

「パレオアジア文化史学」第8回研究大会プログラム

Conference Schedule

第1日 2019年12月14日(土)

December 14 (Sat), 2019

10:30 - 10:40 開会挨拶(領域代表: 西秋良宏)
Opening Remarks (Yoshihiro Nishiaki)

ワークショップ

「東アジア - 東南アジアにおける人類の拡散: 生態資源と利用法の多様性からのアプローチ」

Workshop

“Human Expansion in East and Southeast Asia:

An approach from the diversity of ecological resources and utilizations”

10:40 - 10:50 ワークショップ趣旨説明 (B01 野林厚志)
Introduction for Workshop (Atsushi Nobayashi)

10:50 - 11:15 小野林太郎 (A02)・Riczar Fuentes・Alfred Pawlik (A02) 2
東南アジアの不定形剥片とその機能
—使用痕分析から見てきた人間行動と技術の複雑性
Rintaro Ono (A02), Riczar Fuentes and Alfred Pawlik
Function and technology of flake tools in Island Southeast Asia:
Use-wear analysis and behavioural complexity in expedient industries

11:15 - 11:40 池谷和信 (B01) 4
東南アジアの狩猟採集民からみた旧石器時代人の環境適応
Kazunobu Ikeya (B01)
Environmental adaptation of prehistoric hunter-gatherers:
From the perspective of contemporary hunter-gatherers in Southeast Asia

11:40 - 12:05 北川浩之 (A03)・奥泉舞桜 6
気候適応および東アジア・東南アジアへの現生人類の拡散
Hiroyuki Kitagawa (A03) and Mao Okuizumi
Climatic adaptation and migration to East-Southeast Asia of the anatomically
modern humans

12:05 - 13:00 昼食休憩 / Lunch break

13:00 - 13:25 鈴木美保 (A01) 8
石材資源開発と石器製作技術 —後期旧石器時代の日本列島—
Miho Suzuki (A01)
Raw material exploitation and lithic technology:
Upper Paleolithic in Japanese archipelago

- 13 : 25 – 13 : 50 金谷美和 (B01)・上羽陽子 (B01)・中谷文美 (B01) 10
 小石刃が卓越しない地域における植物資源の道具利用
 Miwa Kanetani (B01), Yoko Ueba (B01) and Ayami Nakatani (B01)
 The use of plant resources for tools in regions without the development of
 bladelet technology
- 13 : 50 – 14 : 15 太田博樹 (B02) 12
 東・東南アジア以東におけるヒトの遺伝的多様性について
 ～古人骨ゲノム解析を中心として
 Hiroki Oota (B02)
 Genetic diversity of East/Southeast Asian populations:
 Ancient DNA analysis talks
- 14 : 15 – 14 : 45 招聘発表
 王法崗・張文瑞 (河北省文物研究所) 16
 泥河湾盆地における20万年におよぶ古人類の痕跡
 International Invited Presentation
 Fagang Wang and Wenrui Zhang (Hebei Provincial Institute of cultural relics)
 The culture remains of ancient human in Nihewan Basin since 200 thousand
 years ago
- 14 : 45 – 15 : 00 休憩 / Coffee Break
- 15 : 00 – 16 : 15 総合討論
 コメント：門脇誠二 (A02)
 西アジアの新人定着期における資源利用行動
 General Discussion
 Commentator : Seiji Kadowaki (A02)
 Resource procurement behavior by Neanderthals and modern humans in
 West Asia
- 16 : 15 – 17 : 00 特別発表
 高畑尚之 (B02)・澤藤りかい (A01)・太田博樹 (B02) 18
 ゲノムからみた現生人類集団の移動と分化と交雑
 Special Presentation
 Naoyuki Takahata (B02), Rikai Sawafuji (A01) and Hiroki Oota (B02)
 Dispersal, differentiation and admixture or introgression of human
 populations revealed by ancient and present-day genomes

