

★言語理解とコミュニケーション研究会 (NLC)

専門委員長 嶋田和孝 副委員長 吉田光男・小早川 健
幹事 坂地泰紀・石野亜耶 幹事補佐 高橋寛治・光田 航

日時 9月16日(木) 9:00~18:40

会場 オンライン開催 (tm-kansai@pluto.ai.kyutech.ac.jp)

議題 第18回テキストアナリティクス・シンポジウム

情報抽出 (9:10~10:40)

1. 系列ラベリングによる原因・結果表現抽出の試み

○坂地泰紀・和泉 潔 (東大)・加藤惇雄 (大和総研)・長尾慎太郎 (大和アセット)

2. 利用規約中の不公平文検出における GAN-BERT の利用 ○近藤 匠・小川泰弘・外山勝彦 (名大)

3. 深層学習を用いた離れているテキスト間の因果関係抽出 ○高 鵬拳・山崎智弘・伊藤雅弘 (東芝)

システム構築 (10:50~11:50)

4. ブラウザベースのテキストマイニングによる共起ネットワーク可視化・分析システムの提案

○安武 凌 (東京電機大)・野中健一 (立教大)・岩井将行 (東京電機大)

5. スポーツ記事速報システムの構築: 金鷲旗・玉竜旗大会を事例に

○嶋田和孝・塩田 宰・近藤陽一 (九工大)・村重剛弘・矢澤達也 (西日本新聞)

午後 招待講演 (13:00~14:00)

6. [招待講演] 10年間の振り返りと今後の NLC 研究会への期待 金山 博 (IBM)

テキスト分析のための技術 (14:10~15:40)

7. tf-idf を用いたブログキーワード評価とアクセス数の関係 山田峰大

8. 金融ドメインにおける事前学習 BERT モデルの性能検証 ○鈴木雅弘・坂地泰紀・平野正徳・和泉 潔 (東大)

9. エンティティ・リンキングを用いたデータ拡張による質問カテゴリ推定

○樺 惇志・太刀岡勇氣 (デンソー IT ラボ)

分析・応用 (15:50~17:20)

10. ユーザとテキストの時系列を考慮した深層学習による Twitter 上の偽情報の早期発見

○須藤広平・張 建偉 (岩手大)

11. 小論文自動採点のための日本語小論文データの構築

○竹内孔一・田口雅弘・稲田佳彦・飯塚誠也・阿保達彦・上田 均 (岡山大)

12. 科学技術論文・教材に対するリーダビリティ判定 江原 遥 (学芸大)

言語理論と分析 (17:30~18:30)

13. テキストマイニングを用いたロシア市民の北方領土問題に関する意識調査—動画投稿サイトにおけるロシア語コメントの探索的分析— 佐野 晃 (筑波大)

14. 日本語教育のオノマトベ基準について考察 沢 恒雄 (遊工学研)

【問合先】

坂地泰紀 (東大)・高橋寛治 (Sansan)・吉田光男 (豊橋技科大)

E-mail: tm-kansai@pluto.ai.kyutech.ac.jp