## 科学研究費助成事業 研究成果報告書

令和 6 年 6 月 3 日現在

機関番号: 14301

研究種目: 基盤研究(B)(一般)

研究期間: 2020~2023 課題番号: 20H01183

研究課題名(和文)ブータン国教ドゥク派仏教の研究

研究課題名(英文)A Study on the Drukpa Kagyu School

研究代表者

熊谷 誠慈 (Kumagai, Seiji)

京都大学・人と社会の未来研究院・教授

研究者番号:80614114

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 13,100,000円

研究成果の概要(和文):本課題では、特に研究の薄いプータン国教宗派「ドゥク派」の開祖ツァンパギャレー(1161-1211)および初期ドゥク派の解明を進めた。その成果については、計2冊の英語書籍を出版し、オックスフォード宗教百科事典に項目記事が載録された。また、GNH(国民総幸福)政策と仏教に関する発表や出版を実施する等、学術界や一般社会におけるプータン及びブータン仏教の理解に大きく貢献できた。

研究成果の学術的意義や社会的意義 近年の世界的なブータンブームにより、ブータンへの社会的関心は高まりつつあるが、同国は20世紀半ばまで長 らく鎖国政策下にあり、同国に関する学術研究は大幅に遅れている。同国の正確な理解のためには、仏教や、隣 接するチベットに関するに汎な知識が必要だが、同国に関して、チベット学を背景とした仏教学的研究は、極め て少ない。本課題では、特に研究の薄いブータン国教宗派「ドゥク派」の開祖ツァンパギャレー(1161-1211) および初期ドゥク派の解明を進め、計2冊の英語書籍を出版し、オックスフォード宗教百科事典から記事を出版 する等、学術界や一般社会におけるブータン及びブータン仏教の理解に大きく貢献できた。

研究成果の概要(英文): In this project, we have made significant contributions to the understanding of Bhutan and Bhutanese Buddhism in academia and society in general by elucidating Tsangpa Gyaree (1161-1211), the founder of the Drukpa Kagyu school, the Bhutanese state Buddhist school, that has not been studied much academically. We conducted research especially on the early Drukpa Kagyu school, publishing two books in English and an article in the Oxford Encyclopedia of Religions. We also gave presentations and published articles on GNH and Buddhism. The project has made a significant contribution to the understanding of Bhutan and Bhutanese Buddhism in academia and society.

研究分野: 仏教学

キーワード: ドゥク派 ツァンパギャレー ブータン仏教

科研費による研究は、研究者の自覚と責任において実施するものです。そのため、研究の実施や研究成果の公表等については、国の要請等に基づくものではなく、その研究成果に関する見解や責任は、研究者個人に帰属します。

### 1.研究開始当初の背景

ブータン王国は 20 世紀半ばまで長らく鎖国政策下にあり、研究資料はもとより入国すら 困難であったため、同国の社会文化に関する学術研究は大幅に遅れている。他方、近年の世 界的なブータンブームにより、同国への社会的関心は高まりつつある。

仏教国であるブータンを正しく理解するためには、仏教への深い造詣や、隣接するチベットに関する広汎な知識が必要だが、ブータンに関して、チベット学を背景とした仏教学的研究は、現時点では極めて少ない。

ブータンの国教は「ドゥク派」と呼ばれる仏教宗派である。ドゥク派はツァンパギャレー (1161-1211)を開祖とし、当初はチベット仏教カギュ派内の一支派に過ぎなかったが、17世紀にガワン・ナムゲル(1594-1651)がブータンの国教に定めた。ドゥク派に関する文献は長らく入手困難であったため、ブータン国内であっても研究の蓄積に乏しく、開祖ツァンパギャレーの人物像すら殆ど伝えられていない。Michael Aris (Bhutan, 1979) や今枝由郎 (『ブータン中世史』, 2003) などが中期のドゥク派については整理しているものの、初期ドゥク派の歴史や思想に関しての学術研究は皆無であった。ブータンを本質的に理解するためには、開祖ツァンパギャレーや初期ドゥク派の思想を理解しなければならない。

また、なお、同国が主導する GNH (国民総幸福度)政策に対しては、我が国においても関心が高まっており、自治体の施策として導入する事例もある。しかし、これを一過性のブームに終わらせないためにも、GNH の基底にあるドゥク派仏教思想の精緻な解明が必須である。