公募研究発表

Invited Research

- 10:00 - 10:25 国武貞克 (A01) 22
中央アジア西部における後期旧石器時代初頭 (IUP) 石器群の探求
Sadakatsu Kunitake (A01)
The pursuit of IUP industries in the western part of the central Asia
- 10:25 - 10:50 上峯篤史 (A01) 24
東アジア鋸歯縁石器群の基礎的研究 (1)
Atsushi Uemine (A01)
Fundamental study of denticulate lithic industries in East Asia (1)
- 10:50 - 11:15 中沢 隆 (A02)・大澤桃子・門脇誠二 (A02)・西秋良宏 (A01) 26
新・旧石器時代の動物遺体に含まれるコラーゲンの質量分析のための
新規化学処理法
Takashi Nakazawa (A02), Momoko Osawa, Seiji Kadowaki (A02) and
Yoshihiro Nishiaki (A01)
A new chemical method for the mass spectrometry of collagen preserved in
Neolithic and Paleolithic animal remains
- 11:15 - 11:40 勝田長貴 (A03) 28
湖沼堆積物を用いた最終氷期におけるモンゴル北西部の環境変動復元
Nagayoshi Katsuta (A03)
Paleoenvironmental changes in northwest Mongolia during the last glacial
period inferred from the lacustrine sediment records
- 11:40 - 12:05 山根雅子 (A03) 30
骨と炭化物の炭素14年代測定のための前処理についての検討
Masako Yamane (A03)
Study on the pretreatment for radiocarbon dating of bones and charcoals
- 12:05 - 12:50 昼食休憩 / Lunch break
- 12:50 - 14:00 ポスター発表 / Poster Session
- 14:00 - 14:25 田村光平 (B02) 32
文化大進化のシミュレーションと文化多様性の尺度
Kohei Tamura (B02)
Simulations of cultural macroevolution and measures of cultural diversity

一般研究報告

Project Reports

- 14 : 25 – 14 : 50 山岡拓也 (A01) 36
カラオ洞窟の30kaの文化層から出土した石器の技術形態学的な特徴
Takuya Yamaoka (A01)
Technological and morphological characteristics of a lithic assemblage from
the 30 ka archaeological horizon at Callao Cave
- 14 : 50 – 15 : 15 門脇誠二 (A02)・廣瀬允人・須賀永婦・東田和弘 40
南ヨルダンのカルハ山旧石器遺跡群の近郊における新たな石材産地の発見
Seiji Kadowaki (A02), Masato Hirose, Eiki Suga and Kazuhiro Tsukada
New discovery of lithic raw material sources near Paleolithic sites in the Jebel
Qalkha area, southern Jordan
- 15 : 15 – 15 : 30 休憩／Coffee Break
- 15 : 30 – 15 : 55 藤木利之 (A03)・酒井恵祐・奥野 充 42
東ポリネシア・クック諸島アチウ島における約2000年間の植生変遷と
人類到達年代
Toshiyuki Fujiki (A03), Keisuke Sakai and Mitsuru Okuno
Vegetation change and the age of human arrival on Atiu Island, Cook Islands,
East Polynesia
- 15 : 55 – 16 : 20 山田仁史 (B01) 44
東南アジア神話の多層性
Hitoshi Yamada (B01)
Multiple layers in Southeast Asian myths
- 16 : 20 – 16 : 45 小林 豊 (B02)・中村光宏 (B02)・若野友一郎 (B02)・青木健一 (B02) 46
popularity spectrumの理論と文化の0,1データへの応用について
Yutaka Kobayashi (B02), Mitsuhiro Nakamura (B02), Joe Yuichiro Wakano (B02) and
Kenichi Aoki (B02)
Theory of popularity spectra and its application to presence/
absence data of cultural traits
- 16 : 45 – 17 : 00 閉会挨拶 (領域代表：西秋良宏)／Closing Remarks (Yoshihiro Nishiaki)

ポスター発表

Poster Session

- Poster 1. 竹花和晴 (A01) 50
ネアンデルタール人と彼等の死、特に埋葬と墓
Kazuharu Takehana (A01)
Neanderthal man and his death, especially his burial and grave
- Poster 2. 西秋良宏 (A01) 54
みんぱくの矢と槍
Yoshihiro Nishiaki (A01)
The regional variation of projectile points in the ethnographic collection of the National Museum of Ethnology, Osaka: A pilot study
- Poster 3. 麻柄一志 (A01) 56
内蒙古薩拉烏蘇遺跡出土の石器群について
Hitoshi Magara (A01)
Lithic artifacts from the Salawusu(sjara-osso-gol) site in Inner Mongolia, China
- Poster 4. 加藤真二 (A01) 58
いくつかの事例からみる中国における後期旧石器の開始について
Shinji Karo (A01)
On the beginning of Upper Paleolithic at several sites in the northern China
- Poster 5. 高倉 純 (A01)・鈴木建治 61
シベリアの後期旧石器時代石器群における石英・珪岩利用
Jun Takakura (A01) and Kenji Suzuki
Use of quartz and quartzite in the Upper Paleolithic assemblages of Siberia
- Poster 6. 澤藤りかい (A01)・石田 肇 (A01) 63
環境DNAから読み解く古環境と文化
Rikai Sawafuji (A01) and Hajime Ishida (A01)
Paleoenvironment and paleo-culture revealed from environmental DNA
- Poster 7. 中川和哉 (A01) 65
韓国の後期旧石器時代初頭の様相
Kazuya Nakagawa (A01)
The aspect of the Korean Early Latter Paleolithic

