

Bulletin of
the National Museum
of Japanese History

Elucidating the History of Yaponesian
Based on Archaeological Data

Edited by FUJIO Shin'ichiro

国立歴史民俗博物館
研究報告
第242集

[新学術領域研究「ヤポネシアゲノム」計画研究]
考古学データによるヤポネシア人の
歴史の解明

藤尾慎一郎 編

国立歴史民俗博物館研究報告 第242集
[新学術領域研究「ヤポネシアゲノム」計画研究]
考古学データによるヤポネシア人の歴史の解明

目次

研究の経緯	藤尾慎一郎	1
[調査研究活動報告]		
考古学データによるヤポネシア人の 歴史の解明 2021年度の調査(2)	藤尾慎一郎・木下尚子 坂本稔・瀧上舞・篠田謙一	3
[論文]		
岩手県蝦島貝塚出土人骨の埋葬属性と mtDNA・年代測定の結果からみた 縄文墓制の様相	山田康弘・米田穰	15
弥生人の成立と展開Ⅱ 韓半島新石器時代人との遺伝的な関係を中心に	藤尾慎一郎	35
[研究ノート]		
海辺の埋葬遺跡における 特異な埋葬属性と交流 和歌山県磯間岩陰遺跡と鳥取県青谷上寺地遺跡	清家章・濱田竜彦	61
[調査研究活動報告]		
兵庫県内縄文・古墳時代人骨の年代学的調査 日笠山貝塚・鳥坂2号墳・白鷺山箱式石棺1号棺・ 新宮東山2号墳・向山古墳群・梅田15号墳・坪井2号墓	清家章・坂本稔・瀧上舞	83
岩手県一関市蝦島貝塚出土縄文晩期 人骨のミトコンドリアDNA分析	神澤秀明・角田恒雄・安達登 篠田謙一・山田康弘	103
兵庫県内出土縄文・弥生・古墳人骨の ミトコンドリアDNA分析	神澤秀明・角田恒雄 安達登・篠田謙一	111
熊本県宇城市大坪貝塚出土 弥生後期人骨の核ゲノム分析	神澤秀明・亀田勇一 角田恒雄・安達登・篠田謙一	123
鹿児島県西之表市上能野貝塚出土 獣骨の年代学的調査	木下尚子・坂本稔・瀧上舞	133
沖縄県貝塚時代後期の人骨 ならびに貝殻集積の年代学的調査 2021年度の調査 アンチの上貝塚、具志堅貝塚、伊礼原遺跡、具志川グスク 崖下地区、嘉門貝塚A、嘉門貝塚B、古座間味貝塚	木下尚子・坂本稔・瀧上舞	143

Contents:

FUJIO Shin'ichiro	Progress of the Research	1
Report on Investigation and Research Activity		
FUJIO Shin'ichiro, KINOSHITA Naoko, SAKAMOTO Minoru, TAKIGAMI Mai and SHINODA Ken-ichi	Elucidating the History of Yaponesian Based on Archaeological Data: Researches in FY 2021 (2)	3
Article		
YAMADA Yasuhiro and YONEDA Minoru	Aspects of the Jomon Grave System Based on the Burial Attributes of Human Bones and the Results of mtDNA and Dating Analysis at Ebishima Shell Mound, Iwate Pref.	15
FUJIO Shin'ichiro	Formation and Development of the Yayoi People II : Focusing on Genetic Relationships with the Neolithic People in the Korean Peninsula	35
Research Notes		
SEIKE Akira and HAMADA Tatsuhiko	Unusual Funerary Attributes and Interregional Interaction Seen in Coastal Mortuary Sites: A Consideration of the Isoma-iwakage Site in Wakayama Pref. and the Aoya-kamijichi Site in Tottori Pref.	61
Report on Investigation and Research Activity		
SEIKE Akira, SAKAMOTO Minoru and TAKIGAMI Mai	Archaeological Report on the Chronology of Human Bones of Jomon and Kofun Period, Hyogo Pref.	83
KANZAWA Hideaki, KAKUDA Tsuneo, ADACHI Noboru, SHINODA Ken-ichi and YAMADA Yasuhiro	Mitochondrial DNA Analysis of Final Jomon Human Skeletons Excavated from Ebishima Shell Mound in Ichinoseki-city, Iwate Pref.	103

