# 科学研究費助成事業 研究成果報告書

平成 30 年 6 月 20 日現在

機関番号: 34602

研究種目: 基盤研究(B)(海外学術調查)

研究期間: 2015~2017

課題番号: 15H05165

研究課題名(和文)「地域考古学」と「聖書考古学」の協業による古代パレスチナ地域史の再構築

研究課題名(英文)Reconstruction of regional history of ancient Palestine by the collaboration of regional archaeology and biblical archaeology

研究代表者

桑原 久男 (KUWABARA, HISAO)

天理大学・文学部・教授

研究者番号:00234633

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 12,900,000円

研究成果の概要(和文): 古代の地中海東岸南部地域における後期青銅器時代(紀元前14~11世紀頃)~後期鉄器時代(紀元前7~6世紀頃)にかけての地域史を、「地域考古学」と「聖書考古学」の協業を通して再構築することを目的とする。そのために、イスラエル、下ガリラヤ地域のテル・レヘシュ遺跡について、アクロポリスに所在する後期鉄器時代の大形複合建造物の構造を解明し、年代を特定するための発掘調査を行った。その結果、複合建造物全体は、約60m×35mの長方形に復元されることなど明らかになった。また、「下の町」については、地中レーダ探査を行い、大型の建築遺構が存在することを推定した。

研究成果の概要(英文): In this study, we tried to reconstruct the regional history of the eastern coastal area of Mediterranean Sea, from Late Bronze Age(14-11 BCE) to Late Iron Period(7-6BCE), through corporation of 'Regional Archaeology' and 'Biblical Archaeology'. For this purpose, we conducted archaeological excavations on Tel Rekhesh, which is located on Lower Galilee, Israel. As a results, it was revealed that the large building complex on the upper mound would be reconstructed as an approximately  $60 \times 80$  m rectangular. Ground Penetrating survey on the Lower shelf suggested the existence of some kinds of monumental structure there.

研究分野:考古学

キーワード: 考古学 イスラエル 青銅器時代 鉄器時代 都市遺跡 テル・レヘシュ 建築

## 1.研究開始当初の背景

(1)地中海東岸南部地域の考古学は、「聖書考古学」、「地域考古学」という二つの側面を合わせ持っている。

「聖書考古学」は、かつては、聖書の物語、とくに族長と征服の時代についての史実を証明することを目的としていたが、現在は、聖書の物語の史実性について多くの疑義が提出されている。すなわち、旧約聖書のテキストを歴史としてではなくイデオロギーの産物として批判的に読むことを通しての「新しいスタイルの聖書考古学」が志向され、そこでは、考古学は、聖書の記述の史実性を検討する史料批判のために有効な比較材料の一つとみなされる。

一方、「地域考古学」という面では、聖書の歴史的記述をできるだけ後景化させ、グローバルに展開する世界考古学のケーススタディとして、人類史にも関わる独自の研究テーマ、すなわち、農耕の発生と社会の複雑化、都市の形成と展開など、世界の他地域の場合と同様な課題について、考古学的な事象に基づいた事例研究が進められる。

(2)本研究が主対象とするテル・レヘシュは、 前期青銅器時代から鉄器時代、アケメネス朝 ペルシャ、ローマ時代へと長期的に継続した テル型遺跡である。その3,000 年にわたる居 住史の様相の解明をめざした同遺跡の第 期調査(2006~2010年)では、旧約聖書に 記述が見えるイッサカル部族の中心都市、ア ナハラト(ヨシュア記 19:19)との関連を意 識しつつも、「地域考古学」に力点を置いた 調査が進められた。これに対して、本研究に よるテル・レヘシュの第 期発掘調査は、「下 の町」に広がる後期青銅器~初期鉄器時代の 建築遺構の時期と様相、アクロポリスに位置 する後期鉄器時代の大型建築(要塞)の様相 などの解明が課題であり、ちょうど、旧約聖 書中のヨシュア記、士師記、サムエル記、列 王記に記された時代と重なってくる。このた め、かつて研究代表者が従事したガリラヤ湖 畔のエン・ゲヴ遺跡発掘調査の場合と同じよ うに、「地域考古学」的な研究のみならず、 聖書の歴史的記述と批判的に向き合う「聖書 考古学」の方向性が不可欠となる。

#### 2 . 研究の目的

本研究では、古代の地中海東岸南部地域について、後期青銅器時代(紀元前 14~11 世紀頃)~後期鉄器時代(紀元前 7~6 世紀頃)にかけての地域史を、「地域考古学」と「聖書考古学」の相互補完的な協業を通して再構築することを目的とした。すなわち、「地域考古学」の観点からは、イスラエル北部氏のテル・レヘシュの発掘調査を行って、諸遺跡と比較研究する。「聖書考古学」の観点からは、考古学データに照らして旧約聖書の記述を批判的に検討する。さらに、両者を総合す

