# 科学研究費助成事業 研究成果報告書



平成 27 年 6 月 1 日現在

機関番号: 24301

研究種目: 挑戦的萌芽研究 研究期間: 2013~2014

課題番号: 25580033

研究課題名(和文)インドにおける胎蔵曼荼羅の成立過程に関する研究

研究課題名(英文)Studies on the formation process of the Taizo Mandala in India

研究代表者

定金 計次 (Sadakane, Keiji)

京都市立芸術大学・美術学部・教授

研究者番号:40135497

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 2,400,000円

研究成果の概要(和文):「胎蔵曼荼羅」は、インドにおいて密教の理論的確立を遂げた『大日経』の編纂と共に成立し、密教絵画としてのマンダラにとって本格的展開の始まりを告げるものであった。しかし、我国だけに残された成立過程を窺わせる貴重な資料に基づくと、以降に成立したマンダラに比して特異で、極めて多くの像を描き込むという点に加えて、水平面に方位を決めて描くマンダラ本来の性格だけでなく、垂直の上下関係に基づく構成原理も含んでいる。かかる特質が、中国に伝播し、空海が我国に伝えた「胎蔵曼荼羅」まで受け継がれている。インドにおいて、その複雑な成立過程を詳細に検討すると、様々な条件から成立地としてエローラ石窟が想定し得る。

研究成果の概要(英文): The Taizo Mandala is supposed to have be brought into being along with the compilation of the "Mahavairocana Sutra" which established the principle of esoteric Buddhism for the first time in India. It may safely be said that the formation of the Taizo Mandala was the beginning of true development of mandala in Indian Buddhism. Depending on very valuable documents transmitted in Japan, however, we believe the Taizo Mandala has extremely unique characteristics including one that it consists of extraordinarily numerous images. In addition, the composition of the Taizo Mandala is based on not only an fundamental horizontal relation emphasizing the directions but also a vertical one. This peculiarity has been well preserved up to the present time in the Taizo Mandara of Japanese Shingon sect. On detailed inspection of the formation process of the Taizo Mandala, it was most likely created in the Buddhist cave temple at Ellora.

研究分野: インド美術史

キーワード: 美術史 図像学 インド仏教

### 1.研究開始当初の背景

インドで編纂された『大日経』は、中期 密教を代表する経典である。それに基づく 胎蔵曼荼羅は、『大日経』と共にインドにお いて成立し、早くに中国に伝わり独自の展 開を遂げ、空海によって我国へ齎された。 『大日経』及び胎蔵曼荼羅がインドで成立 した時期は、7世紀前半頃が想定され、成立場所は、従来中部或いは西部インドと言 われているが、確実なことは未だ不明であ る。

但し、『大日経』及び胎蔵曼荼羅のインドにおける成立過程に関する研究について、今日まで文献を中心としつつ美術作例を 照して遂行されて来た仏教学による研究は必ずしも有効でなく、大きな成果が期待出来ない。インドにおける仏教研究の最も有効な研究資料である美術作例は、制作時期を明らかにする様式面の考察が不可避であり、美術史以外の領域に属する研究者が充分に扱い得ないからである。

空海請来及び異本の胎蔵曼荼羅の比較研究として、石田尚豊氏が 1975 年に『曼荼羅の研究』を上梓している。ただ、インドに係わる側面に関しては極めて不十分で、当研究代表者は数年前から改めて研究に表者は数年前から改めて研究代表者は、当研究代表者は、当研究代表者は、のができたの関連で、北西デカンの仏教石屋にのの成立にとって必須の前提とで、大日経』の成立にとって必須の前提との仏教石窟において5世紀末頃から6世紀表に掛けて起こったことを実証し、2002年に公刊した。

更に、中国に『大日経』を伝え翻訳も行ったインド僧である善無畏の出身地であり、『大日経』と胎蔵曼荼羅が普及したと見られるオリッサ地方の仏教寺院に関しても、以前から調査を行って来た。以上述べた当研究代表者が遂行した研究に基づき、最近になってインドの北西デカンの仏教石窟に