KANZAWA Hideaki, KAKUDA Tsuneo, ADACHI Noboru and SHINODA Ken-ichi	
————— Mitochondrial DNA Analysis of Jomon, Yayoi, and Kofun Human Remains Excavated in Hyogo Pref.	111
KANZAWA Hideaki, KAMEDA Yuichi, KAKUDA Tsuneo, ADACHI Noboru and SHINODA Ken-ichi	
————— Nuclear Genome Analysis of Human Skeletons Excavated from Otubo Shell Mound in the End of Late Yayoi, Uki-city, Kumamoto Pref.	123
KINOSHITA Naoko, SAKAMOTO Minoru and TAKIGAMI Mai	
————— Archaeological Report on the Chronology of Animal Bones Excavated from Kami-yokino Shell Mound in Tanegashima Island, Nishino-omote City, Kagoshima Pref.	133
KINOSHITA Naoko, SAKAMOTO Minoru and TAKIGAMI Mai	
————— Archaeological Report on the Chronology of Human Bones and Shell Deposits of Shell Mound Period Excavated in Okinawa Islands	143

『国立歴史民俗博物館研究報告』投稿要項

平成 29 年 3 月 27 日 研究推進センター会議決定
平成 31 年 3 月 5 日 研究推進センター会議改正
令和 2 年 3 月 3 日 研究推進センター会議改正
令和 3 年 1 月 12 日 研究推進センター会議改正
令和 5 年 6 月 6 日 研究推進センター会議改正

(定義)

- 第 1 条 国立歴史民俗博物館研究報告(以下「研究報告」という。)は、国立歴史民俗博物館(以下「本館」という。)の研究資源、機器等を利用した研究成果を掲載する本館における最も基本的な媒体であり、歴史学、考古学、民俗学及びそれらの協業による広義の歴史学並びにそれらと関連する諸分野に関する「論文」、「研究ノート」、「資料紹介」、「調査研究活動報告」(以下「論文等」という。)を發表することにより、それらの学問の発展に寄与するものである。
- 2 研究報告には、通常号と特集号がある。
 - 3 通常号は、本館が定期的に公開する研究成果の報告であり、次により公開する。
 - 一 共同研究等の成果報告を掲載することができる。
 - 二 特別の事由があるときは、記念号として公開することができる。
 - 三 本館の研究教育職員が定年退職又は現職で死亡した場合は、業績目録及び年譜を掲載する。
 - 4 特集号は、共同研究の成果報告である。

(資格)

- 第 2 条 通常号に投稿できる者(共著の場合は筆頭著者とする。)は、次のとおりである。
- 一 本館の教職員、客員教員、名誉教授
 - 二 本館運営会議委員
 - 三 本館の共同研究員
 - 四 本館の教員が代表者である科学研究費助成事業の研究分担者等
 - 五 本館の展示プロジェクト委員
 - 六 本館が受け入れた各種研究員、研究協力者(リサーチアシスタントを含む。)
 - 七 本館特別共同利用研究員のうち受入期間中の研究成果の發表を希望する者で、指導教員が推薦したものの
 - 八 総合研究大学院大学先端学術院先端学術専攻日本歴史研究コースの大学院生で、本館教員が推薦した者
 - 九 本館の館蔵資料を調査・研究し、その成果をまとめた者で、本館教員が推薦したもの
 - 十 その他、研究報告編集委員会(以下「委員会」という。)が適当と認めた者
- 2 特集号に投稿できる者(共著の場合は筆頭著者とする。)は、次のとおりである。
- 一 本館の共同研究員及び研究協力者等
 - 二 本館の教員が代表者である科学研究費助成事業の研究分担者等
 - 三 その他、本館共同研究等の代表者が必要と判断し、委員会が適当と認めた者
- 3 執筆者の所属等の記載については、各論文等末尾に所属機関及び本館との関係を明記する。
- 4 その他、投稿資格について不明な点が生じた場合は、研究推進センターで審議する。

(投稿)

- 第 3 条 掲載される論文等には、次の区分がある。
- 一 論文：歴史学、考古学、民俗学及び分析科学を含む関連諸学に関するオリジナルな研究の成果をまとめたもの、又はある分野に関する研究史や研究成果、現状、展望等を総覧し、総合的にまとめたもの
 - 二 研究ノート：研究の中間報告等大きな研究の一部を成すもの、又は予察、試論、着想等を提示するもの
 - 三 資料紹介：歴史・考古・民俗・博物館に関する資料の紹介や解題・翻刻を主としたもの