ることで、カナンの都市国家群の盛衰 初期 イスラエルの出現 イスラエル王国の成立 と分離 アッシリア、バビロニア、アケメネ ス朝ペルシャによる支配といった激変の中 で、地域社会がどのように変容を遂げたのか を実証的に明らかにし、定型化した歴史像を できるだけ客観的に再構成することを目的 とした。

#### 3.研究の方法

本研究では、地中海東岸南部地域(パレス チナ地域)における古代史の再構築をはかる ため、考古学に軸足を置いた「地域考古学」、 聖書研究に軸足を置いた「聖書考古学」の研 究者が協力しながら研究を進めた。とくに、 これまでの発掘調査で遺跡の形成過程と居 住の歴史についての基礎的な所見を得てい るテル・レヘシュについて、2015年から2017 年の3カ年にわたって、「上の町」(アクロポ リス)に築かれた後期鉄器時代の大型複合建 築の年代と性格の究明を主目的とした発掘 調査を実施し、遺構・遺物に関する考古学的 データを取得した。発掘調査は、各年度、イ スラエル考古局の許可を得て、夏期に現地 (イスラエル)に滞在し、現地の研究協力者 と共同しながら実施した。発掘調査で得られ た考古学的データは、帰国後に現地協力者と の連携を取りながら整理を行い、「聖書考古 学」的視点を加味しつつ、考察を加えた。

## 4.研究成果

(1) イスラエル、下ガリラヤ地方に所在するテル・レヘシュ遺跡に関する既往の調査成果、天理参考館所蔵のテル・ゼロール出土資料と調査記録の検討を行い、その成果の一端を、天理参考館のスポット展示「2015 年 7月8日~2017年2月6日」として公開を行った。

(2)テル・レヘシュにおける発掘調査で得られた成果の概要は次のとおりである。

アクロポリスの後期鉄器時代大型建築 大型複合建築の構造と性格の解明をめざし た調査区の設定を行ったが、要塞建築の南側 を区切る周壁について、基底石の外側にこめ し大の石を埋め込み、さらにその外側には固くしまった土を土手状に積みあげる構築、 器時代の大形複合建築の壁体に方は 器時代の大形複合建築の壁体に方 はできたことが特筆される。 また合わせて、プラスターを貼った階段状遺構が せて、プラスターを貼った階段状遺構の せて、プラスターを貼った階段状遺構の ものが確認された。 ただし、階段状遺構の 上面から出土する土器はローマ期のもの あり、遺構の時期を特定するために、遺構所 面の精査を行ったところ、下層では 鉄器 の土器のみが出土することを確認した。

2015 年に行った地中レーダ探査の結果、複合建造物はテル頂部の南側だけに広がる蓋然性が高まり、これを裏付けるために発掘を行った。その結果、建造物の東側外壁の一部と見られる石壁(幅1m超)と東側に張り出す別の石壁が確認され、この部分が北東側の

コーナーであると推定された。複合建造物全体は、約60m×35mの長方形に復元されることになる。また、複合建造物の東側外壁に隣接して、三つの調査区を設けて調査を行ったところ、斜面の防御壁に接続する後期青銅器時代のやや大きな建築遺構と生活面を確認することができた。

また、大型複合建造物の西南隅の区域にも 新たに調査区を設定した。事前の地中レーダ 探査で大型複合建造物の外周壁と見られる 明確な反応が見られたため、調査区を設定し、 調査を進めたところ、想定どおり、複合建造 物の外周の立派な石壁が二本、南北方向に現 れた。注目されるのは、岩盤上に石壁を構築 する際に、先行の鉄器時代 期のインストレ ーションを破壊していることであった。外周 壁の間の空間(3.3m幅)からは、後期鉄器 時代の土器片、イラン・スキタイ様式の三翼 式銅鏃、動物骨などが出土した。想定外の発 見として、調査区の北半部で、鉄器時代の石 壁を壊すように、地表のすぐ近くに、初期シ ナゴーグとみられるローマ時代の特徴的な 建築遺構が確認されたことが特筆される。

#### アクロポリスの土地利用

2017 年 8 月、アクロポリス地区について、補足的な発掘調査を行い、後期鉄器時代に大形複合建造物が構築される以前の土地利用の状況を探索した。その結果、同地区は玄武岩の岩盤が基盤となっていて、その岩盤を利用して、おそらくは鉄器時代に、ワイン生産に関わるとみられる各種の施設が設置されていたことが明らかになり、また先行する小規模な建築遺構に伴う石壁の一部を確認することができた。

## 「下の町」のサーベイ

2015年8月、青銅器時代~初期鉄器時代の街並みや城門の存在が想定される「下の町」では、地中レーダ探査を行い、一部に強い反射のまとまりが幾何学的に配列しているようにみられる範囲を確認することができた。周壁や構造物などが存在する可能性も考えられ、将来の調査に向けた手掛かりを得られたことは大きな成果の一つであった。

