#### 科学研究費助成專業 研究成果報告書



平成 29 年 6 月 6 日現在

機関番号: 32682

研究種目: 基盤研究(C)(一般)

研究期間: 2014~2016

課題番号: 26370833

研究課題名(和文)東アジアにおける墨書土器・墨書陶磁器の発生と発展の時間および空間的分析

研究課題名(英文)Time and spatial analysis of occurrence and development of Pottery with writing in ink and ceramics with writing in ink in East Asia

#### 研究代表者

石黒 ひさ子 (Ishiguro, Hisako)

明治大学・研究・知財戦略機構・研究推進員

研究者番号:30445861

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 3,400,000円

研究成果の概要(和文): 本研究では墨書陶磁器資料の基礎的集成として明治大学日本古代学研究所墨書・刻書土器データベースに六朝建康城遺跡、江蘇省鎮江、包頭燕家梁遺跡、隋唐洛陽城の墨書陶磁器データベースを公表した。また墨書陶磁器の空白時期である唐代には墓誌罐があり、この墓誌罐が日本出土の陶製経筒と類似することを発見し、これについて学術報告や論文発表を行った。中国では江蘇省南京・常州、福建省福州・泉州、上海市青龍鎮・浙江省杭州・寧波・慈渓・上虞、国内では博多遺跡等で墨書陶磁器の現地調査を限りまた。墨書陶磁器の現地調査を限りまた。墨書陶磁器の現地である。

り、現地調査で得た情報も可能な限り研究成果として発表する予定である。

研究成果の概要(英文): This research is a study on ceramics with writing in ink.As basic composition of i materials, I published databases about remains of Jiankengcheng, Zhenjiang, remains of Yanjialiang and Luoyangcheng of Sui-Tang priod to Databases of Meiji Univ. Research Institute of Ancient Japanese Stuidies. Also in the Tang Dynasty, which is the blank period of the ceramics with writing in ink, there are Ceramic cans written with epitaph. I discovered that this is similar to the ceramic Kyozutu(経筒, cylinder containing the scriptures) excavated in Japan, and gave academic reports and papers on this.
I also conducted a field survey of ceramics with writing in ink at Nanjing, Fuzhou, Shanghai,

Hangzhou, Ningbo etc in China and at remains of Hakata in Japan. Ceramics with writing in ink is an important presence in the understanding of the trade Ceramics and East Asia trade area, The information obtained from the field survey is scheduled to be announced as research results as much as possible.

研究分野:中国史

キーワード: 墨書陶磁器 墓誌罐 経筒 貿易陶磁器 博多 東アジア交易圏

#### 1.研究開始当初の背景

中国南朝建康城発掘により三国呉から晋 代頃の墨書陶磁器の存在が確認された。墨書 土器研究の第一者と位置づけられる平川南 は日本で8世紀ころから見られる墨書土器に ついて、中国とは異なる性質を持つととらえ ている。だが土器に墨書するという行為は日 本列島のオリジナルではなく、近年韓国でも 出土が報告されている。とすれば日本の墨書 土器の起源についても朝鮮半島あるいは中 国に何かの根源を考えることも可能となる。

中国南朝時期の墨書陶磁器の出現は、それ を日本墨書土器の源とすることも可能であ る。日本墨書土器の根源を中国とみる研究は これまでにないが、それは中国墨書陶磁器に 注意が向けられていないためとも考えられ る。日本各地から出土する墨書土器は、すで に膨大な量となっている。木簡などの出土文 字資料に比べ、墨書土器は一つの器に数文字 しか文字のないことが多いが、考古学と文献 史学を結ぶ接点として重要な出土遺物であ る。漢字文化は中国で生まれ、日本に伝来し たものである。器に文字を記すことと文字の 伝来との関わりは不明であるが、中国南朝が 古代朝鮮半島、日本と文化的に深く関わるこ とは考古学的成果にも見え、南朝時期の墨書 陶磁器の墨書形態は日本墨書土器に類似す

