

## 2015年度 第3回支部講演会のお知らせ

2016年3月5日に開催される第3回支部講演会は、下記の通りリスニング研究会による講演を予定しています。皆様のご参加をお待ちしております。

1. 日時：2016年3月5日（土）15:30～17:00

2. 場所：関西学院大学 大阪梅田キャンパス 1405室  
([http://www.kwansei.ac.jp/kg\\_hub/access/](http://www.kwansei.ac.jp/kg_hub/access/))

3. 演題：『リスニングに於ける日本人 EFL 学習者の語連鎖と韻律情報の処理に関する研究』

4. 講師：原田洋子（関西国際大学） Stuart McLean（関西大学）  
松田紀子（大阪工業大学） 樽井武（電気通信大学） 梶浦眞由美（名古屋大学大学院）  
神野雅代（四天王寺大学）

5. 概要：本講演会では、リスニングの土台となる語彙力や文単位の韻律情報の処理を総合テーマとした複数の実証研究をリレー式で発表します。

最初の二つは、定型表現として知られる Formulaic Sequences (FS) の処理に関する研究です。研究 I では、FS の意味処理能力を測定する指標として開発した音声版 FS テストの妥当性を論じます。研究 II では、母語話者が行う流暢な FS 処理の仮説モデル、即ち、脳内辞書内に FS がユニットとして格納され、ユニット全体としてアクセス、検索できるモデルが音声提示条件で日本人英語学習者に適応されるかを検証しました。

研究 III は、脳内処理において、音声提示文の理解に韻律情報がどのように関与しているかを探索する研究です。韻律情報を加工し、様々な条件で提示した場合の脳活動を観測しました。加工されたものを含む音声脳内処理されている様子を脳の賦活状況を可視化する脳機能イメージング装置を用いて科学的に分析しました。尚、脳内処理分析にあたり、名古屋大学大学院木下徹教授に監修して戴きました。

以上の研究を進めるにあたり、語彙研究、テストング、心理言語学、音声学、脳神経科学等、広範な研究領域とリスニングとのインターフェイスを模索し、さらに、ラッシュモデル、BNC コーパス、反応速度測定、ローパスフィルターによる音声加工、光トポグラフィー (NIRS) 検査法等、様々な研究手法を駆使しました。本講演会が、リスニングのみならず、上記の様々な学究分野に関心のある教育者・研究者や院生の方々との貴重な交流の機会になることを切望しております。

さらに、当研究会が開発した大学生用教科書、*Power-Up English <Pre-Intermediate>* (2015) 南雲堂も紹介致します。

6. 参加費：JACET 会員は無料、非会員は 500 円

7. 使用言語：英語、日本語

8. 懇親会：17時30分～19時30分 沖縄料理「しーさ」茶屋町店（アプローズタワーB1F）  
懇親会の事前申込を御希望の方は、

1) 氏名 2) 所属

を明記のうえ、必ず下記メールアドレスまでお申し込みくださいますようお願い申し上げます。

申込先：masuda41@cc.kyoto-su.ac.jp（増田）メールの件名を「JACET 懇親会申込（氏名）」と  
してください。（締切 2月29日（月））

懇親会費：5,000円（講演会当日に受付でお支払いいただきます）なお当日申込の場合は、懇親会費が6,000円となりますのでご注意ください。※事前申し込みを基に会場に予約を入れますので、当日のキャンセルはかたくお断り申し上げます。

JACET Kansai Chapter will hold the Third Lecture Meeting of this academic year as follows:

1. Date: Saturday, March 5, 2016

2. Venue: Kwansai Gakuin University, Umeda Campus, Room: 1405

([http://www.kwansei.ac.jp/kg\\_hub/access/](http://www.kwansei.ac.jp/kg_hub/access/))

3. Presenters: Yoko HARADA (Kansai University of International Studies), Stuart McLEAN (Kansai University), Noriko MATSUDA (Osaka Institute of Technology), Takeshi TARUI (The University of Electro-Communications), Mayumi KAJIURA (Nagoya University Graduate School), & Masayo KANNO (Shitennoji University).

4. Title: Empirical Studies Investigating the Processing of Auditory-Presented Formulaic Sequences, and Prosodic Information among Japanese English learners

5. Abstract: This lecture focuses on Japanese English learners' processing of auditory-presented formulaic sequences (FSs), and prosodic information.

The first two studies are concerned with formulaic sequences (FSs). The first presentation is the initial validation of the Formulaic Sequences Listening Test. The second study is based on the hypothetical model of L1 listeners' fluent FS processing, and investigates if this processing model is applicable to Japanese EFL learners using aurally presented FSs. The third study was designed to elucidate the influence of prosodic information on auditory sentence processing. Data processing was subjected to Near Infrared Spectroscopy (NIRS) analyses that allowed the measurement and visualization of hemodynamic responses to artificial prosodic cue conditions. For the analysis, we consulted with Dr. Toru Kinoshita of Nagoya University Graduate School.

The above-stated studies explore the interface between listening and various language-related disciplines such as lexical studies, testing, psycholinguistics, phonetics, and neurolinguistics, with the employment of a variety of methodological paradigms such as Rasch model, BNC corpus, reaction time measurement, low-pass-filter sound modulation, and NIRS-derived neuroimaging. We sincerely hope that the lecture meeting will offer an invaluable information-sharing opportunity with educators/researchers interested in not only listening but also a variety of academic domains and experimental methodologies described above.

In addition, one of our textbook publications, *Power-Up English <Pre-Intermediate>* (2015), Tokyo: Nan'undo, will be introduced.

6. Fee: JACET member, free; nonmember, ¥500. No need to pre-register

7. Languages: English, Japanese

8. Party: Reserve a place by sending an email message entitled [JACET Kansai Conference Party Reservation] with your name and affiliation to [masuda41@cc.kyoto-su.ac.jp](mailto:masuda41@cc.kyoto-su.ac.jp) by February 29th. Pay the 5,000 yen fee on site. Payment at the door without reservation: 6,000 yen. Looking forward to seeing you all there.