#### 2.研究の目的

以上の背景から、本研究課題では、ブータン仏教を源流から理解すべく、開祖ツァンパギャレー(1161-1211)を中心としたドゥク派の歴史と思想の文献学的解明を行うことを主目的とした。具体的には、ドゥク派の誕生の経緯、思想的特徴とは何なのか、現代のブータン社会にドゥク派は如何なる影響を与えているのか、といった問に解を出すことを目的とした。加えて、ドゥク派が現代のブータン社会に与えている影響について GNH 政策を中心に検証することを副次的な目的とした。

### 3.研究の方法

本研究課題では、 文献学的手法に基づき古文書の解析によるドゥク派の歴史・思想の解明、さらに、 開発学的手法に基づき現代のブータン社会における仏教思想の定着と政策への展開を進めるという方法を採用した。

# ドゥク派を起源とするブータン仏教の歴史と思想形成の解明

本課題では、まず同派の開祖ツァンパギャレーの伝記を紹介した代表者の過去の研究を土台とし、ツァンパギャレーの歴史研究を推進した。まず、代表者が入手した作者の異なる 7 種類のツァンパギャレーの伝記を比較検討することで、彼の人物像を多角的に分析した。その成果は、『オックスフォード宗教百科事典』等を通じて出版した。また、ドゥク派の分派の歴史について整理し、出版した(The Founder and Disciples of the Drukpa Kagyü school: Re-examination of the Three Sub-schools of Drukpa Kagyü, 2024)。

代表者は、雇用したチベット人の博士研究員と共同で、伝記ごとに存在する複数の写本の比較作業を行い、ツァンパギャレー伝の批判的校訂テクスト (Critical Edition) および日本語訳・英訳を作成した。そのうち、最古の3つの伝記の校訂本 (Seiji Kumagai, Thupten Gawa Matsushita, and Akinori Yasuda: The Three Oldest Biographies of Tsangpa Gyare, the Founder of the Drukpa Kagyü School, Thimphu: Centre for Bhutan & GNH Studies, 2022) を出版した。

### 現代のプータン社会における仏教思想の定着と政策への展開

ブータンは GNH という斬新な開発政策により世界的な注目を集めている。実際、国連では 2012 年に「世界幸福デー(3 月 20 日)」が採択され、我が国でも全国 100 以上の自治体が「幸せリーグ(住民の幸福実感向上を目指す基礎自治体連合)」を組織するなど、同国の GNH 政策は日本の地方行政にも確実に浸透している。代表者は既に、 GNH 政策に窺われるドゥク派仏教思想に関して、仏教学的見地にもとづく個人研究の結果を公表していたが、本課題では、複数の GNH 研究者との密接な共同の下、同政策をより包括的な視点から検討し、ブータンの社会・地域における GNH の役割を吟味し、それを踏まえて現実社会に対するドゥク派の影響を分析した。その成果は、共著(『現代社会の仏教』(シリーズ実践仏教 5)、京都:臨川書店、2020 年)として出版した。

歴史面に関しては、研究分担者で、GNH の歴史について情報交換を行ってきた開発学者の真崎克彦氏(甲南大学教授)が、ブータンの 11 度の「5 か年計画」(1968~2018 年の約 5 年毎)に焦点を当て、特にインドとの関係性に着目をして GNH の特異性の解明を進めた。

# 4. 研究成果

### 〇1年次

1年次の 2020 年度には、新型コロナウイルス蔓延のために、ブータンでのフィールド調査を実施することができず、また、海外研究者を招聘しての対面型でのシンポジウム企画については延期をすることになった。

他方、文献調査を進めることに専念し、研究代表者の熊谷と分担者の安田が中心となり、ドゥク派開祖ツァンパギャレーの伝記や著作の批判的校訂テキストおよび現代語訳の作成を進めた。加えて、テキスト検索のためのプログラミング・アルゴリズムの開発を進めた。また、GNH に関して、研究分担者の真崎は、国際開発学会の研究部会や、日本ブータン学会にて、ブータン山村における協同組合支援や、GNH 批判の学術的検討などについて発表を行った。加えて、研究代表者の熊谷が「ブータンにおける実践仏教:ブータンの仏教と国民総幸福(GNH)政策」(船山徹編『現代社会の仏教』(シリーズ実践仏教 5), 京都:臨川書店, 2020 年 5 月, pp. 91-163)と題して、ブータン仏教と GNH との関係性について大枠を整理した。