また墨書陶磁器資料として著名なものに、博多出土の墨書貿易陶磁器がある。この発見から中国の晩唐、宋代以降の墨書陶磁器の存在も指摘されている。南朝建康城で見られた墨書陶磁器と後代の墨書陶磁器の関係についても不明であり、考察が必要であった。

## 2.研究の目的

漢字は中国発祥のものであり、墨書土器に多くみられる須恵器も中国、朝鮮半島の影響を受けたやきものの器である。従って、日本で作られた墨書土器は、その根源に中国と何らかの関係を持つはずである。

中国では器に文字を記す、という行為は青銅器の銘文に代表されるように古くから行われている。殷代の甲骨文字を経て、西周になると青銅器に銘文が鋳込まれるようになる。だが、文字がより一般化し、簡牘を文字に記した文書行政、更に紙を使う時代になるといまではなくなる。日本に漢字が伝わった時代、中国ではすでに簡牘、紙が併用される文書行政の時期となっている。漢字の発明地である中国の漢字文化と、文字を初めて受容した日本の状況を一元的に並べることはできない。

そのため、日本に漢字が伝わる前後の時代に、中国に器に文字を墨書するという文化が存在したのか、を確認する必要がある。だが、このような作業を行ったものはこれまでの

研究には見当たらなかった。墨書陶磁器への研究は中国でも発展途上であり、まずデータベース化等による解明が必要である。それによって、朝鮮半島及び日本墨書土器のルーツとしての中国墨書陶磁器の実態や漢字文化の受容とそこで現れる変容の一側面を示すことが可能となる。そこで、本研究では墨書陶磁器について、資料収集を行い、データベース化等によってその性質を解明することを目的とした。

#### 3. 研究の方法

中国墨書陶磁器は三国呉から晋の南朝時 期のものと、博多墨書貿易陶磁器を含む晩唐 から宋代以降のものが現在確認できる。南朝 墨書陶磁器は発掘報告のあるものは数点だ が、科研「東アジアにおける日本墨書土器デ ータベースの構築」で行った南京調査では、 南京で発掘された南朝都城建康城遺跡から 数十件の墨書陶磁器が発見されていること が判明し、発掘担当者の王志高氏を招聘し研 究交流を行った。ここからデータを整理し、 データベースの作成を行う。晩唐宋代以降の 墨書陶磁器は日本の福岡博多遺跡から大量 の出土がある他に、内蒙古燕家梁遺址、福建 省福州、江蘇省揚州・鎮江からの出土もある。 これらの資料をもとに、類似する遺跡等から の出土事例を収集し、特に空白となっている 南朝時期から晩唐の間の資料を探求する。

日本墨書土器については科研「東アジアにおける日本墨書土器データベースの構築」により明治大学日本古代学研究所でデータベースの集積が進められている。作成した中国墨書陶磁器データベースもここに加えることによって、中国墨書陶磁器の分析を進めるとともに、日本墨書土器との比較研究も可能となる。

また、陶磁器の研究には陶窯の研究も欠く ことが出来ない。陶磁器は陶窯によって生産 地域が限定されるため、交易について考察す るためにも陶窯の位置とその性格を知るこ とは重要である。南朝時期は陶磁器の生産地 として著名な浙江省越州窯での陶磁器生産 が飛躍的に増加した時期である。一方、近年 の考古学発掘では湖南省湘陰窯で作られた と考えられる南朝陶磁器には、釉薬の下に文 様を描いて絵付けをした釉下彩の技術を持 つものや、官窯を示す刻字のある陶磁器や制 作にかかわる用具が出土している。釉下彩は 染め付けの技術と理論的には同じであり、そ の発見は陶磁器研究に衝撃をもたらすもの でもあった。このような先進技術をもつ湘陰 窯、大量生産していたと考えられる越州窯及 びその周辺の窯址についての考古学的資料 を集成することは、墨書陶磁器の生産地を考 える上でも非常に重要であり、さらに朝鮮半 島、日本列島を含めた陶磁器交易を解明する ためにも必要な作業である。

