

統合型GIS及び公開型GISシステム導入に係る情報提供依頼書

令和6（2024）年10月22日

みよし市 経営企画部
企画政策課 デジタル化推進室

1 目的

本市は、統合型地理情報システム（以下、「統合型GIS」という。）を導入し、地図情報を管理しているところですが、税業務や道路業務、下水道業務などで個別のGISシステムを活用しています。また、各種地理情報を活用した業務効率化・情報共有化・高度化を図るとともに、市民や事業者等に対する行政サービスの向上を目指すため、統合型GISの更改（個別GISを除く。）及び公開型GISの導入を検討しております。統合型GIS及び公開型GISに関する実現性を確認するための技術や予算規模に関して広く意見を収集し、導入検討の参考として情報提供を求めるものです。なお、情報提供者に対して、市が調達を約束することや特別の地位・優位性を約束するものではありませんので、御承知おきください。

2 RFIの前提条件

次の事項を前提条件として、情報の提供を依頼します。

(1) 共通

- ① 他の自治体で既に稼働しているパッケージシステムの導入を前提とすること。
- ② GISに不慣れな利用者でも容易に目的の操作が行えるよう、操作性が優れていること。
- ③ ストレスなく地図遷移や画面展開が可能である等、動作速度が優れていること。
- ④ システムの形態は、LGWAN-ASP又は受注者が独自に構築するASP、オンプレのいずれかとする。
- ⑤ 統合型GISに搭載した地図データは、必要に応じて公開型GISへの連携が可能であること。なお、統合型GISと公開型GISでネットワーク環境が異なる場合、データの授受はファイル転送（無害化の仕組み有り）又は媒体でのやり取りになります。
- ⑥ LGWAN回線の帯域は100 Mbps（帯域保証型）
- ⑦ インターネット接続は、「自治体情報システム強靱性向上モデル（ α モデル）」に基づいた構成となり、インターネットを使用したデータ転送等に制限があります。
- ⑧ システムは、貴社が開発・運営するパッケージサービスとし、カスタマイズ対応は原則行わないこととします。

(2) 統合型GIS

- ① 既存のGISシステムから指定するレイヤーなどのデータを移行すること。
- ② OSはWindows10及びWindows11、WebブラウザはMicrosoft Edgeに対応すること。ただし、運用開始時にはWindows11に対応していること。

(3) 公開型GIS

- ① PC向けの動作環境について、OSはWindows10以降、及びMacOS10以降で利用可能か

つブラウザはMicrosoftEdge、Mozilla Firefox、Safari、Google Chrome で利用可能であること。ただし、運用開始時にはWindows11に対応していること。

② スマートフォン向けの動作環境について、OSはiOS14.0以降、及びAndroid11.0以降に対応した機種で利用可能かつブラウザはGoogle Chrome、Safari等、対象OSの標準ブラウザで利用可能であること。

③ 本システムの利用者機能には、プラグイン等の特別なソフトのダウンロードが必要な仕組みや、Java アプレット、.NET Framework 等の使用機種に制限を与えるようなものが無いこと。

(4) 想定スケジュール

- ① 令和7（2025）年4月頃 RFP
- ② 令和7（2025）年6月頃 契約
- ③ 令和8（2025）年4月頃 運用開始

3 情報提供依頼の概要

(1) 配布資料

情報提供依頼実施に伴い、次の資料を配布いたします。

配布資料
・ 情報提供依頼書 ・ 情報提供依頼回答書 ・ (参考資料) みよし市統合型GISリプレイス及び公開型GIS導入業務委託特記仕様書(案) ・ (参考資料) 機能要件表 ・ (参考資料) 一筆調書サンプル ・ 質問票

(2) 提出期限等

提出資料	提出期限	提出データ
情報提供依頼回答書	令和6（2024）年11月12日（火）17時	Excel

(3) 提出先

みよし市 経営企画部 企画政策課 デジタル化推進室 担当 芳村、成田

〒470-0295 みよし市三好町小坂50番地

電話：0561-32-8017

電子メール：joho@city.aichi-miyoshi.lg.jp

4 情報提供回答依頼事項

情報提供依頼回答書の各回答欄に記入し提出してください。

なお、貴社参考資料がある場合は資料提供お願いします。質問項目について貴社参考資料で代替できる場合は、該当箇所をExcel内に明記してください。

質問がある場合は、質問票を用いて令和6（2024）年11月1日（金）までに下記問い合わせ先の電子メールに送付してください。回答は、令和6（2024）年11月6日（水）にホームページへ掲載します。

5 問い合わせ先

みよし市 経営企画部 企画政策課 デジタル化推進室 担当 芳村、成田

〒470-0295 みよし市三好町小坂50番地

電話：0561-32-8017

電子メール：joho@city.aichi-miyoshi.lg.jp