

「パレオアジア文化史学」第6回研究大会プログラム
Conference Schedule

第1日 2018年11月17日(土)
Nov 17 (Sat), 2018

連携研究発表

Collaborative Research

10:40-11:15 門脇誠二 (A02)・池谷和信 (B01)

中部旧石器時代から上部旧石器時代への居住移動行動の変遷：南ヨルダン、カルハ山域の資源利用に注目して

Seiji Kadowaki (A02) and Kazunobu Ikeya (B01)

Changes in residential mobility from the Middle Paleolithic to the Upper Paleolithic: from the perspectives of natural resources use in the Jebel Qalkha area, southern Jordan

11:15-11:50 野林厚志 (B01)・門脇誠二 (A02)

中部旧石器時代から上部旧石器時代にかけての狩猟具の小型化の行動論的考察：民族誌からの予察

Atsushi Nobayashi (B01) and Seiji Kadowaki (A02)

Behavioral significance of size-reduction of hunting tools from the Middle to Upper Paleolithic: a perspective of ethnographic data

11:50-12:25 近藤康久 (A03)・野口 淳 (A01)・田村光平 (B02)・中村光宏 (B02)・北川浩之 (A03)

PaleoAsia DB ハッカソン

Yasuhisa Kondo (A03), Atsushi Noguchi (A01), Kohei Tamura (B02), Mitsuhiro Nakamura (B02) and Hiroyuki Kitagawa (A03)

PaleoAsia DB Hackathon

12:25-13:00 西秋良宏 (A01)・北川浩之 (A03)・田村 亨 (A03)

中央アジア中期旧石器時代編年の諸問題

Yoshihiro Nishiaki (A01), Hiroyuki Kitagawa (A03) and Toru Tamura (A03)

Problems in the chronology of Middle and Upper Palaeolithic lithic industries in Central Asia

13:00-14:00 昼食休憩/Lunch break

ワークショップ「文化と環境の定量化 2」

Workshop: "Quantification in Cultural and Environmental Studies 2"

14:00-14:25 田村光平 (B02)・加藤真二 (A01)・鈴木美保 (A01)・高倉 純 (A01)・中川和哉 (A01)・野口 淳 (A01)・山岡拓也 (A01)・西秋良宏 (A01)

パレオアジア DB 石器データ時空間動態の可視化

Kohei Tamura (B02), Shinji Kato (A01), Miho Suzuki (A01), Jun Takakura (A01), Kazuya Nakagawa (A01), Atsushi Noguchi (A01), Takuya Yamaoka (A01) and Yoshihiro Nishiaki (A01)

Visualization of spatio-temporal dynamics of the Late Pleistocene lithic assemblages using PaleoAsia DB

14:25-14:50 中村光宏 (B02)・加藤真二 (A01)・鈴木美保 (A01)・中川和哉 (A01)・野口 淳 (A01)・山岡拓也 (A01)・西秋良宏 (A01)

石器データの統計的性質から推測される文化の拡散メカニズム

Mitsuhiro Nakamura (B02), Shinji Kato (A01), Miho Suzuki (A01), Kazuya Nakagawa (A01), Atsushi Noguchi (A01), Takuya Yamaoka (A01) and Yoshihiro Nishiaki (A01)

Mechanism of cultural diffusion inferred from statistical characteristics of stone tools

14:50-15:15 加藤真二 (A01)・田村光平 (B02)・山岡拓也 (A01)

東アジアの旧石器石器群の類型化と編年

Shinji Kato (A01), Kohei Tamura (B02) and Takuya Yamaoka (A01)

Chrono-spatial patterning and chronology of the Paleolithic industries of East Asia

15:15-15:40 中沢祐一 (A02)

パッチ利用モデルと石器消費の接点を探る

Yuichi Nakazawa (A02)

An exploration into the relationship between patch choice model and stone tool consumption

15:40-16:00 休憩/Coffee Break

16:00-16:25 中村光宏 (B02)・野林厚志 (B01)

新人文化の鍵となる文化要素とその伝達様式：東南アジア・データベースの分析を中心に

Mitsuhiro Nakamura (B02) and Atsushi Nobayashi (B01)

Key cultural elements and their transmission: statistical analysis of SEAO database

16:25-16:50 彭 宇潔 (B01)

