

スーダン考古学研究のための覚書

坂本 翼*

Note on the current research tools for Sudanese archaeology

Tsubasa SAKAMOTO*

1. はじめに

本誌第 22 号に「埃及学指南のための覚書」という動向論文が掲載された（河合 2016）。研究のための文献案内として編まれたこの手引きは、初学者のみならず専門家にとっても示唆を受けるところが少なくない。なによりこのように的確な道しるべがあればこそ、本邦の学術的機運も一層高まりをみせてゆくに違いない。本稿の目的は、筆者が専門とするスーダン考古学（Sudanese archaeology）に引きつけて同様の試みをおこなうことである。すでに上掲論文が「エジプトとヌビア」と題していくつかの基礎文献を紹介しているが、以下ではこれをさらに掘り下げてゆく。両地域にいかなる文化交流があったのか、そしていま何が議論となっているのか。その的確なアプローチを可能とする良書を解題しつつスーダン考古学の見取り図を示してみたい。浮かび上がる全体像は多かれ少なかれ偏ったものとならざるをえないが、筆者が本学問を志したときは最新文献の把握に大変苦労した。後学がそのような苦い経験を繰り返すことがないよう、ここにささやかな手引きをしたための次第である。

2. スーダン考古学の基礎文献

まずもって留意すべきは本学問が古代スーダン、すなわち古代エジプトの南を対象としていることである。誤解を恐れず述べればこれは現ヌビア地域に相当し（図 1）、したがって「ヌビア学（Nubian studies）」と呼ばれ表されることもある¹⁾。エレファンティネ島からハルツームまで、南北約 1000km にも及ぶナイル川中流域でどのような研究が繰り返されてきたのか、順に見てゆこう。

(1) ヌビア踏査（Archaeological Survey of Nubia）

もっとも重要なのは、20 世紀初頭から中葉にかけて集中的に行われた踏査である。ダム建設により水没する運命となったヌビア遺跡群を救うため、1960 年代にはユネスコが主体となり世界的規模の緊急発掘が行われた²⁾。残念ながらその多くがすでに失われているが、本踏査なしに今日のスーダン考古学は存在しないといっても過言ではない。以下、近年のものも含めて関連出版物を時系列順に示す。

A.E.P. Weigall, *A Report on the Antiquities of Lower Nubia (The First Cataract to the Sudan Frontier) and Their*

* リール第三大学・エジプト学研究所 客員研究員

* *Affiliated Researcher, University of Lille 3, Institute of Papyrology and Egyptology*



図1：本稿で言及する主要遺跡

- Conditions in 1906-1907*, Oxford: Oxford University Press, 1907.
- The Archæological Survey of Nubia Bulletin*, 7 vols., 1908-1911³⁾.
- G.A. Reisner, *The Archæological Survey of Nubia: Report for 1907-1908*, Cairo: National Printing Department, 1910.
- C.M. Firth, *The Archæological Survey of Nubia: Report for 1908-1909*, Cairo: Government Press, 1912.
- C.M. Firth, *The Archæological Survey of Nubia: Report for 1909-1910*, Cairo: Government Press, 1915.
- C.M. Firth, *The Archæological Survey of Nubia: Report for 1910-1911*, Cairo: Government Press, 1927.
- U. Monneret de Villard, *La Nubia medioevale*, 4 vols., Cairo: Institut français d'archéologie orientale, 1938-1957.
- W.B. Emery and L.P. Kirwan, *The Excavations and Survey between Wadi es-Sebua and Adindan 1929-1931*, Cairo: Government Press, 1935.
- H.S. Smith, *Preliminary Reports of the Egypt Exploration Society's Nubian Survey*, Cairo: Government Printing Offices, 1962.
- T. Säve-Söderbergh (ed.), *Scandinavian Joint Expedition to Sudanese Nubia*, 9 vols., Copenhagen: Scandinavian University Books, 1970-1991.
- A. Vila, *La prospection archéologique de la vallée du Nil, au sud de la cataracte de Dal (Nubie soudanaise)*, 15 vols., Paris: Centre national de la recherche scientifique, 1975-1985.
- K. Grzymiski, *Archaeological Reconnaissance in Upper Nubia*, Toronto: Benben Publications, 1987.
- G. Donner, *The Finnish Nubia Expedition to Sudanese Nubia 1964-65: The Excavation Reports*, Helsinki: Suomen Muinaismuistoyhdistyksen aikakauskirja, 1998.
- D.A. Welsby, *Life on the Desert Edge: Seven Thousand Years of Settlement in the Northern Dongola Reach, Sudan*, Oxford: Archeopress, 2001.
- B. Zurawski (ed.), *Southern Dongola Reach Survey I: Survey and Excavations between Old Dongola and Ez-Zuma*, Warsaw: Neriton, 2003.
- D.A. Welsby, *Survey above the Fourth Nile Cataract*, Oxford: Archeopress, 2003.
- W.Y. Adams, *The West Bank Survey from Faras to Gemai 2: Sites of Meroitic and Ballaña Age*, Oxford: Archeopress, 2005.
- W.Y. Adams, *The West Bank Survey from Faras to Gemai 3: Sites of Christian Age*, Oxford: Archeopress, 2005.
- D.N. Edwards (ed.), *The Archaeology of a Nubian Frontier: Survey on the Nile Third Cataract, Sudan*, Bristol: Mauhaus Publishing, 2011.
- H.-Å. Nordström, *The West Bank Survey from Faras to Gemai 1: Sites of Early Nubian, Middle Nubian and Pharaonic Age*, Oxford: Archeopress, 2014.

(2) ヌビア学国際会議 (International Conference for Nubian Studies)

続いて重要なのがヌビア学国際会議である。1969年に始まるこの研究集会は約4年周期で開催されており、スーダン考古学の発展を支える屋台骨となっている。以下に示す関連出版物には旧石器から近現代までの第一人者が多く寄稿しているため、とりわけ近年のものを紐解けば良質な最新研究を知ることができる。なお第13回は2014年にヌーシャテル大学ですでに開催され、第14回は2018年にルーブル美術館で行われる。