おいて胎蔵曼荼羅延いては『大日経』が成立し、それが比較的短時間でオリッサ地方に伝播し、整理されながら発展し、善無畏によって中国伝えられたと想定するようになった。

## 2.研究の目的

我国の仏教において大きな位置を占める 胎蔵曼荼羅は、インドにおいて『大日経』 と共に成立したことが明らかであるが、研 究の中心となるべき分野である密教学が有 する文献資料に基づくことによる限界のた め、成立場所及び時期の詳細については解 明されていない。当研究代表者は、別の目 的で永年行って来たインド美術史に関する 調査研究から、インド密教文献からは判然 としない胎蔵曼荼羅延いては『大日経』の 成立場所が北西デカンの仏教石窟寺院であ るという予想を最近抱くに至った。加えて、 綿密な調査を行うことで、成立時期に関し ても、かなり限定し得ると確信している。 本研究は、従来インド密教については副次 的研究のみ遂行して来た美術史の分野にお いて、文献資料に配慮しつつも、現存する 美術作例の調査に基づくことで、初めてイ ンド密教の根幹に係わる問題の一つを解決 することを目的としている。

## 3. 研究の方法

本研究は、インド密教の重要問題を、仏 教学の一分野たる密教学の方法で解明する のでなく、発想を大きく転換し、本研究に とってインド密教文献よりも資料として遥 かに多くを含んでいる現存美術作品を研究 対象として、綿密な美術史の方法に基づく 調査を主体に研究を進める。具体的には、 既になされている文献研究にも充分配慮す るが、二年に亙って本研究と関連する作例 が残るインドの仏教寺院址や作品を所蔵す る博物館等を広範囲に訪れ、制作時期を知 るために不可欠な様式分析を行うため、或 いは図像学の方法により正確な主題を把捉 するため、目視に基づく熟覧による調査を 実施すると共に、目視よりも客観性の高い 資料が得られることが多いので、精度の高 い写真撮影も慎重に行う。そして現地にお ける調査と並行した考察に加えて、現地調 査終了後、資料整理を経て更なる考察を重 ね、研究課題に関する確実な結論を呈示す る。

# 4.研究成果

#### 緒言

インドにおける胎蔵曼荼羅の成立過程を考察する上で、最も重要な資料の一つが、インドから中国に渡り716年に長安に到着した善無畏が724年に一行と共に『大日経』を翻訳し、それに伴って図絵した胎蔵曼荼羅を円珍が写させて持ち帰った「胎蔵図像」上下二巻である。現存するものは、鎌倉時代初めの

1194 年に作られた転写本ながら、比較的原本に忠実な転写が行われたと見られる。但し転写本では、残念ながら下巻巻頭部分に欠損がある。また同じく円珍が写させて請来した「胎蔵旧図様」は、「胎蔵図像」とは別系統のより新しい胎蔵曼荼羅であるが、「現図胎蔵曼荼羅」と呼ばれる空海が請来した系統の胎蔵曼荼羅より古い形式を示していて、資料として貴重である。

本研究においては、取り分け「胎蔵図像」の特質が大きな意義を有している。「胎蔵図像」を主たる研究資料とし、必要な場合は、「胎蔵旧図様」或いは「現図胎蔵曼荼羅」も参照しながら、インドにおける胎蔵曼荼羅の成立過程を探求する。

なお、本研究の様々な局面において要点と なる人物が善無畏である。『続高僧伝』等か ら知られるインドでの彼の経歴は、その根幹 に関して誤りを含んでいると見るべきであ る。例えば彼は、そのサンスクリット名であ る Subhakara-simha から、明らかに現在の Odisha (旧名 Orissa) 州の一部を支配してい た Bauma-kara 朝の王族出身であった。また Nalanda に学んだということも、可能性があ るものの、真偽の程は定かでない。恐らく中 国での活動を円滑に進めるために、経歴を意 図的に詐称したとするよりは、経歴の記録者 が詳細なインドの情報を得ていたとは考え 難く、誤解が多々あって、善無畏本人として は中国人に誤解されるままにしていたと考 えるのが妥当と思われる。ここでは、中国側 の記録に残された善無畏の経歴に関しては、 殊更に重視しないでおく。

