

★言語理解とコミュニケーション研究会 (NLC)

専門委員長 榊 剛史 副委員長 吉田光男・嶋田和孝

幹事 渡辺靖彦・東中竜一郎 幹事補佐 小早川 健・坂地泰紀

◎本研究会は参加費が必要になります。

ISS の技報完全電子化研究会に関する御案内ページ

https://www.ieice.org/iss/jpn/notice/e_gihou.html

日時 7月6日(金) 12:50~18:10

7日(土) 9:30~13:20

会場 北海道大学情報科学研究科棟 11F 大会議室

議題 言語処理・知能システムの社会応用, 及び一般

6日 物語分析

NLC-1. 国際民話抄録の計量的分析—文化知識の伝達の観点から—

○中分 遥 (Univ. of Oxford)・佐藤浩輔 (明大)

NLC-2. 歌舞伎における物語の技法を抽出する 小方 孝 (岩手県立大)

NLC-3. 物語生成における情報の獲得と学習

○小野淳平 (デジタルアーツ仙台)・伊藤拓哉・小方 孝 (岩手県立大)

招待講演

4. [招待講演] 人工知能研究から社会実装, そして起業へ 川村秀憲

テキスト解析

5. Towards a New Investigation Method for Tourists' Needs: Dictionary-based Aspect-level Review Classification

○宋 爽・山下倫央・川村秀憲 (北大)・斎藤 一 (北海道情報大)

6. 大規模ニュース記事データベースを用いた複数観点からの記事の対比と報道スタンスの分析

○立浪紀彦・吉岡真治 (北大)

深層学習・分散表現

7. LSTM を用いた難解句判別器の開発 ○米田航紀・横山想一郎・山下倫央・川村秀憲 (北大)

8. 反義関係を反映する単語ベクトル変換手法の検討 ○別所克人・浅野久子・富田準二 (NTT)

NLC-9. 参照訳を必要としない単語分散表現による異言語間類似度を用いた訳文の自動評価

○藤川寛基 (北大)・越前谷 博 (北海学園大)・荒木健治 (北大)

7日 情報抽出

NLC-1. 「連想類語辞典」を用いた直喩生成コーパスの作成 ○蜜石湧斗・嶋田和孝 (九工大)

2. ヘルプデスクの対応記録からの QA リストの半自動抽出

○壹岐太一・田嶋隼平 (Nextremer)・下沢将啓・比屋根一雄 (三菱総研)

NLC-3. トリビア文抽出のためのトリビア度合いの推定 ○新名和也・嶋田和孝 (九工大)

NLC-4. Yelp レビュー情報における潜在的トピックを用いた類似・競合店舗の特定

○入江政行・佐々木 一・坂田一郎 (東大)

動向推定

5. 競輪予想記事の自動配信に向けた的中率予測 ○吉田拓海・横山想一郎・山下倫央・川村秀憲 (北大)

6. 著者の移動を用いた学術分野の相互的な変動の特定 ○吉岡龍弥・大知正直・坂田一郎 (東大)

NLC-7. 対話から獲得したユーザ情報を用いる雑談対話システムの構築とその長期的な評価

○角森唯子 (NTT ドコモ)・東中竜一郎 (NTT)・吉村 健 (NTT ドコモ)

◆情報処理学会; 知能システム研究会連催