日本音響学会第 168 回技術講習会
「わかる・役立つ！音声分析ソフト Praat による実習」

―― 期日：２０１９年９月１２日（木），９月１３日(金) ――

一般社団法人　日本音響学会
事業委員長　西村　　明

Praat は音声学の分野では広く標準的に用いられている音声処理フリーウェアです。数々の音声データベースが、このソフトウェアの形式でラベリングデータを提供しています。また基本的な音声分析・加工だけでなく，刺激の提示と反応の記録をする知覚実験の機能も有しており，それらを制御するスクリプト言語を備えています。今回は、Praat 初心者の方を主な対象として，音声分析・音声加工・知覚実験の実施法に関する講習会を開催いたします。講義だけでなく実習の時間を十分に取りますので、特にスクリプト処理の敷居が高いと感じている方にとって、有用な機会となるでしょう。

講　義　内　容

１日目　午前　Praat の概要，ラベリング，音声分析の基礎
１日目　午後　音声の編集と加工（ピッチ周波数・持続時間の加工）
２日目　午前　音声実験の手法（スクリプトの基礎・知覚実験に向けて）
２日目　午後　知覚実験の手法（同定・弁別・評定），今後の展望，総括

担　当　講　師

北原　真冬（上智大），田嶋　圭一（法政大），田中　邦佳（法政大非常勤講師）

第 168 回技術講習会申込書（わかる・役立つ！音声分析ソフト Praat による実習）

ふりがな		□正会員　□学生会員 （No.　　）
氏　　名		□賛助会員　□協賛学会員 （学会名：　　） □一般学生　□会員外
参加票送付先 勤務先か自宅のいずれかをご記入下さい。勤務先の場合は所属部課名までご記入下さい。	□勤務先　□自宅 勤務先名： （学校名） 所在地：〒 Tel.　　Fax: e-mail(必須):	参加費 □賛助会員(1 口)　30,000 円 □賛助会員(2 口以上)　※ 24,000 円 ※2 口以上ご登録の賛助会員所属職員は口数分の人数まで 24,000 円となります。口数が不明の場合は学会事務局までお問い合せください。 □正会員・協賛学会員　30,000 円 □学生会員(当学会学生会員に限る)7,000 円 □一般学生　8,000 円 □会員外　50,000 円 送金方法 □銀行振込 □郵便振替 □現金書留 請求書□要　□不要

日　　時　2019 年 9 月 12 日（木）9:30～17:00（時間は予定）

9 月 13 日（金）9:30～17:00（時間は予定）

場　　所　全国家電会館１Ｆ会議室

（東京都文京区湯島 3-6-1，ＪＲ御徒町駅松坂屋方面から徒歩 10 分，ＪＲ御茶の水駅聖橋口から徒歩 10 分，地下鉄千代田線湯島駅外神田口から徒歩５分，地下鉄銀座線末広町駅から徒歩８分，Tel.090-3221-8530 当日の学会携帯電話）

参 加 費　賛助会員(1 口)30,000 円

賛助会員(2 口以上)24,000 円※　**口数が不明な場合は学会事務局までお問い合せください。**

※2 口以上ご登録の賛助会員所属職員につきましては口数分の人数まで 24,000 円となります。

例：2 口→2 名まで 24,000 円・3 名以降 30,000 円，3 口→3 名まで 24,000 円・4 名以降 30,000 円

正会員・協賛学会員　30,000 円

学生会員　7,000 円　学生会員は当学会学生会員に限る。

一般学生　8,000 円　(当学会学生会員以外の学生は一般学生で申込のこと)

会 員 外　50,000 円

講　　師　北原　真冬（上智大），田嶋　圭一（法政大），田中　邦佳（法政大非常勤講師）

定　　員　40 名（学生 10 名程度）

テキスト　講習会で使用する教科書（ひつじ書房より刊行）を配布の予定（テキスト代は参加費に含まれますので，事前購入は避けてください）。なお、テキストの目次は以下の URL にあります。
http://www.hituzi.co.jp/hituzibooks/ISBN978-4-89476-871-0.htm

ノートＰＣ　実習を行いますのでノートパソコンをご持参下さい。ノートパソコンには事前にフリーウェア Praat をインストールしておいてください。Praat は http://www.fon.hum.uva.nl/praat/からダウンロードできます。原則として Windows 機を用いて講義を行いますが，Linux 機，Mac 機を持参しても構いません。

ヘッドセット　実習ではヘッドセットを使用します。ヘッドセットは学会で準備します。

申込期限　2019 年 9 月 5 日（木）※

※定員に達していない場合は直前まで申込受付いたしますのでお問い合せください。
ただし，申込期限前に定員に達した場合は申込を締め切ります。

申込方法　申込用紙に所定の事項を記入の上，日本音響学会までファクシミリ又は郵送でお申し込み下さい。（申込書のページをそのままご送付下さい。）なお，申込書と同様の内容であれば E-mail（asj-apply@asj.gr.jp）でも受付いたします。

参加費の納付　参加費は後掲の郵便振替先または銀行振込先に納付ください。
請求書が必要な方は、申込書「請求書欄」の「要」欄にチェックの上、お申込みください。
「請求書」及び「払込取扱票(コンビニ及び郵便局で送金可能)」をお送りします。

協　　賛　（依頼予定）日本音声学会，日本音声言語医学会，信号処理学会，電子情報通信学会，日本心理学会，日本認知心理学会，日本認知科学会，日本語学会，AES 日本支部，日本英語音声学会，日本英語学会，全国英語教育学会，JACET，外国語教育メディア学会，全国語学教育学会，日本言語学会，日本方言研究会，日本神経学会，日本認知言語学会，日本実験言語学会，外国語教育学会，e-Learning 教育学会，言語処理学会，認知神経心理学研究会

日本音響学会事務局　〒101-0021 千代田区外神田 2-18-20 ナカウラ第５ビル２階 Tel.03-5256-1020,Fax:03-5256-1022

郵便振替先　一般社団法人　日本音響学会　00120-9-136290

銀行振込先　口座名義はいずれも　一般社団法人　日本音響学会（シャ）ニホンオンキョウガッカイ）

三菱 UFJ 銀行　新宿中央支店　普通預金 3935498
三菱 UFJ 銀行　神田駅前支店　普通預金 1671112
三菱 UFJ 銀行　秋葉原支店　普通預金 3909748
みずほ銀行　新宿西口支店　普通預金 1164066
三井住友銀行　神田支店　普通預金 2175551