4 観測要求調整スケジュール（中期～週間）

個別の観測要求については、**随時調整**を行い、週間観測計画へ反映する。



■週間観測計画に向けた観測要求の締切

～N-2週　大口新規要求があった場合の見直し

N-2週　金曜日　週間観測計画への観測要求提出期限（17:00JST）**※1 代行の場合**

N-1週　火曜日　週間観測計画への観測要求提出期限（ 9:00JST）**※2 AUIG4直接入力の場合**

N-1週　木曜日　週間立案にて確定(15:30JST)

■要求窓口：JAXA　SAOC各ユーザ担当

■要求項目：観測日、観測領域、軌道、観測モード、偏波など（JAXAから示す様式に明記）

*AUIG4機能が使用できない場合は代行入力での対応をお願いします。

*個別観測要求提出期限（N-1週火曜日）以降は、緊急観測要求のみ受付可。

4-5. 観測要求の受付けについて

4.5.5 観測要求調整スケジュール（中期～週間）

曜日	月	火	水	木	金	土	日
N-2週	30	31	1	2	3	4	5
N-1週	6	7	8	9	10	11	12
N週	13	14	15	16	17	18	19
	20	21	22	23	24	25	26
	27	28	29	30	31	1	2

・16日が観測対象日の場合
・7日がユーザがAUIG4での週間観測要求提出期限(JST 9:00)
・3日が代行入力での週間観測要求提出期限(JST 17:00)

*AUIG4機能が使用できない場合は代行入力での対応をお願いします。
*週間観測計画確定後は緊急観測要求のみ受付可。

4-5. 観測要求の受付けについて

4.5.6　観測要求のキャンセル受付について

(1)観測要求をキャンセルする場合は、代行およびAUIG4直接入力のそれぞれで以下の期限まで受け付ける。

代行の場合

当該観測対象週(N週)の前々週(N-2週)　金曜日17時JST迄

AUIG4直接入力の場合

当該観測対象週(N週)の前週(N-1週)　　火曜日09時JST迄

*AUIG4機能が使用できない場合は代行入力での対応をお願いします。