- 第 1 回 (1969) : E. Dinkler (ed.), *Kunst und Geschichte Nubiens in christlicher Zeit: Ergebnisse und Probleme der jüngsten Ausgrabungen*, Recklinghausen: Bongers, 1970.
- 第 2 回 (1972) : K. Michałowski (ed.), *Nubia. Récentes recherches: Actes du colloque nubologique international au Musée National de Varsovie, 19-22 juin 1972*, Warsaw: Musée National, 1975.
- 第 3 回 (1975) : *Études nubiennes: colloque de Chantilly, 2-6 juillet 1975*, Cairo: Institut français d'archéologie orientale, 1978.
- 第 4 回 (1978) : J.M. Plumley (ed.), *Nubian Studies: Proceedings of the Symposium for Nubian Studies, Selwyn College, Cambridge 1978*, Warminster: Aris & Phillips, 1982.
- 第 5 回 (1982) : M. Krause (ed.), *Nubische Studien: Tagungsakten der 5. Internationalen Konferenz der International Society for Nubian Studies, Heidelberg, 22-25 September 1982*, Mainz am Rhein: Philipp von Zabern, 1986.
- 第 6 回 (1986) : T. Hägg (ed.), *Nubian Culture Past and Present: Main Papers presented at the Sixth International Conference for Nubian Studies in Uppsala, 11-16 August 1986*, Stockholm: Almqvist & Wiksell International, 1987.
- 第 7 回 (1990) : C. Bonnet (ed.), *Études nubiennes: Actes du viie congrès international d'études nubiennes, 3-8 septembre 1990*, 2 vols., Geneva: Fonds national Suisse de la recherche scientifique, 1992-1994.
- 第 8 回 (1994) : *Actes de la viiie conférence internationale des études nubiennes (Lille 11-17 septembre 1994)*, 3 vols., Villeneuve d'Ascq: Université de Lille III, 1995.
- 第 9 回 (1998) : T. Kendall (ed.), *Nubian Studies 1998: Proceedings of the Ninth Conference of the International Society of Nubian Studies, August 21-26, 1998*, Boston, Massachusetts, Boston: Northeastern University, 2004.
- 第 10 回 (2002) : I. Caneva and A. Roccati (eds.), *Acta Nubica: Proceedings of the X International Conference of Nubian Studies, Rome, 9-14 September 2002*, Rome: Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato, 2006.
- 第 11 回 (2006) : W. Godlewski and A. Łajtar (eds.), *Between the Cataracts: Proceedings of the 11th International Conference for Nubian Studies, Warsaw University 27 August - 2 September 2006*, 3 vols., Warsaw: Warsaw University Press, 2008-2010.
- 第 12 回 (2010) : J.R. Anderson and D.A. Welsby (eds.), *The Fourth Cataract and Beyond: Proceedings of the 12th International Conference for Nubian Studies*, Leuven: Peeters, 2014.

全てを取り上げることは不可能であるが、あえて優劣をつけるとすれば最重要出版物は第 12 回のものである。とりわけ先史時代からケルマ期を扱うメインペーパー 8 点はいずれも見事な総論であり⁴⁾、当該期の全体像を浮かび上がらせることに成功していると言える。現時点でこれより優れた導入文献を筆者は知らない。ナパタ期、メロエ期に関しては第 6 回所収論考 (L. Török, "The Historical Background: Meroe, North and South", pp.139-229) が学史上重要である。ヌビア北部地域は第三中間期からメロエ後期まで放棄されていたというのが従来通説となっていたが、この歴史認識を覆し新たなパラダイムを切り開いた記念碑的論考として、今後も長く引用されてゆくだろう。

(3) メロエ学国際会議 (International Conference for Meroitic Studies)

スーダン考古学を支えるもう一つの屋台骨がメロエ学国際会議である。こちらもほぼ 4 年周期で開催されている。当該期研究の第一歩はまず関連出版物を読み込むことであろう。これまで全 11 回が開催され、そ

のうち7つが書籍化されている。なお第12回会議は2016年9月にプラハで開催される。

第1回(1971): F. Hintze (ed.), *Sudan in Altertum: 1. Internationale Tagung für meroitistische Forschungen in Berlin 1971*, Berlin: Akademie-Verlag, 1973. (= Meroitica 1)

第2回(1973): 未出版⁵⁾。

第3回(1977): N.B. Millet and A.L. Kelly (eds.), *Meroitic Studies: Proceedings of the Third International Meroitic Conference, Toronto 1977*, Berlin: Akademie-Verlag, 1982. (= Meroitica 6)

第4回(1980): F. Hintze (ed.), *Meroitistische Forschungen 1980: Akten der 4. Internationalen Tagung für meroitistische Forschungen vom 24. bis 29. November 1980 in Berlin*, Berlin: Akademie-Verlag, 1984. (= Meroitica 7)

第5回(1984): S. Donadoni and S. Wenig (eds.), *Studia Meroitica 1984: Proceedings of the Fifth International Conference for Meroitic Studies, Rome 1984*, Berlin: Akademie-Verlag, 1989. (= Meroitica 10)

第6回(1989): 未出版⁶⁾。

第7回(1992): S. Wenig (ed.), *Studien zum antiken Sudan: Akten der 7. Internationalen Tagung für meroitistische Forschungen vom 14. bis 19. September 1992 in Gosen/bei Berlin*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 1999. (= Meroitica 15)

第8回(1996): D.A. Welsby (ed.), *Recent Research in Kushite History and Archaeology: Proceedings of the 8th International Conference for Meroitic Studies*, London: British Museum Press, 1999.

第9回(2000): 未出版⁷⁾。

第10回(2004): 未出版⁸⁾。

第11回(2008): M.H. Zach (ed.), *The Kushite World: Proceedings of the 11th International Conference for Meroitic Studies, Vienna, 1-4 September 2008*, Vienna: Institut für Afrikanistik, 2015.

下記シリーズと合わせて、研究史に残るような重要論考は数多い。本来ならばそれぞれに対して学術的位置付けを示すべきであろうが、膨大な量と多岐にわたる内容に鑑みて現時点では諦めざるを得ない。この点を課題として受け止めつつ、改めて別稿を用意したい。

(4) メロイティカ (Meroitica)

続いて重要なのはメロイティカである。すでに26巻を数えるこのシリーズはメロエ学国際会議の出版媒体として生まれたものだが、当該期を研究する上で欠かせない書籍が多く揃っている。日本国内では中近東文化センターにまとまった所蔵がある。

第1巻: 上掲済(第1回メロエ学国際会議を参照)。

第2巻: W.Y. Adams, *Meroitic North and South: A Study in Cultural Contrasts*, Berlin: Akademie-Verlag, 1976.

第3巻: F. Hintze, *Beiträge zur meroitischen Grammatik*, Berlin: Akademie-Verlag, 1979.

第4巻: P.L. Shinnie and R.J. Bradley, *The Capital of Kush I: Meroe Excavations 1965-1972*, Berlin: Akademie-Verlag, 1980.

第5巻: F. Hintze (ed.), *Africa in Antiquity: The Arts of Ancient Nubia and the Sudan*, Berlin: Akademie-Verlag, 1979.

第6巻: 上掲済(第3回メロエ学国際会議を参照)。

第7巻: 上掲済(第4回メロエ学国際会議を参照)。

第8巻: A. Burkhardt, *Ägypter und Meroiten im Dodekaschoinos: Untersuchungen zur Typologie und Bedeutung*

der demotischen Graffiti, Berlin: Akademie-Verlag, 1985.