#### 〇2年次

2年次の 2021 年度も、新型コロナウイルス蔓延のせいで、ブータンでのフィールド調査を実施することができず、また、海外研究者を招聘しての対面型でのシンポジウム企画については延期をすることになった。

他方、文献調査を進めることに専念し、研究代表者の熊谷と分担者の安田が中心となり、 ドゥク派開祖ツァンパギャレーの伝記や著作の批判的校訂テキストおよび現代語訳の作成 を進めた。加えて、テキスト検索のためのプログラミング・アルゴリズムの開発を進めた。

また、GNH に関して、研究分担者の真崎は、ブータン山村における協同組合支援や、GNH 批判の学術的検討などについて複数の学術論文を出版した。加えて、研究代表者の熊谷がオックスフォード宗教百科事典から、項目記事"Early History of the Drukpa Kagyu School"を出版し、ドゥク派初期の歴史の大枠を整理した。

## 〇3年次

3年次の2022年度には、新型コロナウイルスによる渡航規制が少しずつ解除され、国際学会での発表等を行った。2022年7月には、チェコのチャールズ大学(\*プラハ・カレル大学)で開催された第16回国際チベット学会にて、ブータン・ヒマラヤ地域を対象とした学術部会を主催し、世界のブータン学者・ヒマラヤ学者たちと、学際的な議論・分析を行った。

また、文献調査を進めることに専念し、研究代表者の熊谷と分担者の安田が中心となり、ドゥク派開祖ツァンパギャレーの伝記や著作の批判的校訂テキストおよび現代語訳の作成を進め、校訂テキストを書籍(Seiji Kumagai, Thupten Gawa Matsushita, and Akinori Yasuda: The Three Oldest Biographies of Tsangpa Gyare, the Founder of the Drukpa Kagyü School, Thimphu: Centre for Bhutan & GNH Studies, 2022)として出版した。加えて、ブータンへの社会実装を想定したテキスト検索・出力のためのチャットボット・プログラミング・アルゴリズムの改良を進めた。

また、GNH に関して、研究分担者の真崎は、ブータン山村における協同組合支援や、ブータンと日本の経済コミュニティの比較等について複数の報告を開催した。

### 〇4年次

最終年度の 2023 年度には、熊谷が中心となり、ドゥク派開祖ツァンパギャレー (1161-1211)の伝記ならびに著作集のクリティカルエディションならびに試訳を作成した。伝記については、申請者が入手した作者の異なる 7 種類のツァンパギャレーの伝記を比較検討することで、彼の人物像を多角的に分析した。7 種類の伝記のうちツァンパギャレーの直弟子作成の 3 種類については、昨年度にエディションを出版した。

2023 年度には、直弟子以降に作成された3種類の伝記のクリティカルエディションと試訳を完成させ、現在、出版に向けて、王立ブータン研究所と協議中である。

また、ブータン、シッキム、アルナチャルプラデーシュ地域に焦点を当てた学際的な英語書籍(<u>Seiji Kumagai</u>, Miguel Alvarez Ortega, Françoise Pommaret, Anna Balikci Denjonpa: *Traditional Neighbours, Different Modernities: Bhutan, Sikkim and the Mon Region*, Kyoto/Melborne: Kyoto University Press/Trans Pacific Press, 2024.)を出版した。ドゥク派の歴史に関する概論的論稿を出版した。

小西はブータンを訪問し、仏教以前の情報を収集し、仏教との比較を行う材料を得た。真 崎は、GNHを参考に、持続可能な開発について再検討を行い、ポスト資本主義時代におけ る価値創造に関する考察を行った。

## 5 . 主な発表論文等

〔雑誌論文〕 計9件(うち査読付論文 8件/うち国際共著 0件/うちオープンアクセス 0件)

