

JAXA セキュリティアドバイザーに係る
情報提供依頼書（R F I）

2024年10月
宇宙航空研究開発機構

目次

1. 情報提供の趣旨.....	3
2. 情報提供要請対象.....	3
3. 提供依頼事項.....	4
4. 説明会.....	5
5. 対話の実施.....	5
6. 手続き.....	6
6.1 対応窓口.....	6
6.2 提出方法等.....	6
7. 提供された情報の取扱い.....	6
8. 留意事項.....	7
【配布資料】.....	7
【基礎情報】.....	7

1. 情報提供の趣旨

宇宙航空研究開発機構（以下、「JAXA」という）は2023年度に発生した不正アクセスによる情報漏洩を受けて再発防止に向けた対策の強化を実施しています。

脆弱性対応を迅速に行うための体制整備や内部通信ログの監視強化等の短期的対策を実施しましたが、加えて、更に情報セキュリティを強化するための恒久対策を検討し、エンドポイントを含めたネットワーク全体の更なる監視強化、外部からの接続方法の改善、運用管理の効率化・可視化、なりすまし対策の強化等の対策を策定しました。現在、これらの対策の計画の具体化をはかっているところです。

更なるセキュリティ強化のため情報資産の棚卸にはじまる対策の実施、上記恒久対策の評価及び各種セキュリティ対策のプログラム管理／プロジェクト管理等の実施を進めるにあたり、情報資産の棚卸、恒久対策の評価及び恒久対策のプログラム管理／プロジェクト管理等の実施について、その実現方法及び費用を把握したく、専門的知見や豊富な経験を有する事業者から、「3. 依頼事項」に示した内容について、情報提供をお願いいたします。

ご提供いただきました情報は、恒久対策の実施にかかるセキュリティアドバイザーの調達内容を検討する際の参考情報として活用させていただきます。

2. 情報提供要請対象

情報提供を要請する対象は以下のとおりです。

なお、秘密保持契約の締結後に補足説明資料を配布します。

(1) 情報資産の棚卸、評価及びCS基準の適用に向けた対策実施計画策定

情報資産の重要性等に応じたサイバーセキュリティ対策を検討、実施するために情報資産（データ及び機器）の棚卸を行ないます。OA用の基幹ネットワークの他にプロジェクト毎に整備されたネットワークについても対象とします。

棚卸の結果を評価し、適切なCS基準（SP800-53等）に準拠するための対策等の実施計画策定を行ないます。

(2) セキュリティ態勢の評価

JAXAのセキュリティ態勢（(1)の棚卸及び評価結果、セキュリティ対策含む）に対して、セキュリティフレームワーク等を活用し算出されたスコアを宇宙・防

衛の業界平均値と比較します。また、今後発生しうるセキュリティ脅威に対する充足性の評価と対策の提言を行います。なお、評価にあたっては直近の攻撃や宇宙・防衛に関わる攻撃を考慮したうえで最新の脅威モデルも作成し、脅威を可視化します。

(3) セキュリティ対策のプログラム管理／プロジェクト管理

JAXA が推進する複数のセキュリティ対策について、進捗管理を行うと共にセキュリティ観点のアドバイス等を行います。

3. 提供依頼事項

(1) 上記 2. 項に示す内容を実現するための手段、想定される課題、課題への対応方法の提案（情報提供）をお願いします。

提案には以下の情報を含めてください。

- ① 概要・特長等
- ② 実績（独立行政法人、官庁、地方公共団体、大企業、国際的なイベント等）
- ③ 前提条件や制約条件（技術面、運用面等）

(2) スケジュールに関する情報

上記 2. 項に示す作業の実施期間は 2024 年 3 月から開始し、2025 年度末までを予定しています。これを踏まえ、実施可能なスケジュールを提示してください。様式は任意です。

