

インターネットで地域の文化財を調べる方法

高田祐一（奈良文化財研究所）

How to Search for Cultural Heritage Information on the Internet

Takata Yuichi (Nara National Research Institute for Cultural Properties)

・文化財／Cultural heritage・調べる方法／Search methods・報告書／Fieldwork reports

1. 本稿の目的・対象読者

1.1 本稿の目的

情報化社会となり、個人レベルでもインターネットによってアクセスできる情報量は格段に増加した。しかし、大量の情報にアクセスできる環境であることと、個人が必要な情報に適切にアプローチできるのかは、また別問題である。情報の海にダイブしていくには、それなりのスキルと前提知識が必要である。それができないと、表層を漂っているだけとなる。実際のところ、専門分野にアプローチするには、当該分野での専門教育が必要である。外国人と会話するには、外国語を習得しなければならないのと同じである。データベースでのテキスト検索でも専門用語を知らなければ、最初のキーワードを打ち込めない。そして検索には経験も必要である。何を入力すれば何が結果と返ってくるかは、膨大な試行錯誤と専門教育を経て、研究者や専攻学生は経験的に勘所を獲得していく。

文化財は専門家の独占物ではない。地域住民が文化財に関する情報に容易にアクセスできる必要がある。そこで、非専門家であっても即席で、文化財情報の海にダイブする方法の一例を紹介するものである。

1.2 本稿の想定読者

本稿の対象者は、専門家ではない。市民や学校利用（先生・児童・生徒）等である。専門家としての

探し方ではないかもしれないし、著者の経験によるところも大きいため、答えではなく一つの方法として、あくまで参考程度と考えていただきたい。

2. それぞれの方法

インターネットでは、様々なWebサイトで文化財に関する情報（以下、文化財情報）にアクセスできる。主なものを紹介する。

2.1 国立国会図書館リサーチ・ナビ

国立国会図書館（以下、NDL）では、「国立国会図書館職員が調べものに有用であると判断した図書館資料、ウェブサイト、各種データベース、関係機関情報（中略）を、特定のテーマ、資料群別に紹介するもの」としてリサーチ・ナビを運営している¹⁾。文化財に関わるものとしては、下記がある。

- ・文化財を調べる（更新日：2021年11月8日）
https://rnavi.ndl.go.jp/research_guide/entry/heritage.php
- ・遺跡を調べる（更新日：2021年10月25日）
https://rnavi.ndl.go.jp/research_guide/entry/ruins.php
- ・地方指定文化財を調べる（更新日：2021年11月8日）
https://rnavi.ndl.go.jp/research_guide/entry/local-heritage.php
- ・文化財の修理報告書を探す（更新日：2021年11月8日）

https://rnavi.ndl.go.jp/research_guide/entry/heritage-report.php

2.2 Wikipedia

Wikipedia とは「世界中のボランティアの共同作業によって執筆及び作成されるフリーの多言語インターネット百科事典である」²⁾。近年、ウィキペディアタウンが活発化している。地域の文化財の情報を住民らの手によって掘り起こし、記事化することで、世界中に発信可能となる。文化財の存在が知られることや二次利用などによって、地域の活性化につながるとされる。記事の信頼性を担保するのは、引用の出典となった原典である。記事を起点に原典を探っていくことで、より詳細な情報を芋づる式で見つけることが可能である。この原典には、後述する全国遺跡報告総覧（以下、遺跡総覧）に登録されている刊行物が多数ある。

2.3 多様なWebサイト

各自治体や博物館の Web サイト、CiNii（国立情報学研究所）、Colbase（国立文化財機構）、国立国会図書館デジタルコレクション（NDL）、ジャパンサーチ（NDL）、MAPPS Gateway（早稲田システム開発株式会社）、ADEAC（TRC-ADEAC株式会社）などがある。ここでは詳述しない。

2.4 全国遺跡報告総覧・文化財総覧WebGIS

奈良文化財研究所・島根大学附属図書館と全国の関係機関で推進する全国遺跡報告総覧（文化財論文ナビ・文化財動画ライブラリー・全国文化財イベントナビ）・文化財総覧WebGISが有用である。後述する。

