

Bulletin of the National Museum of Japanese History

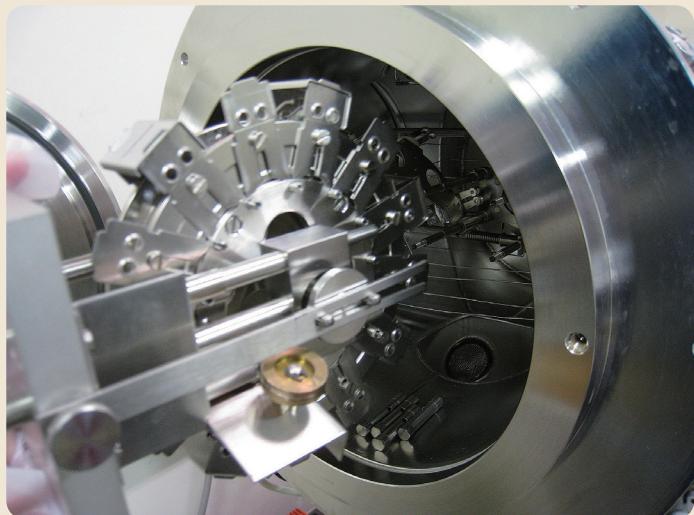
Collaborative Research :
Provenance Study on Change of Materials
of Bronzes in Japan and Korea

2019

[共同研究]

日韓における青銅原料の 産地の変遷に関する研究

齋藤 努 編



共同研究の経過と概要 齋藤 努

【論文】

古墳時代上毛野における青銅製品の系譜 土生田純之

【論文】

中国四国地方で出土した銅鏡からみた
国産銅鉛原材料の産出地と使用開始時期 澤田秀実・齋藤 努・長柄毅一・持田大輔

【調査研究活動報告】

韓半島南部における金属鉱山の
方鉛鉱試料の鉛同位体比分析及び地域別分布図作成 鄭 淵中／金 憲夷[訳]

【論文】

鉛同位体比からみた日韓青銅資料の原料の産地 齋藤 努

【研究ノート】

日本列島出土細形銅劍の型式と鉛同位体比 島津美子

国立歴史民俗博物館 研究報告

第213集
平成31年1月

Bulletin of
the National Museum
of Japanese History

Collaborative Research:
Provenance Study on Change of Materials
of Bronzes in Japan and Korea

Edited by SAITO Tsutomu

**國立歴史民俗博物館
研究報告
第213集**

[共同研究]
**日韓における
青銅原料の産地の変遷に関する研究**

斎藤 努 編

国立歴史民俗博物館研究報告 第213集
[共同研究]日韓における青銅原料の産地の変遷に関する研究

目 次

共同研究の経過と概要	齋藤 努	1
[論文]		
古墳時代上毛野における青銅製品の系譜	土生田純之	15
[論文]		
中国四国地方で出土した銅鏡からみた 国産銅鉛原材料の産出地と使用開始時期	澤田秀実・齋藤 努 長柄毅一・持田大輔	31
[調査研究活動報告]		
韓半島南部における金属鉱山の方鉛鉱試料の 鉛同位体比分析及び地域別分布図作成	鄭 淵中 金 憲奭 [訳]	43
[論文]		
鉛同位体比からみた 日韓青銅資料の原料の産地	齋藤 努	69
[研究ノート]		
日本列島出土細形銅剣の型式と鉛同位体比	島津美子	127

▶表紙図版 = 表：表面電離型質量分析装置のサンブルマガジン
裏：表面電離型質量分析装置のレニウム・シングル・フィラメント

Bulletin of the National Museum of Japanese History Vol.213

Collaborative Research: Provenance Study on Change of
Materials of Bronzes in Japan and Korea

Contents:

SAITO Tsutomu ——— Progress and Overview of the Collaborative Research 1

[Article]

HABUTA Yoshiyuki ——— The Lineage of Bronze Products in Kamitsukeno
during the Kofun Period 15

[Article]

SAWADA Hidemi, SAITO Tsutomu, NAGAE Takekazu and MOCHIDA Daisuke
—— Locations of Origin of the Domestic Raw Materials for Leaded Copper
and When They Started to Be Used as Seen from Bronze Bowls
Excavated in Chugoku and Shikoku Regions 31

[Report on Investigation and Research Activities]

JEONG Youn-Joong ——— Lead Isotope Ratio Analysis and Regional Distribution Map Creation
Translated:
KIM Hun-Suk of Metal Mine Galena Samples of the Southern Korean Peninsula 43

[Article]

SAITO Tsutomu ——— Provenance Studies on Japanese and Korean Bronze Objects
by Lead Isotope Analysis 69

[Research Notes]

SHIMADZU Yoshiko ——— The Forms and Lead Isotope Ratios of Narrow Bronze Swords
Excavated on the Japanese Archipelago 127

