

ジャパンサーチ連携説明会

～地域アーカイブをつくる・つなぐ・つかう～

「三重の歴史・文化デジタルアーカイブ」との連携について

三重県デジタル社会推進局デジタル事業推進課 匹田 賢嗣



この資料は、[クリエイティブ・コモンズ表示4.0国際ライセンス](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)の下に提供されています。

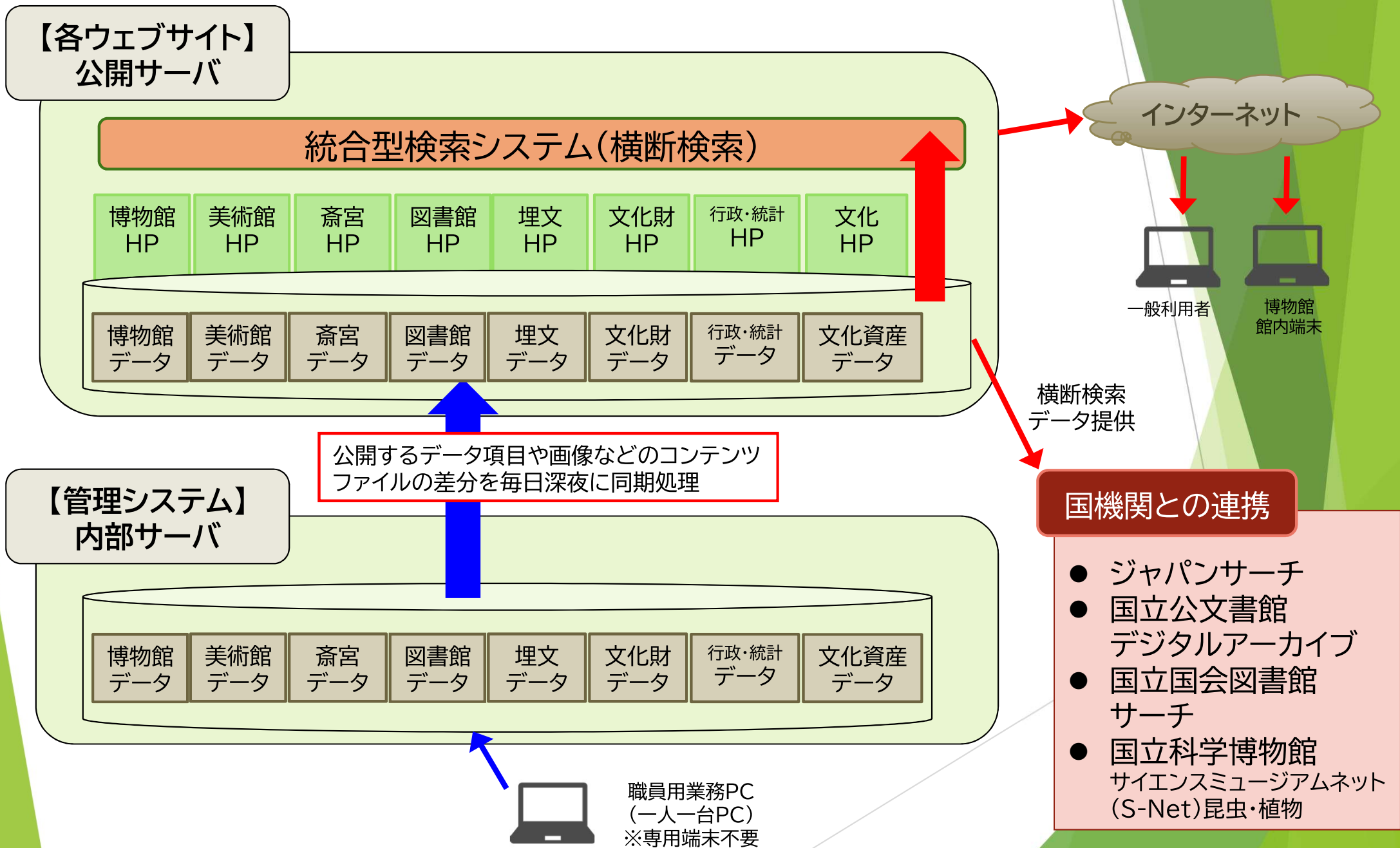
「三重の歴史・文化デジタルアーカイブ」構築の経緯

時 期	トピック
平成20年3月 (2008年3月)	「新県立博物館基本構想」で「県内の博物館や関係機関と、それぞれの収蔵資料のデータベースを共有できる体制の整備をめざす。」と示された。
平成20年度 (2008年度)	県庁内の「政策研究ワーキング」でデジタルアーカイブについて調査・研究。
平成20年度～ 23年度 (2008年度～ 2011年度)	緊急雇用創出事業や文化庁事業でデータ整備・資料のデジタル化を進める。 【21年度】 県内文化施設等の資料、歴史的公文書、行政・統計資料、文化財情報等をデータベース化し、管理するためのシステムを構築。 【22年度】 地域の文化資産をデータベース化し、管理するためのシステムを構築。
平成24年度～ (2012年度～)	統合型デジタルアーカイブを構築開始。 新県立博物館開館に向け、これまで整備したデータを集約し、一体的なデータベースシステムによる情報提供、外部機関との連携等を目的とする。
平成26年4月 (2014年4月)	三重県総合博物館開館。
平成26年5月 (2014年5月)	統合型デジタルアーカイブ「三重の歴史・文化デジタルアーカイブ」の運用開始。 キーワードを入力するだけで全資料の情報を一度に検索可能。
令和2年8月 (2020年8月)	「ジャパンサーチ」と連携。 ※令和元(2019)年12月に依頼

「ジャパンサーチ」との連携機関やデータベースの概要

所蔵機関		データベース名	公開資料件数	