3. 何を探す？

3.1 刊行物を探すー全国遺跡報告総覧

文化財に関する刊行物を探す場合は、全国遺跡報告総覧が有用である。遺跡総覧で情報検索する際には、大きくメタデータ検索と内容検索に分類できる（図1）。メタデータ検索とは、書誌を対象にした図書検索、遺跡の概要を示す抄録検索である。対し、内容そのものを直接検索するものとして、テキスト検索と画像検索に分類できる。遺跡総覧には2022年2

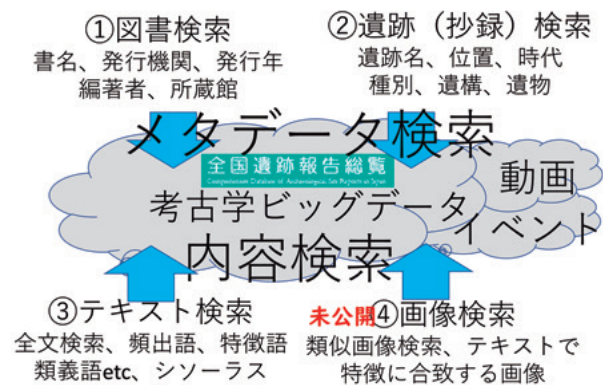


図1 メタデータ検索と内容検索

図2 文化財論文ナビのテキスト検索

図3 文化財論文ナビの文化財所在地検索

図4 文化財論文ナビの時代検索



図5 文化財論文ナビの種別やテーマ検索

月11日時点で、書誌は112,806件（発行機関数 1,859機関）登録されている。探し方は、4で詳述する。

3.2 論文を探すー文化財論文ナビ

文化財論文ナビは2021年3月に公開した。文化財報告書や紀要等に掲載されている論考をデータベース化している。機能の概要や意義は、別に参照されたい³⁾。2022年2月11日時点で、23,372件（発行機関数 1,859機関）登録されている。

探し方としては、①メタデータから検索する方法として、テキスト検索（フリーワード、タイトル、著者名）、選択式（データ登録機関、文化財所在地（都道府県）、時代、文化財種別、遺跡種別、遺物（材質分類）、学問種別、テーマ）が主なアプローチである（図2・3・4・5）。②内容から検索する方法として、内容を表す特徴語と類似論文から探す方法がある。登録されている論文には、概要から自動抽出する特徴語と、登録機関が手動で登録する登録キーワードがある。これらの用語は、当該論文の内容を良く表すものと考えられる（図6）。そして自然言語処理技術を活用して、登録キーワードの内容類似度を自動判別し、類似している20の論文を表示する（図7）。なお、データ不足など場合によっては類似論文の表示はない。

3.3 動画を探すー文化財動画ライブラリー

文化財動画ライブラリーは、文化庁と共同で開発し2020年8月に公開した⁴⁾。全国の調査機関が専門



図6 論文詳細画面。特徴語を表示

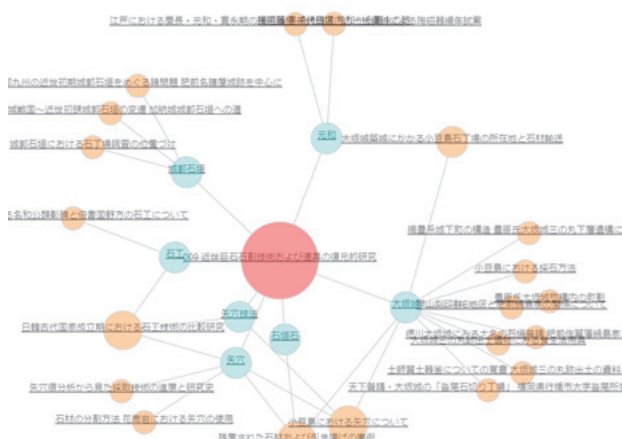


図7 内容が類似した論文の共起関係図

性を発揮して制作した動画がYouTube等にて多数公開されている。しかし、動画の所在を把握しにくいことや、他の人気動画の影に隠れるなどの理由により視聴されにくい場合がある。そこで、全国各地で制作されている文化財関係の動画情報を統合し、紹介するプラットフォームを構築した。探し方は、文化財論文ナビと類似しており、所在地や時代等で検索可能である。動画にも登録キーワード・特徴語が設定されており、自動で類似している報告書・イベント・動画がページ下部に表示される。

