

成田市立図書館ホームページ管理システム 調達及び更新業務に係る仕様書

令和7年5月

成田市立図書館

A.	基本要件	1
1.	目的	1
2.	調達内容	2
3.	留意事項	2
4.	システム構築	3
5.	納品成果物	3
6.	納品場所	3
B.	仕様	3

A. 基本要件

1. 目的

図書館に対する住民の理解と関心を高め、利用者の拡大を図るため、インターネット等を活用した情報発信等、積極的かつ計画的な広報活動及び情報公開に努め、資料検索とともに、ホームページ等による情報発信のサービス拡充が求められている。

成田市立図書館では、2001（平成 13）年のホームページ運用開始以降、定期的にホームページの見直しを実施し、図書館サービスの質の向上を図っている。

今回の図書館ホームページ管理システム調達の目的は、次のとおりである。

(ア)データ蓄積型サイトの構築

(イ)情報にアクセスしやすい構成

(ウ)図書館で提供している他ウェブサービスシステム（注 1）とのシームレスな連携

(エ)マルチデバイス対応

(オ)アクセシビリティを考慮したサイトの構築

(カ)多言語対応したホームページの構築

（注 1）ウェブサービスシステムとは、次のことを指す。

1. 図書館システムの OPAC（スマートフォン用）

【URL】 <https://www.library.city.narita.lg.jp/opw/OPS/OPSINDEX.CSP>

OPAC（パソコン用サイト）

【URL】 <https://www.library.city.narita.lg.jp/opw/OPW/OPWSRCH1.CSP>

My ページ

【URL】 <https://www.library.city.narita.lg.jp/opw/OPW/OPWUSERCONF.CSP>

2. レファレンス・講座管理システムのレファレンス申込みフォーム

【URL】 https://eventwebreserve.tackport.co.jp/eventUsr_nrt/reference/referenceform

問い合わせフォーム

【URL】 https://eventwebreserve.tackport.co.jp/eventUsr_nrt/reference/contactform

講座参加申込フォーム（随時設置）、講座情報ページ（常設）

【URL】 https://eventwebreserve.tackport.co.jp/eventUsr_nrt/main

3. 座席管理システムの WEB 予約サービス

【URL】 https://ebwebreserve6.tackport.co.jp/eboothweb_nrt/areainfo/login

4. 電子書籍サービス

【URL】 <https://narita-public-library.overdrive.com/>

5. 成田市立図書館デジタル資料

【URL】 <https://www.library.city.narita.lg.jp/digitalcontents/>

●成田市立図書館ウェブサイトの設置経緯と現状

2002.2 設置（テキストエディタによるページ自作及び図書館作成 CGI（Perl））

2010.1 CMS 導入（WebRelease2（ページ制限あり）の管理下と過去分自作及び図書館作成 CGI）

2015.1 サイトデザインを更新せず、サーバ更新（ライセンスをページ制限なしに変更）

2020.1 サーバ更新

現在のページ数 1,840 ページ（2025（令和 7）年 4 月 15 日時点。自作ページを含まない。）

過去ページ 移設対象は、現行 1,540 ページ程度と自作 1,100 ページ程度を想定

サイト内検索 namazu を 2010（平成 22）年に導入し、2025（令和 7）年 3 月に Google カスタム検索エンジンに変更。

ドメイン www.library.city.narita.lg.jp（サイト全体で HTTPS 化している。）

携帯用サイト www.library.city.narita.lg.jp/mobile/（セキュリティ対応で今回の更新時に終了予定）

ネットワーク構成 オンプレミスで、サーバ、UPS、バックアップ用 NAS (Network attached storage) を調達。図書館システムのネットワークに接続し、図書館システムで調達している公開サーバ（図書館システムの利用者用 OPAC（資料検索システム）を配置しているもの）にファイル転送して図書館ホームページとして OPAC と連携してサービス提供している。別紙②「ネットワーク構成図.pdf」参照

