# 科学研究費助成事業 研究成果報告書

平成 30 年 6 月 14 日現在

機関番号: 13103

研究種目: 基盤研究(C)(一般)

研究期間: 2014~2017

課題番号: 26381257

研究課題名(和文)小学校における連句・俳句の創作活動に基づく認知的内面化モデルの作成と教材開発

研究課題名(英文) Creating a model of cognitive internalization based on creative activities involving the composition of renku and haiku in elementary schools, and the

development of related teaching materials

#### 研究代表者

迎 勝彦(MUKAE, KATSUHIKO)

上越教育大学・大学院学校教育研究科・准教授

研究者番号:50303194

交付決定額(研究期間全体):(直接経費) 3,300,000円

研究成果の概要(和文):本研究では、中世以来の伝統文化である「連句」「付け句」を小学校国語教育における新たな素材として用いることを目的として、高学年を対象とした授業設計と教材開発を行った。実験的な授業の検証を行い、韻文の創作と批評過程における学習者個々の思考過程の内面化モデルを認知論的な視点から仮説的に明らかにした。また、開発した連句系教材の教育現場への適用可能性とその教育的効果についても考察をまとめた。

研究成果の概要(英文): This study seeks to use chain-linked verse (renku) and linked couplets (tsukeku), which have been a part of traditional Japanese culture since the medieval period, as a new type of teaching material for Japanese classes in elementary schools. Learning effects were verified using lesson designs for elementary school-aged children. Then, we analyzed the thought processes of individual students during the creation of verse and in the process of critique to clarify these from a cognitive standpoint. In addition, we analyzed the application of the resulting chain-linked verse teaching materials in educational settings to summarize with a discussion of the educational effect of the teaching materials.

研究分野: 社会科学

キーワード: 連句・付け句 韻文教材 教材開発 国語科教育学 学校現場との連携 内面化モデル

## 1.研究開始当初の背景

(1)中世以来の伝統文化である「連句」「付け句」を小学校における国語教育の新たな素材として用いることを提案し、国語表現力を育む支援方法を構築するため、4年計画で調査・研究を行った。

本研究では学習指導要領で重視される「伝 え合う力」を身につけるための表現教材とし て、従来から用いられている俳句・短歌に加 え、複数の詠み手からなる連句・付け句によ る授業手法の確立について研究を行い、連 句・俳句の創作時及び創作後に、互いの作品 にメタ的な批評を加えることにより相互交 流をはかることが可能となるような韻文教 材の開発を目指した。また、その開発にあた っては、小学校現場の教員の意識について、 先行する研究文献を渉猟することで明確に し、認知論的な視点から授業設計に検討・検 証を加え、韻文の創作と批評過程における学 習者個々の思考過程の内面化モデルを仮説 的に提案し、これを学習者把握のための指標 とすることの妥当性、有効性を明らかにしよ うとした。なお、小学校現場との連携・協力 体制を築きながら検証授業を実施し、開発し た韻文教材の適用範囲やメタ認知をうなが すための学習ツールとしての応用可能性を 明らかにすることも本研究の目的である。 (2)モノローグで完結する俳句と異なり、連 句は、発句(俳句)以下、複数の詠み手によ って句を連ね連想して付けていくところが 特徴で、想像力を豊かにし、「転じる」こと にその生命がある。「転じる」ことで森羅万 象を対象として詠むことが可能となるので ある。連句は百韻(100句を連ねる)や歌仙 (36句)が代表的な形式であるが、その基本 は前句から付け句を連想して転じてゆくこ とにあり、「付け句」という行為そのものも、 -つの文芸形態として認知されている。本研 究で「連句」「付け句」をひとまとまりの教 材として扱った所以である。寺島は、2007年 より「全国高校生付け句コンクール」(豊田 市文化振興財団・桜花学園大学主催)の企画 運営に携わってきた。応募句も全国から1万 5千を越え、国語教育の一環として多くの高 等学校で取り組まれるようになった(2016年 に終了)。この選考、運営から教材開発のヒ ントを得た。

学習指導要領の改訂に伴い、「生きる力」の育成に国語がどのように関わっていけるかが問題にされている。笑い・時事批評、恋愛事情など、あらゆる事物・現象を対象とし、自在に転換しながら表現世界を織りなしていく連句・付け句を学ぶことで、児童は、多様な対象を形象化する力を身につけることが可能となり、「生きる力」を育むことに繋がると考えられる。