## (1)「胎蔵図像」に見る胎蔵曼荼羅の特質

善無畏は、間違いなく現在の Odisha 州の出身であり、Nalanda で学ぶことがあったとしても、宗教者としては出身地を中心に活動していたと考えられる。彼が中国へ渡ったのが、8世紀前半も早い時期であるから、「胎蔵図像」は、インドにおける成立時の胎蔵曼荼羅に比べて構成が幾らか複雑になっていると考えられる一方で、成立時の胎蔵曼荼羅の特質をある程度良く保存していると看做し得る。

上のように捉えた場合、インドにおける胎 蔵曼荼羅の成立過程を究明する上で、「胎蔵 図像」から窺える、注目すべきインドの初期 胎蔵曼荼羅の特質に関しては、幾つかの点が 指摘し得る。その一つは、極めて多数の像に よって成り立っているという点である。『大 日経』に説かれるマンダラは、「胎蔵図像」 程多くの像を含んでいない。二つ目の特質は、 −つ目と関連することで、元来マンダラは、 壇を築いて方位を重視した水平面に描くも のでありながら、取り分け守護神に当たる神 格を多く集めた外周部分を中心に、上下関係 を持った垂直面を意識した構成も同時に認 められる点である。即ち、マンダラとして「胎 蔵図像」の元となったインドの初期胎蔵曼荼 羅は、方位が定められているものの、東を上

にして、元来懸垂して用いられたと推察され る。

(2)「胎蔵図像」等から窺える、初期胎蔵曼荼羅の成立過程を考察するための諸要件

「胎蔵図像」或いは「胎蔵旧図様」に基づき、インドにおける胎蔵曼荼羅の成立過程を探る場合、幾つかの要件が指摘し得る。それら個々の要件が、何時何処で明確な形になったかという問題を考慮しつつ、複数の要件を綜合的に検討して行くと、自ずからインドにおける胎蔵曼荼羅の成立過程のみならず、成立場所と時期もある程度限定することが出来ると期待される。

かかる要件それぞれを示せば以下の通りである。

「金剛手薬叉」の菩薩化:元来守護神であ った「金剛手薬叉」が菩薩として大幅な格上 げになったことは、胎蔵曼荼羅だけに留まら ず、中期密教成立の最も重要な条件であった。 当研究代表者が既に明らかにした所である が、かかる菩薩化は、Mathura の説一切有部 教団が異民族侵入による混乱を避けるため、 遠距離移動して止住した Ajanta 石窟におい て5世紀後半乃至末頃に行われた。菩薩とし ては、唯一小乗部派由来である。しかしなが ら、造形例は比較的目立たない場所に小像と して表されている。胎蔵曼荼羅成立と直接繋 がるには、判然と菩薩として見る者に把握出 来る規模と形式を備えた像に作られねばな らなかった。それが実現された最も早い例と 考えられるのが、Ajanta 石窟において Mathura の説一切有部教団を受け入れるた め5世紀半ば過ぎに始まった後期仏教石窟の 造営がほぼ一段落し、替わって造営が活発化 した Aurangabad 石窟第6窟の仏殿入口向か って右守門が様式上それに当たる。但し、こ の像は、守門として弥勒菩薩と対をなしてい て、完全な形で金剛手菩薩が成立していても、 直ぐに観自在菩薩と対にはならなかったこ とを示している。

文殊菩薩像の成立と普及: インドにおいて 大乗仏教が興起して、宗教的理想を体現した 多くの菩薩が経典には説かれている。しかし ながら、大乗起源の菩薩で仏像普及後早く造 形されたのは、観世音菩薩(5世紀を境に観 自在菩薩と名前と姿を変化させる)だけと言 って良い。従って仏像が普及してから比較的 長い間、菩薩像としては出家前の釈迦牟尼菩 薩と弥勒菩薩そして観世音菩薩が作られて いた。その状況に大きな変化を与えたのが、 金剛手菩薩の成立であったが、胎蔵曼荼羅の 成立延いては中期密教の成立にとって、もう 一つの菩薩の造像が活発になる必要があっ た。それが文殊菩薩である。インドにおいて 文殊菩薩の造像が始まったのは、同じ北西デ カンで Aurangabad 石窟にやや遅れて開鑿 が着手された Ellora 石窟であった。インドに おける最初期の文殊菩薩像は、6世紀後半の 制作になり、幼児形(我国で言う稚児文殊) で第6窟と僅かに遅れて第8窟に認められる。 その後、幾らかに時間をおいて少年の姿を取った文殊菩薩像が、Ellora 石窟及び他地域でも普及して行った。文殊菩薩像に関しては、Gandhara 地方で大乗仏教に属する三尊像脇侍に稀な作例があり、或いはこれらより制作時期が若干早いかも知れないが、特殊な単独作例であり、インド仏教美術に対して大局的な意義を持たない。後期仏教石窟において、それ以前から造像が普及していた弥勒菩薩と観自在菩薩に加えて、金剛手菩薩と文殊菩薩の造像が普及し、以降の展開にとって必須の要件たる主要四菩薩が揃うこととなった。