道具利用行動に関する定量化の試み — 狩猟採集民バカの切る行動を事例に

Yujie Peng (B01)

An exploratory quantitative analysis of tool use behaviors: In the case of cutting among Baka hunter-gatherers

16:50-17:15 長谷川精 (A03)・野間七瀬・村山雅史・岩井雅夫・勝田長貴 (A03)

モンゴル南部オログ湖の堆積物から復元された新人定着期の古環境変動

Hitoshi Hasegawa (A03), Nanase Noma, Masafumi Murayama, Masao Iwai and Nagayoshi Katsuta (A03)

Quantitative reconstruction for paleoenvironmental changes in Mongolia during the Homo sapiens's migration: new evidences from Orog Lake, southern Mongolia

第2日 2018年11月18日 (日)

Nov 18 (Sun), 2018

ワークショップ「文化と環境の定量化 2」

Workshop: "Quantification in Cultural and Environmental Studies 2"

10:00-10:25 北川浩之 (A03)

現生人類のアジアへの移住についてのプッシュ/プルモデルを使った検討

Hiroyuki Kitagawa (A03)

Push and pull models for modern human migration to Asia

一般研究報告

Project Reports

10:25-10:50 国武貞克 (A01)

カザフスタン南部における後期旧石器時代遺跡の発掘調査

Sadakatsu Kunitake (A01)

Excavation of the Upper Paleolithic sites in south of Kazakhstan

10:50-11:15 上峯篤史 (A01)・渡邊貴亮・高木康裕・李 鋒

東アジアにおける石英製石器群の基礎的研究 (3)

Atsushi Uemine (A01), Takaaki Watanabe, Yasuhiro Takagi and Feng Li

Fundamental Study of Quartz Lithic Assemblage in East Asia (3)

11:15-11:40 竹花和晴 (A01)・加藤真二 (A01)・麻柄一志 (A01)・中川和哉 (A01)

西ヨーロッパにおける旧人と新人の石器原石材獲得に関する比較研究

Kazuharu Takehana (A01), Shinji Kato (A01), Hitoshi Magara (A01) and Kazuya Nakagawa (A01)
A comparative study on the acquisition of raw materials between the Neanderthal man and the Cro-Magnon man in the Aquitaine, Occidental Europe.

11 : 40 – 12 : 05 田村 亨 (A03)・西秋良宏 (A01)・門脇誠二 (A02)・国武貞克 (A01)

中央・西アジア旧石器時代遺跡の OSL 特性の多様性

Toru Tamura (A03), Yoshihiro Nishiaki (A01), Seiji Kadowaki (A02) and Sadakatsu Kunitake (A01)
Variations in OSL properties at archaeological sites in Central and West Asia

12 : 05 – 13 : 15 昼食休憩／Lunch break

13 : 15 – 14 : 15 ポスター発表／Poster Session

14 : 15 – 14 : 40 中沢 隆 (A02)・門脇誠二 (A02)・西秋良宏 (A01)

アゼルバイジャンから出土した新石器時代のヤギおよびヒツジの骨に含まれるコラーゲンの質量分析

Takashi Nakazawa (A02), Seiji Kadowaki (A02) and Yoshihiro Nishiaki (A01)
Mass Spectrometry of Collagen Preserved in Sheep and Goat Bones Excavated from a Neolithic Site in Azerbaijan

14 : 40 – 15 : 05 野林厚志 (B01)

定量分析のための民族誌データセット： Binford (2001) を考える

Atsushi Nobayashi (B01)
Ethnographic datasets for quantitative analysis: an introduction to Binford (2001)

15 : 05 – 15 : 30 大西秀之 (B01)

アイヌ文化の形成過程における異系統集団の混交

Hideyuki Onishi (B01)
Hybridization of two different groups in the historic process of Ainu culture

15 : 30 – 15 : 55 青木健一 (B02)

島模型における文化的双安定性：スティルベイとハウィソンスプルトを考える

Kenichi Aoki (B02)
Cultural bistability in a subdivided population: interpreting Still Bay and Howiesons Poort

15 : 55 – 16 : 20 早川敏之・藤戸尚子・颯田葉子・高畑尚之 (B02) 48

ヒトゲノムからパレオアジアの文化を探る～統合失調症関連遺伝子を事例として～

Toshiyuki Hayakawa, Naoko T. Fujito, Yoko Satta and Naoyuki Takahata (B02)
Human genome and culture in PaleoAsia: A perspective from schizophrenia-associated genes

