

研究報告 2020-DBS-172

※Windowsの方は[Ctrl]キーを, Macの方は[option]キーを押しながらリンク先をクリックしてください.

12月21日(月)

■社会モデリング [13:05-14:20]

- (1) [リアルタイムな人口変動を利用した災害規模推定における特徴量の検討](#)
落合 桂一, 赤塚 裕人, 山田 渉, 寺田 雅之
- (2) [単語の意味的類似度と物価変動類似度の関係性の定量化](#)
森谷 高明, 西尾 学, 山本 太三, 三好 優
- (3) [Temporal Link Prediction for Wikipedia Articles Based on Random Walk and Graph Embedding](#)
Jiaji Ma, Mizuho Iwahara

■テキスト処理 [14:30-16:10]

- (4) [構文木情報と辞書情報を特徴量に用いた Bi-LSTM-CRF による医学論文からの未知用語の発見](#)
吉田 恭輔, 湯本 高行, 金子 周司, 磯川 悌次郎, 松井 伸之, 上浦 尚武
- (5) [LSTM を用いた家具説明文の自動生成](#)
鈴木 凜次, 福本 健二, 寺田 浩之, 馬頭 正文, 灘本 明代
- (6) [技術・製品紹介文を用いた工場の特徴表現による類似工場の推薦](#)
服部 雄也, 湯本 高行, 芦田 真一, 井上 直樹, 磯川 悌次郎, 上浦 尚武
- (7) [Topic- and Context-Focused Extractive Summarization of Wikipedia sentences by Fine-tuning BERT and Similarity Calculation](#)
Yiqi Shao, Mizuho Iwahara

12月22日(火)

■データベース・グラフ処理 [10:00-11:40]

- (8) [不揮発メモリデバイスを対象とするデータベース演算の実行コスト測定方式に関する検討](#)
吉岡 弘隆, 合田 和生, 喜連川 優
- (9) [複雑ネットワークにおける効率的な反復走査のための経路索引構築法](#)
楠 和馬, 波多野 賢治
- (10) [確率的なラベルを用いたグラフ分類の精度向上](#)
辻川 拓摩, 猪口 明博

(11) [グラフ編集距離を用いた類似包摂グラフ検索](#)

山田 真賢, 猪口 明博

■ ユーザモデリング [12:40-13:55]

(12) [Wikipedia のカテゴリとエンティティベクトルを用いた Twitter ユーザの言及分野の抽出](#)

中谷 将佳史, 湯本 高行, 磯川 悌次郎, 上浦 尚武

(13) [ユーザコンテキストと振る舞いに基づく推薦コンテンツ提示タイミングのモデル化](#)

樽見 彰仁, 北山 大輔

(14) [チャット型漫オアプリによる笑いとストレスの関係の検証](#)

原口 和貴, 久保 泰都, 灘本 明代

■ 特別講演 1 [14:15-15:15]

(15) [招待講演] お笑いにおける人と言葉の関係について

安部 達雄

■ 特別講演 2 [15:30-16:30]

(16) [招待講演] 新たな学術領域「ライブ・パフォーマンスの科学」の創出を目指して

野村 亮太