三重県総合博物館	 	所蔵品(自然系)	40,453	
		所蔵品(人文系)	63,754	
		所蔵品(写真・映像)	509	
		図書	3,466	
		行政刊行物等	34,952	
三重県立美術館	 	所蔵品	5,857	
図書		101,331		
斎宮歴史博物館		所蔵品	364	
三重県立図書館		デジタルライブラリー	257	
三重県埋蔵文化財センター		所蔵品	105	
	図書	859		
三重県教育委員会事務局社会教育・文化財保護課	 	指定・登録文化財	1,197	
三重県戦略企画部情報公開課		行政資料	2,253	
三重県戦略企画部統計課		統計資料	8,144	
三重県環境生活部文化振興課		特定歴史公文書等	23,649	
		県内の句碑	313	
		地域文化資産	5,054	
		まちかど博物館	444	
		県内の博物館・資料館	205	
2021年5月末現在		合計	293,166	

「三重の歴史・文化デジタルアーカイブ」システム構成



「三重の歴史・文化デジタルアーカイブ」公開ページ

【トップページ】

三重の文化

トップページ > 三重の歴史・文化デジタルアーカイブ > 横断検索

三重の歴史・文化デジタルアーカイブ 横断検索

三重県総合博物館、県立美術館、県立歴史博物館、埋蔵文化財センターの所蔵品、特定歴史公文書等、県内の指定、登録文化財、まちかど博物館、県内の博物館、資料館、句碑や道標等の文化資産の情報を横断検索します。検索可能なデータベースについては、「データベースについて」をご覧ください。

- 検索条件を選択、入力して「検索」ボタンをクリックしてください。
- 検索条件は「AND」検索です。

フリーワード:

資料名・名称: 部分一致検索 ▼ 項目内AND検索 ▼

時代: ☐ すべて ☐ 旧石器時代 ☐ 縄文時代 ☐ 弥生時代 ☐ 古墳時代 ☐ 飛鳥時代 ☐ 奈良時代 ☐ 平安時代 ☐ 鎌倉時代 ☐ 南北朝時代 ☐ 室町時代 ☐ 安土桃山時代 ☐ 江戸時代 ☐ 明治時代 ☐ 大正時代 ☐ 昭和以降

