

★データ工学研究会 (DE)

専門委員長 吉田尚史 副委員長 的野晃整・鈴木 優
幹事 鷹野孝典・新妻弘崇 幹事補佐 本多 賢・野宮浩揮

日時 9月16日(木) 10:00~16:45
17日(金) 10:00~15:10

会場 オンライン開催

議題 ビッグデータを対象とした管理・情報検索・知識獲得及び一般

16日午前 記念講演・招待講演 (10:00~11:45)

1. 情報処理学会 CS 領域功績賞受賞記念講演 (10:05~10:45) 土田正士 (都立大)
2. タイトル未定 胡 振江 (北京大/NII)

16日午後 一般講演 1 (13:00~14:30)

3. Ensemble BERT-BiLSTM-CNN Model for Sequence Classification
○Vuong Thi Hong (NII, SOKENDAI)・Takasu Atsuhiko (NII)
4. [DBS] 分類可能性予測における学習データに求める性質の検討 ○早川雄登・新美礼彦 (公立はこだて未来大)
5. [IFAT] 多様な特徴抽出に基づく葉の画像分類 ○奥田萌莉・大島裕明 (兵庫県立大)

一般講演 2 (14:45~16:45)

6. B+木へのシノプシス埋め込みによる近似問合せとその予備的な実験
○湯浅拓樹・合田和生・喜連川 優 (東大)
7. [DBS] 信頼区間を保証する大規模データに対する近似集約演算の高速化手法の提案
○伊藤 翔・前田涼吾・常 穹・宮崎 純 (東工大)
8. [DBS] SGX を用いた暗号マルチマップへのデータ挿入における攪乱処理の実現
○石原詢大 (筑波大)・渡辺知恵美 (筑波技術大)・天笠俊之 (筑波大)
9. [DBS] 知識グラフにおける更新可能性が高いエンティティの検出 ○大倉真一希・天笠俊之 (筑波大)

17日午前 一般講演 3 (10:00~12:00)

1. [IFAT] NTCIR-16 ウェブ検索・再現可能性タスク (WWW-4) 及び対話評価タスク (DialEval-2) への誘い
酒井哲也 (早大)
2. [IFAT] ウェブページの見たと内容の品質がユーザの情報探索とトピック理解に与える影響の分析
○鈴木雅貴・山本祐輔 (静岡大)
3. [IFAT] ウェブ検索エンジンを用いた地域関連雑学情報の自動抽出 ○中野裕介・山本祐輔 (静岡大)
4. 記事の言及関係に基づく探索者ビューを用いたニュースアーカイブ検索
○松本直彰・湯本高行・山本岳洋・大島裕明 (兵庫県立大)

17日午後 一般講演 4 (13:00~15:10)

5. [IFAT] ウェブ検索時に意見形成を促進する問いかけ文の提示 ○奥瀬雄哉・山本祐輔 (静岡大)
6. [IFAT] 名言検索システムの実現に向けた悩み分類器の構築 ○村田百葉・山本祐輔 (静岡大)
7. [IFAT] MoreSteps: 実現可能で意義のある運動目標を設定するための機械教示
○織田直也・山本祐輔 (静岡大)
8. [DBS] ライフログデータベースを用いた負荷平準化を実現する VGI の定式化
○石毛大貴・飯田惇子・村上太一郎・水野龍之介・本藤祐樹・富井尚志 (横浜国大)

◆情報処理学会; データベースシステム研究会/情報基盤とアクセス技術研究会連催

【問合先】

DE 研究会

E-mail: ieicede@googlegroups.com