第 9 卷 : L. Török, *Der meroitische Staat I: Untersuchungen und Urkunden zur Geschichte des Sudan in Altertum*, Berlin: Akademie-Verlag, 1986.

第 10 卷 : 上掲済 (第 5 回メロエ工学国際会議を参照)。

第 11 卷 : G.M. Browne, *Introduction to Old Nubian*, Berlin: Akademie-Verlag, 1989.

第 12 卷 : D. Apelt, E. Endesfelder and S. Wenig (eds.), *Studia in honorem Fritz Hintze*, Berlin: Akademie-Verlag, 1990.

第 13 卷 : R. Bradley, *Nomads in the Archaeological Record: Case Studies in the Northern Provinces of the Sudan*, Berlin: Akademie Verlag, 1992.

第 14 卷 : R. Gerharz, *Jebel Moya*, Berlin: Akademie-Verlag, 1994.

第 15 卷 : 上掲済 (第 7 回メロエ工学国際会議を参照)。

第 16 卷 : K.A. Eisa, *Le mobilier et les coutumes funéraires kushites à l'époque méroïtique*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 1999.

第 17-1 卷 : M. Fitzenreiter, A. Seiler and I. Gerullat, *Musawwarat es Sufra II: Die Kleine Anlage*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 1999.

第 17-2 卷 : D.N. Edwards, *Musawwarat es Sufra III: A Meroitic Pottery Workshop at Musawwarat es Sufra*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 1999.

第 18 卷 : I. Müller, *Die Verwaltung Nubiens im Neuen Reich*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2013.

第 19 卷 : A. Lohwasser, *Die königlichen Frauen im antiken Reich von Kusch: 25. Dynastie bis zur Zeit des Nastasen*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2001.

第 20 卷 : P.L. Shinnie and J.R. Anderson, *The Capital of Kush 2: Meroë Excavations 1973-1984*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2004.

第 21 卷 : S. Wenig (ed.), *Neueste Feldforschungen im Sudan und in Eritrea: Akten des Symposiums vom 13. bis 14. Oktober 1999 in Berlin*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2004.

第 22 卷 : W. Raunig and S. Wenig (eds.), *Afrikas Horn: Akten der Ersten Internationalen Littmann-Konferenz 2. bis 5. Mai 2002 in München*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2005.

第 23 卷 : C. Näser and M. Lange (eds.), *Proceedings of the Second International Conference on the Archaeology of the Fourth Nile Cataract, Berlin, August 4th-6th, 2005*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2007.

第 24 卷 : 該当なし

第 25 卷 : K. Zibelius-Chen, *»Nubisches« Sprachmaterial in hieroglyphischen und hieratischen Texten, Personennamen, Appellativa, Phrasen vom Neuen Reich bis in die napatansische und meroitische Zeit*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2011.

第 26 卷 : C. Kleinitz and C. Näser (eds.), *«Nihna nās al-bahar – We are the people of the river»: Ethnographic Research in the Fourth Nile Cataract Region (Sudan)*, Wiesbaden: Harrassowitz Verlag, 2012.

3. スーダン考古学の専門雑誌

以上、本学問の骨格となる基礎文献を見てきた。これらが骨格であるとするならば、その肉付けを行っているのが専門雑誌である。日本国内に所蔵されているものはわずかであるが、インターネット上で閲覧可能な場合も少なくない。各誌の特徴を簡単にまとめながらその全容を眺めてゆこう。

(1) Sudan Notes and Records (55 vols., 1918-1974)

言わずと知れた有名雑誌である。人類学者や言語学者の寄稿が大半を占めるが、考古学者によるものも数多く認められるため参照する機会は少なくないだろう。かつては極めて入手困難であったが、現在ではその大部分を無料でダウンロードできる⁹⁾。一橋大学や京都大学にもまとまった所蔵がある。なお付け加えておくと、本雑誌は1997年より新たなシリーズとして刊行が始まっている。

(2) Kush: Journal of the Sudan Antiquities Service (19 vols., 1953-2008)¹⁰⁾

考古庁 (NCAM; National Corporation for Antiquities and Museums) が発行する雑誌。スーダン考古学最古の専門誌として長らく重要な役割を担ってきたが、2008年を最後に刊行が滞っている。なお近年では全巻ダウンロードできること¹¹⁾、そして中近東文化センターが17号(1997年)の出版助成を行っていることは強調されてしかるべきであろう。

(3) Meroitic Newsletter: Bulletin d' informations méroïtiques (30 vols., 1968-2003)

メロエ語 (Meroitic) に特化した専門誌。創刊号から辿ればその研究の歩みをつぶさに知ることができるだろう。2003年をもって廃刊となっているが、現在全てダウンロード可能である¹²⁾。

(4) Nubian Letters (22 vols., 1983-1994)

ヌビア学国際学会 (ISNS; International Society for Nubian Studies) が会員へ配布していた小冊子。調査概報や新発見の迅速なコミュニケーションツールとして役割を担った。現在では全てダウンロード可能である¹³⁾。

(5) Archéologie du Nil Moyen (10 vols., 1986-2006)

2006年に廃刊となったリール第三大学の専門誌。フランスの学問的潮流を反映するように、先史時代とメロエ期の発掘調査概報が大半を占める。したがって当該期研究には避けて通れない雑誌であるものの、日本国内には所蔵がない。なお、専用ウェブページにて販売されている¹⁴⁾。

(6) Beiträge zur Sudanforschung (11 vols., 1986-2012)

ウィーン大学が発行するオーストリア唯一の専門誌。2012年で刊行が止まっているものの運営は続いているようである¹⁵⁾。早稲田大学には10号まで所蔵されている。

(7) Mitteilungen der sudanarchäologischen Gesellschaft zu Berlin e.V. (26 vols., 1994-2015)

ドイツの動向を知りたいければこの雑誌を手にとるとよい。発行元であるベルリン・フンボルト大学はスーダン考古学の一大拠点であり(後述)、彼らが手がける発掘調査が毎年概報として掲載されている。他にも多くの知見が盛り込まれているだけに、国内所蔵先が見当たらないことが悔やまれる。ただし14号までは現在無料でダウンロードできる¹⁶⁾。

(8) Sudan & Nubia: The Sudan Archaeological Research Society Bulletin (19 vols., 1997-2015)

大英博物館が発行するイギリス唯一の専門誌。時代を問わず各国の調査成果が掲載されており、スーダン

人の手によるものも少なくない。良質なカラー図版、そしてなによりバラエティに飛んだ内容となっており、専門家ならずとも一読を勧めたい。前身となったニュースレターとともに現在 17 号まで無料閲覧可能であり¹⁷⁾ 初学者の導きの糸として資するところが大きい。