【雑誌論文】 計9件(うち査読付論文 8件/うち国際共著 0件/うちオープンアクセス 0件)	
1.著者名	4 . 巻
Seiji Kumagai	-
2 . 論文標題	5 . 発行年
	2024年
The Founder and Disciples of the Drukpa Kagyu school: Re-examination of the Three Sub-schools of Drukpa Kagyu	2024+
	く 目知し目然の苦
3.雑誌名	6.最初と最後の頁
Traditional Neighbours, Different Modernities: Bhutan, Sikkim and the Mon Region	71-97
掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子)	本芸の左仰
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	査読の有無
なし	有
オープンアクセス	国際共著
オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	-
1 英式な	4 <del>*</del>
1 . 著者名	4 . 巻
Katsuhiko Masaki	1
2 . 論文標題	5 . 発行年
A doctor who turned the Afghan desert green: Rectifying international aid through "pure	2023年
experience	
3.雑誌名	6.最初と最後の頁
Journal of South Asian Research	63-82
掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子)	査読の有無
なし	有
4 O	H
オープンアクセス	国際共著
オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	-
1.著者名	4.巻
Katsuhiko Masaki	34-1
2 . 論文標題	5 . 発行年
Exploring the 'partial connections' between growth and degrowth debates: Bhutan's policy of	2022年
Gross National Happiness	2022+
3 . 雑誌名	6.最初と最後の頁
Journal of Interdisciplinary Economics	86 - 103
30ania. 61 into a 20 iprimary 20010 in 100	
掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子)	査読の有無
なし	有
	H
オープンアクセス	国際共著
オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	-
1 . 著者名	4 . 巻
	· <del>-</del>
Katsuhiko Masaki	8-2
2 . 論文標題	5 . 発行年
Thoughts on the Bhutanese local governance system	2022年
magnite on the bhataness result governance system	
3 . 雑誌名	6.最初と最後の頁
The Druk Journal	114-119
掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子)	査読の有無
]以中以即内 ヘンノレン 「 ( ノ ノ ノ // // ノ ノ エ ノ   RW/DJ ] /	
<b>か</b> 1.	
なし	無
オープンアクセス	国際共著

1.著者名	4 . 巻
Caii Kumanai	4 · 중
Seii Kumagai	-
2.論文標題	F 整件
	5.発行年
Early History of the Drukpa Kagyu School	2022年
0. 1824 67	C 8771840F
3 . 雑誌名	6.最初と最後の頁
Oxford Encyclopedia of Religion	-
掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子)	査読の有無
10.1093/acrefore/9780199340378.013.664	有
オープンアクセス	国際共著
オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	-
1 . 著者名	4 . 巻
Katsuhiko Masaki	2021
2.論文標題	5.発行年
Do pluriversal arguments lead to a 'world of many worlds'? Beyond the confines of (anti-	2021年
) modern certainties.	20217
3.雑誌名	6.最初と最後の頁
	56 56
GDI Working Paper	50
掲載論文のDOI ( デジタルオブジェクト識別子 )	木井の左無
	査読の有無
なし	有
+	
オープンアクセス	国際共著
オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	-
1.著者名	4 . 巻
Katsuhiko Masaki	42
2.論文標題	5 . 発行年
Community economies in support of people's livelihoods: A case of a dairy cooperative of a	2021年
mountain village in Bhutan	
mountain village in Bhutan 3.雑誌名	6.最初と最後の頁
3 . 雑誌名	6.最初と最後の頁 161-178
mountain village in Bhutan  3.雑誌名  Journal of Asia-Pacific Studies	6.最初と最後の頁 161-178
3 . 雑誌名	
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies	161-178
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies 掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子)	161-178 査読の有無
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies	161-178
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies 掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし	161-178 査読の有無 有
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies 掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス	161-178 査読の有無
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies 掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし	161-178 査読の有無 有
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies 掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	161-178 査読の有無 有 国際共著
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	161-178 査読の有無 有 国際共著 -
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies 掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	161-178 査読の有無 有 国際共著
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies 掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki	161-178 査読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki 2.論文標題	直読の有無 有 国際共著 - 4.巻 16-2 5.発行年
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki	161-178 査読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2
3 . 雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1 . 著者名 Katsuhiko Masaki  2 . 論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki  2.論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness 3.雑誌名	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年 6 . 最初と最後の頁
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki  2.論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki  2.論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness 3.雑誌名	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年 6 . 最初と最後の頁
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオプジェクト識別子) なし  オープンアクセス  オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki  2.論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness  3.雑誌名 Journal of South Asian Development	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年 6 . 最初と最後の頁 273-292
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし  オープンアクセス  オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki  2.論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness  3.雑誌名 Journal of South Asian Development	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年 6 . 最初と最後の頁
3.雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし  オープンアクセス  オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1.著者名 Katsuhiko Masaki  2.論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness  3.雑誌名 Journal of South Asian Development	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年 6 . 最初と最後の頁 273-292
3 . 雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオプジェクト識別子) なし  オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1 . 著者名 Katsuhiko Masaki  2 . 論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness  3 . 雑誌名 Journal of South Asian Development  掲載論文のDOI(デジタルオプジェクト識別子) 10.1177/09731741211039049	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年 6 . 最初と最後の頁 273-292 査読の有無
3 . 雑誌名 Journal of Asia-Pacific Studies  掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子) なし オープンアクセス オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難  1 . 著者名 Katsuhiko Masaki  2 . 論文標題 Exploring the origins of Bhutan's Gross National Happiness  3 . 雑誌名 Journal of South Asian Development	直読の有無 有 国際共著 - 4 . 巻 16-2 5 . 発行年 2021年 6 . 最初と最後の頁 273-292 査読の有無