四 調査研究活動報告：本館の事業や研究活動の内容について報告するもの、又は調査・研究の基礎情報を提示するもの

- 2 論文等は、区分を問わず未発表のものとする。また、二重投稿は認めない。
- 3 論文等の区分は、執筆者が明示する。なお、この区分の最終的な調整は委員会において行う。
- 4 論文等の使用言語は、原則として日本語とする。他の言語を用いる場合は、事前に委員会に相談すること。
- 5 その他、論文等の執筆・提出に関する詳細は、国立歴史民俗博物館研究報告執筆要領に定める。

(受理・採録)

第4条 論文等は、委員会で定めた査読者による査読を経て、委員会が審査の上、掲載の可否を決定する。

- 2 論文等は、採否にかかわらず原則として返却しない。返却を希望する写真、図版等のある場合には申し出ること。

(権利関係)

第5条 研究報告の編集著作権は、大学共同利用機関法人人間文化研究機構にあり、論文等の著作権は、執筆者に属する。

- 2 研究報告は、国立歴史民俗博物館学術研究成果等の電子化及び情報発信等運用指針に基づき、本館のリポジトリに登録される。本館は、本館のリポジトリに関して複製権と公衆送信権をもつ。
- 3 執筆者の所属機関等のリポジトリでの公開は、初出を明記した上で奥付日以降に可能とする。なお、所属機関等のリポジトリに公開を希望する場合は、本館に連絡する。

(その他)

第6条 研究報告1号分における特定の執筆者による論文等の本数が、全本数の概ね3割を超えないものとする。

- 2 著作者は、委員会の審査を終え、掲載が可とされた論文等は、剽窃チェックを行うことが望ましい。
- 3 稿料の支払い、掲載料の徴収は行わない。
- 4 研究報告の編集実務は、委員会が行う。
- 5 本要項の改正に際しては、委員会が原案を作成し、研究推進センターが決定する。
- 6 提出先・連絡先

〒285-8502 千葉県佐倉市城内町117番地

国立歴史民俗博物館研究協力課 研究報告担当（代表電話 043-486-0123）

附 則

『国立歴史民俗博物館研究報告』寄稿要項（通常号）及び『国立歴史民俗博物館研究報告』寄稿要項（特集号）は廃止する。

附 則

この要項は、平成29年4月1日から施行する。

附 則

この要項は、平成31年4月1日から施行する。

附 則

この要項は、令和2年4月1日から施行する。

附 則

この要項は、令和3年2月1日から施行する。

附 則

- 1 この要項は、令和5年6月20日から施行する。
- 2 この要項の施行に伴い、国立歴史民俗博物館研究報告取扱要項（令和元年11月6日研究推進センター会議決定）は廃止する。
- 3 第2条第1項第8号の規定は、総合研究大学院大学文化科学研究科日本歴史研究専攻の大学院生で、本館教員が推薦した者についても適用する。

『国立歴史民俗博物館研究報告』執筆要領

令和2年2月28日
研究報告編集委員会
令和3年2月9日改正
令和5年1月24日改正

I 体裁

- 判型と字数
 - A4判 横書または縦書。
 - 縦書の場合は、1頁32字×27行×2段(1,728字)。
 - 横書の場合は、1頁44字×37行×1段(1,628字)。
- 分量
 - 区分を問わず40頁以内を目安とすること(写真、図版、表及び論文要旨等を含む)。
 - 特集号の原稿の総分量は、原則として、500頁(写真、図版、表及び論文要旨を含む)以内に収めること。
- 図表・写真
 - 最大で、横169mm×縦237.5mm。