データベース作成には現地調査による画

像資料の収集が必要である。墨書陶磁器出土が確認できる地域での実見調査と画像収集に加え、明治大学日本古代学研究所と連携のある中国社会科学院からも情報を得て現地調査を行い、墨書陶磁器の出土状況と、それに関連する陶窯遺跡について、現地研究者からの情報収集に努め、現地踏査、実見調査を行う。

#### 4.研究成果

#### (1) 墨書土器資料集成

南京建康城出土六朝時期墨書陶磁器について、現地調査を行い、データベースを作成した。南京大学教授賀雲翱氏より中国江蘇省鎮江出土墨書陶磁器データを入手した。このデータは年代、生産地に検討を加え、データベース化を行った。

明治大学・中国社会科学院主催の「中日交流与中日関係的歴史考察」学術シンポジウム参加時に、社会科学院考古学研究所副研究員韓建華氏より隋唐洛陽城白居易故居遺跡から墨書陶磁器が出土しているという指摘を受けた。当該遺跡は報告書が刊行されており、ここから隋唐洛陽城データベースを作成した。また、内蒙古包頭燕家梁遺跡についてもた。また、内蒙古包頭燕家梁遺跡についてもた。以上のデータベースは全て明治大学日本古代学研究所墨書・刻書土器データベースに公開している。

六朝建康城遺跡墨書陶磁器データベース では三国呉から南朝(3世紀~6世紀) 江蘇 省鎮江墨書土器データベースは宋代~明代 (11 世紀~14 世紀)の墨書陶磁器を集成し たものであり、この二つは中国南方の近接す る地域での時期の異なる事例を紹介したも のとなる。また包頭燕家梁遺跡発掘報告デー タベースは元末明明初(14世紀)の遺跡の出 土品で、中国北方の草原ルートに繋がる地域 のものである。隋唐洛陽城 (1959~2001 発掘 報告)データベースは洛陽城白居易故居より 出土した宋代(11 世紀~12 世紀)の墨書陶 磁器の集成である。これらデータベースによ り、南方の南京、鎮江と、北方の内蒙古包頭、 中原中心地洛陽、時期的には三国呉から明初 のデータを揃え、墨書陶磁器の発生と発展の 時間・空間的な情報を公開することができた。

中国墨書陶磁器実態調査のため、中国南京大学で学術情報交換、資料収集を行い、 墨書陶磁器は宋代以降中国各地で大量に出 土することが判明した。南京大学による南京 郊外での考古学調査で出土した宋代の墨書 陶磁器の実見調査を行った。これについては 出土地情報等が未整理でデータベース化は 実施しなかった。

南京大学教授賀雲翱氏の紹介により、浙江 省寧波、江蘇省揚州・常州での墨書陶磁器調 査を行った。寧波には墨書陶磁器の出土がほ とんど無く、また揚州には数点の墨書陶磁器 が存在したが、いずれもデータベース化には 到らなかった。常州には唐代からの資料が存在することが判明しているが、整理中である。また賀雲翱氏からは山西省太原で個人により収集された墨書陶磁器コレクションについても教示を得た。

岩手大学平泉文化研究センター主催国際シンポジウム「平泉と東アジアをつなぐ-貿易陶磁器にみる交流の様相-」で知己を得別が出ているでは、前江省文物考古研究所研究員沈岳明氏、同時期墨書陶磁器が生産されたと考えられる、期越窯となる上虞禁山窯遺跡の実見調査を大いた慈渓市上林湖越宮であった唐代から宋代にかけて越越宮であった唐代から宋代にかけて越越宮であった唐代から宋代にかけて越越宮であった唐代から宋代にかけて越越宮であった唐代から宋代にかけて越越宮であった。前州南宋官窯博物館研究員沈潔如氏により、同館に所蔵されている南宋時期の墨書がを実見調査した。これは個人の収集品であるため、写真撮影、データ公表は不能であった。