3.4 イベントを探すー全国文化財イベントナビ

文化財動画ライブラリーは、2016年9月に公開した⁵⁾。種別（展覧会、講演会、現地説明会、その他）、開催日、開催地、フリーワードなどから、関心に合わせて各地の遺跡や文化財に関するイベント情報を検索できる。イベントにも登録キーワード・特徴語が設定されており、自動で類似している報告書・動画がページ下部に表示される。

4. テキストから探す

4.1 全文テキストから探す

2022年2月11日時点で、遺跡総覧への登録データ数は、PDFで376万ページ、24億文字である。当然、もはや人間では読める量ではない。そのため、全文検索が有効である。しかしながら、紙からデジタル化したものは、OCR処理によって活字化されるが、石と右、文と丈など誤認識される場合がある。その場合、全文検索結果対象外となるため、事前に誤認識されやすい漢字をとりまとめ、専門用語と突合することによって、表記ゆれ専門用語約6万語を生成し、システムに組み込み、自動提示するようにした⁶⁾。また石切場と石丁場のように類語についても内部にシソーラスを構築しており、類義語も含めて検索できるようにしている(図8)。

ビッグワード(抽象語など、例)土器)で検索した場合、検索結果は膨大な数となる。その場合、用語を変更するか、検索演算子を用いて絞り込む(図9)。遺跡総覧では、Googleの検索演算子(ANDやOR)を参考にしている。検索結果の表示順は、書名や抄録に当該用語がヒットしたものを重みづけし、優先的に表示させている。

まだ検索結果が多い場合は、右サイドバーの発行

図8 用語の表記ゆれと類義語の自動表示

図9 検索演算子の使用例

図10 サイドバーで絞り込み検索

機関・報告書種別・発行年・編著者名で絞り込む(図10)。厳密に発行機関所在地=文化財所在地ではないが、日本においては文化財所在地の機関が報告書を発行することが大半であるため、発行機関所在地=文化財所在地と考えてほぼ問題ない。

検索結果から、詳細ページに遷移し、本文類出用語を大まかに把握することができる。本文中に良く出現する用語のトップ40を表示しているため、内容を良く表す用語と考えることができる(図11)。

全文検索の長所としては、漏れなく検索できることである。しかしながら逆に膨大な結果を表示させることにもつながることが短所である。

4.2 書誌から探す

図書検索のように使用できる。一般的な図書検索と違う点は、報告書種別があることである(図12)。初学者が閲覧する場合には、b02 および b03 のガイドブックや図録類がわかりやすい。写真や図が多く、執筆担当者によってわかりやすく記載されている(図13)。

4.3 抄録から探す

発掘調査報告書を通読せずとも、簡便に概要を把



図 11 書誌詳細画面。特徴語を表示

詳細検索

フリーワード

絞込

書名

巻次

シリーズ

シリーズ番号

報告書種別

- ☐ a01. 報告書・概報・要覧（発掘調査・遺跡整備・保存管理計画）
- ☐ b01. 年報・紀要・研究論文・市史研究等・文化財より
- ☐ b02. 配布資料（現地説明会・展示解説・発表要旨）・講演会資料集・ガイドブック
- ☐ b03. 展示図録
- ☐ b04. 遺跡地図・分布地図
- ☐ b05. その他（古文書・景観・民俗等の関係資料・機関概要）

編著者名

発行機関

発行年 ~

図 12 書誌の詳細検索画面

種別b02,b03のガイドブックや図録類がわかりやすい

鹿児島やきもの史のなぐれ

熊本 渡也（鹿児島大学総合研究博物館）

鹿児島、土器のはじまりー縄文土器ー

粘土をこねて、器にしたい形をつくり、焼く。土という素材を丸にすることで作り出す器である土器は人類はじめて自然に利用することになった化学変化とも呼べます。

日本考古学ではこの土器の出現を時代区分の指標としています。土器をまだもたなかった時代は旧石器時代で、その後、最初に焼いた土器を縄文土器といひ、その出現をもって縄文時代の始まりとしています。それは、年代測定によって約14,000～13,000年ほど前のことと定まっています。今後、縄文土器よりも古い年代の土器が確認される可能性がありますが、現状で縄文土器は、世界的にみてももっとも古い土器と認められています。

