

掲載期間 2026 年 8 月 28 日～2026 年 9 月末

参加者確認公募

2026 年 8 月 28 日

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構

調達部長 辻 宏司

東京都調布市深大寺東町 7-44-1

参加者確認公募とは、契約の性質又は目的が競争を許さず契約予定者と随意契約によることができ
ると思料される場合、機構が契約予定者のほかに契約を実施できる者の有無を確認する制度です。
期限までに本公募への応募者がいなければ、機構は契約予定者を相手方として手続きを開始します。
応募者がいる場合、機構は応募者が応募要件を満たすかを審査し(結果は応募者に通知します。)、満
たしている場合は契約予定者と当該応募者間の競争手続きに移行し 1 社を選定することとする。

1 公募に付する事項

(1)事業名	2026 年度 次世代宇宙光通信ネットワークミッションの概念検討
(2)事業の趣旨	光データ中継衛星の後継機(静止衛星)への搭載を想定した次世代宇宙光通信ネットワークミッションの概念検討・システム概念検討を行う。
(3)事業の内容	JAXA が指定する条件に基づき、次世代宇宙光通信ネットワークミッションの概念検討・システム概念検討を行い、この結果を報告する。概念検討では、ユースケース検討と、それに基づくミッションシステムアーキテクチャ検討、フロントローディングを含む開発計画や開発リスクの検討を実施する。システム概念検討では、静止衛星向けの衛星搭載インタフェース検討、静止衛星搭載用の月-地球光通信用ターミナルの検討、軌道上ネットワーク、ルーティング技術検討、対地上局光通信検討、新規技術の採用に関する検討を実施する。

2 公募に参加する者に必要な資格に関する事項

(1)公募参加資格	国の競争参加資格(全省庁統一資格)において、2026 年度に「役務の提供」の A～D 等級に格付けされているものであること。
(2)公募に参加できない者	競争に係る契約を締結する能力を有しない者及び破産者で復権を得ない者。資格審査申請書及びその添付書類に故意に虚偽の事実を記載した者。警察当局から、暴力団員が実質的に経営を支配する業者又はこれに準ずるものとして、建設工事及び測量等、物品の販売及び役務の提供等の調達契約からの排除要請があり、当該状態が継続している者等。

3 応募要件

応募者は、光通信用ターミナルの一連の検討が含まれる内容であることから以下の(ア)(イ)を、静止衛星向けの衛星搭載インタフェース検討が含まれる内容であることから以下の(ウ)を、軌道上ネットワーク、ルーティング技術が含まれる内容であることから以下の(エ)をすべて満

たす必要がある。

- (ア)衛星間光通信に関する光学設計、捕捉追尾設計、通信回線設計についての技術的知見を有すること
 - (イ)光衛星間通信機器の光学特性の地上における試験・評価技術を有すること
 - (ウ)静止衛星を含む中・大型衛星の開発能力があり、これらの観点から光衛星間通信機器に対する性能要求を分析できること。特にその一環として、中・大型衛星の運用中の姿勢擾乱特性およびその地上試験に対する技術的知見を有していること
 - (エ)オンボードでの高速デジタル信号技術に関する技術的知見を有していること
-

4 仕様書の閲覧

事業の内容等を確認するために調達仕様書を入手することができる。

ただし、調達仕様書等の入手にあたっては、「秘密保持約款への同意および秘密保全に関する管理者の通知書」の提出をもって交付を行うものとする。

※約款および通知書の様式は以下 URL より参照↓

https://stage.tksc.jaxa.jp/compe/fundamental_j.html

調達仕様書の交付期間は、今公告～2026 年 9 月 10 日(木)17 時 00 分までとする。

5 公募への参加意思表示の方法

本公募に参加を希望する者は、2(1)の公募参加資格及び3の応募要件を満たすことを証明する資料を添付のうえ、以下の期限までに、「6 連絡先」まで、電子メールにより提出すること。提出する資料の様式は自由とするが、応募者の組織としての意思決定が確認できる書類とする。なお、自社が契約予定者か確認する場合は、下記 6 の連絡先に問い合わせること(ただし、契約予定者以外に対し、契約予定者名は開示しない)。

期限：2026 年 9 月 10 日(木) 17 時 00 分 必着

6 連絡先

〒305-8505 茨城県つくば市千現 2-1-1
国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構
調達部研究・事業調達室 宮嶋 あさ香
TEL:070-1170-3487
E-mail: RIYOU-NYUSATSU@ml.jaxa.jp

※個人情報の取り扱いについて

ご提出いただく資料に個人情報が含まれる場合には、当該個人情報を適切に管理するとともに当該目的以外には使用しません。