守門或いは脇侍として観自在菩薩・金剛手 菩薩の対の成立と普及:胎蔵曼荼羅において は、観自在菩薩と金剛手菩薩の一対の菩薩が 構成の根幹を形成していると見ることが出 来る。けれども金剛手菩薩は特殊な小乗起源 の菩薩故、大乗起源ながら救済者の性格から 大小乗に信仰が早く広まった観自在(観世 音)菩薩と対をなすようになるには、ある程 度の時間が必要であった。ただ対菩薩として 確立すると、蓮華を持った観自在菩薩と武器 としての金剛杵を執った金剛手菩薩には、言 わば対比の妙があり、かかる対菩薩は急速に 普及した。但し、それ以前に三尊像脇侍とし て弥勒菩薩と観世音菩薩の対が長く固定し ていて、地域によっては、必ずしも脇侍像が 観自在菩薩と金剛手菩薩であるとは限らな かった。北西デカンの後期仏教石窟において さえも、弥勒菩薩と観自在菩薩の対も根強く、 また観自在菩薩・金剛手菩薩の対が成立する 過程及び成立後も条件によっては、別の対菩 薩が造形化される場合も見られた。

観自在菩薩と金剛手菩薩の対は、やはりイ ンドでは後期仏教石窟における造像例が他 地域より早いと考えられる。ただ具体的に最 古例を呈示することは容易くない。金剛手菩 薩像が早く 6 世紀後半に本格的に展開した Aurangabad 石窟や Ellora 石窟では、その 時期に作られた対像は見出し難い。三尊像脇 侍にこの対菩薩が認められるのが、Nasik 石 窟の第 20 窟仏殿と第 23 窟第 3 祠堂である。 明らかに前者の方が早い。北西デカンにあっ て、仏教の造像が大きな変革を経験したのは、 本来中部インドと西部インドの比較的狭い 地域を支配していた Kalacuri 朝が 6 世紀半 ばから後半に掛けて北西デカンに勢力を拡 大していた時期であった。同王朝は、600年 前後に北西デカンから撤退することになる が、Nasik 石窟の後者は撤退後に制作された 可能性もある。一方 Nasik 石窟第 20 窟仏殿 脇侍像は、様式的に Kalacuri 朝撤退前に制 作された対菩薩の最古例である蓋然性が高 いものの、厳しい意味で同王朝が中部インド から齎した様式とは少し異質な特色があり、 制作時期には微妙な問題がある。それはさて 措いても、この対の脇侍像は、胎蔵曼荼羅成 立問題と直接関係しないと思われる。

Ellora 石窟は、Kalacuri 朝支配の後、前期 西 Calukya 朝の支配下に入ってから、第 11

窟と第 12 窟において、観自在菩薩と金剛手 菩薩の脇侍が一般化した。ただ両窟はいずれ も三層構造であり、石窟寺院造営の常として 上階から造営が始まったのは確実ながら、い ずれも未完成或いは途中で計画変更があっ た等、実際の造営時期は部分毎に検討しなけ ればならないため、それぞれの対像の制作時 期は解明がかなり難しい。各々の制作時期を 具体的に検討することは省略するが、結論と して両窟の対菩薩像は、第 11 窟中階左右祠 堂について7世紀半ば乃至後半で、右祠堂が 幾らか早い。勿論同じ堂内の他像も同様であ る。また第 12 窟は、早く造営された上階仏 殿内に関して7世紀末乃至8世紀初と考えら れる。今取り上げた像は、総て中尊が触地印 釈迦如来であり、第 12 窟上階は形式が発展 しているものの、脇侍も含めて八大菩薩を構 成している点でも共通している。