(9) Gdańsk Archaeological Museum African Reports (11 vols., 1998-2014)¹⁸⁾

グダンスク考古博物館の専門誌。1998 年以来コンスタントに刊行されており、ポーランド人研究者の主な出版媒体となっている。もう一つの重要雑誌 *Polish Archaeology in the Mediterranean* (24 vols., 1988-2015¹⁹⁾) と合わせ読めば、この国の動向を知るにはさしあたり十分であろう。ただし日本国内所蔵先が見当たらない。

(10) Dotawo: A Journal of Nubian Studies (3 vols., 2014-2016)

最後に、近年創刊されたものを紹介する。ファーフィールド大学が発行するアメリカ唯一の専門誌であり、とりわけキリスト期以降の研究に特化している。これらの時代に興味があるならまず本誌を眺めるのが良いだろう。紙媒体に加えてインターネット上でも公開されており、日本からも気軽にアクセスすることができる²⁰⁾。

以上、スーダン考古学の専門雑誌を 10 点紹介してきた。現在まで継続されているものはそう多くないため、毎年最新号に目を通してさえいれば動向を把握するにはまず困らない。ここから自らの興味関心を見定め、後述する時代別文献へ移ってゆくのが良いだろう。

4. 各国の動向

時代別文献に先立ち各国の動向をまとめておく。これを理解することはその研究を知ることにつながり、ひいては留学先を決めるための道しるべともなろう。残念ながら日本にスーダン考古学を専攻できる大学はないため、この分野の専門家を志すならば海外で博士号を取る必要がある。

(1) ハンガリー

まずはこの国から説明しなければならない。首都ブダペストに門を構えるハンガリー科学アカデミーには、スーダン考古学を文字通り統べる世界的権威が在籍している。その人物とは L. チュルク (Török) であり、70 歳を超えたいまも驚異的な成果を挙げ続けている。とりわけクシュ王国 (ナパタ期・メロエ期) を研究しようと思うならば、その業績²¹⁾ 全てに目を通さねばならないほど重要な研究者である。

発掘中の主要遺跡：該当なし。

(2) フランス

フランスの伝統は古い。その始まりは 1953 年、当時スーダン考古庁に勤めていた J. フェルクテール (Vercoutter) の調査隊に始まる。彼はやがてリール第三大学に教授職を得、ここをスーダン考古学の一代拠点として発展させてゆくこととなる。B. グラシアン (Gratien)、F. ゲウス (Geus)、V. フランシグニー (Francigny) といった研究者がこれまでその伝統を支えてきた。

スーダン考古学がリール第三大学で産声をあげたとするならば、その発展をともに支えてきたのがフランス考古学研究所 (SFDAS; Section française de la direction des antiquités du Soudan) である。研究所と呼ぶに

は極めて小規模だが、スーダン現地にこうした専門機関を擁するのはヨーロッパでもフランスだけである。この意味において特権的な立場にあると言えよう。

ルーブル美術館・古代エジプト美術部門にも触れておこう。本研究機関がスーダン調査に乗り出したのは2007年とかなり遅いが、近年設置された下部組織 (section Nubie-Soudan) を中心として影響力を強めている。中でも部門長 V. ロンド (Rondot) はヌビア学国際学会の会長も務めており、ここに一大研究拠点の形成を目指している。

発掘中の主要遺跡: アル=アッサ (el-Hassa)、アル=オバージ (el-Hobagi)、カダダ (el-Kadada)、サイ (Sai)、セディンガ (Sedeinga)、ソレブ (Soleb)、ムウェイス (Muweis) など。

(3) ドイツ

この国が調査に乗り出したのは1957年である。ベルリン・フンボルト大学に当時在籍していた F. ヒンツェ (Hintze) がジェネラルサーベイを敢行、これをきっかけとしてスーダン考古学が芽生えてゆくことになる。以後 S. ウェニヒ (Wenig) や P. ウォルフ (Wolf)、A. ローヴァッサー (Lohwasser)、J. ブドカ (Budka) といった研究者が加わりその伝統を支えている。後者二名は現在ミュンヘン大学の教授であり、ここにも本学問の気風が形成され始めていると言えよう。またケルン大学にも F. ジェッセ (Jesse) という先史時代研究者が在籍しており、ハインリヒ・バルト研究所 (Heinrich-Barth-Institut) を拠点とする大型プロジェクトが長年推し進められている。

発掘中の主要遺跡: ガラ・アブ・アハマド (Gala Abu Ahmed)、ナガ (Naga)、ハマダブ (Hamadab)、ムサワラト・スフラ (Musawwarat es-Sufra)、メロエ (Meroe) など。

(4) イギリス

古代エジプト探査協会が1882年に誕生したことはよく知られているが、スーダン考古学会 (Sudan Archaeological Research Society) が組織されたのはそれから一世紀後のことである (1991年)。この事実が示唆するように、イギリスの学問拠点は比較的少ない。現在主導的役割を担うのが大英博物館とレスター大学であり、前者は D.A. ウェルズビー (Welsby)、J.R. アンダーソン (Anderson)、N. スペンサー (Spencer)、後者は D.N. エドワーズ (Edwards) と M. ガット (Gatto) を擁している。またロンドン大学には南スーダンを専門とする考古学者 (M. Davies) が在籍しており特筆に値しよう。

発掘中の主要遺跡: アマラ西 (Amara West)、カワ (Kawa)、スアキン (Suakin)、セセビ (Sesebi)、ダンゲイル (Dangeil) など。

(5) ポーランド

キリスト期研究に突出した国である。中枢機関はワルシャワ大学とポーランド科学アカデミーであり、A. ライター (Lajtar) と G. オハラ (Ochala) を碑文学者として、W. ゴドレウスキ (Godlewski) と B. ズラウスキ (Zurawski) を考古学者として擁する。加えて近年ではグダンスク考古博物館が先史時代からケルマ期を精力的に調査しており、他国に勝るとも劣らない学問的蓄積を獲得しつつある。

発掘中の主要遺跡: ガザーリ (Ghazali)、セリブ (Selib)、タンカシ (Tanqasi)、ヅマ (Zuma)、ドンゴラ (Dongola)、バンガナルティ (Banganarti) など。

(6) チェコ

いま最も急成長している国である。2009年からは国立博物館とカレル大学が調査に乗り出しすでに多くの成果を挙げている。現在、先史考古学者 L. スコヴァ (Suková) とメロエ王国研究者 P. オンデルカ (Onderka) が中心となり調査を進めている。

発掘中の主要遺跡：ウスリ (Usli)、サバロカ (Sabaloka)、ワド・ベン・ナガ (Wad Ben Naga) など。

(7) アメリカ

かつてのスーダン考古学を牽引してきたのはこの国と言って良いだろう。G.A. レイズナー (Reisner) と W.Y. アダムス (Adams)、2人の卓越研究者が学問分野をリードしてきた。これと比べると、以後の発展はやや控えめに映るかもしれない。しかしその研究者層はまだ厚く、B.B. ウィリアムス (Williams) や T. ケンダル (Kendall)、そして近年では S.T. スミス (Smith) が第一線で活躍している。とりわけ後者は理論的考察を前面に押し出しており、アメリカが誇る大きな特色となっている。