- Poster 8. 出穂雅実 (A02) 67
 モンゴル国ブルガン県トルボル17上部旧石器時代遺跡の発掘調査速報
 (2019年度)
 Masami Izuho (A02)
 Preliminary result of the excavation in 2019 at the Upper Paleolithic site of
 the Tolbor 17, Bulgan Aimag (Mongolia)
- Poster 9. 中沢祐一 (A02) 69
 共栄3遺跡の発掘成果：北海道東北部における現生人類居住に関する
 考古学的調査
 Yuichi Nakazawa (A02)
 Result of the excavation of Kyoei 3: An archaeological investigation of modern
 humans' occupation in northeastern Hokkaido
- Poster 10. 近藤康久 (A03) ・大西秀之 (B01) ・池内有為 ・中島健一郎 71
 パレオアジア研究観調査の結果と学際性に関する考察
 Yasuhisa Kondo (A03), Hideyuki Ōnishi (B01), Ui Ikeuchi and Ken'ichiro Nakashima
 Results of an on-site survey of the research mind-set of the PaleoAsia project
 and its interdisciplinarity
- Poster 11. 長谷川精(A03) ・今岡良介 ・志知幸治 ・Niiden Ichinnorov 73
 サンギンダライ湖堆積物から復元するモンゴル北西部のMIS3以降の
 古環境変動と植生変遷 (予察)
 Hitoshi Hasegawa (A03), Ryosuke Imaoka, Koji Shichi and Niiden Ichinnorov
 Reconstruction of paleoenvironmental and paleovegetation change in north
 western Mongolia since MIS3: New evidence from sediment record of Sangiin
 Dalai Lake (Preliminary results)
- Poster 12. 北川浩之(A03) ・奥泉舞桜 75
 気候の地理的な違いを考慮した人類拡散モデルの構築
 Hiroyuki Kitagawa (A03) and Mao Okuizumi
 ABM incorporating the adaptability on climate with respect to the
 anatomically modern humans
- Poster 13. 田村 亨 (A03) ・野口 淳 ・石井祐次 ・北川浩之 (A03) 77
 パキスタンThar砂漠堆積物のOSL年代による石器年代の制約
 Toru Tamura (A03), Atsushi Noguchi, Yuji Ishii and Hiroyuki Kitagawa (A03)
 Constraint on the lithic material chronology on the Thar desert sand in
 Pakistan by OSL dating

- Poster 14. 野林厚志 (B01) 79
生業技術の変化の文化的解釈—ハルマヘラ・ガレラ族の漁船の形態
からの考察
Atsushi Nobayashi (B01)
Cultural interpretation of changes in subsistence technology:
Consideration of the Galelan fishing boats in Halmahera
- Poster 15. 藤本透子 (B01) 81
移動する集団の行動パターンとその痕跡 — 中央アジア草原地帯の事例から
Toko Fujimoto (B01)
The nomadic group's behavior patterns and its vestige: A case study of steppe
zone in Central Asia
- Poster 16. 彭 宇潔 (B01)・高木 仁 (B01)・野林厚志 (B01) 83
パレオアジア民族誌DBの構築に向けて(2)
—スンダーサフル生態圏における狩猟用具の素材と形状に着目して
Yujie Peng (B01), Hitoshi Takagi (B01) and Atsushi Nobayashi (B01)
Constructing a PaleoAsia Ethnography DB (2):
Materials and morphology of hunting tools in the Sunda-Sahul area
- Poster 17. 山中由里子 (B01)・田村光平 (B02) 85
合成獣イメージの複雑性：その地理的分布
Yuriko Yamanaka (B01) and Kohei Tamura (B02)
Mapping the complexity of composite creatures
- Poster 18. 中分 遥 (B02)・佐藤浩輔 87
民話による文化情報伝達：素朴動物学的知識に関する計量分析
Yo Nakawake (B02) and Kosuke Sato
Cultural transmission via folktales:
Systematic analysis focusing on folk-zoological content