II 投稿、および採録後の提出

- 投稿時の送付物
 - 執筆者名とタイトルを表記した文章(要旨も含む)及び写真、図版、表などの印刷物3部を送付すること(この印刷物に対して査読を行う)。
 - 文章には頁数と行番号を付けることとする。
- 原稿の区分
 - 原稿の区分(論文/研究ノート/資料紹介/調査研究活動報告)を明示すること。
- 要旨とキーワード
 - 「論文」には、下記の要旨およびキーワードを付けること(日本語・英語の両方が必要)。
800字以内の日本語要旨および5項目以内の日本語キーワード
400語程度の英語要旨および5項目以内の英語キーワード
 - 「論文」「研究ノート」「資料紹介」「調査研究活動報告」については、英語タイトルも付けること。
- 使用言語
 - 日本語以外の言語を使用する場合は、日本語の翻訳または抄訳を付けること。
- 採録決定後の送付物
 - 採録決定後に、文章及び写真、図版、表などのファイルを取録して執筆者名とタイトルを記したCD又はDVD1枚、写真、図版等の原版(使用する場合)、及び上記の印刷物1部を提出すること。写真・図版等の原版のうち返却を希望するものは明示すること。
なお、査読の趣旨に鑑み、採録決定後は内容の修正・加筆はできない。
著者による校正は再校まで行うが、組版の問題や、誤字・脱字の修正等に限る。
- 掲載順序
 - 通常号の掲載順序は、編集委員会に一任すること。原則として、通常号においては「論文」、「研究ノート」「資料紹介」「調査研究活動報告」の順となる。

III 原稿作成についての留意事項

- ワープロソフトデータ及びPDFデータ
 - タブ設定、注釈、箇条書きなど、ワープロソフト固有の特殊機能の使用は避けること。
 - ワープロソフトデータの作成は、Microsoft Word 又は Just System 一太郎 を推奨する。
InDesign などの編集ソフトデータで提出しないこと。

- ・特殊な文字，記号，割注，ルビなど，テキストの指示は印刷物に明示すること。
- ・採録決定後にワープロソフトデータ及び原稿を組んだPDFを提出すること。

2. 写真

- ・TIFF画像又はJPG画像の元データを用意すること。
- ・デジタル写真の場合，希望する掲載サイズと等寸で解像度を350dpi以上とすること。

3. 図版

- ・元データを用意すること。
- ・出力見本として，印刷したものを用意すること。
- ・デジタル図版の作成は，Adobe Illustratorを推奨する。0.25ポイント以上の線幅を用い，完成後はアウトラインをかけてTIFF画像，PNG画像又はJPG画像等にすること。
- ・図面のトレースは1200dpi以上，印刷物のスキャンは600dpi以上で取り込むこと。

4. 表

- ・表計算ソフトで作成した表は，関数を値に変換し，書式・桁数など表示とセルの内容とを一致させること。

5. 許諾

- ・写真，図版，翻刻等の公開に際しての許諾は，執筆者がとり，使用料も原則として執筆者が負担すること。
- ・写真，図版，翻刻等の公開に関する責任は，著作権者がすべて負うものとし，本館はその責任を負わない。

6. その他

- ・写真，図版，表を別データへリンクさせた状態で投稿することは認めない。
- ・電子的な公開に適した大きさや解像度の写真，図版，表がない場合は掲載できないことがある。

IV 提出先・連絡先

〒285-8502 千葉県佐倉市城内町117番地
国立歴史民俗博物館 研究協力課 研究報告担当
(代表電話：043-486-0123)

[国立歴史民俗博物館研究報告編集委員会]

館外委員(五十音順)

伊藤紫織 尚美学園大学芸術情報学部
及川祥平 成城大学文芸学部
鐘江宏之 学習院大学文学部
小林孝秀 専修大学文学部

館内委員(五十音順)

小瀬戸恵美 研究部情報資料研究系
田中大喜 研究部歴史研究系(委員長)
中村耕作 研究部考古研究系
松尾恒一 研究部民俗研究系

国立歴史民俗博物館研究報告 第242集

[新学術領域研究「ゲノム配列を核としたヤポネシア人の起源と成立の解明」計画研究]

考古学データによるヤポネシア人の歴史の解明

藤尾慎一郎 編



令和5年(2023) 9月29日 製作

発行所



大学共同利用機関法人
人間文化研究機構

国立歴史民俗博物館

〒285-8502 千葉県佐倉市城内町117 ☎043-486-0123(代)

製作所



株式会社 正文社

〒260-0001 千葉県千葉市中央区都町1-10-6 ☎043-233-2235(代)

© 国立歴史民俗博物館 2023

ISSN 2759-453X