

★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

日時 6月21日(金) 13:00~17:30

22日(土) 10:00~12:50

会場 広島経済大学立町キャンパス 4階 142教室 (広島市中区立町 2-25. http://www.hue.ac.jp/access.html#qrctov0000000p4x_gid_0_8)

議題 言語処理・知能システムの社会応用, 及び一般

21日 対話・生成

NLC-1. 表整理技術を用いたコールセンター疑似対話データからのフローチャート作成

○村田真樹・守 優太郎 (鳥取大)・小山一人 (ダットジャパン)

NLC-2. 接客訓練のための対話型顧客エージェント設計の基礎検討

○飯田宗一郎・大河原一輝 (筑波大)・西崎博光 (山梨大)・宇津呂武仁・星野准一 (筑波大)

3. 俳句生成を目的とした言語モデルに対する Attention 機構の導入

○米田航紀・横山想一郎・山下倫央・川村秀憲 (北大)

感情情報処理

NLC-4. 単語間距離を利用した極性判定手法の提案と実装 ○山田尚志・田中 聡 (ドコモ・テクノロジー)

NLC-5. 感情極性に着目したトレンド情報抽出手法の検討 ○武井友香・宮崎太郎・後藤 淳 (NHK)

NLC-6. 深層学習を用いた感情分類における教師ラベルの半自動構築 ○増田京祐・西崎博光 (山梨大)

招待講演

NLC-7. [招待講演] (仮) 地方テレビ局における災害報道とビッグデータ利活用の可能性—西日本豪雨災害の検証特別番組を事例として— 菱野将史 (TSS-TV)

22日 知識情報処理

NLC-1. プロジェクト活動の振り返りによる KPT 所見の一分析 松原裕之 (福岡工大)

2. 社会課題の早期推定に向けたクラウドソーシングによる教師データの作成とその検討

○蕭 喬仁・大知正直 (東大)・榊 剛史 (ホットリンク)・森純一郎・坂田一郎 (東大)

3. Decentralized Cooperative Control with Active Inference of Mutual Beliefs for Autonomous Vehicles

Naoto Iwahashi (Okayama Prefectural Univ.)

招待講演

NLC-4. [招待講演] 「漫画の理解とインタラクション」を目指して—コミック工学研究会の展望—

山西良典 (立命館大)

◆情報処理学会; 知能システム研究会連催