研究報告 2018-NL-238

※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 11 日(火)

■招待講演 [13:00-14:00]

(1) [招待講演]Deep Learning と科学計算環境
　　中山 浩太郎

■機械翻訳・文法誤り訂正 [14:15-15:45]

(2) 単語分散表現を用いた Earth Mover's Distance と文長の違いに基づく類似度による対訳文の自動抽出
　　田上 諒，越前 谷博，荒木 健治

(3) 双方向の逆翻訳を利用したニューラル機械翻訳の教師なし適応の検討
　　森田 知熙，秋葉 友良，塚田 元

(4) 低頻度語学習手法を用いた Convolutional Encoder-Decoder モデルによる文法誤り訂正
　　町田 翔，藤田 和成，延澤 志保，荒井 秀一

■深層学習 [16:00-17:30]

(5) 大規模格フレームによる解候補削減を用いたニューラルネットゼロ照応解析
　　山城 颯太，西川 仁，徳永 健伸

(6) Very Deep CNN による文書分類におけるトピック分布を用いた事前学習
　　守屋 俊，岡本 千尋

(7) 係り受け誤り埋め込み表現のクラスタリングによるドメイン適応の効果の分析
　　原 拓也，松崎 拓也，佐藤 理史

12 月 12 日(水)

■言語処理応用 I [10:00-11:30]

(8) 災害時避難支援のための Twitter からの現在地周辺情報の抽出
　　浅沼 爽汰，藤田 和成，田村 亮介，白井 聡一，白石 絵里奈，町田 翔，延澤 志保

(9) 機械読解精度向上のための英文読解問題データの分析
藤田 和成, 浅沼 爽汰, 田村 亮介, 坂井 優介, 町田 翔, 延澤 志保

(10) 罹患者への定型的応答を利用したツイート罹患判定のデータ拡張
浅川 玲音, 秋葉 友良

■国際会議報告 [13:00-14:00]
(11) 国際会議 CoNLL2018 参加報告
斉藤 いつみ

(12) 国際会議報告 EMNLP2018 参加報告
大内 啓樹

■言語解析 [14:15-15:15]
(13) 外界一人称と二人称を考慮する日本語述語項構造解析の分野適応
珊瑚 彩主紀, 西川 仁, 徳永 健伸

(14) 文情報の活用と階層構造に着目した固有表現ラベル推定手法
白水 優太朗, 藤本 拓, 吉村 健, 礒田 佳徳

■言語処理応用 II [15:30-17:30]
(15) テキストに基づく単一オブジェクト画像生成における描画の高品質化
野本 英梨子, Chenhui Chu, 荒瀬 由紀

(16) 複数言語複数タスクを扱う発話意図推定モデリングのための敵対的学習の検討
増村 亮, 篠原 雄介, 東中 竜一郎, 青野 裕司

(17) 参照データと idf を利用した事前採点不要な小論文評価手法
大野 雅幸, 竹内 孔一, 泉仁 宏太, 小畑 友也, 田口 雅弘, 稲田 佳彦, 飯塚 誠也, 阿保 達彦, 上田 均

(18) ニューラル見出し生成システムを用いたニュース編集支援ツールの導入
村尾 一真, 小林 隼人, 谷塚 太一, 小林 健, 増山 毅司, 日暮 立, 田渕 義宗