対象分類: ☒ すべての分類 ☒ 歴史・文化 ☒ 美術・工芸 ☒ 図書 ☒ 総合博物館 (自然) ☒ 動物 ☒ 植物 ☒ 化石 ☒ 岩石 ☒ 鉱物 ☒ 地学その他 ☒ 総合博物館 (歴史・文化) ☒ 考古資料 ☒ 古文書 ☒ 書写本 ☒ 絵巻・地図 ☒ 刷り物 ☒ 絵巻書 ☒ 歴史資料 ☒ 絵巻・巻物 ☒ 浮世絵・挿絵 ☒ 陶磁器 ☒ 彫刻・工芸 ☒ 漆器・文具 ☒ 民具 ☒ 総合博物館 (その他) ☒ 写真資料 ☒ 映像資料 ☒ 図書 ☒ 行政・行政資料 ☒ 行政資料 ☒ 統計資料 ☒ 特定歴史公文書等 ☒ 特定歴史公文書等 (行政文書) ☒ 特定歴史公文書等 (絵巻・地図等) ☒ 県立美術館 ☒ 所蔵品 ☒ 埋蔵文化財センター ☒ 所蔵品 ☒ 指定・登録文化財 ☒ 行政資料・統計資料 ☒ 行政資料 ☒ 統計資料 ☒ 立派な図書 ☒ デジタルライブラリー ☒ 地域文化資産 ☒ まちかど博物館 ☒ 県内の博物館・資料館 ☒ 県内の句碑 ☒ 道標・寄席等の文化資産 ☒ 施設・分類ごとに検索結果を並び替える

検索 クリア

データベースについて

ページのトップへ戻る

問い合わせ先: 三重県環境生活部文化振興課 〒514-8570 津市広域町13
電話: 059-224-2176 / ファクス: 059-224-2408 / E-mail: bunka@pref.mie.lg.jp

All Rights Reserved, Copyright(C)2014 Mie Prefecture

【検索結果ページ】

三重の文化

トップページ > 三重の歴史・文化デジタルアーカイブ > 横断検索 > 検索結果一覧

検索結果一覧

検索条件: フリーワード: 伊勢 / 対象分類: すべて

絞り込み検索: 検索 クリア

総合博物館 (自然) 6234件中、1~50件表示。並び替えを指定した場合、先頭の2000件のみ表示。 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 次のページへ

総合博物館 (歴史・文化) [検索画面へ](#)

検索 / 分類	検索
古文書 (1424件)	総合博物館 (自然) 検索画面へ
絵巻 (189件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
絵巻書 (112件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
浮世絵・挿絵 (80件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
絵巻・巻物 (146件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
歴史資料 (15件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
考古資料 (32件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
絵巻 (4件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
彫刻・工芸 (2件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
総合博物館 (その他) 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
行政資料・統計資料 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
行政資料 (92件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
統計資料 (21件)	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
立派な図書 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
デジタルライブラリー 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
地域文化資産 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
まちかど博物館 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
県内の博物館・資料館 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
県内の句碑 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ
道標・寄席等の文化資産 検索画面へ	総合博物館 (歴史・文化) 検索画面へ

【詳細ページ】

MieMu 三重県総合博物館

利用案内 スケジュール 展示案内 みんなの博物館 コレクション 公文書館蔵蔵 MieMuについて Foreign Languages

三重県総合博物館 > 所蔵品検索 > 所蔵品検索 (歴史・文化) > 所蔵品検索 (歴史・文化) > 通行手形

通行手形

資料番号: J90000062

資料分類/分類: 人文系 / 書写本 / 古文書

資料名: 通行手形 / つうぎてがた

資料種別: 文書

時代: 江戸

地域 / 西暦: 文化4年3月 / 1607

出典 (作成者): 小幡玄右衛門・小幡三右衛門

関係 (所有者): 国・三重県立総合博物館

形態など: 紙

形状: 縦長

材質: 和紙

図柄 / 装飾: 図柄

資料解説: 江戸時代、出雲から伊勢へにわたる通行手形。

資料写真:

※ 画像は縮小表示です

※ 画像の拡大表示

お問い合わせ先: 三重県総合博物館 (MieMu) / お電話: 〒514-0001 三重県津市一色町上島町3000
電話番号: 059-220-2203 ファクス番号: 059-229-6310 メールアドレス: mie@pref.mie.lg.jp