『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

1 定義

- 1.1 『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刊行物であり、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。)を発表することにより、それらの学問の発展に寄与するものである。
- 1.2 通常号は、本館が定期的に刊行する研究成果の報告書であり、特集号は、本館共同研究等の成果報告書である。
- 1.3 掲載される論文等には、次の区分がある。
- 一 論文：歴史学、考古学及び民俗学並びにそれらと関連する諸分野に関するオリジナルな研究の成果をまとめたもの、若しく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なすもの、若しくは予察、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、若しくは調査・研究の基礎情報を提示するもの
- 1.4 研究報告は、原則として本館のリポジトリに登録される。

2 資格

- 2.1 通常号に投稿できる者は、次のとおりである。なお、共著の場合は筆頭著者が以下に該当する者であること。
- 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 本館の共同研究員等
 - 四 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)
 - 五 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発表を希望する者で、指導教員が推薦した者
 - 六 総合研究大学院大学文化科学研究所日本歴史研究専攻の大学院生
 - 七 本館の館蔵資料を調査・研究し、その成果をまとめた者
 - 八 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
- 2.2 特集号に投稿できる者は、次のとおりである。なお、共著の場合は筆頭著者が以下に該当する者であること。
- 一 本館の共同研究員等
 - 二 その他、本館共同研究等の代表が必要と判断し、委員会が適当と認めた者

3 投稿

- 3.1 原稿は、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。
- 3.2 原稿の区分は、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。
- 3.3 原稿の使用言語は、原則として日本語とする。他の言語を用いる場合は、日本語の翻訳又は抄訳を付ける。
- 3.4 「論文」には、800字以内の日本語要旨及び400語程度の英語要旨並びに5項目以内のキーワードを付ける。
- 3.5 原稿の分量は、区分を問わず刷り上がりが40頁(写真、図版、表及び論文要旨等を含む)以内を目安とする。なお、1頁の文字数は1,700字を目安とする。
- 3.6 特集号の原稿の総分量は、原則として、刷り上がりが500頁(写真、図版、表及び論文要旨等を含む)以内に取めるものとする。
- 3.7 カラー図版は、原則として認めない。希望する場合は理由を提出し、委員会の許可を得る。
- 3.8 写真・図版・翻刻等の研究報告及び本館のリポジトリへの掲載に関する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。

3.9 その他、原稿の執筆・提出に関する詳細は別に定める。

4 受理・採録

- 4.1 原稿は、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。
- 4.2 原稿は、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。
- 4.3 掲載順序は、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」の順とし、同区分の場合は著者の五十音順とする。特集号においては本館共同研究等の代表が定める。

5 権利関係

- 5.1 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。
- 5.2 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。但し、執筆者は公開に適さない部分の削除・非公開を表明できる。
- 5.3 執筆者の所属機関等のリポジトリでの公開は、研究報告の紙型を用いた場合は刊行から1年後以降、データのみの場合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。

6 その他

- 6.1 本館で作成する抜刷りは、100部までとする。
- 6.2 稿料の支払い、掲載料の徴収は行わない。
- 6.3 本要項の改訂に際しては、委員会が原案を作成し、研究推進センターが決定する。
- 6.4 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。

[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
寺前直人 駒澤大学文学部
本郷恵子 東京大学史料編纂所
和田 健 千葉大学国際教養学部・大学院人文公共学府

館内委員

小池淳一 研究部民俗研究系(編集委員長)
島津美子 研究部情報資料研究系
樋浦郷子 研究部
松木武彦 研究部考古研究系
関沢まゆみ 研究部民俗研究系(研究推進センター長)

国立歴史民俗博物館研究報告 第213集

[共同研究] 日韓における青銅原料の産地の変遷に関する研究

齋藤 努 編

●
平成31年(2019) 1月18日 第1版第1刷発行

(非売品)

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)

印刷・製本所

●
河北印刷株式会社

〒601-8461 京都府京都市南区唐橋門脇町28 ☎075-691-5121(代)

[装丁] 中山銀士

Bulletin of the National Museum of Japanese History

Collaborative Research :
**Provenance Study on Change of Materials
of Bronzes in Japan and Korea**

Edited by SAITO Tsutomu



Progress and Overview of the Collaborative Research
SAITO Tsutomu

Article

The Lineage of Bronze Products in Kamitsukeno during the Kofun Period
HABUTA Yoshiyuki

Article

Locations of Origin of the Domestic Raw Materials for Leaded Copper
and When They Started to Be Used as Seen from Bronze Bowls
Excavated in Chugoku and Shikoku Regions
SAWADA Hidemi, SAITO Tsutomu, NAGAE Takekazu and MOCHIDA Daisuke

Report on Investigation and Research Activities

Lead Isotope Ratio Analysis and Regional Distribution Map Creation
of Metal Mine Galena Samples of the Southern Korean Peninsula
JEONG Youn-Joong
Translated : KIM Hun-Suk

Article

Provenance Studies on Japanese and Korean Bronze Objects by Lead Isotope Analysis
SAITO Tsutomu

Research Notes

The Forms and Lead Isotope Ratios of Narrow Bronze Swords
Excavated on the Japanese Archipelago
SHIMADZU Yoshiko

ISSN 0286-7400

vol.213
2019