その縄文時代の始まりの時期は季節前と推定されています。季節前の土器はまだ全国にみても確認数は少なく、とても稀少です。その中にあって、鹿児島は季節前の土器、すなわち季節前によって自然乾燥の土器が多く出土する地域として知られています。なかでも数多く良好な資料を出土したことで知られるのが、種子島の三角山遺跡です。

季節前の土器は遺跡のほとんどで確認される土器と異なり、この三角山遺跡では季節前の土器がほとんど出土しませんでした。種子島ではその間にいくつもの遺跡で季節前の土器が出土しています。また鹿児島市周辺の遺跡、鹿児島市城山遺跡、南さつま市高江遺跡など、この時期の代表的な遺跡が数多くあります。

鹿児島大学総合研究博物館 2011 『やきものづくりの考古学』鹿児島大学総合研究博物館 <https://shirports.nabunken.go.jp/21428>

図 13 例『やきものづくりの考古学』

握ることができるように報告書に抄録を付与することが1994年から始まった⁷⁾。そのため、それ以前の報告書現物には抄録はついていない。しかし、抄録データベース構築事業で順に遡及登録されているため、データとして遺跡総覧にある場合がある。

抄録には、時代、遺構や遺物の情報が登録される（図14・15）。調査結果を要約したものであり、非常に精度が高い。しかし、用語や内容の選択は担当者に依存するため、検索性においては課題がある。抄録検索は精度が高いものの検索網羅性という点が短所である。

遺跡名	大坂城石垣石丁場跡小豆島石丁場跡						
遺跡名かな	おおさかじょういしがきいしちょうばあとしょうどしまいしちょうあばあ						
本内順位							
遺跡所在地	香川県小豆島町岩谷						
所在地ふりがな	かがわけんしょうどしまちょういわがたに						
市町村コード	37324						
遺跡番号							
北緯（日本測地系）度分秒							
東経（日本測地系）度分秒							
北緯（世界測地系）度分秒	343032.34						
東経（世界測地系）度分秒	1342114.50						
経緯度（世界測地系）10進数(自动生成)	34.508983 134.354027 📍						
文化財総覧WebGISで確認する 🔗 ※当該位置周辺を表示し、同一名称の遺跡データが存在する場合は遺跡をポイント表示します。							
調査期間	20130308 20140110 20150913-20150914 20160716-20160718 20170726-20170728 20170930-20171001						
調査面積 (㎡)	3000						
調査原因	学術調査						
遺跡概要	<table border="1"> <tr> <td>種別</td><td>その他の生産遺跡</td></tr> <tr> <td>時代</td><td>江戸</td></tr> <tr> <td>主な遺構</td><td>石切場跡 刻印</td></tr> </table>	種別	その他の生産遺跡	時代	江戸	主な遺構	石切場跡 刻印
種別	その他の生産遺跡						
時代	江戸						
主な遺構	石切場跡 刻印						