なお、連句・付け句は、俳句より一見高度 な文芸に見えるが、俳句より季語の束縛が緩 い点、前句という「手がかり」をもとに付け 句を案じていく点で、むしろ俳句より創作し

やすいという利点がある。小学生にとっても 魅力的な教材となりうると考えられる。 (3)本研究課題に取り組む以前に、寺島は、 江戸期の俳諧・俳論の基礎学研究、近現代の 俳句・付け句等の韻文表現の国語教育への応 用などを試みてきた。科研費「江戸中期の俳 諧における連句評点集の総合的研究」(若手 研究(B), 2009~2011)等の調査のもと、研 究論文「蕉風復興運動と『白砂人集』 来抄』の上梓を視座に 」(『日本文学』 vol.61-6、2012年6月)等を発表し、俳論書・ 式目などの江戸期の俳諧・連句の基礎研究を 進めてきた。また、基礎研究で芽生えた問題 意識をもとに、俳句教育の論文でも「国語表 現としての俳句指導 言語技術の教育を中 心に 」(蒼穹62号、2003年11月)、「導入 期における俳句指導の実践と考察 童話を 活用した国語表現活動の試みをもとに (『桜花学園大学学芸学部研究紀要』5号 2014年3月刊行予定)において、俳句論文の 中等教育(高校での実践)での指導理論、俳 句授業の問題点、句会の試み等について調査 してきた。連句・付け句については、「全国 高校生付け句コンクール」に関わる実践授業 の一つとして、「付け句を用いた韻文指導の 実践と課題 中等教育における授業例を通 して 」(『桜花学園大学人文学部研究紀要』 14 号、2012 年 2 月)を発表し、付け句の高 校における教材化について予備的な調査研 究を行った。一方、迎は、小・中学校におけ る文学作品の読解や話し合い過程における 思考過程について研究を行い、ケーススタデ ィを重ねて量的及び質的な分析手法・方法論 の構築を試みてきた。本研究との関わりで見 れば、科研費「中学校国語科における『話し 合い活動』を対象としたメタ認知学習ツール の開発」(基盤研究(C)、2010~2012)や「メ 夕認知的な意識及び思考を顕在化させるた めの視点 話し合い活動を対象とした授業 研究に関する一考察 」(『上越教育大学国語

# 2.研究の目的

(1)寺島が行ってきた、連句・付け句に関する事業・教育活動、連句の基礎研究の結果を基に、迎が、連句・付け句の国語教材としての可能性を明らかにし、具体的な教材の提供、教材プログラムの開発、創作時及び創作後のメタ的な批評交流活動の内面化モデルを作成し、これに基づく学習支援システムの構築を行うことを目的とした。具体的には、小学校教材としての3つの可能性を明らかにすることを目標とした。

研究』25号、2011年2月)等において、学

習活動時の内面活動時に見られる思考過程

やメタ的な認知過程に着目した基礎研究及 び臨床研究を行ってきた。このような研究準

備と問題意識のもと、本研究を構想し、調査

や分析を進めていくこととした。

1)他者の出した前句へ付けることにより、双方向性のやりとりが生じ、コミュニケーシ

ョン能力を養うことができること。

- 2)小説・説明文にみられるような因果・説明 関係に縛られない詩的表現を味わうこと ができること。
- 3) 中世以来の連歌をベースにしているため、 学習指導要領が重視している「古典に親し む態度」を自然に身につけることが可能で あること。

以上の3つの観点から、連句・付け句の表現教材としての有用性を検証しつつ、「連句」教材のバリエーションとして、中学校を見据えた多様な連句形態の教材化と授業案を提供しようとした。さらに、創作した作品に対し、学習者が互いにメタ的な視点を用いて相互交流を深め、創作行為そのものを対象化できるよう支援することを目指した。