16 : 20 – 16 : 30 領域代表挨拶／Closing Remarks

ポスター発表

Poster Session

Poster1. 鈴木建治 (A01)・高倉 純 (A01)

東シベリアにおける後期旧石器時代前期の石器群

Kenji Suzuki (A01) and Jun Takakura (A01)
The Early Upper Paleolithic in East Siberia

Poster 2. 澤藤りかい (A01)・木村亮介 (A01)・太田博樹 (B02)・石田 肇 (A01)

東アジア・東南アジアのヒトの遺伝的多様性とその形成過程

Rikai Sawafuji (A01), Ryosuke Kimura (A01), Hiroki Oota (B02) and Hajime Ishida (A01)
Human genetic diversity and peopling history in East and Southeast Asia

Poster 3. 山岡拓也 (A01)

タケ仮説と初期現生人類の行動的現代性

Takuya Yamaoka (A01)

Bamboo Hypothesis and studies on behavioural modernity of early modern humans

Poster 4. 国武貞克 (A01)・田村 亨 (A03)

カザフスタン南部天山山脈北麓のクズルアウス 2 遺跡堆積物の光ルミネッセンス (OSL) 年代

Sadakatsu Kunitake (A01) and Toru Tamura (A03)

The OSL dating of the sediment of Kuzlaus 2 site in the north foot of Tien Shan Mountains in south Kazakhstan.

Poster 5. 上峯篤史 (A01)・鳥ヶ崎遺跡発掘調査団

鳥根県松江市鳥ヶ崎遺跡の後期旧石器

Atsushi Uemine (A01) and the Excavation team of Torigasaki site Upper Paleolithic Artifact of Torigasaki Site, Shimane Prefecture, Japan

Poster 6. 木村亮介 (A01)・佐藤丈寛

バイカル古人骨のゲノム解析可能性調査 (第 4 報)

Ryosuke Kimura (A01) and Takehiro Sato

A feasibility study on genome analysis of ancient humans in the Lake Baikal area (Part IV)

Poster 7. 近藤 修 (A01)

デデリエ洞窟出土幼児の恥骨形態

Osamu Kondo (A01)

Os pubis in Dederiyeh infant Neanderthals

Poster 8. 麻柄一志 (A01)・中川和哉 (A01)

東アジアの石球

Hitoshi Magara (A01) and Kazuya Nakagawa (A01)

Spheroids in East Asia

Poster 9. 野口 淳 (A01)・北川浩之 (A03)・Ajmal Shah・Mumtaz A. Yattoo

インド・カシミール地方の先史考古学・古環境予備調査：現生人類拡散南廻りルートにおける山麓経路の可能性

Atsushi Noguchi (A01), Hiroyuki Kitagawa (A03), Ajmal Shah and Mumtaz A. Yattoo

A preliminary survey for prehistoric archaeology and palaeoenvironmental research in the Kashmir Basin region, Jammu Kashmir, India: potential of sub-Himalayan route in the southern dispersal of Homo sapiens

Poster 10. 野口 淳 (A01)・千葉 史・横山 真・佐藤祐輔・神田和彦・渡邊 玲・小菅将夫

3D 計測データにもとづく復元実験製作石器群の形態測定学的検討：日本列島東北部後期旧石器時代前半期の石刃石器群をモデルとして

Atsushi Noguchi (A01), Fumito Chiba, Shin Yokoyama, Yusuke Sato, Kazuhiko Kanda, Rei Watanabe and Masao Kosuge

3D Morphometric analysis of replicated lithic technology: a case study on early Upper Palaeolithic blade technology in northeastern Japanese Archipelago

Poster 11. 出穂雅実 (A02)

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 (2018 年度)

Masami Izuho (A02)

Preliminary Result of the Excavation in 2018 at the Upper Paleolithic Site of the Tolbor 17, Bulgan Aimag (Mongolia)

Poster 12. 小野林太郎 (A02)・Alfred Pawlik (A02)・Riczar Fuentes

更新世後期～完新世期のウォーレシア海域における旧石器人の島嶼適応と石器・骨器の変化

スラウェシ島・トポガロ洞窟群遺跡の事例から

Rintaro Ono (A02), Alfred Pawlik (A02) and Riczar Fuentes

Island adaptation by Homo sapiens and their lithic/bone technology in Wallacea during the Late Pleistocene to Holocene: Case of the Topogaro cave complex in Sulawesi, Indonesia