図 14 抄録情報上部

調査時間	20130308 20140110 20150913-20150914 20160716-20160718 20170726-20170728 20170930-20171001										
調査面積 (㎡)	3000										
調査原因	学術調査										
遺跡概要	<table border="1"> <tr> <td>種別</td><td>その他の生産遺跡</td></tr> <tr> <td>時代</td><td>江戸</td></tr> <tr> <td>主な遺構</td><td>石切場跡 刻印 矢穴 など加工痕のある石材 角石 海中の石材 石材の積み出し場所 築石</td></tr> <tr> <td>主な遺物</td><td>なし</td></tr> <tr> <td>特記事項</td><td>大坂城再築にあって石垣石を調達するための石切場（石丁場・石切り場・石切り丁場・採石場・採石場ともいう）の海岸部を調査した。海中に多数の石材を確認し、波打ち際の石材分布状況から石材の積み出し地であることが判明した。石垣で重要な石材となる角石が、海中に複数確認したことから石材供給において重要な場所であることが分かった。迅速かつ精度の高い分布調査の記録のために、水中ソナー・海中でのSfM-MVS技術等を活用した。</td></tr> </table>	種別	その他の生産遺跡	時代	江戸	主な遺構	石切場跡 刻印 矢穴 など加工痕のある石材 角石 海中の石材 石材の積み出し場所 築石	主な遺物	なし	特記事項	大坂城再築にあって石垣石を調達するための石切場（石丁場・石切り場・石切り丁場・採石場・採石場ともいう）の海岸部を調査した。海中に多数の石材を確認し、波打ち際の石材分布状況から石材の積み出し地であることが判明した。石垣で重要な石材となる角石が、海中に複数確認したことから石材供給において重要な場所であることが分かった。迅速かつ精度の高い分布調査の記録のために、水中ソナー・海中でのSfM-MVS技術等を活用した。
種別	その他の生産遺跡										
時代	江戸										
主な遺構	石切場跡 刻印 矢穴 など加工痕のある石材 角石 海中の石材 石材の積み出し場所 築石										
主な遺物	なし										
特記事項	大坂城再築にあって石垣石を調達するための石切場（石丁場・石切り場・石切り丁場・採石場・採石場ともいう）の海岸部を調査した。海中に多数の石材を確認し、波打ち際の石材分布状況から石材の積み出し地であることが判明した。石垣で重要な石材となる角石が、海中に複数確認したことから石材供給において重要な場所であることが分かった。迅速かつ精度の高い分布調査の記録のために、水中ソナー・海中でのSfM-MVS技術等を活用した。										

図15 抄録情報下部

5. 地図から探す

2021年7月、文化財総覧 WebGIS（以下、総覧 WebGIS）を公開した⁸⁾。インターネット上の地図である WebGIS に文化財データ 61 万件を搭載した。地図に文化財情報が登録されているので、自宅付近の文化財を地図から調べるといったことが可能である。文化財は、遺跡、史跡、建造物、有形文化財などである。それぞれに時代情報も持つ。時代や種別で検索し絞り込むことが可能である。総覧 WebGIS では右クリックで当該地の Google ストリートビューに遷移する。現状確認を容易にできる。

6. 実践：報告書の探し方と閲覧方法の一例

6.1 毛髪探し

2019年5月頃、SNSで遺跡での「髪の毛」の出土例について話題となった（図16）。そして返信ツイートで武者塚古墳での「みずら」出土事例が共有された。武者塚古墳をとっかかりに遺跡総覧で当該報告書が特定され、コアな報告事例が共有された。さらに「みずら」が「美豆良」で検索ワードが拡張され、網羅的な検索になったものの、人物埴輪の「美豆良」出土例の混入となった。用語が変更され「毛髪」でのワード検索で66件の結果となった。全文検索であるため、この66件から1件ずつ確認し、目的のものであるかは報告書を確認し、選別していく作業が必要となる。



図16 毛髪の出土例に関するツイート

6.2 発掘調査報告書を見よう

発掘調査報告書は、『発掘調査のてびき』⁹⁾によって、記載事項がある程度示されている。例えば下記の手順であれば効率的に確認できる。以下、実際に武者塚古墳の報告書で確認する（図17）¹⁰⁾。

- ①抄録の確認：報告書の巻末に遺跡概要を記した抄録を確認する。遺跡の時代や概要を把握できる。しかし、前述の通り1994年以前の報告書現物には抄録がない。遺跡総覧に遡及登録されていれば、確認可能である。
- ②総括の確認：総括とは、調査で得られた事実関係