(3) 体制に関する情報

上記 2. 項に示す作業の実施体制を提示してください。様式は任意です。

(4) 概算見積もり

上記 2. 項に示す作業の概算見積もりを提示してください。様式は任意ですが、作業項目毎に 2024 年度、2025 年度の金額が分かるようにしてください。

(5)会社概要について

「様式 1_会社概要」に記入のうえ、会社概要等のパンフレット等をご提供ください。なお、情報提供者に対して求める要件は次のとおりです。

参加資格：以下の全てを満たすこと。

- ・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 等級に格付けされていること。
- ・国際的な企業、団体のセキュリティ対策策定を行った実績が有ること。
- ・サミット、オリンピック、万博など国際的なイベントでのセキュリティ対策策定を行った実績が有ること。
- ・グローバルで宇宙・防衛の業界平均値スコアを持っており、JAXA で算出したスコアと比較できること。
- ・宇宙・防衛に関わるセキュリティ上の攻撃・脅威の情報を持っていること。

4. 説明会

情報提供要請する事項を JAXA から説明する場を設け、その際に作業の概要や調達予定内容の説明ならびに質疑応答を行います。本説明会への出席を希望する場合は、「6-1. 対応窓口」のメール宛にて、会社名、担当者名、連絡先を送付ください。

(1) 日時: 2024 年 11 月 1 日(金)13:30~14:30

(2) 開催場所: オンライン開催 (Microsoft Teams)

※説明会への参加を希望する方は、2024 年 10 月 30 日(水)17 時までに「6.1 対応窓口」担当者まで、会社名、担当者名、連絡先をメールでご連絡ください。

(3) 資料: Web に掲示したものを使用します。各自でご用意ください。

(4) その他: 説明会はウェブ会議(Microsoft Teams)で開催します。対応が困難な場合は JAXA へ事前にご相談ください。

5. 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するために、また、情報提供者の情報を理解するために、対話を説明会後から最終的な情報提供までの間、複数回実施します。なお、対話は秘密保持契約の締結後に実施しますので 7 項 (1)の対応をお願いします。

6. 手続き

6.1 対応窓口

セキュリティ・情報化推進部

長尾 (nagao.norihito@jaxa.jp 070-1170-3495)

間下 (mashita.yoshiaki@jaxa.jp 070-1170-3610)

6.2 提出方法等

ご意見の提供をしてくださる方は、内容を書面にとりまとめ、「6.1 対応窓口」担当者宛に電子ファイルをお送りください。

情報提供書の様式は任意です。一つにまとめる必要もありません。

2024年11月18日(月)17時までにメールにて提出をお願いします。

電子媒体内の電子ファイルは、文字検索が可能な形式とします。PDF形式の場合、スキャナ読込にて作成されたものは不可となります。

7. 提供された情報の取扱い

- (1) 情報提供依頼事項(2項)の補足説明資料は、秘密保持契約の締結を条件に交付しますので、「6.1 対応窓口」担当者宛に3項(5)会社概要を送付すると共に秘密保持契約書案の送付を依頼してください。JAXAは参加資格を満たしていることを確認した後に秘密保持契約書案の電子ファイルを送付します。情報提供者は契約書案を確認し、会社名、所在地、責任者役職氏名を記入した電子ファイルを説明会までに「6.1 対応窓口」担当者宛に送付してください。
- (2) JAXAと情報提供者は秘密保持契約に基づいて秘密情報を取り扱います。
- (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られません。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。

8. 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。
- (6) 本 RFI は、作業に関する内容や予算規模を検討するための手段であり、契約を前提としたものではありません。また情報提供を辞退した事業者について不利益に扱うこともありません。
- (7) 資料の提供にあたり、既存の提案資料、パンフレット等をご活用いただいても構いません。
- (8) 上記依頼内容について全ての資料を提供いただくことを原則としますが、一部提供ができないものがあったとしても構いません。

【配布資料】

情報提供要請書（本資料）

情報提供要請対象補足説明資料（秘密保持契約の締結後に配布）

様式 1 会社概要

【基礎情報】

OA 用の基幹ネットワークに関する情報

- ・端末・サーバの数：約 12,000 台
- ・ユーザの数：5,000 人強

上記以外のプロジェクトネットワークに関する情報

- ・セグメントの異なるネットワークが多数あり、それらが相互に接続しています。

以上