上述の内容から、Ellora 石窟では観自在菩 薩と金剛手菩薩の対像としては、第 11 窟中 階右祠堂のものが最古像になるが、実際には それより遡る造像と看做し得るものが存在 する。第11窟は、上階正面列柱が、Karacuri 朝下にストゥーパを祀った礼拝堂として開 かれた第 10 窟内の列柱を形式上踏襲し、非 常に入念な制作になっている。遅くとも7世 紀初には開鑿が始まったと見られる。しかし ながら前室を含む中階中央仏殿の造営まで 進んだ段階で放棄され、中階正面列柱はやや 粗彫りの状態、下階正面列柱は完全に粗彫り のままになっている。所が下階中央には、造 営が放棄された後、前室を省略して仏殿が作 られ、そこには禅定印如来坐像を中尊とする 三尊像が祀られ、脇侍が正に観自在菩薩と金 剛手菩薩の対をなしている。制作は比較的丁 寧で、様式から中階左右祠堂より時期が早い と見るべきである。また両菩薩とも両窟の他 像と異なり右手に払子を執らず、金剛手菩薩 に関しては、横向きの金剛杵を握った状態で 表されている。7世紀前半乃至中頃の制作と 見るべきであろう。

寺院或いは仏殿本尊として触地印釈迦如 来像の普及・一般化:後期仏教石窟に祀られ た礼拝対象としての釈迦如来像は、坐像か新 しい形式の倚像かに拘らず、説法印を結ぶの が通例であった。礼拝像以外で、変化を求め るため他の印を示す像が見られるだけであ った。Kalacuri 朝の支配が及んだ時期も、倚 像が一般化した点と他の印を示す礼拝像が 稀に見られる点を除いて同様であった。しか し7世紀に入ると徐々に釈迦牟尼の成道地で ある Bodh-Gaya が仏教聖地としての地位を 高め、東部インドから触地印釈迦如来像が広 く普及して行った。Ellora 石窟において、7 世紀半ば以降仏殿の中心となる本尊は、上に 取り上げた第 11 窟下階中央仏殿の像を除外 して、総て触地印を示している。

成道地以外で最も早い触地印像を探求すると、Ellora 石窟第 11 窟中階中央仏殿本尊と上階左祠堂本尊が恐らく最も早いと考え

られる。同窟上階中央仏殿本尊は、説法印を 結ぶ倚像であるが、それに続いて開かれた筈 の中階中央仏殿本尊は触地印の坐像であり、 上階で中央仏殿に続いて作られた左祠堂の 本尊も台座が一部未完成ながら同様である。 後者は、彫りが鈍く様式が判然としないが、 前者が若干早く制作され、後者が完成する少 し前に何らかの理由で第 11 窟の造営が放棄 されたのであろう。いずれも7世紀前半を下 らない時期の作と見て良い。なお前者は三尊 像で脇侍は上階中央仏殿説法印倚像の本尊 と同じく、伝統的な弥勒菩薩と観自在菩薩の 組み合わせである。既に7世紀前半頃触地印 釈迦如来坐像を寺院及び祠堂の本尊とする 動きが、地域によっては始まっていたことが 窺える。

中尊触地印釈迦如来・左脇侍金剛手菩薩・ 右脇侍観自在菩薩による三尊像の成立: 当研 究代表者は、彫像による、かかる構成こそが、 インドにおける胎蔵曼荼羅の成立にとって 極めて重要であると考える。「現図胎蔵曼荼 羅」においては、中台八葉院東方に位置する 宝幢如来の印相は触地印ではない。しかしな がら「胎蔵図像」では触地印に描かれ、また Odisha 州 Udayagiri 遺跡の第1寺院におけ るストゥーパの塔本四仏は、北面に頭髪を所 謂髪髻冠にした胎蔵大日如来像を配し、東面 には触地印如来像を祀り、後者を金剛界曼荼 羅東方の阿閦如来とする説があるものの誤 りで、宝幢如来とすべきである。恐らく『大 日経』に遅れて成立した『金剛頂経』に基づ く金剛界曼荼羅がより普及し、胎蔵曼荼羅の 宝幢如来の手印に変更が加えられたのであ ろう。そう捉えると、かかる三尊構成が、イ ンドにおける胎蔵曼荼羅の根幹の一部とな っていると見ることが出来る。その最古の作 例が、既に述べた Ellora 第 11 窟中階右祠堂 の彫像である。