発掘中の主要遺跡：アル=クッル (el-Kurru)、ジェベル・バルカル (Jebel Barkal)、トンボス (Tombos) など。

(8) スーダン

最後にこの国を挙げておこう。筆者が知る限り4つの大学(ハルツーム、シェンディ、ドンゴラ、ニレーン)が考古学科を擁している。いずれも座学と発掘調査による教育を行っており、なかでも優秀な生徒が外国隊で経験を重ね専門性を高めてゆくことになる。博士論文は原則として英語で執筆しなければならず、この意味で国際化への意識は高い。

ここに考古庁が加わる。発掘部門と保存部門に大きく分かれているが、とりわけ主体的な役割を担っているのがインスペクターと呼ばれる査察官である。彼らの多くが海外で博士号を取得している。なお建物の一角にはフランス考古学研究所があり、外国人研究者のみならず現地学生もその充実した図書館を利用することができる。

発掘中の主要遺跡：アカド (Akad)、アル=スール (el-Soul)、アル=ハンダク (el-Khandaq)、カラート・シャンナン (Qalaat Shanan)、ベルベル (Berber)、マハス (Mahas) など。

5. 時代別文献

当然ながらどの時代も研究史は厚く、これを迅速に把握することが分析の鉄則となる。以下ではその助けとなるような文献(便宜上、概説書と王墓報告書も取り上げた)を、各期をリードする専門家に触れつつ紹介してゆきたい。なお2000年までの出版物はユネスコが *Nubia Bibliography up to 2000: List of Archaeological Missions in Nubia* として集成しており有用である²²⁾。

(1) 概説書

日本語のものはいずれも古くかつスーダンを対象を絞ったものでもないが、最低限の知識を身につける上で役にたつ。比較的近年の出版物もあるが、まずお勧めしたいのは鈴木八司氏の著作である。外国語のものではエドワーズが旧石器からイスラムまでを包括的に扱っており、ここから興味ある時代を探してゆくの良かろう。

D.A. Welsby, *The Kingdom of Kush: The Napatan and Meroitic Empires*, London: British Museum Press, 1996.

D.A. Welsby, *The Medieval Kingdoms of Nubia: Pagans, Christians and Muslims along the Middle Nile*, London:

British Museum Press, 2002.

D.N. Edwards, *The Nubian Past: An Archaeology of the Sudan*, London: Routledge, 2004.

D.A. Welsby and J.R. Anderson (eds.), *Sudan Ancient Treasures: An Exhibition of Recent Discoveries from the Sudan National Museum*, London: British Museum Press, 2004.

L. Török, *Between Two Worlds: The Frontier Region between Ancient Nubia and Egypt 3700 BC – 500 AD*, Leiden: Brill, 2009.

S. Wenig and K. Zibelius-Chen (eds.), *Die Kulturen Nubiens – ein afrikanisches Vermächtnis*, Dettelbach: J. H. Röhl, 2013.

L. Török, *The Periods of Kushite History: From the Tenth Century BC to the AD Fourth Century*, Budapest: Isis Foundation, 2015.

マーガレット・シニー『古代アフリカ王国—アフリカ史への第一歩のために』、理論社、1968年

鈴木八司『ナイルに沈む歴史—ヌビア人と古代遺跡』、岩波書店、1970年

デヴィッド W. フィリップソン『アフリカ考古学』、学生社、1987年

J. キーゼルボ編『ユネスコ・アフリカの歴史（第一巻）：方法論とアフリカの先史時代』、同朋舎出版、1990年

近藤義郎、河合信和訳『熱帯アフリカの都市化と国家形成』、河出書房新社、1993年

松本弥『黄金の国から来たファラオーエジプトを再興したヌビアの王たち』、弥呂久、2012年

(2) 王墓報告書

どの時代を扱うにせよ、王墓報告書を参照する機会はきわめて多い。したがってまずこれを紹介しておく。以下はケルマ王国とクシュ王国に関するものであり、その多くが無料でダウンロードできる²³⁾。

G.A. Reisner, *Excavations at Kerma*, I-III, IV-V, 2 vols., Cambridge, Mass: Peabody Museum of Harvard University, 1923.

D. Dunham, *Excavations at Kerma*, VI, Boston: Museum of Fine Arts, 1982.

D. Dunham, *El Kurru*, Boston: Museum of Fine Arts, 1950.

S. Chapman and D. Dunham, *Decorated Chapels of the Meroitic Pyramids at Meroë and Barkal*, Boston: Museum of Fine Arts, 1952.

D. Dunham, *Nuri*, Boston: Museum of Fine Arts, 1955.

D. Dunham, *Royal Tombs at Meroë and Barkal*, Boston: Museum of Fine Arts, 1957.

D. Dunham, *The West and South Cemeteries at Meroë*, Boston: Museum of Fine Arts, 1963.

(3) 旧石器・新石器・Aグループ文化

第一人者はD. ウサイ (Usai) とガットである。フランスではJ. レイノルド (Reinold) がその立場にあったが、すでに引退しており後継者不足が問題となっている。これら研究者を導きの糸としつつ知見を広げてゆくのが良いだろう。

S. Salvatori and D. Usai, *A Neolithic Cemetery in the Northern Dongola Reach: Excavations at Site R12*, Oxford: Archeopress, 2008.

J. Reinold, *La nécropole néolithique d'el-Kadada au Soudan central I: Les cimetières A et B (NE-36-0/3-V2 et*

NE-36-0/3-V-3) *de kôm principal*, Paris: Recherche sur les civilisations, 2008.

A.M. Sadig, *The Neolithic of the Middle Nile Region: An Archaeology of Central Sudan and Nubia*, Kampala: Fountain Publishers, 2010²⁴⁾.

M. Chłodnicki, M. Kobusiewicz and K. Kroeper (eds.), *Kadero: The Lech Krzyżaniak Excavations in the Sudan*, Poznań: Poznan Archaeological Museum, 2011.

A. Dittrich, *Zur Neolithisierung des Mittleren Niltals und angrenzender Regionen: Kultureller Wandel vom Mesolithikum zum Neolithikum im Nord- und Zentralsudan*, Oxford: Archeopress, 2011.

F. Winchell, *The Butana Group Ceramics and their Place in the Neolithic and Post-Neolithic of Northeast Africa*, Oxford: Archeopress, 2013.

R.L. Carlson, *Khor Abu Anga and Magendohli: Stone Age Sites on the Sudanese Nile*, Oxford: Archeopress, 2015.

M.C. Gatto, *Pastoralism, Complexity and Power in Prehistoric Nubia: Beyond the A-Group*, Cambridge: Cambridge University Press, in progress.