武者塚古墳	
武者塚古墳・岡2号墳・武具八幡古墳の調査	
目次	
序	1
第1章 遺跡の概要	2
1.1 遺跡の概要	2
1.2 調査の経緯	3
1.3 調査の目的	4
1.4 調査の範囲	5
1.5 調査の方法	6
1.6 調査の結果	7
1.7 調査のまとめ	8
第2章 遺跡の調査	9
2.1 遺跡の調査	9
2.2 遺跡の調査	10
2.3 遺跡の調査	11
2.4 遺跡の調査	12
2.5 遺跡の調査	13
2.6 遺跡の調査	14
2.7 遺跡の調査	15
2.8 遺跡の調査	16
2.9 遺跡の調査	17
2.10 遺跡の調査	18
2.11 遺跡の調査	19
2.12 遺跡の調査	20
2.13 遺跡の調査	21
2.14 遺跡の調査	22
2.15 遺跡の調査	23
2.16 遺跡の調査	24
2.17 遺跡の調査	25
2.18 遺跡の調査	26
2.19 遺跡の調査	27
2.20 遺跡の調査	28
2.21 遺跡の調査	29
2.22 遺跡の調査	30
2.23 遺跡の調査	31
2.24 遺跡の調査	32
2.25 遺跡の調査	33
2.26 遺跡の調査	34
2.27 遺跡の調査	35
2.28 遺跡の調査	36
2.29 遺跡の調査	37
2.30 遺跡の調査	38
2.31 遺跡の調査	39
2.32 遺跡の調査	40
2.33 遺跡の調査	41
2.34 遺跡の調査	42
2.35 遺跡の調査	43
2.36 遺跡の調査	44
2.37 遺跡の調査	45
2.38 遺跡の調査	46
2.39 遺跡の調査	47
2.40 遺跡の調査	48
2.41 遺跡の調査	49
2.42 遺跡の調査	50
2.43 遺跡の調査	51
2.44 遺跡の調査	52
2.45 遺跡の調査	53
2.46 遺跡の調査	54
2.47 遺跡の調査	55
2.48 遺跡の調査	56
2.49 遺跡の調査	57
2.50 遺跡の調査	58
2.51 遺跡の調査	59
2.52 遺跡の調査	60
2.53 遺跡の調査	61
2.54 遺跡の調査	62
2.55 遺跡の調査	63
2.56 遺跡の調査	64
2.57 遺跡の調査	65
2.58 遺跡の調査	66
2.59 遺跡の調査	67
2.60 遺跡の調査	68
2.61 遺跡の調査	69
2.62 遺跡の調査	70
2.63 遺跡の調査	71
2.64 遺跡の調査	72
2.65 遺跡の調査	73
2.66 遺跡の調査	74
2.67 遺跡の調査	75
2.68 遺跡の調査	76
2.69 遺跡の調査	77
2.70 遺跡の調査	78
2.71 遺跡の調査	79
2.72 遺跡の調査	80
2.73 遺跡の調査	81
2.74 遺跡の調査	82
2.75 遺跡の調査	83
2.76 遺跡の調査	84
2.77 遺跡の調査	85
2.78 遺跡の調査	86
2.79 遺跡の調査	87
2.80 遺跡の調査	88
2.81 遺跡の調査	89
2.82 遺跡の調査	90
2.83 遺跡の調査	91
2.84 遺跡の調査	92
2.85 遺跡の調査	93
2.86 遺跡の調査	94
2.87 遺跡の調査	95
2.88 遺跡の調査	96
2.89 遺跡の調査	97
2.90 遺跡の調査	98
2.91 遺跡の調査	99
2.92 遺跡の調査	100

図 17 『武者塚古墳』の目次

総 括

武者塚古墳は、“みづら”の発見ということでマスコミにさわられ、一躍その名が知られるようになった。しかし、終末期の古墳としての重要な発見のさかずきで、そのかたに埋もれさせるわけにはいかない。古墳の構造、特異な葬法そして珍奇な副葬品などが、単なる群衆の一種という域を越えてきていることは、再三指摘されたところである。

いっぽう、武具八幡古墳も甲冑二層を出土したことが注目されるが、柱甲と盾紐付の共存という点にはとくに興味深い。茨城県内で柱甲を出土した古墳は、玉置町三塚古墳などの例があるが、鉄製ながら盾紐付は皆下葬例である。というよりも、従来群衆と千葉組とを結びつけるこの首の北限と考えられてきたのである。また全体的にみても盾紐付と柱甲との共存例は、奈良第五条古墳古墳、千葉組大塚山古墳など、おそらく十指に満たないだろう。5世紀のうちに姿を消す盾紐付と、むしろ6世紀に入ってから盛行する柱甲とは、完全滅多に共存しないのである。