Poster 13. 高橋啓一 (A02)・楊 平

中国東北～北部におけるマンモス-ケサイ動物群と北方系細石刃石器群

Keiichi Takahashi (A02) and Ping Yang

Relationship between the Mammoth-Coelodonta fauna and the Northern Microblade Industries in Northeast and North China

Poster 14. 奈良郁子 (A03)・長谷川精 (A03)・田村 亨 (A03)・門脇誠二 (A02)

南ヨルダン遺跡堆積物を用いた旧石器時代古気候復元

Fumiko Watanabe Nara (A03), Hitoshi Hasegawa (A03), Toru Tamura (A03) and Seiji Kadowaki (A02)

Paleoenvironmental reconstruction using geochemical approaches recorded in the sediment from Paleolithic sites in southern Jordan

Poster 15. 近藤康久(A03)・岩本葉子

パレオアジア文化史学プロジェクトにおける分野間連携の進展：ネットワークグラフによる可視化

Yasuhisa Kondo (A03) and Yoko Iwamoto

Visualization of the interdisciplinary collaboration network of the PaleoAsia Project

Poster 16. 藤木利之(A03)・長谷川精 (A03)・勝田長貴 (A03)

モンゴル北部の環境変遷史 2-テルメン湖とブーンツァガン湖の湖底堆積物記録の解読

Toshiyuki Fujiki (A03), Hitoshi Hasegawa (A03) and Nagayoshi Katsuta (A03)

The environmental history of northern Mongolia inferred from the sediment records of Lake Telmen and Lake Boon Tsagaan

Poster 17. 北川浩之(A03)・山根雅子(A03)

炭素 14 年代測定の効果的な依頼方法

Hiroyuki Kitagawa (A03) and Masako Yamane (A03)

A note for requesting radiocarbon dating

Poster 18. 藤本透子 (B01)

民族接触の過程における人口変動 -カザフ草原の事例から

Toko Fujimoto (B01)

Population Change in the Course of Contacts between Ethnic Groups: A Case Study from the Kazakh Steppe

Poster 19. 金谷美和 (B01)・上羽陽子 (B01)・中谷文美 (B01)

道具としての植物利用 -インド北東部アッサム地域を中心に-

Miwa Kanetani (B01), Yoko Ueba (B01) and Ayami Nakatani (B01)

The Use of Plant Resources for Tools in Assam, Northeast India

Poster 20. 山田仁史 (B01)

人類における〈宗教〉の進化：諸仮説の総合へ向けて

Hitoshi Yamada (B01)

Evolution of "religion": toward a synthesis of hypotheses

Poster 21. 山中由里子 (B01)

想像界の生物相 (5) -世界地図と水の怪物

Yuriko Yamanaka (B01)

Biota of the Imaginary (5): Mapping Water Monsters

Poster 22. 小林 豊 (B02)・若野友一郎 (B02)・大槻 久

累積的文化とニッチ構築の進化モデル

Yutaka Kobayashi (B02), Joe Yuichiro Wakano (B02) and Hisashi Ohtsuki

An evolutionary model of cumulative culture and niche construction

Poster 23. 黒川 瞬 (B02)・小林 豊 (B02)・石井拓也・若野友一郎 (B02)

オーバーラッピングジェネレーションモデルにおける文化形質の絶滅までの時間

Shun Kurokawa (B02), Yutaka Kobayashi (B02), Takuya Ishii and Joe Yuichiro Wakano (B02)

Time to extinction of a cultural trait in an overlapping generation model

Poster 24. 松平一成・石田貴文・Wannapa Settheetham-Ishida・Phaiboon Duangchan・Surin

Pookajorn・Danai Tiwawech・西田奈央・Paul Verdu・太田博樹 (B02)

タイの少数民族のゲノム網羅的 SNP データ解析

Kazunari Matsudaira, Takafumi Ishida, Wannapa Settheetham-Ishida, Phaiboon Duangchan, Surin Pookajorn,

Danai Tiwawech, Nao Nishida, Paul Verdu and Hiroki Oota (B02)

Genome-wide SNP analyses of ethnic minorities in Thailand