(4) ケルマ・Cグループ・パングレーブ文化

ケルマ文化といえばスイスといっても過言でないほど、その存在感は突出している。第一人者はC. ボネ (Bonnet) と M. オニゲー (Honegger) である。彼らの出版物はほぼ全てオンライン上に公開されているのでそちらも参照されたい²⁵⁾。Cグループとパングレーブ文化の研究はそこまで盛んでないが、近年注目される若手研究者としてH. ハフサーズ (Hafsaas) と K. リンスカ (Linzka) を挙げておく。

なお、ブヘンを始めとした要塞群が示唆するように、ヌビアに対するエジプトの軍事活動が活発化するのもこの頃 (古・中王国時代) である。筆者が知る限り、当該期の発掘調査は現在ほとんど行われていないものの、注目すべき研究成果はコンスタントに出版されている。

C. Bonnet, *Édifices et rites funéraires à Kerma*, Paris: Errance, 2000.

C. Bonnet, *Le temple principal de la ville de Kerma et son quartier religieux*, Paris: Errance, 2004.

H. Hafsaas, *Cattle Pastoralists in a Multicultural Setting: The C-group people in Lower Nubia 2500-1500 BCE*, Bergen: University of Bergen, 2006.

C. Knoblauch, L. Bestock and A. Makovics, “The Uronarti Regional Archaeological Project: Final Report of the 2012 Survey”, *Mitteilungen des deutschen archäologischen Instituts Abteilung Kairo* 69 (2013), pp.103-142.

C. Bonnet, *La ville de Kerma: Une capitale nubienne au sud de l'Égypte*, Lausanne: Favre, 2014.

M. Honegger, *Aux origines des pharaons noirs: 10.000 ans d'archéologie en Nubie*, Hauterive: Fondation Kerma, 2014.

D. O' Connor, *The Old Kingdom Town of Buhen*, London: Egypt Exploration Society, 2014.

K. Linzka, *From Pastoral Nomads to Policemen: The Evolution and Role of the Medjay in Ancient Egypt and Nubia, c. 2300 to 1250 BCE*, Leiden: Brill, in progress.

(5) 新王国時代

当期に興味を寄せるエジプト学者は多いが、スーダンをフィールドとする第一人者をあげればスペンサー、ブドカ、スミスとなろう。書籍として近年出版されているものはわずかであるが、彼らの最新論文から読み

進めてゆくことを勧める²⁶⁾。

N. Spencer, A. Stevens and M. Binder, *Amara West: Living in Egyptian Nubia*, London: Trustees of the British Museum, 2014²⁷⁾.

P. Spencer, *Amara West III: The Scenes and Texts of the Ramesside Temple*, London: Egypt Exploration Society, 2016.

N. Spencer, A. Stevens and M. Binder (eds.), *Nubia in the New Kingdom: Lived Experience, Pharaonic Control and Indigenous Traditions*, Leuven: Peeters, forthcoming.

(6) 第三中間期

その研究は難しい。なぜなら当該期に年代付けられる人的痕跡がほとんど見つかっていないからである。唯一の例外はセムナ (Semna) のカティマラ碑文、ヒラト・アル・アラブ (Hillat el-Arab) の墓域、そしてアル=クッルの墳丘墓である。当該期を研究するという事は、したがってこれらを分析対象とすることに等しい。以上の資料的制約を物ともせず革新的成果を挙げたのがブドカであり (Budka 2014)、ここから研究史と問題点の理解を深めるのが最善である。

R.G. Morkot, “The Empty Years of Nubian History”, in P.J. James, I.J. Thorpe, N. Kokkinos, R.G. Morkot and J.A. Frankish, *Centuries of Darkness: A Challenge to the Conventional Chronology of Old World Archaeology*, London: J. Cape, 1991, pp.204-219.

I. Vincentelli, *Hillat El-Arab: The Joint Sudanese-Italian Expedition in the Napatan Region, Sudan*, Oxford: Archeopress, 2006.

J.C. Darnell, *The Inscription of Queen Katimala at Semna*, New Haven: Yale Egyptological Seminar, 2006.

J. Budka, “Egyptian Impact on Pot-breaking Ceremonies at Kurru? A Re-examination”, in J. R. Anderson and D. A. Welsby (eds.), *The Fourth Cataract and Beyond*, Leuven: Peeters, 2014, pp.641-654.

(7) 碑文・言語

スーダン最古の書き言葉が「メロエ文字」であるとするならば、これが現れるのは紀元前3世紀のことである。ただし世界的権威 C. リリー (Rilly) によれば、言語学的起源は紀元前2千年紀中葉までさかのぼるといふ。所謂ゴレニシェフ・パピルス (P. Golenischeff) にはすでに原メロエ語 (Proto-Meroitic) とも呼ぶべき音素が認められる。言いかえるならば文字として記されることは決してなかったものの、当時勢力を誇ったケルマ王国国民はたしかにこの言語を話していたのである。近年ではサイドが、こうした音素を手がかりとしてエジプトと周辺諸国の文化交流を考察している (el-Sayed 2011)。すでに高い評価を受けている研究書であり、この方面に興味がある学生には一読をお勧めする。K. ツィベリウス (Zibelius-Chen) も似たような試みを行っている (前述メロイティカ第25巻参照)。

メロエ語に関してリリーの右に出るものはいない。そのバイブルとも言える記念碑的著作が下記2007年の出版物であり、まずはこれを丹念に読み解くことが必要となる。英語でも簡略版が出版されている (Rilly and Voogt 2012)。

最後が史料集成である。メロエ文字については *Répertoire d'épigraphie méroïtique* (REM) と題した3巻本が2000年に出版されており、言語学者はおろか考古学者にとっても欠かせないリファレンスツールとなっ

ている。一方、その他史料を集成・翻訳・注解したものが *Fontes Historiae Nubiorum* (FHN) である。幸い4巻全てがダウンロードできるようになっているので是非手元に置いておきたい²⁸⁾。この出版物もまた、いまや当該期専門家にとって座右の書となりつつある。

T. Eide, T. Hägg, R.H. Pierce and L. Török, *Fontes Historiae Nubiorum: Textual Sources for the History of the Middle Nile Region Between the Eighth Century BC and the Sixth Century AD*. (I, From the Eighth to the Mid-Fifth Century BC, 1994; II, From the Mid-Fifth to the First Century BC, 1996; III, From the First to the Sixth Century AD, 1998; IV, Corrigenda and Indices, Bergen: University of Bergen, 2000).

C. Peust, *Das Napatanische: Ein ägyptischer Dialekt aus dem Nubien des späten ersten vorchristlichen Jahrtausends. Texte, Glossar, Grammatik*, Göttingen: Peust & Gutschmidt Verlag, 1999.

