

ワークショップ「文化と環境の定量化」

Workshop: Quantification in Cultural and Environmental Studies

- 14 : 00 - 14 : 25 北川浩之 (A03) 12
初期現生人類の定住及び移住における干ばつの影響
Hiroyuki Kitagawa (A03)
Quantifying the impacts of drought on settlement and migration of early modern human
- 14 : 25 - 14 : 50 出穂雅実 (A02)
ロシア・トルバガ上部旧石器時代遺跡の居住年代と狩猟行動の再検討
Masami Izuho (A02)
Scrutinizing occupation duration and its relationship with the faunal landscape during MIS 3 and MIS 2 at Tolbaga site, Southwestern Transbaikal, Russia
- 14 : 50 - 15 : 15 Christian Leipe (A03) · Elena A. Sergusheva · Stefanie Müller · Konrad Hille · Robert N. Spengler III · Tomasz Goslar · 加藤博文 · Mayke Wagner · Andrzej W. Weber · Pavel E. Tarasov 16
北海道礼文島での新たな古植物記録：過去2500年間における先史狩猟採集民文化の生業戦略および人間と環境の相互作用への推論
Christian Leipe (A03), Elena A. Sergusheva, Stefanie Müller, Konrad Hille, Robert N. Spengler III, Tomasz Goslar, Hirofumi Kato, Mayke Wagner, Andrzej W. Weber, and Pavel E. Tarasov
New palaeobotanical records from Rebun Island (Hokkaido, Japan): Implications for subsistence strategies of regional prehistoric hunter-gatherer cultures and human-environment interactions during the last 2500 years
- 15 : 15 - 15 : 35 休憩 / Coffee Break
- 15 : 35 - 16 : 00 彭 宇潔 (B01)
熱帯地域の狩猟採集民にみられる道具利用の比較研究—集団内・外における社会関係に着目して
Yujie Peng (B01)
Comparative study of tool use among hunter-gatherers in tropical regions: focusing on social relations within/between groups
- 16 : 00 - 16 : 25 青木健一 (B02)
文化と環境の定量化：理論的考察
Kenichi Aoki (B02)
Quantifying culture and the environment: theoretical considerations
- 16 : 25 - 16 : 50 黒川 瞬 (B02) · 小林 豊 (B02) · 石井拓也 · 若野友一郎 (B02)
文化要素の絶滅時間
Shun Kurokawa (B02), Yutaka Kobayashi (B02), Takuya Ishii, and Joe Yuichiro Wakano (B02)
The extinction time of cultural elements

第2日 2018年5月13日（日）

May 13 (Sun), 2018

ワークショップ「文化と環境の定量化」

Workshop: “Quantification in Cultural and Environmental Studies”

10 : 05 – 10 : 30 高倉 純 (A01)・近藤康久 (A03)・北川浩之 (A03) 24
古環境から見たシベリア北極圏への人類の拡散
Jun Takakura (A01), Yasuhisa Kondo (A03), and Hiroyuki Kitagawa (A03)
The dispersals of modern humans into the Siberian Arctic in light of the
paleoenvironmental reconstruction

一般研究報告 Project Reports

10 : 30 – 10 : 55 野口 淳 (A01)・北川浩之 (A03)・三木健裕 (A03)・Carla Lancelotti (A03)・
Ghulam M. Veesar・Tasleem Abro・Marco Madella (A03) 28
インダス平原北部における考古学・古環境総合調査
—JASPAR (日パ西考古学共同調査) 2018-01
Atsushi Noguchi (A01), Hiroyuki Kitagawa (A03), Takehiro Miki (A03),
Carla Lancelotti, Ghulam M. Veesar, Tasleem Abro, and Marco Madella
JaSPAR2018-01: general survey of archaeology and palaeoenvironment in the
northern Indus Plain, Sindh, Pakistan

10 : 55 – 11 : 20 木村亮介 (A01) 30
バイカル古人骨のゲノム解析可能性調査 (第3報)
Ryosuke Kimura (A01)
A feasibility study on genome analysis of ancient humans in the Lake Baikal
area (Part III)

11 : 20 – 11 : 45 中沢祐一 (A02) 32
北海道東部の置戸黒曜石産地周辺における人間活動
Yuichi Nakazawa (A02)
Human activities around the Oketo obsidian outcrops in northeastern
Hokkaido

11 : 45 – 12 : 45 昼食休憩 / Lunch break

12 : 45 – 14 : 00 ポスター発表 / Poster Session

- 14 : 00 – 14 : 25 中沢 隆 (A02)
動物骨および皮革など考古学資料から抽出したコラーゲンの
質量分析による動物種の同定
Takashi Nakazawa (A02)
Mass spectrometry of collagen preserved in archaeological specimens
including animal bones and hides for the identification of species
- 14 : 25 – 14 : 50 長谷川精 (A03)・門脇誠二 (A02)・田村 亨 (A03)・奈良郁子 (A03) 39
南ヨルダンの中部・上部・終末期旧石器時代遺跡堆積物からの
古環境復元の試みと西アジアの古気候記録との比較
Hitoshi Hasegawa (A03), Seiji Kadowaki (A02), Toru Tamura (A03) , and
Fumiko Watanabe Nara (A03)
Paleoenvironmental reconstruction of Early Epipaleolithic and Middle-
Upper Palaeolithic sites in southern Jordan, and comparison with
paleoclimatic records in West Asia
- 14 : 50 – 15 : 15 池谷和信 (B01) 42
長期間におけるアジアの狩猟採集民の社会変化と持続性
Kazunobu Ikeya (B01)
Social changes and continuity among hunter-gatherers in Asia for the long term
- 15 : 15 – 15 : 40 上羽陽子 (B01)・金谷美和 (B01)・中谷文美 (B01) 44
タケ利用と「単純な」技術—インド北東部アッサム地域を事例に
Yoko Ueba (B01), Miwa Kanetani (B01), and Ayami Nakatani (B01)
Simple Technologies and the Use of Bamboo in Assam, Northeast India
- 15 : 40 – 16 : 00 休憩/Coffee Break
- 16 : 00 – 16 : 25 颯田葉子・藤戸尚子・高畑尚之 (B02) 46
自然選択検出法の開発と応用(2) 「ヒッチハイカーの非平衡中立理論」
Yoko Satta, Naoko T. Fujito, and Naoyuki Takahata (B02)
Development of a method for detecting selective sweeps and its application (2)
–Non-equilibrium neutral theory for hitchhikers
- 16 : 25 – 16 : 50 太田博樹 (B02) 48
ホモ・サピエンスの東アジアへの拡散～古代ゲノム解析からの眺望
Hiroki Oota (B02)
Homo sapiens migration to East Asia – Perspective of ancient genome analysis
- 16 : 50～ 閉会の辞/Closing Remarks