

★音声研究会 (SP)

専門委員長 間野一則 副委員長 北岡教英

幹事 岩野公司・滝口哲也 幹事補佐 能勢 隆・浅見太一

日時 8月21日(金) 10:00~16:50

会場 岩手県立大学アイーナキャンパス(盛岡市盛岡駅西通 1-7-1 いわて県民情報交流センター(アイーナ)7F 学習室1, 盛岡駅から徒歩2分, <http://www.aiina.jp/access/access.html> 伊藤慶明)

議題 音声ドキュメント処理, 音声一般

音声一般(言語モデル・対話)

1. Latent Words Recurrent Neural Network 言語モデルの提案と音声認識への適用

○増村 亮・浅見太一・大庭隆伸・政瀧浩和・阪内澄宇(NTT)・伊藤彰則(東北大)

2. 地域情報の音声認識のための固有名詞省略表現の自動生成 志賀健太・能勢 隆・○伊藤彰則(東北大)

3. Evaluation of speaker engagement using turn-taking behavior entropy

○Bohan Chen(Nagoya Univ.)・Norihide Kitaoka(Tokushima Univ.)・Kazuya Takeda(Nagoya Univ.)

午後 オーガナイズドセッション「音声ドキュメントからの情報検索」1(招待講演)(12:20~)

4. [招待講演] 寡黙な検索, 賑やかな検索 上保秀夫(筑波大)

5. [招待講演] 音声ドキュメントに対する情報検索の今と共通評価基盤

○西崎博光(山梨大)・秋葉友良(豊橋技科大)

◎SP 研究会 2014 年度研究奨励賞表彰式

オーガナイズドセッション「音声ドキュメントからの情報検索」2(一般講演)

6. 閲覧しているシーンによる関連音声情報内容検索 ○金寺 登・長田忠良(石川高専)

7. DNN による音素誤りパターン学習に基づく音声中の検索語検出 ○澤田直輝・西崎博光(山梨大)

音声一般(学習データ)

8. 統計的音声合成におけるエントロピーに基づく大規模学習文セット構築の評価

○能勢 隆(東北大)・荒生侑介(大日本印刷)・小林隆夫(東工大)・杉浦孔明・志賀芳則(NICT)

9. 結合 KL ダイバージェンスの劣モジュラ最適化に基づく音響モデルの学習データ選択

○浅見太一・増村 亮・政瀧浩和・岡本 学・阪内澄宇(NTT)

◆日本音響学会; 音声研究会共催, IEEE Signal Processing Society Japan Chapter 協賛

【問合先】

浅見太一(NTT)

E-mail: asami.taichi@lab.ntt.co.jp