

研究活動報告

『筑波大学先史学・考古学研究』第25号発刊

先史学実習（栃木県佐野市・唐沢山城跡）

三宅 裕, 辰巳祐樹, 奥山 香, 工藤悠大, 久永雅宏（期間：2014年11月17日～22日）

考古学実習（茨城県土浦市・坂田塙台古墳および武者塚古墳）

滝沢 誠, 辰巳祐樹, 加藤千里, 工藤悠大, 久永雅宏, 安井千穂（期間：2014年12月15日～20日）

常木 晃 イラク, カラット・サイード・アハマダグン遺跡の発掘調査. Olive oil production in Syrian and beyond. *The Olive Oil Production in the Ancient East Mediterranean*（口頭発表）. The site of Tappeh Sang-e Chakhmaq. Pottery and other objects. *The First Farming Village in Northeast Iran and Turan: Tappeh Sang-e Chakhmaq and Beyond*. 「考古学」『日本学術会議公開シンポジウム：大学における新たな歴史境域を求めて』（口頭発表）. 「南イラン・アルサンジャン地区の新石器化・都市化－2013年の踏査より」『考古学が語る古代オリエント：第21回西アジア発掘調査報告会』（口頭発表）. 「西アジアにおける土器生産の始まりと初期の土器製作技術」『アジアの土と炎－民族誌と実験考古学の最前線』（口頭発表）. Non-adult morbidity and mortality in Neolithic Syria. *Annual Conference of Paleopathology Association (PPA) Meeting*（ポスター発表）. Tappeh Sang-i Chaxmaq and the Neolithization of Northeastern Iran. *9th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East*（口頭発表）. 「西アジア文明学がめざすもの」The Aim of West Asian Civilization Studies. 『西アジア文明学の創出1：今なぜ西アジア文明なのか？』*Facilitating the Study of West Asian Civilization: What Does Ancient West Asia Tell Us?* 文部科学省科学研究費補助金新学術領域研究『現代文明の基層としての古代西アジア文明－文明の衝突論を克服するために－』（口頭発表）. 「領域横断シンポジウム「西アジア文明学の創出1：今なぜ西アジア文明なのか」を終えて」『現代文明の基層としての古代西アジア文明 Newsletter』4. 「イランの初期農耕牧畜集落 Sang-e Chakhmaq 遺跡の¹⁴C年代」『日本第四紀学会2014年大会』（ポスター発表）. The taphonomical study on two faunal assemblages from Middle Paleolithic sites in Southern Zagros and central Iran: Qaleh Bozi (Esfahan) and Tang-e Shekan Cave (Fars). *12th International Conference of Archaeozoology*（口頭発表）. 「現代文明の基層としての古代西アジア文明」『JGL ニュースレター』10. 「西アジアから現代への贈り物－平原のビールと山のワイン」『古代西アジアの食文化～ワインとビールの物語～』（口頭発表）. 「序章 西アジア文明学の提唱」『第Ⅲ部第1章 都市文明へ』『西アジア文明学への招待』. 「研究最前線 西アジアの地で農耕社会開始を探究する」『週刊 地球46億年の旅45号 最終水期の終焉』（編著）.

三宅 裕 トルコ, ハッサンケイフ・ホユック遺跡の発掘調査. 「西アジアの新石器時代－農耕・牧畜と社会の関係」『西アジア文明学への招待』. 「トルコ共和国ハッサンケイフ・ホユック遺跡の調査」『現代文明の基層としての古代西アジア文明 Newsletter』4. 「西アジア新石器時代の社会－公共建築物の出現と農耕・牧畜－」『古代文明の生成と経済的基盤－西アジアとアンデス』（口頭発表）. 「西アジア最古の神殿－アナトリア考古学最新事情－」『古代文明の生成過程 西アジアとアンデスの比較』（口頭発表）. 「ティグリス川流域の新石器時代－定住から農耕へ－」『古代オリエント博物館友の会講演会』（口頭発表）. 「初期定住集落の姿を探る－トルコ, ハッサンケイフ・ホユック第3次調査（2013）」『考古学が語る古代オリエント：第21回西アジア発掘調査報告会』（口頭発表）. 「トルコの発掘調査最新事情－西アジア最古の神殿と新石器時代－」『第40回栃木県オリエントセミナー』（口頭発表）. 「西アジアにおける初期銅冶金術」『西アジアの工芸技術：パイロテクノロジーの系譜』（口頭発表）. 「西アジアの定住狩猟採集民－新石器時代初期の社会－」『人類の定住化と環境史－熱帯と温帯の比較－』（口頭発表）. Excavations at Hasankeyf Höyük: An early Neolithic site in the Upper Tigris. *Bridging Continents: Earliest Neolithic Communities across Anatolia*.（口頭発表）.

