

# 上田市デジタルアーカイブ ジャパンサーチとの連携

2024.9.26

上田市マルチメディア情報センター  
井戸 芳之

# 上田市地域映像デジタルアーカイブ（平成8年(1996年)～）

地域に残る**写真**や**記録映像**も、その地域の「時代」を写し撮った 貴重な**文化**であると考え、地域の過去の映像情報を**デジタル化**することによって、**保存**、**再生**しようとする構想

これによって、郷土の**文化を再生、再認識**すると同時に、過去の映像を**コンテンツとして再利用**し、さらに外部への**発信**を行う



上田市デジタル  
アーカイブ紹介

- 当初からコンテンツ化、発信を意識した取り組み
- アーカイブの「効果」を示しつつ、市民にも資料の提供を呼びかけ
- 後に、博物館、美術館、図書館、公文書館の収蔵品、文化財なども対象に
- 網羅的なDB構築より、テーマ別のホームページなどによる発信に注力

# 成果：34個のサイト、13個の映像、6個のパッケージ

## サイト



上田市立博物館



上田市の文化財



正保・元禄・天保信濃国絵図



上田城城下町絵図アーカイブ



上田古地図・絵図  
デジタルアーカイブ



山本鼎アーカイブズ  
山本鼎アーカイブズ



ハリー・K・シゲタ



山極勝三郎博士の生涯と実績



赤松小三郎 議会政治の提唱者



續錦雑誌 藤本善右衛門縄葛



信州上田真田ロマン



信州上田軍記



上田情報蔵



紙本墨書 生島足島神社文書

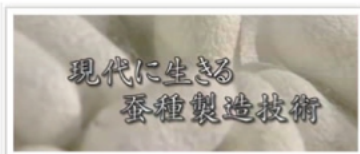


昭和初期の子どもたちの絵  
—児童自由画教育運動の流れをくんで—

## 映像



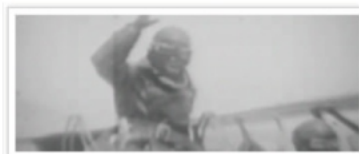
信州上田紬



現代に生きる蚕種製造技術



農民美術 農の心ここに輝く



上田飛行場と昭和初期の上田の街



SBC 信越放送番組「私たちの周辺」

## パッケージ



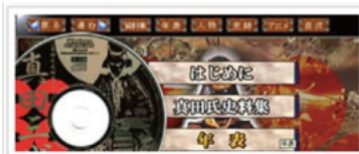
DVD ビデオ 信州映画百選



CD-ROM モハ 52550 丸窓電車



CD-ROM 丸窓電車写真集



CD-ROM 真田三代



CD-ROM 未来への伝言

# ジャパンサーチとの連携の概要

- 令和4年(2022年)8月連携開始
- 6個の関連機関、7個のデータベース
- 19,752件の登録レコード



上田市の連携機関  
紹介ページ

## 関連機関



上田市立博物館



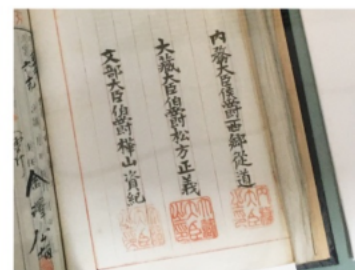
上田市立美術館



信濃国分寺資料館



丸子郷土博物館



上田市公文書館



マルチメディア情報センター

## データベース

それぞれの機関の収蔵品データベース＋マルチメディア情報センターの「静止画」「動画」

# 連携の目的(実現したかったこと)

- アクセス数を増やす
- デジタルアーカイブ画像データの横断検索

## それまでの課題

- テーマ別ホームページ→個々にアクセスしないと何があるか分からない
- 上田市が保有する画像データ全体から探すことができない
- Googleサイト検索やDBサーバーの導入などを検討するもうまくいかない

## 解決方法

- ジャパンサーチ提供の「簡易Web API」を利用  
( <https://jpsearch.go.jp/static/developer/webapi/> )

- ポータルサイトを作成して、横断検索ページを公開  
( <https://museum.umic.jp/> )



ポータルサイト内  
の横断検索ページ



# 連携以降・感想・今後の展開

## 連携以降

- 上田市公文書館の収蔵品データの公開(15,757件)
- アクセス数：2,387アクセス(2024.8末)：今後を注視

## 感想

- ■画像データ横断検索→理想的な形で実現：大変満足
- 連携機関(つなぎ役)となったことで、今後の活動が大きく広がった

## 今後の展開

- 図書館の貴重資料の公開。博物館、美術館のデータベースの充実
- 民間、大学等が進めるアーカイブ活動との連携

## 連携までの経緯

- 2019年 7月 ジャパンサーチ試験版への連携希望の連絡
- 2020年 8月 ジャパンサーチ正式版公開
- 2021年 6月 ジャパンサーチ連携説明会(オンライン)参加  
ジャパンサーチへの連携希望の連絡(フォームから送信)  
「つなぎ役(県立長野図書館)との調整」が必要との連絡
- 2021年 8月 ジャパンサーチご担当者との意見交換
- 2021年10月 つなぎ役(県立長野図書館)へ連携希望の連絡  
～具体的な手順について検討～
- 2022年 4月 ジャパンサーチご担当者から「直接連携の方向で調整」との連絡  
個人アカウントの作成、組織登録  
～メタデータの整備、登録準備～
- 2022年 8月 連携開始。5機関、6個のデータベースの公開

「連携までの経緯」から

## 地域アーカイブのジャパンサーチ連携の課題を考える

- |           |   |               |
|-----------|---|---------------|
| ■2019年 7月 | ジャパンサーチ試験版への連携希望の連絡   | 連携したい<br>と思う  |
| ■2020年 8月 | ジャパンサーチ正式版公開  |               |
| ■2021年 6月 | ジャパンサーチ連携説明会(オンライン)参加<br>ジャパンサーチへの連携希望の連絡(フォームから送信)<br>「つなぎ役(県立長野図書館)との調整」が必要との連絡 | 連携を<br>申し込む   |
| ■2021年 8月 | ジャパンサーチご担当者との意見交換   |               |
| ■2021年10月 | つなぎ役(県立長野図書館)へ連携希望の連絡<br>～具体的な手順について検討～   | つなぎ役が<br>機能する |
| ■2022年 4月 | ジャパンサーチご担当者から「直接連携の方向で調整」との連絡<br>個人アカウントの作成、組織登録<br>～メタデータの整備、登録準備～               |               |
| ■2022年 8月 | 連携開始。5機関、6個のデータベースの公開   | 直接連携に<br>切り替え |
|           |   | メタデータ<br>を作れる |
|           |   | 公開作業<br>ができる  |