(2)これまで、連句・付け句研究は、矢崎藍 『付け句恋々』(中日新聞社、2004) 深沢真 二『連句の教室』(平凡社、2013)など、大 学の学生による創作表現としては、すでに、 いくつかの実践と報告が見られた。しかし、 国語教育への応用を目指したものは、ほとん ど見られず、中学、高等学校における実践研 究では、宗我部義則「連句であそぼう!新し い定型詩の学習材の提案」(月刊国語教育研 究 309、1998 年 1 月 ) 黒岩淳『連歌と国語 教育 座の文学の魅力とその可能性』(渓水 社、2013)が見られる程度であった。いずれ も、萌芽的な試みであると考えられる。これ に対し本研究では、寺島が携わってきた「全 国高校生付け句コンクール」などによる高校 での実践活動の蓄積をもとに、初等教育にお ける付け句・連句による授業例の先行研究の 収集と分析を行い、そのデータを基に、迎が 国語教育の立場から、学習指導計画の立案や 学習指導案の作成、連句指導教材づくりを行 い、相互交流過程に焦点をあてた評価基準を 明らかにしようとした。その上で、小学校に おいて実践授業を行い、具体的な授業手法を 提案することを試みようとしたものである。 寺島が基礎学としての韻文素材とデータを 提供し、迎が国語教育のプログラムとして応 用的に理論化するという研究手法は本研究 の特に独創的な点といえよう。

このような構想をもとに、新教材の開発および教材の妥当性を理論的に相対化することを研究の目的とした。

## 3.研究の方法

研究の内容を基礎的研究と実証的研究と に分け、基礎的研究においては、小学校高学年から中学校段階までを視野に入れた連句系教材の導入に関する段階・系統性を仮定的 に措定し、小学校高学年段階を対象とした新教材の開発を行うとともに、その理論的枠組 みの構築をはかる。その上で、国語教育的な 観点から検討を加え、学習ツールとしての教育的意義や効果を仮説的に明らかにする。と くに研究初年は、教材の開発及び授業研究に おける本テーマに関わった先行研究を収集 するとともに、それらの検討を行い、研究課題を明らかにする。平成 27 年度以降は、教材開発を引き続き行いながら、検証授業実施に向けた授業手法の確立と授業分析システムの構築をはかる。

実証的研究においては、開発した連句系教材の教育現場への適用可能性を検証するとともに、教材開発に至るまでの手続きを明設計に検討を加え、設知論的な視点から授業に対る学習者個々の思考過程の内面化モデルを仮説的に提示し、これを学習者把握のおでしたの指標とすることの妥当性、有効性を明可能性の検討(臨床的検証)を質的分析において行い、小学校高学年段階における「付け句」の創作時及び創作後における目交流のあり方、実際的な支援・指導方法につ理論化をはかる。

#### 4. 研究成果

# (1)年度ごとの研究の概要

平成 26 年度は、理論的枠組みの構築を行い、「連句」「付け句」を小学校国語教育における新たな素材として用いることの可能性とその教育的効果の検討を行うとともに、学校現場との連携・協力体制を築きながら検証授業の構想を行い、授業プラン構築の段階から学習活動時の認知過程把握のための方法論を明らかにした。

平成 27 年度は、授業手法の確立と教材開発に関する仮説的な提案を行うことを目的とし、「連句」「付け句」の教材化に関する理論的枠組みの構築と開発した連句系教材の有効性の検討を行うとともに、考案した授業手法及び開発した連句系教材を実際の授業場面に適用した(本研究で開発した連句系教材を用いた授業手法の教育現場への適用可能性の検証を目的として、小学校高学年児童を対象とした授業を平成 27 年 11 月に愛知県内の公立小学校において実施した)。

平成 28 年度は、授業分析システムの構築と授業記録(発話記録)及びインタビュー記録(内観報告)のデータ化を行い、授業分析に基づく連句系教材の教育現場への適用可能性について検討を加えるとともに、韻文の創作と批評過程における思考過程の内面化モデルの作成を行い、授業手法の仮説的提案を行った。

平成 29 年度は、小学校において実施した検証授業(本研究で構築した理論の検証)により得た事例分析に基づきながら、「連句」「付け句」を小学校国語教育における新たな素材として用いることの可能性を明らかにした上で、特に創作時における学習活動の認知的側面からの分析を行い、仮説的にモデル化を試みた。

# (2)本研究の総合的成果

中世以来の伝統文化である「連句」「付け 句」を小学校国語教育における新たな素材と して用いることを研究の目的として、以下の1)~5)の手続きを踏まえながら、小学校高学年段階を対象とした授業設計を行い、その学習効果を検証した。その上で、韻文の創作と批評過程における学習者個々の思考過程を分析し、認知論的な視点から明らかにした。1)先行研究の収集・整理及び検討