(3)テル・アヴィブ大学でのワークショップ 2017 年、テル・アヴィブ大学考古学研究所 長のオデド・リプシッツ教授の来日に伴い、同地域の鉄器時代からローマ時代にかけての考古学をテーマにした公開講演会を開催し、研究成果の公開に努めた。また、2017 年12 月~2018 年 1 月にかけて、数名がイスラエルを訪問し、発掘調査の事後作業とデータエルを訪問し、発掘調査の事後作業とデータの整理を行うとともに、調査報告書作成、テークショップを開催し、テル・レヘシュ遺ッの調査成果と出土遺物について、リプシッツ教授をはじめ、同研究所の研究員らとともに検

討をおこなった。また、ラマット・ラヘル遺跡など、関連遺跡を訪問し、建築遺構の比較 検討をおこなった。

#### 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13件)

桑原久男、山野貴彦、津本英利、ガリラヤ最初期のシナゴーグを掘る - イスラエル国テル・レヘシュ第 11 次発掘調査 (2017年)西アジア発掘調査報告会報告集、25巻、2018年、pp.49-52

Shuichi Hasegawa, Hisao Kuwabara, Yitzhak Paz、Tel Rekhesh 2015, Hadashot arkheologiyot, Vol. 130, 2018, web 出版

Shuichi Hasegawa, David and Goliath: Towards a Dialogue between Archaeology and Biblical Studies, David and Goliath: Towards a Dialogue between Archaeology and Biblical Studies, Vol.2, 2017, pp. 607-622

津本英利、<u>小野塚拓造</u>、聖書考古学の焦点、 季刊考古学、141 号、2017、pp.61-65

桑原久男、橋本英将、聖書考古学の最前線 - イスラエル、エン・ゲヴ遺跡とレヘシュ遺跡、季刊考古学、141 号、2017、pp.66-69

<u>長谷川修一、</u>宮崎修二、聖書考古学の現在、 季刊考古学、141 号、2017、pp.70-73

桑原久男、橋本英将、小野塚拓造、宮崎修二、下ガリラヤ地方における初期シナゴーグの新例、西アジア発掘調査報告会報告集、24巻、2017、pp.34-38

橋本英将、桑原久男、津本英利、小野塚拓造、西アジアに出現した大帝国の支配をさぐる・テル・レヘシュ第9次発掘調査(2015年)西アジア発掘調査報告会報告集、23巻、2016、pp.15-19

<u>桑原久男</u>、イスラエルの考古学、日本の考古学、古代文化、68 巻 3 号、2016、pp.34-44 <u>橋本英将</u>、イスラエル考古学における金属 生産史研究、古代文化、68 巻 3 号、2016、pp.56-67

<u>巽善信</u>、ティリンス遺跡原画からみたシュリーマン像、天理参考館報、28 巻、2015、89-96 <u>Shuichi Hasegawa</u>, Reconstructing History of the Northern Kingdom of Israel, JSPS Quarterly, Vol.53, 2015, p5

Shuichi Hasegawa, Hisao Kuwabara. Itzhak Paz, Tel Rekhesh 2014: Preliminary Report, Hadashot Arkheologiyot, Vol.129, 2016、web 出版

### [学会発表](計2件)

Shuichi Hasegawa Hidemasa Hashimoto, Hidetoshi Tsumoto and Takuzo Onozuka, The excavations at Tel Rekhesh, Israel: The results of 2013-2017 seasons, The 11th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East (国際学会),2018 <u>長谷川修一</u>、聖書考古学の魅力:旧約聖書 の遺跡を掘る、第2回西アジア考古学会トッ プランナーズセミナー(招待講演),2017

[図書](計1件)

<u>長谷川修一</u>ほか、リトン、聖書の世界を発掘する - 聖書考古学の現在、2015、172 〔産業財産権〕

出願状況(計0件)

名称: 発明者: 権利者: 種類: 番号:

出願年月日: 国内外の別:

取得状況(計0件)

名称: 発明者: 権利者: 種類: 番号:

取得年月日: 国内外の別:

〔その他〕 ホームページ等

6. 研究組織

(1)研究代表者

桑原 久男 (KUWABARA, Hisao) 天理大学・文学部・教授

研究者番号: 00234633

(2)研究分担者

長谷川 修一(HASEGAWA, shuichi) 立教大学・文学部・准教授 研究者番号: 70624609

日野 宏 (HINO, Hiroshi) 天理大学・附属天理参考館・学芸員 研究者番号: 20421290

巽 善信(TATSUMI, Yoshinobu) 天理大学・附属天理参考館・学芸員 研究者番号:60441432

小田木 治太郎 (ODAGI Harutaro) 天理大学・文学部・教授 研究者番号: 90441435

橋本 英将(HASHIMOTO Hidemasa) 天理大学・文学部・准教授 研究者番号:803721688 小野塚 拓造 (ONOZUKA Takuzo) 独立行政法人国立文化財機構東京国立博 物館・学芸研究部・研究員 研究者番号:90736167

(3)連携研究者

(4)研究協力者