滝沢 誠 筑波古代地域社会の形成過程に関する考古学的研究（筑波大学人文社会系プロジェクト）. 茨

城県土浦市武具八幡古墳の発掘調査. 茨城県土浦市武者塚古墳及び坂田塙台古墳群の測量調査・地下レーダー探査. 岐阜県本巣市船来山 24 号墳出土遺物(東京国立博物館蔵)の調査. 『古墳時代の軍事組織と政治構造』筑波大学博士(文学)学位論文. 「古墳時代前半期における小型古墳の性格-小土坑をともなう埋葬施設の検討-」『筑波大学先史学・考古学研究』25. 「つくば市水守桜塚古墳 2012 年度発掘調査概要」『筑波大学先史学・考古学研究』25. 「桜川流域の古墳と武者塚古墳」『武者塚古墳とその時代』上高津貝塚ふるさと歴史の広場.

谷口 陽子 中国, 新疆ウイグル自治区キジル千仏洞壁画群の技法調査. トルコ, カップドキア・ウズムル岩窟教会の凝灰岩躯体と壁画の保存科学的調査. 茨城県ひたちなか市虎塚古墳壁画の技法材料・保存に関する研究. 西アジア文化遺産の材質と保存状態に関する自然科学的研究. 大エジプト博物館保存修復センター人材育成事業: 彩色文化財(JICA). 「ひたちなか市虎塚古墳の保存科学的研究」『文化財保存修復学会第 36 回大会』(口頭発表). 「虎塚古墳壁画表面の凝集化に関する検討」『文化財保存修復学会第 36 回大会』(ポスター発表). 「虎塚古墳石室内の温湿度と壁面含水量の調査結果」『文化財保存修復学会第 36 回大会』(ポスター発表). 「アジャンター仏教寺院遺跡第 2 窟にみられる赤色の有機質色材に関する調査」『文化財保存修復学会第 36 回大会』(口頭発表). 「ローマ期エジプトの三連祭壇画に使われた膠着剤原料の ELISA 法および質量分析法による同定」『文化財保存修復学会第 36 回大会』(口頭発表). 「有機赤色彩色材料としてのラックレジン: 古代における臙脂赤の再考」『日本文化財科学会第 31 回大会』(口頭発表). 「常陸の前期古墳出土のガラス小玉の化学的組成と製作技法」『日本文化財科学会第 31 回大会』(口頭発表). XAFS Study on Blue Apatite Beads Recovered from Tell el-Kerkh, Syria (Pottery Neolithic Period) and Related Materials. *The 14th International Symposium on Biomimetic Materials Processing (BMMP-14)* (口頭発表). XAFS Study on Blue Apatite Beads Recovered from Tell el-Kerkh, Syria (Pottery Neolithic Period) and trial for reproduction of the blue beads with modern ivory. *Workshop of Advanced Nanocrystals and Processing towards Low Carbon Society* (口頭発表). 「装飾品: 紀元前 6000 年のトルコ石イミテーションビーズの SR-XRF, XRD, XAFS 分析 シリア、テル・エル・ケルク遺跡出土青色ビーズを対象に」『SPRING-8 シンポジウム SPRUG 研究会 文化財サテライトミーティング』(口頭発表). 「パーミヤーン仏教壁画の技法材料とその周辺地域」『ユーラシア壁画の調査研究と保存修復 研究会』(口頭発表). Characterization of binding media in Egyptian Romano portraits using Enzyme-Linked Immunosorbant Assay and Mass Spectrometry. *e-Preservation Science (e-PS)* 11 (共著). 「西アジアの文化遺産をまもる」『西アジア文明学への招待』. 「虎塚古墳壁画の劣化現象について」『虎塚古墳の保存科学的研究』(共著). 「虎塚古墳壁画の製作技法と材料: 断片資料の分析から」『虎塚古墳の保存科学的研究』(共著). 「虎塚古墳壁画の表面の凝集化とみられる現象に関する検討」『虎塚古墳の保存科学的研究』(共著).

清家 大樹 「台遺跡 A・D 地点第 79 号遺構出土の人骨について」『市原市台遺跡 A・D 地点』(共著).

荒 友里子 「南ウラル, カザフスタン中・北部における前 2 千年紀初頭のスポーク式二輪車輻について」『ユーラシアの考古学 高濱秀先生退官記念論文集』. 「南ウラル地域における後期青銅器時代の槍先の特徴と位置づけ」『史境』67.