1.著者名	4 . 巻
Katsuhiko Masaki	45
2.論文標題	5.発行年
A critical analysis of degrowth debates through the lens of Gross National Happiness (GNH): Refraining from the conventional view of plurality	2021年
3.雑誌名	6.最初と最後の頁
Journal of Bhutan Studies	36 - 69
掲載論文のDOI(デジタルオブジェクト識別子)	<u></u>   査読の有無
はし	
14 U	有
オープンアクセス	国際共著
オープンアクセスではない、又はオープンアクセスが困難	-

## 〔学会発表〕 計14件(うち招待講演 1件/うち国際学会 8件)

1.発表者名

Katsuhiko Masaki

2 . 発表標題

Reorienting the Sustainable Development Goals: Lessons from Bhutan's Gross National Happiness

3 . 学会等名

11th International Conference on Sustainable Development (国際学会)

4 . 発表年 2023年

1.発表者名

真崎克彦

2 . 発表標題

地域主義の意義と可能性 ポスト資本主義時代における価値創造

3 . 学会等名

第24回 国際開発学会 春季大会

4.発表年

2023年

1.発表者名

Seiji Kumagai

2 . 発表標題

Development of Buddhist Chatbot, AR and Metaverse to Meet and Talk with Buddha: "BuddhaBot-Plus", "Tera-Platform AR Ver1.0", and "Tera-verse"

3 . 学会等名

International Academic Conference on "Religion and AI"(招待講演)(国際学会)

4.発表年

2023年

1 . 発表者名 Seiji Kumagai
2 . 発表標題 Origins of the Education of the Drukpa Kagyu School: The Education of its Founder Tsangpa Gyare (1161-1211)
3 . 学会等名 16th Seminar of the International Association for Tibetan Studies(国際学会)
4 . 発表年
2022年
1. 発表者名
Seiji Kumagai
2.発表標題
Mahamudra Theory and the Four Types of Yoga in Tsangpa Gyare (1161–1211), Founder of the Drukpa Kagyu School
3.学会等名
3 . 字云等台 19th Congress of the International Association of Buddhist Studies(国際学会)
4. %表生 2022年
1.発表者名 熊谷誠慈
2 . 発表標題
仏教対話AI「ブッダボット」の開発状況と今後の展望
3 . 学会等名
第81回日本宗教学会学術大会
4.発表年
2022年
T. 光秋自白 Seiji Kumagai and Toshikazu Furuya
2. 発表標題  Powel company of "Tora Platform AP Vor1 0." Augmented Poality (AP) to Moot and Talk with Buddha: Toward the Establishment of
Development of "Tera-Platform AR Ver1.0", Augmented Reality (AR) to Meet and Talk with Buddha: Toward the Establishment of Buddhist Metaverse "Tera-verse"
3.学会等名
4th International Vajrayana Buddhism Conference(国際学会)
4.発表年
2022年