三塚古墳の盾紐付は、横板板組式で武具八幡古墳より形式的に下降する。それとともに古式に属する盾紐も副葬されている。ほかに茨城県内の古式な盾紐の副葬品は、岡城町上野古墳など、3の古墳から出土しているが、いずれも6世紀初めの古墳と考えてよい。武具八幡古墳に力点がかけられていた時期から、すぐれた盾紐が副葬品に加わるようになるのは、決して茨城県下だけの傾向ではないらしい。武具八幡古墳の年代と性格を考える場合に念頭におくべきことと思う。

さいに、武者塚古墳ならびに武具八幡古墳の年代と、これらが発する群衆古墳の構成に言及しておきたい。

武者塚古墳が、古墳の構造からして7世紀代の築造であることは、まず疑いない。副葬の副葬品がどの段階のものであったかは定かでないが、銀製帯伏具や鉄制付首銅製等々の存在は、7世紀の後半でもそれほど早くない時期を想定しうる。

いっぽう武具八幡古墳は、甲冑の年代などから三塚古墳に先行すること、すなわち5世紀後半のうちにその築造期をおさめることができる。

築造古墳群にも6世紀代の古墳が存在することはすでに述べた。その中に人物類像を配するものが

図 18 『武者塚古墳』の総括

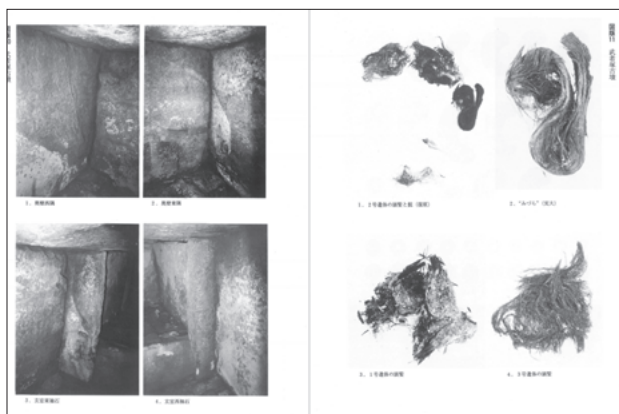


図 19 『武者塚古墳』掲載の毛髪画像

付篇 3 遺存毛髪の詳細検査結果

武者塚古墳に遺存していた1～3号遺体毛髪の様相検査を、1983年5月25日に科学警察研究所に依頼したところ、同年11月11日付で膨大な量にはる検査書が送付された。いまその全文を収録する余裕もないので、考古学研究に直接かわかる部分だけを抜粋し、他は検査結果にもとづく表を収録することにした。なお、検査書は筑波大学大学歴史人類学系ならびに新治村教育委員会に保存してある。