J. Leclant, A. Heyler, C. Berger el-Naggar, C. Carrier and C. Rilly, *Répertoire d'épigraphie méroïtique: Corpus des inscriptions publiées*, Paris: Diffusion de Boccard, 2000.

C. Rilly, *La langue du royaume de Méroé: Un panorama de la plus ancienne culture écrite d'Afrique subsaharienne*, Paris: Honoré Champion, 2007.

C. Rilly, *Le méroïtique et sa famille linguistique*, Leuven: Peeters, 2010.

R. el-Sayed, *Afrikanischstämmiger Lehnwortschatz im älteren Ägyptisch: Untersuchungen zur ägyptisch-afrikanischen lexikalischen Interferenz im dritten und zweiten Jahrtausend v. Chr.*, Leuven: Peeters, 2011.

C. Rilly and A. de Voogt, *The Meroitic Language and Writing System*, Cambridge: Cambridge University Press, 2012.

(8) ナパタ期

いわゆるクシュ王国前期 (Early Kushite) と呼ばれる時代。長らくチュルクがその研究を牽引してきたが、これを J. ポープ (Pope) が塗り替えたと言っても過言ではない。2014年に出版された彼の著作は、タハルカ王にとどまらずあらゆる面で当期歴史像を刷新している。その理解には相当量の背景知識が求められるが、研究のエッセンスは本書に凝縮されている。

C. Bonnet and D. Valbelle, *Des pharaons venus d'Afrique: La cachette de Kerma, Citadelles & Mazonod, 2005* (trans.: *The Nubian Pharaohs: Black Kings on the Nile*, Cairo: American University in Cairo Press, 2006).

A. Lohwasser, *Aspekte der napatanschen Gesellschaft: Archäologisches Inventar und funeräre Praxis im Friedhof von Sanam. Perspektiven einer kulturhistorischen Interpretation*, Wien: Austrian Academy of Sciences, 2012 (summary volume in English: *The Kushite Cemetery of Sanam: A Non-Royal Burial Ground of the Nubian Capital, c. 800-600 BC*, London: Golden House Publications, 2010).

J. Pope, *The Double Kingdom under Taharqo: Studies in the History of Kush and Egypt, c. 690-664 BC*, Leiden: Brill, 2014.

(9) メロエ期

こちらはいわゆるクシュ王国後期 (Later Kushite) である。その基礎文献はすでに詳述したため以下ではより専門的な書籍を挙げた。2010年に出版された展覧会図録はフランス語であるが、質が高い研究書となっているので特にお勧めしたい。

D.N. Edwards, *The Archaeology of the Meroitic State: New Perspectives on Its Social and Political Organisation*, Oxford: Archeopress, 1996.

L. Török, *Meroe City: An Ancient African Capital. John Garstang's Excavations in the Sudan*, London: Egypt Exploration Society, 1997.

M.A. Baud, A. Sackho-Autissier and S. Labbé-Toutée (eds.), *Méroé: Un empire sur le Nil*, Paris: Louvre Museum, 2010.

K. Kröper, S. Schoske and D. Wildung (eds.), *Königsstadt Naga: Grabungen in der Wüste des Sudan/Naga Royal City: Excavations in the Desert of the Sudan*, Munich: Staatliches Museum Ägyptischer Kunst, 2011.

L. Török, *Hellenizing Art in Ancient Nubia 300 BC - AD 250 and Its Egyptian Models: A Study in "Acculturation"*, Leiden: Brill, 2011.

(10) ポストメロエ期

メロエ王国崩壊からキリスト教到来までの約200年間にあたる時代。議論の焦点となってきたのは何と言ってもクストゥルとバラナの王墓であり、まずはその歴史的な位置付けを理解することから始めるのが良い。とりわけお勧めしたいのは2点（Török 1988; Dijkstra 2008）であり、とりわけ後者は革新的著作として近年高い評価を受けている。

W.B. Emery and L.P. Kirwan, *The Royal Tombs of Ballana and Qustul*, Cairo: Government Press, 1938.

L. Török, *Late Antique Nubia: History and Archaeology of the Southern Neighbour of Egypt in the 4th-6th c. A.D.*, Budapest: Hungarian Academy of Sciences, 1988.

J.H.F. Dijkstra, *Philae and the End of Ancient Egyptian Religion: A Regional Study of Religious Transformation (298-642 CE)*, Leuven: Peeters, 2008.

M. el-Tayeb, *Funerary Traditions in Nubian Early Makuria*, Gdansk: Gdansk Archaeological Museum and Heritage Protection Fund, 2012.

A. Obłuski, *The Rise of Nobadia: Social Changes in Northern Nubia in Late Antiquity*, Warsaw: Raphael Taubenschlag Foundation, 2014.

(11) キリスト期以後

最新文献は下記に示すとおりである。歴史概説書としてはG. ルフィニ（Ruffini）のものが近年唯一だが、その他もすべからず評価が高く手に入れて損はない。なお当該期の史料はオンラインデータベースとして集成・管理されており（DBMNT; Database of Medieval Nubian Texts²⁹）、Medieval Nubia³⁰）、学問の深みをうかがい知る上で有益なツールとなっている。

J. van der Vliet, *Catalogue of the Coptic Inscriptions in the Sudan National Museum at Khartoum*, Leuven: Peeters, 2003.

A. Łajtar, *Catalogue of the Greek Inscriptions in the Sudan National Museum at Khartoum*, Leuven: Peeters, 2003.

A. Łajtar and J. van der Vliet, *Nubian Voices: Studies in Christian Nubian Culture*, Warsaw: Raphael

Taubenschlag Foundation, 2011.

G. Ochała, *Chronological Systems of Christian Nubia*, Warsaw: Raphael Taubenschlag Foundation, 2011.

G. Ruffini, *Medieval Nubia: A Social and Economic History*, Oxford: Oxford University Press, 2012.

W. Godlewski, *Dongola – Ancient Tungul: Archaeological Guide*, Warsaw: Polish Centre of Mediterranean Archaeology, 2013³¹.

A. Łajtar, G. Ochała and J. van der Vliet (eds.), *Nubian Voices II: New Texts and Studies on Christian Nubian Culture*, Warsaw: Raphael Taubenschlag Foundation, 2015.