大村 冬樹 研究課題: 人物埴輪の製作技法分析を中心とした地域間関係の研究

中村真衣子 研究課題: イラン旧石器時代の研究

増森 海笑 D. 研究課題: 西アジア初期定住集落の装身具と副葬品

辰巳 祐樹 「考古学調査における磁気探査の有効性の再検討-陸平貝塚の調査事例をもとに-」『筑波大学先史学・考古学研究』25. 「陸平貝塚における磁気探査」『陸平貝塚-調査研究報告書 7・2012 年度確認調査の成果-』. 「南イラン・アルサンジャン地区の新石器化・都市化 - 2013 年の踏査より-」『考古学が語る古代オリエント: 第 21 回西アジア発掘報告会報告集』(共著). 「陸平貝塚における磁気探査」茨城県美浦村陸平研究所講演会(口頭発表).

和泉 直樹 「つくば市水守桜塚古墳 2012 年度発掘調査概要」『筑波大学先史学・考古学研究』25 (共著).

田代 恵美 「つくば市水守桜塚古墳 2012 年度発掘調査概要」『筑波大学先史学・考古学研究』25 (共著).

宮内 優子 Children at Tappeh Sang-e Chakhmaq. *The First Farming Village in Northeast Iran and Turan: Tappeh Sang-e Chakhmaq and Beyond* (口頭発表). 「西アジア新石器時代における未成人埋葬の考古学的考察

ータペ・サンギ・チャハマック出土人骨の死亡年齢構成の分析-」『科学研究費補助金研究発表会』(口頭発表). The Neolithic Burials from Tappéh Sang-i Chaxmaq. *9th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East* (口頭発表). 「イラン、タペ・サンギ・チャハマック遺跡出土未成人骨の死亡年齢推定」『第68回日本人類学会大会』(口頭発表). 「イラン、タペ・サンギ・チャハマック遺跡出土未成人骨の死亡年齢推定」『歴史人類学会第35回大会』(口頭発表). 「つくば市水守桜塚古墳2012年度発掘調査概要」『筑波大学先史学・考古学研究』25(共著).

ジャンモ・サーリ The Funeral Practices of the Near East Neolithic. 『筑波大学先史学・考古学研究』25.
ブライ・フリバル・ペトラ 「古墳時代における女性の政治的性格」『平成27年度第1回歴史人類学会例会』(口頭発表). Female Chieftains of the Kofun Period – Case Study on Skeletal Remains and Grave Goods from Ibaraki Prefecture Stone Coffins. *14th Conference of the European Association for Japanese Studies (EASJ)*(口頭発表). 「常陸における古墳時代中期末・後期の石棺出土人骨」『筑波大学先史学・考古学研究』25.

奥山 香 研究課題：近世日本における出土柄鏡の考古学的・理化学的研究

加藤 千里 「常陸の前期古墳出土のガラス小玉の化学的組成と製作技法」『日本文化財科学会第31回大会』(口頭発表).

工藤 悠大 研究課題：イラン高原における前期青銅器時代の交易活動

久永 雅宏 研究課題：石製品からみる古墳時代の地域間交流と葬送儀礼

安井 千穂 「Spinning-Bowl からみた東地中海地域-エジプト支配についての考察と展望-」『第25回天理考古学民俗学談話会』(口頭発表).

平成 26 年度卒業論文・修士論文一覧

卒業論文

- 明石 萌子 「古墳時代における轡の使用に関する考察—法量分析に基づく銜の機能について—」
恵羅 純加 「弥生時代の土器絵画に関する分析と考察」
川島 裕貴 「近世初期における城郭石材の生産—伊豆石丁場遺跡を中心に—」
齊木 誠 「常陸における方形周溝墓の出現と展開」
佐々木雄大 「東北北部における縄文時代の祭祀に関する考察」
谷口 佳鈴 「近世沖縄の葬墓制に関する考察—那覇・浦添を中心に—」
平間 堯明 「古代日本における出土繊維の考古学的研究—関東地方の遺跡を中心に—」
福田 誠 「中世前期における常陸の瓦生産体制—日向廢寺出土瓦の検討—」
香川 志帆 「東日本大震災における歴史的建造物保存活用の課題—茨城県桜川市真壁重要伝統的建造物群保存地区を例に—」
久米 美夏 「弥生再葬墓における人面付土器の役割—久慈川・那珂川流域を例として—」

修士論文

- ジャンモ・サーリ “A Study of Skull Symbolism in Near Eastern Neolithic Societies”
ブライ・フリバル・ペトラ 「日本列島の初期国家形成期における女性の性格」
和泉 直樹 「西アジア銅石器時代ウルク期における円筒印章の出現の背景」
田代 恵美 「彩られた死者—南東アナトリア、ハッサンケイフ・ホユック遺跡出土人骨の分析—」