検 査 書

昭和58年10月28日

科学警察研究所 警察庁技官 瀬 田 孝 茂

昭和58年5月25日、筑波大学教授増田精一殿から下記の検査を依頼されたので、科学警察研究所において、次のように検査した。

図 20 『武者塚古墳』掲載の論考

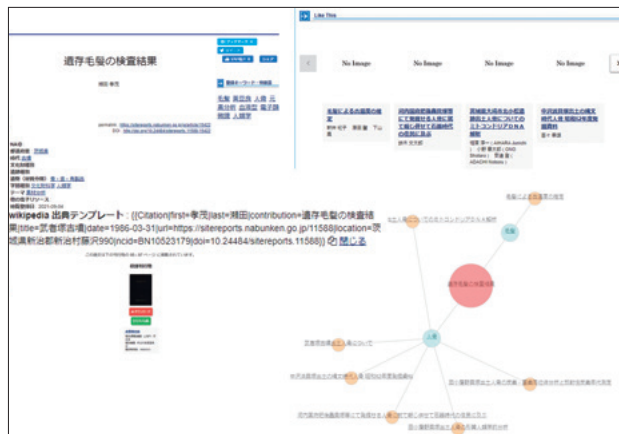


図 21 毛髪に関する類似論文

を整理し、総合的に検討し、端的にまとめたものである。確認する優先度が高いといえる（図18）。

③図版の確認：巻末に付される図版を確認することで直感的に把握可能である（図19）。

④専門論考の確認：成果をより専門的に評価するために、テーマを絞った論考や分析結果が掲載されることがある（図20）。自身の関心にあえば、優先度が高い。

⑤各章や図版の確認：必要に応じて必要箇所を読み込んだり、通読する。報告書掲載の参考文献を確認することも有用である。

6.3 さらに調べよう

報告書を閲覧したことで、自身の見識が広がったはずである。用語に関する知識も増えているだろう。改めて、遺跡総覧やCiNii Articlesで検索するとさらなる論考を収集できる。文化財論文ナビを使えば、類似論文をビジュアルで確認でき便利である（図21）。また、確認できた参考文献を手掛かりに芋づる式で、情報を手繰り寄せてもいいし、文化財総覧WebGISで地理情報からのアプローチにしてもよい。

7. Wikipediaに記事を書こう

得た知識をアウトプットとしてWikipediaの記事にすることで、より理解が深まり、他者にとっても便利となる。Wikipediaでは、出典を明記することが重要で、表記スタイルに従う必要がある。書式に従

い書誌・著者・URL・DOIなどのID類などを記述する必要がある。そこで、利便性・効率性・スタイルの正確さを高めるため、表記スタイルを自動表示し、コピー・アンド・ペースト(Copy and Paste)できるアイコンを公開した。刊行物、動画、論文それぞれの表記スタイルを用意している。簡便に入力ミスなくWikipedia記事で出典を示すことができる。またWikipediaの出典テンプレートとして「Template:全国遺跡報告総覧」(<https://ja.wikipedia.org/wiki/Template:%E5%85%A8%E5%9B%BD%E9%81%BA%E8%B7%A1%E5%A0%B1%E5%91%8A%E7%B7%8F%E8%A6%A7>) および「Template:文化財論文ナビ」(<https://ja.wikipedia.org/wiki/Template:%E6%96%87%E5%8C%96%E8%B2%A1%E8%AB%96%E6%96%87%E3%83%8A%E3%83%93>) が用意されている。Templateを使えば、手作業による整形を減らすことができる。

8. おわりに

文化財情報の探し方の一例を紹介した。もし本稿の読者がもっと良いアプローチを知っているのであれば、ぜひたくさんの方に知ってもらえるようSNSやブログ等で積極的に発信願いたい。

【注】

- 1) リサーチ・ナビについて

<https://rnavi.ndl.go.jp/rnavi/research-navi.php>

- 2) ウィキペディア

<https://ja.wikipedia.org/wiki/%E3%82%A6%E3%82%A3%E3%82%AD%E3%83%9A%E3%83%87%E3%82%A3%E3%82%A2>

2%A3%E3%82%A2

- 3) 文化財論文ナビの公開 ―全国の博物館・埋文センターの論文情報にアクセスしやすくする

<https://www.nabunken.go.jp/nabunkenblog/2021/03/articlenavi.html>

持田 誠、高田祐一「紀要論文等の書誌情報流通における課題と「文化財論文ナビ」の取組」カレントアウェアネス、No.350、2021年12月20日

<https://current.ndl.go.jp/ca2008>

- 4) 文化財動画ライブラリー公開のお知らせ

<https://www.nabunken.go.jp/nabunkenblog/2020/08/20200825press.html>

- 5) 全国の遺跡や文化財に関するイベント情報公開のお知らせ

<https://www.nabunken.go.jp/nabunkenblog/2016/09/event.html>

- 6) 類義語およびOCR誤認識用語検索機能の公開

<https://www.nabunken.go.jp/nabunkenblog/2020/02/ruigigo.html>

- 7) 高田祐一「遺跡抄録の現状と注意点」『デジタル技術による文化財情報の記録と利活用2 オープンサイエンス・データ長期保管・知的財産権・GIS』奈良文化財研究所研究報告24、2020年

- 8) 文化財総覧WebGISの公開

<https://www.nabunken.go.jp/nabunkenblog/2021/07/20210720.html>

- 9) 『発掘調査のてびき―整理・報告書編一』文化庁文化財部記念物課、2010年

- 10) 武者塚古墳調査団 1986『武者塚古墳』新治村教育委員会 <http://doi.org/10.24484/sitereports.11588>