同じく「平泉と東アジアをつなぐ - 貿易陶磁器にみる交流の様相 - 」で知己を得た福建省博物院副研究員羊澤林氏の紹介により、福建省福州市出土の墨書陶磁器実見調査、福清市少林寺遺跡出土の墨書陶磁器実見調査を行った。資料の公表を待ってデータベース化する予定である。

## (2)経筒研究

南京での墨書陶磁器調査により、唐代 の墨書陶磁器が見えないという問題が判明 した。唐代の墨書陶磁器について情報収集す る中で、南京大学賀雲翱教授より、唐代の陶 磁器上の文字資料として「墓誌罐」の存在を 指摘された。寧波に隣接する慈渓市を中心と した越窯周辺では、唐代晩期から五代十国時 期墓誌を陶磁罐に刻む「墓誌罐」が存在する。 唐墓誌罐研究は慈渓市博物館館長厲祖浩氏 の資料集成でようやく全容が解明しつつあ る。壺状の器に墓誌を記すというのは日本古 代に見られるものであり、東アジア地域の観 点からも貴重な資料である。また九州から出 土する経筒には陶製のものがあり、中国華南 地域の製品と理解され、文字の記載はないが、 その形状や大きさは墓誌罐とほぼ一致する が、墓誌罐と経筒の類似はこれまで指摘され ていない。この墓誌罐と経筒の問題から博多 を中心に九州で日本出土の経筒調査も行っ た。墓誌罐は慈渓市博物館・余姚博物館愛で 実見調査を行い、慈渓市博物館館長厲祖浩氏 より詳細な出土状況や資料の特徴の教示を 得た。

以上の資料集成をもとに、平成 27 年度に明治大学・中国社会科学院主催の「中日交流与中日関係的歴史考察」学術シンポジウム(第五回)で「墓誌罐と経筒(越窯罐与日本出土的経筒的比較」の学術報告を行った。さらに平成 28 年度には『宮崎県地域史研究』第 32 号に「宮崎県出土の経筒と陶製経筒・墓誌罐の比較をめぐって」として論考を発表

した。すでに考察してきた日本出土の陶製経 筒と中国出土の墓誌罐の形態的相似の問題 に加えて、宮崎県から出土した陶製経筒につ いても検討した。中国では墓誌罐については 類似の資料のないものと扱われ、また日本で は陶製経筒は中国から輸入されたものをい う理解は共通しているが、中国には類似のも のがない、という理解であったため、それぞ れの研究者に興味深い事象としてインパク トをもって受け入れられた。

(3)東アジアにおける墨書陶磁器の意義 当初の計画では、六朝建康城遺跡墨書 陶磁器の発見から、日本における墨書土器の 起源の一端を探ることを計画していた。しか し、六朝時期の墨書陶磁器は、南京以外から の一括出土はまだ出現していないことが判 明した。一方、日本では博多遺跡から墨書陶 磁器が大量に出土するが、中国には類似の事 例は少ないと考えられてきた。

中国の事例として知られていたのは、福建 省福州からの出土で、博多墨書陶磁器と同じ く、中国宋代のものが中心である。本研究で 墨書陶磁器資料を収集したところ、宋代中国 には多くの墨書陶磁器資料が存在すること が判明した。既にデータベースを作成した江 蘇省鎮江、隋唐洛陽城の出土品も宋代が中心 であり、包頭燕家梁はさらに時代が下がった 元代である。調査を実施した江蘇省南京、揚 州、常州、浙江省寧波、杭州、福建省福州、 泉州いずれの都市においても宋代の墨書陶 磁器は確認できた。また山東省膠州市板橋鎮 でもまとまった墨書陶磁器の存在が報告さ れ、中国における水中考古学の進展から沈船 からも墨書陶磁器は発見されている。