All Rights Reserved, Copyright(C)2013 Mie Prefecture Museum

※スマートフォンにも対応

bunka.pref.mie.lg.jp

三重の文化 Top

三重の歴史・文化デジタルアーカイブ 横断検索

データベースについて

キーワードから検索

検索キーワードを入力

検索

対象分類

- 総合博物館 (自然)
- 動物
- 植物
- 化石
- 岩石
- 鉱物
- 地学その他
- 総合博物館 (歴史・文化)
- 考古資料
- 古文書
- 書写本
- 絵巻・地図
- 刷り物
- 絵巻書
- 歴史資料
- 絵巻・巻物
- 浮世絵・挿絵
- 陶磁器
- 彫刻・工芸
- 漆器・文具
- 民具
- 総合博物館 (その他)
- 写真資料
- 映像資料
- 図書
- 行政・行政資料
- 行政資料
- 統計資料
- 特定歴史公文書等
- 特定歴史公文書等 (行政文書)
- 特定歴史公文書等 (絵巻・地図等)
- 県立美術館
- 所蔵品
- 埋蔵文化財センター
- 所蔵品
- 指定・登録文化財
- 行政資料・統計資料
- 行政資料
- 統計資料
- 立派な図書
- デジタルライブラリー
- 地域文化資産
- まちかど博物館
- 県内の博物館・資料館
- 県内の句碑
- 道標・寄席等の文化資産
- 施設・分類ごとに検索結果を並び替える



<https://www.bunka.pref.mie.lg.jp/search/cross/>

「ジャパンサーチ」との連携方法

- ジャパンサーチへのデータ連携は「HTTP」方式で毎月定期収集されるよう設定しています。
- 定期収集されるデータの生成は保守業者による作業として行われています。

【連携データ生成手順】

① 管理システムからジャパンサーチ共通項目と一致する項目のデータをエクスポート

② テンプレートで詳細ページURLの追加

③ CSVファイルで保存

④ CSVファイルを作業フォルダへ保存

※①～④は19データベース分行う

⑤ CSVファイルの文字コードをUTF-8へ変換

⑥ 表示用サムネイルURLのデータを生成

⑦ CSVファイルを公開サーバへ格納

手動
処理

自動
処理

- ジャパンサーチのメタデータの制約が少なかったことで、容易ではありました。
- データベースに個別詳細ページや表示用サムネイル画像のURL情報を有していなかったことで、別途生成する仕組みが必要でした。

「ジャパンサーチ」との連携までの経緯

- 庁内各機関のデータの管理状況を調べると、エクセルやアクセス、ファイルメーカーなどの簡易データベースで管理し、一部の機関ではホームページを1ページずつ手作業で作成して公開し、検索機能は有していなかった。
- ワーキングやプロトタイプ構築を通じて、データベース管理の必要性、システム構築や運用にかかる、「人的」「金銭的」コスト、統合型システムにより共用(相乗り)することのメリットについての共通認識ができた。
- 統合型システムの構築を、博物館職員と連携しながら文化振興課職員が事務的作業を担ったことにより、全体的な調整を行い、客観的にシステム構築を行うことができた。
- 構築にあたり、庁内各機関のこれまでの業務や管理内容を最大限尊重しつつ、共通項目を設定するなど、統合型のメリットである、多様な情報からの横断検索が容易に実現できた。
- 統合型システムの構築により、予算確保、システム調達や契約、開発や運用、セキュリティ対策等についての作業は各機関の担当者が負担することなく、データ更新に集中できた。
- ジャパンサーチとの連携については、システム設計時から庁外他機関との連携を仕様に記載し、実際にいくつかの機関とは連携しており、さらに、新たな機関との連携があれば対応するというスタンスであったので、今回の連携についてはある意味では必然的であった。
- 庁内各機関担当者からは、公開している情報を連携するだけで、作業も発生しないので特に問題となる事項や意見はなかった。

「ジャパンサーチ」と連携して

- 試験版ではあるが統計情報を見ると意外な資料が上位にランキングされていて興味深い。今後、どのような経路やキーワードで検索されてきたかがデータとしてわかる機能が追加されるとよいと思う。
- SNSでシェアされていると嬉しい。
- エディター機能が盛りだくさんで使いこなせていないのが現状ではあるが、ギャラリーや検索機能を活用して、より利用者に便利に楽しくデータベースを活用してもらえ余地はある。
- メタデータやデジタルコンテンツの権利情報や二次利用条件については、オープンデータの利活用の面からできる部分から対応していくことも考える必要がある。
そのためには、職員間での共通認識や理解が必要となり、特にデジタルコンテンツについては、単に著作権の問題だけでなく、どのように利用されるかなどの運用についても検討する必要がある。
- いち利用者としては、早く多くの自治体とも連携して、本当の意味で日本全体の情報から横断検索できるようになると嬉しい。