6. おわりに

以上、浅学ながら筆者の管見に触れた限りにおいて最新文献を紹介してきた。まだまだ氷山の一角に過ぎないが、これらを頼りとすればおのずと研究史を過去へさかのぼってゆくことができるだろう。でもいったいなぜ日本人がスーダン考古学を学ぶのか。そう疑問に思わざるをえないほどこの学問はヨーロッパが主流であり、そこへ分け入ってゆくのは容易なことではない。よって立つべき邦語文献も依然としてわずかであり、全てが手探りのような状態にあると言える。しかし、それでもかつてスーダン考古学を志そうとした日本人がいる。ヌビア水没遺跡救済キャンペーンに先立つ予備調査や紅海沿岸での発掘調査など、先人が残した足跡を見つけ、偲び、そして辿ってゆくたびその大きさに気付く³²。この道を照らす光を灯し続けてゆくことはそれほど無意味なことであろうか。いずれにせよ、スーダン考古学に興味を持ちながらも道半ばで途方に暮れている学生にとって、本稿がいくばくかの指針となれば幸いである。

末筆となるが、2名の査読者からの確かなアドバイスを賜ったことをここに記し、謹んで感謝申し上げたい。

註

- 1) 「ヌビア Nubia」を古代エジプト語の「金 Nub」と結びつけるのはおそらく誤りである。「奴隸 Nob」を意味するメロエ語がその語源であったことが近年の研究で指摘されている (Rilly 2008: 217-218; Brayer 2009)。
- 2) ユネスコを主体としたヌビア遺跡救済キャンペーンに関しては、以下の論考群にとりわけ詳しい (関廣 2008; 2010; 2015)。
- 3) http://digi.ub.uni-heidelberg.de/diglit/nubia_bulletin
- 4) P. Osypiński, “Prehistory of Fourth Cataract” (pp.9-17); M. Honegger, “Recent Advances in our Understanding of Prehistory in Northern Sudan” (pp.19-30); D. Usai, “Recent Advances in Understanding the Prehistory of Central Sudan” (pp.31-44); M. C. Gatto, “Recent Advances in the Understanding of Nubian Prehistory in Lower Nubia, Upper Egypt and the Deserts” (pp.45-52); H. Paner, “Kerma Culture in the Fourth Cataract of the Nile” (pp.53-79); C. Bonnet, “Forty Years Research on Kerma Cultures” (pp.81-93); B. Gratien, “Kerma North of the Third Cataract” (pp.95-101); D. Valbelle, “International Relations between Kerma and Egypt” (pp.103-109).
- 5) Journées internationales d’ études méroïtiques, Paris, 10-13 juillet 1973. ただし *Zeitschrift für ägyptische Sprache und Altertumskunde* 108 (1981) にいくつか関連論文が出版されている。
- 6) 6th International Conference for Meroitic Studies, Khartoum, 8-15 January 1989
- 7) 9. Internationale Tagung für meroitistische Forschungen, Munich 2000
- 8) 10e Conférence internationale d’ études méroïtiques, Paris, 1-4 septembre 2004
- 9) <http://www.sfdas.com/publications/ouvrages-specialises-en-ligne-ouvrages/article/sudan-notes-and-records-131?lang=en>
- 10) 16号より Journal of the Sudan National Board for Antiquities & Museums、17号より Journal of the National Corporation for Antiquities and Museums
- 11) <http://www.sfdas.com/publications/publications-de-la-sfdas/article/kush?lang=en>
- 12) <http://www.meroiticnewsletter.org/>
- 13) <http://ancientworldonline.blogspot.fr/2013/08/open-access-journal-nubian-letters.html>
- 14) <http://www.nil-moyen.com/index.php?Txt=Francais>

- 15) <http://www.univie.ac.at/sudanforschung/frameset.html>
- 16) http://www.sag-online.de/index.php?option=com_content&view=article&id=77&Itemid=71
- 17) <http://www.sudarchrs.org.uk/resources/publications/bulletin-sudan-nubia/>; <http://www.sudarchrs.org.uk/resources/publications/newsletters-1991-1996/>
- 18) 6号より Gdańsk Archaeological Museum and Heritage Protection Fund African Reports
- 19) 2016年現在、23号まで無料ダウンロード可：<http://www.pcma.uw.edu.pl/en/pam-journal/>
- 20) <http://digitalcommons.fairfield.edu/djns/>
- 21) <https://vm.mmt.hu/search/slist.php?lang=0&AuthorID=2006827>
- 22) <http://unesdoc.unesco.org/images/0015/001501/150176E.pdf>
- 23) <http://sfdas.com/publications/ouvrages-specialises-en-ligne-ouvrages/article/rck?lang=en>
- 24) <http://bora.uib.no/handle/1956/3988>
- 25) http://www.kerma.ch/index.php/index.php?option=com_content&task=category§ionid=6&id=32&Itemid=63
- 26) http://www.britishmuseum.org/research/research_projects/all_current_projects/sudan/amara_west_research_project/further_information.aspx (Spencer); <http://www.aegyptologie.uni-muenchen.de/personen/professoren/budka/index.html> (Budka); <http://ucsb.academia.edu/StuartSmith/CurriculumVitae> (Smith)。
- 27) http://www.britishmuseum.org/pdf/Amara_West_Living_in_Egyptian_Nubia.pdf
- 28) <https://digitalt.uib.no/handle/1956.2/3083>
- 29) <http://www.dbmnt.uw.edu.pl/>
- 30) http://www.medievalnubia.info/dev/index.php/Main_Page
- 31) http://www.pcma.uw.edu.pl/fileadmin/template/main/file/Dongola_guide/Dongola_guide_book.pdf
- 32) 中近東文化センターにメロイティカが多く所蔵されているのも、これと無関係ではあるまい。

参考文献

Brayer, F.

- 2009 “Nubien’ und äg nb.w ,Gold’ – eine Gegendarstellung”, *Mitteilungen der sudanarchäologischen Gesellschaft zu Berlin* 20, pp.173-177.

Rilly, C.

- 2008 “Enemy Brothers: Kinship and Relationship between Meroites and Nubians (Noba)”, in Godlewski, W. and Łajtar, A. (eds.), *Between the Cataracts I, Polish Archaeology in the Mediterranean Supplement Series 2.1*, Warsaw, pp.211-225.

河合望

- 2016 「埃及学指南のための覚書」、『エジプト学研究』第22号、日本エジプト学会、pp.205-227.

関廣尚世

- 2008 「ヌビア遺跡群のいま－世界遺産条約制定のきっかけとなった遺跡群が語るもの－」、『考古学研究』第55巻第3号、考古学研究会、pp.12-17.
- 2010 「スーダン共和国におけるヌビア遺跡群の現状と文化財保護における課題」、『西アジア考古学』第11号、日本西アジア考古学会、pp.139-147.
- 2015 「スーダン－ヌビア遺跡群救済キャンペーンとその後－」、野口 淳、安倍雅史編『イスラームと文化財』、新泉社、pp.153-166.

エジプト学研究 第23号

2017年3月31日発行

発行所 / 日本エジプト学会

〒169-8050 東京都新宿区戸塚町1-104

早稲田大学エジプト学研究所内

発行人 / 吉村作治

The Journal of Egyptian Studies No.23

Published date: 31 March 2017

Published by The Japan Egyptological Society

1-104, Totsuka-chyo, Shinjyuku-ku, Tokyo, 169-8050, Japan

© The Japan Egyptological Society