八大菩薩像の成立:現在まで伝承されてい る総ての胎蔵曼荼羅において、八大菩薩が重 要な位置を占めている。無論、インドにおけ る胎蔵曼荼羅の成立にとっても、八大菩薩の 成立が前提となっている。文献上の成立が美 術上の成立より先行するとしても、胎蔵曼荼 羅に描かれるには、美術としての成立がなけ ればならない。その意味で最古作例は、本尊 脇侍を含めた、Ellora 第 11 窟中階右祠堂の 像と見られる。美術に現れる八大菩薩像の比 較的早い作例としては、東部インドの仏殿入 口楣石に釈迦如来の左右に八大菩薩を配し たものが複数残っているが、伝統的な弥勒菩 薩・観自在菩薩の対が重視される構成で、厳 しい意味で胎蔵曼荼羅の成立とは直接関係 しない。

壷を捧げ持つ地神像の成立:彫刻と絵画によるインドの降魔成道場面において、500年前後から壷を捧げた地神が登場するようになった。早い例としては、東部インド Sarnathで出土した5世紀後半頃の仏伝図浮彫が挙げられる。後期仏教石窟では、Ajanta 石窟第1

窟仏殿前室左壁の壁画が最も早い。5 世紀末 乃至6 世紀初の制作である。かかる動きが、 胎蔵曼荼羅において地神が壷で象徴される 前提と看做し得る。

Aparajita 像の成立:インドの降魔成道場面には、釈迦牟尼の成道を妨げる魔衆を懲らしめる女神である Aparajita が、地神に遅れて表されるようになった。早い作例は、地神と同じく Sarnath 出土の仏伝図浮彫に求められる。5世紀後半の作例には現れず、5世紀末乃至6世紀初の作例に登場している。後期仏教石窟では、個々の像の性格が明確でない Ajanta 第26 窟左側廊の6世紀後半制作と見られる追刻浮彫を除くと、Ellora 第11 窟中階左祠堂本尊台座向かって右下に表された像が最も早い。なお同窟右祠堂には地神のみで Aparajita 像は見られない。

(3)インドにおける胎蔵曼荼羅の成立過程及び成立場所・時期について

上に確認したように、インドにおいて胎蔵 曼荼羅が成立するための要件を取り上げた 場合、それぞれの作例が最も早く現れた場所 の多くが後期仏教石窟である Ellora 石窟に 求められる。成立の要件を取り上げた際には、 寺院や祠堂の向きについて敢えて言及しな かったが、実は方角が重要な意味を有してい る。要件の で取り上げた中尊触地印釈迦如 来・左脇侍金剛手菩薩・右脇侍観自在菩薩に よる三尊像の成立に関しては、西向きの寺 院・祠堂に祀られて初めて胎蔵曼荼羅の根幹 の一部をなす構成となり得る。即ち、触地印 の如来が東方に位置し、観自在菩薩が北、金 剛手菩薩が南となる配置が、胎蔵曼荼羅にお いて当て嵌まるからである。インドの仏教寺 院で西向きとなっているものは、非常に稀で ある。東部インド Nalanda の僧院は殆ど西 向きであり、それらの一階中央奥に仏殿が設 けられていたから、Nalanda も同じ条件に当 て嵌まる。しかしながら Nalanda において、 より重要な礼拝施設は、僧院に対面する形で 東向きに建設されていた。しかも Nalanda では、『大日経』及び胎蔵曼荼羅に係わる作 例が非常に限られている。インドにおいて胎 蔵曼荼羅が成立し、その前提として『大日経』 が編纂された場所としては、Ellora 石窟が最 も可能性が高い場所と言える。

Ellora 石窟において具体的に胎蔵曼荼羅が成立した過程を辿ってみたい。5世紀半ばに異民族の侵入による混乱を避けるため、中部インド Mathura の説一切有部教団が北西デカンの石窟寺院に移住して来た。東部インド Sarnath 等にも移住があったものの、学僧の多くが石窟寺院に留まることとなり、一つの仏教の中心地となった。幾つかの面で仏教の展開があったが、その中に密教の発展があった。何らかの理由で最初の移住先となったAjanta 石窟が6世紀後半頃教団から放棄され始め、教団構成員は新たに Aurangabad 石窟を開鑿して止住するようになり、少し遅れ