2. 調達内容

(ア)調達物

- ① ホームページ管理システム（以下「CMS」という。）
- ② CMS をインストールするサーバ
- ③ ホームページの構築及び移行データ分の新 CMS によるデザイン、管理下への変換作業
- ④ サイト内で使用する画像及びアイコンデータ、バナーアイコン
- ⑤ 過去分の静的ページの移設及び 2025 年度作成ページの新 CMS への移行（コンバート）（注 2）
- ⑥ サイト内検索機能
- ⑦ CMS 及び作成ページ等のバックアップ機能
- ⑧ 5 年間の保守
リモート保守機能含む。サーバ証明書更新は含まない。
保守時間等
保守作業は 20 時間／年間を想定（移行作業は含めない。）
問い合わせは 10 回／年間程度を想定
定例会議は年 2 回～3 回程度を想定（移行作業については別に進捗会議を設ける）
- ⑨ 5 年後の機器のデータ消去と撤去（成田市立図書館本館（以下「本館」という。）の指定する場所への集約）

（注 2）用語の意義は、次のとおりとする。

「移行」：2025（令和 7）年度に現行の CMS において作成したページを新 CMS 上で管理させるようコンテンツを再作成することをいう。

「移設」：現行の CMS で生成したページ及びそれ以前の図書館自作ページを成田市立図書館ホームページとして一体的に運用するために配置することをいう。

(イ)調達に当たっての前提条件

- ① ホームページは、図書館システムで調達して OPAC 等で使用している公開用サーバに配置する。CMS から公開用サーバはファイル転送ソフト（今回の調達に含むこと）により転送する。

Web サーバ OS	Windows2022
Web サーバソフト	IIS version10
ファイル転送用ポート	1 ポート
メモリ	32GB
CPU	8vCPU
機種名	HP DL360 Gen11 Xeon

3. 留意事項

(ア)秘密保持

- ① 受注者は本業務を通じて知り得た秘匿を要する事項を第三者に漏らしてはならない。また、不当な目的に利用してはならない。
- ② この契約が終了した後においても同様とする。

(イ)契約不適合責任

- ① 受注者は、導入するプログラム等に関して契約の内容に適合しないものであるときには、無償で是正措置を行うこと。

4. システム構築

(ア)プロジェクト管理

プロジェクト管理を行い、関連成果物を図書館に納めること。

(イ)構築に伴う打合せ

本館で行うこと。日程は成田市と協議の上調整すること。

(ウ)図書館における作業場所等

作業場所、時間等については、成田市と協議の上調整すること。

(エ)進捗報告

打合せ毎に進捗管理報告を行い、成田市の承認を得ること。

打合せ議事録は、打合せ後 1 週間以内に提出し成田市の承認を得ること。

(オ)品質管理及び導入テスト

納品する製品の品質・性能を確認するテスト・検収計画を作成し、成田市の承認を得ること。

テストを実施し、結果について報告書を作成し、成田市の承認を得ること。

5. 納品成果物

(ア)システム導入にあたって、作業成果物として以下のものを成田市へ納入すること。

- ① ソフトウェア含むシステムそのもの
- ② コーディング定義書(設計書)
- ③ 操作マニュアル
- ④ 打合せ議事録及び打合せ資料
- ⑤ プロジェクト計画書
- ⑥ 導入報告書(インストール完了報告書)等
- ⑦ データ移行資料
- ⑧ ネットワーク図、サーバ構成図ほか
- ⑨ 負荷テスト・セキュリティテスト計画書、実施結果
- ⑩ 進捗管理表

(イ)特記事項

導入にあたっては、構築に伴う打合せを実施し、最終的な仕様、スケジュール等の調整を行うこと。

6. 納品場所

成田市立図書館 本館

〒286-0017 千葉県成田市赤坂 1 丁目 1 番地 3

電話：0476-27-2000

FAX：0476-27-4641

B. 仕様

別紙①「B 仕様.xlsx」参照。