中国宋代には墨書陶磁器は珍しい存在で はない。加えて近年の都市開発による考古学 発掘で資料数も増加している。墨書陶磁器を 資料として活用するには、日本古代における 比較よりも、東アジア交易圏が拡大する中国 宋代、日本古代末期から中世時期が重要であ るという理解に到り、貿易陶磁と墨書陶磁器 の関係により重点を置くことになった。

東アジア交易圏においては福岡鴻臚 館遺跡、博多遺跡の重要性はいうまでもない。 宋代中国の交易圏において、博多はその周辺 に位置する交易港の一つにすぎないが、都市 内部が継続的に発掘され、詳細な報告書が刊 行されている唯一の都市遺跡であり、膨大な 資料を有している。

福岡博多遺跡の現地調査は南京大学教授 授賀雲翱氏の研究協力を得て実施し、博多出 土の貿易陶磁器については、従来指摘されて いる浙江省龍泉窯や福建省同安窯の他に江 蘇省宜興窯の製品が一定数含まれていると いう指摘があり、貿易陶磁器の生産・流通お よび陶磁器の墨書との関係において大きな 示唆を得た。

また平泉文化研究センター主催の国際シ ンポジウム「平泉と東アジアをつなぐ-貿易 陶磁器にみる交流の様相 - 」では国内の中国 陶磁器研究者の多くと意見交換しただけで なく、中国山東省・上海市・浙江省・福建省 から来日した現地の陶磁器発掘に関わる考 古学研究者と積極的な研究交流を行い、貿易 陶磁や陶磁器の焼成窯について多くの情報 を得ることができた。

墨書陶磁器は博多出土のものと類似 のものが韓国馬島の水中遺跡から出土して いる。これは博多における墨書陶磁器、また 東アジアにおける墨書陶磁器の理解に重要 な存在であるため、韓国語による報告書の翻 訳を実施した。今後これによるデータについ てもデータベース化を進める予定である。ま た一点のみであるが、奄美大島与路島におい て「綱」字のある墨書陶磁器が発見されてい る。「綱」字は博多遺跡、馬島水中遺跡出土 の墨書陶磁器に共通する要素である。「綱」 字墨書陶磁器は台湾澎湖島の出土がある。今 後の展望としては、これらの要素を繋げて、 中国からの交易ルートを明らかにすること、 また陶磁器の対価として日本から持ち出さ れた交易品への考察を深めたいと考えてい

## 5 . 主な発表論文等

(研究代表者、研究分担者及び連携研究者に は下線)

[雑誌論文](計 1 件)

石黒ひさ子「宮崎県出土の経筒と陶製経筒・ 墓誌罐の比較をめぐって」、『宮崎県地域史研 究』32号、査読有、1-13頁、2016

## [学会発表](計 1 件)

石黒ひさ子「墓誌罐と経筒」(口頭発表)、第 五回「中日交流与中日関係的歴史考察」学術 シンポジウム、中国社会科学院国際合作局・ 明治大学主催、2015年11月

[図書](計 0 件)

## 〔産業財産権〕

出願状況(計 0件)

取得状況(計 0件)

#### 〔その他〕

ホームページ等

六朝建康城遺跡墨書陶磁器データベース

http://www.kisc.meiji.ac.jp/~meikodai/o bj bokusho.html

江蘇省鎮江墨書土器データベース

http://www.kisc.meiji.ac.jp/~meikodai/o

bj bokusho.html

隋唐洛陽城 (1959~2001 発掘報告) データベース

http://www.kisc.meiji.ac.jp/~meikodai/o

bj\_bokusho.html

包頭燕家梁遺跡発掘報告データベース

http://www.kisc.meiji.ac.jp/~meikodai/o

bj\_bokusho.html

# 6.研究組織

(1)研究代表者

石黒ひさ子 (ISHIGURO Hisako)

明治大学・研究・知財戦略機構・兼任講師

研究者番号: 30445861

- (2)研究分担者 なし
- (3)連携研究者 なし
- (4)研究協力者

賀雲翱 (HE YUNAO)

南京大学・歴史学院・教授