Ellora 石窟が造営され、開鑿し易い場所であ ったことから、徐々に多数の窟が開かれ、多 くの僧が Ellora 石窟において宗教活動を行 った。その間、説一切有部が重視していた「金 剛手薬叉」を菩薩化させ、金剛手菩薩を中心 に前期密教から中期密教への展開がなされ て行った。胎蔵曼荼羅成立の前提となる金剛 手菩薩の地位向上、文殊菩薩像の成立、伝統 的弥勒菩薩像・観自在菩薩像の対から新たな 観自在菩薩像・金剛手菩薩像の対への転換、 触地印釈迦如来坐像の本尊としての受容、或 いは八大菩薩の造形化等が、密教の展開と関 連しながら進展して行った。それらの条件に 更に東部インドで発展した地神や Aparajita の像を受容し、胎蔵曼荼羅の構成が定まって 行った。成立した胎蔵曼荼羅は、多くの像が 描かれ、マンダラ本来の水平面には不適であ ると同時に、地神を重視したことから構造に 上下関係も含まれることとなり、恐らく綿布 に描き縦に懸垂する形式が採られたと推察 し得る。そうすることにより、Ellora 石窟で 最後まで礼拝像として重視された触地印如 来像を、中心の大日如来に次ぐ重要神格とし て上部であり東方でもある中台八葉院の最 上に描けたと言える。それと関連して釈迦院 を更に上に配置し、下部に描かれた地神と対 応するように、そこに Aparajita を加えたの であった。Ellora 第 12 窟には数箇所に、8 世紀前半から半ばに掛けて当研究代表者が 「仏・八大菩薩方陣」と呼んでいる追刻浮彫 が残る。最初の胎蔵曼荼羅が縦に懸垂される 形式であったとしたら、これは正に胎蔵曼荼 羅の縮図である。これを縮図と捉えたら、逆 に最初の胎蔵曼荼羅が水平面に描かれなか ったことを暗示しているとも見ることが出 来る。

初期胎蔵曼荼羅は、マンダラとしては特異な形式であったけれども、それ故に東アジアにおいて受容され易く、後に中国において金剛界曼荼羅が九会曼荼羅の形式を採り得ることにも繋がったと言える。マンダラと並んで密教固有の絵画としては、元来綿布に描き懸垂して用いる修法用布絵が展開していた。初期胎蔵曼荼羅の特質が、以降のマンダラの布絵化と直接関連しないけれども、全く無関係とも言えないであろう。

従って、胎蔵曼荼羅延いては『大日経』は、 Ellora 石窟において成立したと考えるのが 最も妥当であろう。成立時期に関して限定す るのは難しいが、要件ので触れた第 11 窟 下階中央祠堂に祀られた禅定印如来を中等 とする三尊像が手掛かりとなる。既に述べた ように、この三尊像は、7世紀前半乃至中頃 の制作と考えられる。この時期に本尊としる。 しかしながら、頭髪こそ所謂髪髻冠ではない ものの、この如来像を大日如来と捉えた時、 疑問点が解消される。未完成で放棄された第 11 窟の空いた適当な場所に、新たに成立した 経典とマンダラの神髄を造形したと解した

い。それが認められるならば、『大日経』と胎蔵曼荼羅の成立時期は、7世紀前半乃至中頃となる。

結語

紙幅の関係で研究の概要のみを上に記した。大きく 仮説を呈示した感が否めないが、

Ellora第11窟下階中央仏殿中尊 当研究代表者は、 上の如くに捉えて初めて、問題が解決される と信じている。ただ今後、充分論証し得てい



同 左右脇侍

が仏教寺院に近い場所で隆盛であったこと と胎蔵曼荼羅の構成に何らかの関わりがあ ったか否かという課題を探求して行かねば ならないと思っている。

# 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)

<u>定金 計次</u>、アジャンター第17窟広間天井 画、美(京都市立芸術大学美術教育研究会) 査読無、195巻、2015、19-21

### 6.研究組織

## (1)研究代表者

定金 計次(SADAKANE, Keiji) 京都市立芸術大学・美術学部・教授 研究者番号:40135497