

軌道上監視局の技術実証に係る情報提供要請（RFI）

2026 年 8 月 28 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 衛星測位システム技術ユニット

1. 背景・目的

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構（JAXA）は、GNSS（Global Navigation Satellite System）受信機が搭載された低軌道衛星を GNSS 信号の監視局と見立て、取得した GNSS 観測データを GNSS 衛星の軌道時刻推定に利用するという「軌道上監視局」のコンセプトに基づき、実データを用いてこの軌道上監視局の効果を検証するための技術実証を計画しています（詳細は別紙 1 参照）。本技術実証では、低軌道衛星群により GNSS 観測データを取得し、地上設備において所定のファイルフォーマットに変換したのちに JAXA に提供する「軌道上監視局データ提供者」を民間企業から選定することを予定しています。

本情報提供要請（Request For Information: RFI）は、軌道上監視局データの提供に興味を持つ事業者などから、軌道上監視局の技術実証計画（別紙 1）および軌道上監視局の技術実証に係る要求（案）（別紙 2）についての情報提供を要請するものです。JAXA は、本 RFI にて提供いただいた情報を今後の軌道上監視局データ提供者の選定に反映していく予定です。

2. 情報提供要請事項

(1) 軌道上監視局の技術実証計画

別紙 1 にて軌道上監視局の技術実証計画について示します。

(2) 軌道上監視局の技術実証に係る要求（案）

別紙 2 にて JAXA が想定する軌道上監視局の技術実証に係る要求（案）を示します。

(3) 情報提供要請

情報提供書フォーマット（添付 1）に従い情報提供をお願いいたします。

3. 情報提供者の要件

本 RFI は、今後の軌道上監視局データ提供者の選定のための競争（技術提案方式（RFP）または総合評価方式）に先立ち情報提供を求めるものであり、競争への参加資格を以下の通りとする予定のため、情報提供者の要件も同様とさせていただきます。

国の競争参加資格（全省庁統一資格）において、「役務の提供等」の分野で A～C 等級に格付けされているもの。

4. 情報提供方法及び提供期間

(1) 提出書類

情報提供書フォーマット（添付 1）に必要事項をご記入の上、(2) 提出方法に記載の方法にてご提出ください。

ご提出の際は以下を参考にしてください。

- ① **PDF 形式**（スキャナ読込にて作成されたものは不可とし、文字検索が可能な形式）とする。
- ② 文字サイズは **10 ポイント以上**とする。
- ③ 補足資料の添付を可とする。
- ④ ファイルサイズは「情報提供書」、「補足資料」とともに **10MB** を目安とする。

(2) 提出方法

以下のメールアドレスに送付ください。

送付先：**oms-info@ml.jaxa.jp**

件名：軌道上監視局の技術実証 RFI 資料提出

(3) 提出期間

提出の締め切りは、**2026 年 10 月 2 日（金）12:00** とします。

5. 説明会

本情報提供要請に関し、以下の日時で説明会を開催する予定です。説明会への参加を希望される方は、**2026 年 9 月 9 日（水）12:00** までに会社名を 7 項のお問い合わせ先メールアドレスにご連絡ください。説明会はリモート開催を予定しています。連絡いただいた方に **Microsoft Teams** の接続先をご連絡いたします。

当日参加できない方向けに説明会は録画させていただきます。録画の視聴を希望される方は **2026 年 9 月 9 日（水）12:00** までに会社名を 7 項のお問い合わせ先メールアドレスにご連絡ください。

説明会日時：**2026 年 9 月 11 日（金）13:30～14:30**

6. 対話の実施

JAXA は、情報提供者が JAXA の情報提供要請事項等を理解し、また、JAXA が情報提供者により提供された情報・意見等を理解するために情報提供期間後に対話を実施します。対話を希望する場合には、議論したいテーマ及びその具体的な質問について 4 項に示す情報提供期間内にご提出下さい。提出期限を過ぎてからのテーマ・質問の提出は一切認めないため、期限には十分ご留意下さい。

情報提供者が対話を希望しない場合であっても、JAXA から提供された情報・意見等について後日質問をさせて頂く場合があります。

7. 問い合わせ先

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 衛星測位システム技術ユニット

軌道上監視局の技術実証 RFI 担当 宛

メールの件名：軌道上監視局の技術実証 RFI 問い合わせ

メールアドレス：oms-info@ml.jaxa.jp

所在地：〒305-8505 茨城県つくば市千現 2-1-1

8. 提供された情報の取扱い

- (1) 情報提供要請対象及び配付資料（2 項）は、JAXA が示す秘密保持約款に基づくことを条件に交付するものとしますので、「秘密保持約款への同意及び秘密保全に関する管理者の通知について」の提出をお願いします。また、JAXA から提供した全資料は、情報提供完了時点（4 項）までに適切に処分いただき、JAXA から提供した資料内容について本要請の目的以外に使用してはならないものとします。
- (2) JAXA は事前に書面により情報提供者の同意なしに第三者にこれを開示し、または本要請の目的以外に使用しないものとします。また、ご提供いただいたご意見の書面に情報提供者が保有する情報が含まれる場合には該当頁右上に「第三者開示制限」と記すものとします。ただし、ご意見の書面全体に左記情報が含まれている場合は、ご意見の書面の表紙に「全頁第三者開示制限」と記す方法をもって各頁への個別の表示に代えることができ、各頁への個別の表示を省略することができます。
- (3) JAXA では、本 RFI へご提供頂いた情報を参考として、1 項に示した事項を検討することとしております。この検討の結果が、今後の調達の内容に反映されることが考えられますが、これらについて、現時点では何らの決定もなされておりません。本 RFI の状況により、あるいは、今後の検討により、手続きを行うこととなります。

9. 留意事項

- (1) ご提供いただいたご意見を今後行う手続きにおいて提示する文書等に反映することは保証いたしません。
- (2) 本要請への対応の有無や情報提供内容は、今後行う手続きに影響を与えるものではありません。
- (3) ご提供頂いたご意見・資料は返却いたしません。
- (4) ご提供頂いたご意見に関し、後日質問をさせて頂く場合がありますので、情報提供の際はご連絡先を明記ください。
- (5) 情報提供に係る書面・資料の作成、提出等に要する費用は、情報提供者ご自身で負担をお願いします。

以上