1 . 発表者名
Kengo Konishi
2 . 発表標題
Changes in relationship between Bonpo monks and mountain deities: A case study of gsol kha and its social backgrounds
changes in relationship between bonpo monks and mountain defices. A case study of goof kha and its social backgrounds
3.学会等名
16th Seminar of the International Association for Tibetan Studies(国際学会)
V. W. S. C.
4 . 発表年
2022年
1.発表者名
Katsuhiko Masaki
2 及主 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2. 発表標題
Community economies for future prosperity of Bhutan and Jap an
3 . 学会等名
Workshop 10 on Gross National Happiness (GNH)(国際学会)
WOTKSHOP TO OH GLOSS NATIONAL HAPPTHESS (GNA) (国际子云)
4 . 発表年
2022年
1.発表者名
真崎克彦
县呵允/5
2 . 発表標題
ブータン山村におけるコミュニティ経済振興 ブムタン県の乳業協同 組合の事例から考える
a. W.A.M. fr
3. 学会等名
日本ブータン学会第6回大会
4.発表年
2022年
EVELT
1. 発表者名
真崎克彦
2.発表標題
「多遍性 」 ( plur iversal i ty ) 研究の背景と意義
3 . 学会等名
国際開発学会 第22回春季大会
4.発表年
2021年

1.発表者名 Katsuhiko Masaki
2. 発表標題 Community economies in support of people's livelihoods: A case of a dairy cooperative of a mountain village in Bhutan
3.学会等名
Third Sustainability and Development Conference (国際学会)
4.発表年
2022年
1.発表者名
真崎克彦
2.発表標題
プータン山村における協同組合支援(JICA草の根技術協力事業) 地域の多元的な世界(観)から学んだこと
3.学会等名
国際開発学会「市場・国家との関わりから考える地域コミュニティ開発」研究部会
4.発表年
2020年
1.発表者名 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
真崎克彦・Jit Tshering
2. 完衣信題   GNH批判の学術的検討 アクターネットワーク論から逆照射する
CHILDDA 1 HIRDING A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
日本ブータン学会
4.発表年 2000年
2020年

〔図書〕 計3件 1 苯老夕

	著者名 eiji Kumagai, Miguel Alvarez Ortega, Francoise Popparet, and Anna Balikci Denjongpa	4 . 発行年 2024年
	出版社 voto University Press/Trans Pacific Press	5 . 総ページ数 542
Tı	書名 aditional Neighbors, Different Modernities: Traditional Neighbors, Different dernitiesBhutan, Sikkim and the Mon Region	

1.著者名	4.発行年
Seiji Kumagai, Thupten Gawa Matsushita, and Akinori Yasuda	2022年
2.出版社	5 . 総ページ数
Centre for Bhutan & GNH Studies	191
3.書名	
The Three Oldest Biographies of Tsangpa Gyare, the Founder of the Drukpa Kagyu School	
or crass 2. eg. ap or or or or or	
	J
1 至老夕	A 発行任
1.著者名 善終時星 能公試務 安夫美 <i>仁</i>	4 . 発行年
1.著者名 養輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁	4 . 発行年 2020年
<b>蓑輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁</b>	2020年
養輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁 2.出版社	2020年 5.総ページ数
<b>蓑輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁</b>	2020年
養輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁 2.出版社	2020年 5.総ページ数
養輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁  2.出版社 臨川書店	2020年 5.総ページ数
養輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁  2.出版社  臨川書店  3.書名	2020年 5.総ページ数
養輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁  2.出版社 臨川書店	2020年 5.総ページ数
養輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁  2.出版社  臨川書店  3.書名	2020年 5.総ページ数
養輪顕量、熊谷誠慈、室寺義仁  2.出版社  臨川書店  3.書名	2020年 5.総ページ数

# 〔産業財産権〕

〔その他〕

\_

6. 研究組織

_ 6	o.研究組織			
	氏名 (ローマ字氏名) (研究者番号)	所属研究機関・部局・職 (機関番号)	備考	
	真崎 克彦	甲南大学・マネジメント創造学部・教授		
研究分担者	(Masaki Katsuhiko)			
	(30365837)	(34506)		
	小西 賢吾	京都大学・人と社会の未来研究院・特定講師		
研究分担者	(Konishi Kengo)			
	(80725276)	(14301)		
研究分担者	安田 章紀 (Yasuda Akinori)	京都大学・こころの未来研究センター・研究員		
	(40638607)	(14301)		

# 7.科研費を使用して開催した国際研究集会

〔国際研究集会〕 計1件

国際研究集会	│ 開催年
第46回国際チャット学会(学生初会・Dhutan Cildrin and Their Currounding Designs)	2022年~2022年
第16回国際チベット学会(学術部会:Bhutan, Sikkim and Their Surrounding Regions)	2022# ~ 2022#

## 8. 本研究に関連して実施した国際共同研究の実施状況

共同研究相手国	相手方研究機関			
ブータン	王立ブータン研究所	王立ブータン大学		