

日本音響学会第 143 回技術講習会
「Praat による音声加工と知覚実験の実施法」講習会

——期日：平成 27 年 11 月 12 日（木），11 月 13 日（金）——

一般社団法人 日本音響学会
事業委員長 片岡 章俊

Praat は Amsterdam 大学の Paul Boersma と David Weenink により開発されている音声処理フリーウェアです。このソフトウェアは、音声分析や音声加工のみならず、知覚実験を行うための機能、ニューラルネットワークや統計分析の機能などの豊富な機能を有しており、世界中の音声研究者に利用されています。このたび、Praat の未経験者や初心者の方を対象として、音声加工と知覚実験の実施法に関する実習を行う講習会を開催いたします。これから Praat を本格的に使ってみようという方にとってはまたとない機会といえます。

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 音声加工（ピッチ周波数・ホルマント周波数・持続時間の加工）
- 2 日目 午前 音声加工（スクリプトの基礎・知覚実験に向けて），同定実験の方法
- 2 日目 午後 弁別実験の方法，今後の展望，総括

担 当 講 師

北原 真冬（早大），田嶋 圭一（法政大），田中 邦佳（法政大非常勤講師）

第 143 回技術講習会申込書（Praat による音声加工と知覚実験の実施法）

ふりがな		<input type="checkbox"/> 正会員 <input type="checkbox"/> 学生会員 (No. _____)
氏 名		<input type="checkbox"/> 賛助会員 <input type="checkbox"/> 協賛学会員 (学会名： _____) <input type="checkbox"/> 一般学生 <input type="checkbox"/> 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。	<input type="checkbox"/> 勤務先 <input type="checkbox"/> 自宅 勤務先名： _____ (学校名) 所在地：〒 _____	参加費 <input type="checkbox"/> 賛助会員(1 口) 30,000 円 <input type="checkbox"/> 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わせください。 <input type="checkbox"/> 正会員・協賛学会員 30,000 円 <input type="checkbox"/> 学生会員(当学会学生会員に限る) 7,000 円 <input type="checkbox"/> 一般学生 8,000 円 <input type="checkbox"/> 会員外 50,000 円
	Tel. _____ Fax: _____	送金方法 <input type="checkbox"/> 銀行振込 <input type="checkbox"/> 郵便振替 <input type="checkbox"/> 現金書留
	e-mail(必須): _____	請求書 <input type="checkbox"/> 要 <input type="checkbox"/> 不要

日時 平成 27 年 11 月 12 日 (木) 9:30~17:00 (時間は予定)

11 月 13 日 (金) 9:30~17:00 (時間は予定)

場所 東京大学生産技術研究所 総合研究実験棟大会議室 (An 棟 3 階)

(東京都目黒区駒場 4-6-1, 小田急線/東京メトロ千代田線東北沢駅から徒歩 7 分,
又は京王井の頭線駒場東大前駅から徒歩 10 分, アクセスは以下の地図もご参照下さい。

駒場リサーチキャンパスへの地図: <http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/access.html>

駒場リサーチキャンパス内配置図: <http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/access/campusmap.html>

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わせください。

※ 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 (早大), 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 講演会で使用する独自の資料を配布の予定 (テキスト代は参加費に含まれます)。

PC およびヘッドフォン 実習を行いますのでノートパソコンおよびヘッドフォンをご持参下さい。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 7 機又は Windows 8 機を用いて講義しますが, Windows Vista 機, Mac 機を持参しても構いません。

申込期限 平成 27 年 11 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わせください。

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クカイ)

三菱東京 UFJ 銀行 新宿中央支店 普通預金 3935498 みずほ銀行 新宿西口支店 普通預金 1164066

三菱東京 UFJ 銀行 神田駅前支店 普通預金 1671112 三井住友銀行 神田支店 普通預金 2175551

三菱東京 UFJ 銀行 秋葉原支店 普通預金 3909748