



## [今後の軌道制御計画]

下記期間は、ノミナルの軌道制御期間です。軌道制御によるアラートの実績時刻は、活動再開の NAQU をご確認ください。

### 2023年9月～11月

9月16日～9月19日	-QZS3 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)アラート ON
10月8日～10月12日	-QZS3 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)アラート ON
11月1日～11月4日	-QZS3 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)アラート ON
11月1日～11月4日	-QZS2 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)アラート ON
11月23日～11月27日	-QZS3 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)アラート ON

※軌道制御日は変更となる場合があります。48時間前までに発行する活動停止の予報の NAQU をご確認ください。

※アラート ON の期間は短縮される可能性があります。活動再開の NAQU で実績期間をご確認ください。

※L1C/A がアラート ON の際、補強信号が受信できなくなる受信機があります。受信可能な受信機もありますので、詳細は受信機メーカーにお問い合わせください。

※原則、2機以上の衛星で同時に軌道制御によるアラート ON を実施することはありません。

※デブリ回避運用等の緊急時には、予告なく軌道制御を実施する場合がありますのでご了承ください。

---

## [Future Maneuver Plan]

Nominal QZS maneuver plans within coming three months are shown below. Note that alert flags of several QZS signals will be “1” while the maneuvers are actually conducted. As for the records of the actual time when the alert flags are “1” due to the maneuvers, refer to FORECAST OUTAGE SUMMARY (FCSTSUMM) NAQU.

September - November, 2023

September 16- 19	QZS3 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)
October 8- 12	QZS3 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)
November 1- 4	QZS3 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)
November 1- 4	QZS2 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)
November 23- 27	QZS3 PNT(L1C/A,L1C,L2C,L5)

\*The date of QZS maneuver sometimes changes due to some operational reasons. As for the fixed date of the maneuver, refer to FORECAST OUTAGE (FCSTDV) NAQU which is issued by the forty eight hours before the maneuver start time.

\*The actual duration of QZS maneuver will be shorter than the scheduled duration shown on FCSTDV NAQU. As for the actual duration, refer to FORECAST OUTAGE SUMMARY (FCSTSUMM) NAQU.

\*Some receivers cannot receive QZS augmentation signals while L1C/A alert flag is “1”. For further information, contact the manufacturers of your receivers.

\*Alert flags of more than one satellite are not “1” simultaneously in principle.

\*In case of emergency, such as an operation for avoiding a collision with space debris, an extra maneuver will be conducted without FCSTDV NAQU or any other previous notice.