小学校高学年段階における「付け句」の創作時及び創作後における相互交流のあり方、実際的な支援・指導方法について理論化をはかるとともに、連句系教材の小学校教育現場への応用可能性を検証する上で必要となる先行研究を収集し、小学校における表現教材としての有用性について検討を加えた。

2) 検証授業実施に向けた学校現場との連携・協力体制の構築

「連句」「付け句」といった古典俳諧を小学校段階において教材化する際の課題や問題点を探り、その応用可能性を明らかにすることをねらいとするために、27年度中に検証授業を実施することとした。そのための教材化研究及び教材開発を行うとともに、公立小学校との連携、協力関係作りを行った。

3)検証授業の実施と授業記録等のデータ化

「愛知県内の公立小学校において、本研究で 開発した連句系教材を用いた検証授業を実施し、収録を行った。本研究で考案した授業 手法及び開発した連句系教材の教育現場へ の適用可能性やその効果を検証することを 目的として、主として学習者及び授業者の発 話記録の作成と内観報告(質問紙への回答、 刺激回想記録等)の収録を目的としたデータ 収集を行った。録画機器による授業記録及び インタビュー記録については、分析及び研究 発表のためのデータ化を行った。

4) 検証授業の分析と連句系教材の教育現場 への適用可能性の検証

小学校高学年段階を対象とした検証授業 をふまえ、「連句」「付け句」を小学校国語教 育における新たな素材として用いることの 可能性とその教育的効果について検討を加 えた。まず、学習活動の認知的側面からの分 析と連句系教材の小学校現場への応用可能 性の検証を行い、小学校高学年段階での「付 け句」創作時における学習活動の実態を学習 者の認知的側面に着目してモデル化すると ともに、実際的な支援・指導方法を提案する ための理論的な枠組みを明らかにした。次に、 開発した連句系教材の教育現場への適用可 能性を質的な手法を用いて検証するととも に、見込みから句作への三段階を具体化する ことの学習効果とメトニミー、シネクドキー 的な用法が学習者の認知活動に認められた ことを明らかにした。連句創作の過程におい て「付け句」に着目することの意義を検証し つつ、特に趣向<散文化>の部分の教材化を提 案することで、付け句の創造性を論じるとと もに、散文と韻文とが表裏の関係にあること に気づかせる上で有益な素材になることを 指摘した。

5) 韻文創作時における思考過程の分析と内面化モデルの検証

公立小学校において実施した検証授業を対象に、「付け句」創作時における学習者の思考過程を分析した結果、創作活動が「見込み」から「句作」への三段階を経ること、さらに「趣向」から「句作」の段階における認知処理がおおよそ三つのパターン( 散文化する中で印象的な言葉を切り取り句作する、

散文を要約・抽象化する形で句作する、 散文化した内容をさらに敷衍し、展開的に句作する)に分かれることを明らかにした。こ の過程をモデル化するとともに、メトニミー、 シネクドキー的な用法が学習者の認知活動 に認められたことを明らかにすることによ り、「趣向」(散文化)の部分の教材化の可能 性と、これを重視した指導方法を提案するた めの理論的な枠組みを明らかにした。

本研究において開発した連句系教材は、 「付け句」創作の過程において、創作した作 品に対して学習者が互いにメタ的な視点を 用いて相互交流を深め、創作行為そのものを 対象化し、自己評価や相互評価するための媒 材として機能していたととらえることがで きる。とくに、抽出した事例からは、付け句 の創作時及び創作後に、互いの作品にメタ的 な批評を加えることにより学習者同士の相 互交流がどのように実現しているか、さらに はその過程において学習者の内部にどのよ うな思考活動が営まれているのかについて の認知的な営みが認められる。こうした学習 者の内的過程把握のための学習ツールとし ての活用の方途やその有効性について一定 の示唆を得ることもできた。

#### (3)今後の課題

本研究では、研究の独自性を、学習者の実 態調査及び授業分析から得られたデータを 重視して連句系教材を開発するという点に 求めた。その上で、認知論的な視点から考案 した授業手法に検証を加え、韻文の創作と批 評過程における学習者個々の思考過程の内 面化モデルを仮説的に作成し、これを学習者 把握のための指標とすることの妥当性、有効 性を明らかにするための検討を行った。とく に、創作した作品(あるいは創作途中の作品) に対し、学習者が互いにメタ的な視点を用い て相互交流を深め、創作行為そのものを対象 化し、自己評価や相互評価にまで学習活動を 展開できるような学習過程を明らかにする ことを目的とした。創作した句に対して、学 習者が互いにメタ的な視点を用いて相互交 流を深めるとともに、創作行為そのものを対 象化し、自己評価や相互評価にまで学習活動 を展開できるような学習モデルを具体化す ることを目的としていたが、これについては 十分に検討することができなかった。本研究 で考案した授業手法の見直し・修正や、開発 した連句系教材の見直し・修正をはかりつつ、 学習者の認知過程を模した認知的内面モデ ルの再構築をはかり、メタ認知をうながすた

めのツールとして連句系教材がどのように機能しうるのか、さらには学習教材としての可能性について論をまとめていく必要がある。また、検証授業で得た授業データに基づき、創作と鑑賞とがどのように結びついて学習が進められたのかを分析し、教材としての有効性について検討を加えていくことが求められる。

### (4)教育研究における本研究の意義

近年、言語活動の充実を図ることをねらい として、詩歌、俳句や短歌の学習において創 作活動が重視されるようになった。小学校に おいても、俳句の創作活動がその短さと定型 の取り組みやすさから盛んに取り入れられ、 指導法の開発と理論化において一定の成果 も示されている。本研究では、こうした俳句、 短歌に加え、「連句」「付け句」の創作活動に 着目し、表現教材として「付ける」活動の意 義について検討し、見込みから句作への三段 階を具体化することの学習効果とメトニ ー、シネクドキー的な用法が学習者の認知活 動に認められたことを明らかにした。連句創 作の過程において付け句に着目することの 意義を検証しつつ、特に趣向<散文化>の部分 の教材化を提案することで、付け句の創造性 を論じるとともに、散文と韻文とが表裏の関 係にあることに気づかせる上で格好の素材 になることを指摘した。多くの要因が複雑に からみ合っているために、創作・批評時にお ける認知過程の正確な把握は容易ではない が、表現と理解、韻文と散文との往還の様相 を明らかにしながら、学習者の思考の内容や 授業事象の発現に至る要因を解明し、授業そ のものの特徴や一定の傾向を明らかにする ことができれば、教育研究としても有益な手 がかりを得ることができると考える。

### 5 . 主な発表論文等

# 〔雑誌論文〕(計4件)

<u>迎 勝彦、寺島 徹</u>、小学校における付け 句創作指導の可能性 - 趣向と句作に基づ く教材化への視点 - 、解釈、査読有、63 巻、 2017、pp.11-19

寺島 徹、加藤 国子、導入期における俳句表現の指導方法について - 句会をめぐる教師の添削方法をもとに - 、桜花学園大学保育学部研究紀要、査読無、13号、2015、pp.115-127

寺島 徹、樋口 敦士、江戸期の散文作品の教材化と協調学習に関する考察 - ジグソー法を用いた西鶴教材の実践授業をもとに - 、桜花学園大学保育学部研究紀要、査読無、13号、2015、pp.129-148 寺島 徹、樋口 敦士、小学校における「話すこと・聞くこと」の力を育むためのグループ学習の考察 - 質問力をつけるための「水平思考ゲーム」の教材化をめぐって - 、桜花学園大学学芸学部研究紀要、査読無、6号、2015、pp.49-63

# 〔学会発表〕(計1件)

寺島 徹、連句系教材による授業実践の現状と課題、早稲田大学国語教育学会第 275回例会、2018 年 4 月 21 日、早稲田大学早稲田キャンパス 1 4 号館 1 0 2 教室(東京都・新宿区)

# 〔図書〕(計3件)

寺島 徹 他、溪水社、ことばの授業づく リハンドブック 中学校・高等学校 文学 創作の学習指導 実践史をふまえて 、 2018 (刊行予定)、272 (pp.134-150) 迎 勝彦 他、上越教育大学出版会、「思 考力」が育つ教員養成 - 上越教育大学から の提言3 - 、2018、272 (pp.15-19) 迎 勝彦 他、上越教育大学カリキュラム 企画会議、教科内容構成特論「国語」、2017、 66 (pp.15-23)

#### 6. 研究組織

### (1)研究代表者

迎 勝彦 (MUKAE, Katsuhiko) 上越教育大学・大学院学校教育研究科・准 教授

研究者番号:50303194

### (2)研究分担者

寺島 徹 (TERASHIMA, Toru) 金城学院大学・人間科学部・教授 研究者番号:30410880