

## ★情報ネットワーク研究会 (IN)

専門委員長 石田賢治 副委員長 波戸邦夫

幹事 小畑博靖・榎原俊太郎・谷口展郎・星野文学

日時 1月18日(月) 10:30~16:40

19日(火) 10:30~12:10

会場 オンライン開催

議題 コンテンツ配信/流通, ソーシャルネットワーク (SNS), データ分析・処理基盤, ビッグデータ及び一般

18日午前 IN 一般講演1 (10:30~11:45)

1. ランダムウォークを用いたハイパーグラフにおけるローカルコミュニティと弱い紐帯の抽出  
○岡 亮・松本直己(慶大)・高井勇輝・池田正弘(理研)・金子晋丈(慶大)
2. 誹謗中傷による被害を減らすためのツイートにおけるトゲワード検出  
○伊藤圭吾・荒澤孔明・服部 峻(室蘭工大)
3. 機械学習を用いたSNS上の偽情報判別手法に関する研究 ○森 幹太・長岡健一(石川高専)

18日午後 IN 一般講演2 (13:00~14:40)

4. QoE ベースでEDCAによるQoS制御を行う無線LAN基地局での動的制御の検討  
○白木涼介・伊藤嘉浩(名工大)
5. QoS変動を抑制する新しいTCP輻輳制御方式のパラメータの検討 ○曾根健太・伊藤嘉浩(名工大)
6. オンラインゲームのQoE向上のためのSDNによるマルチパス化方式の適用に関する検討  
○高林 颯・伊藤嘉浩(名工大)
7. 分散適応型データベースシステムの一考察 ○有本和民(岡山県立大)・山内直樹(テクノアクセル)・鈴木隆之(高速屋)・木下研作・吉川憲昭(サイバー創研)

IN 招待講演1 (14:50~15:40)

8. [招待講演] 自動車を取り巻くセーフティとセキュリティの状況と課題 松原 豊(名大)

IN 招待講演2 (15:50~16:40)

9. [招待講演] サイバーセキュリティにおけるリスク分析の手法と実態 ○園田健太郎・中島春香(NEC)

19日 IN 一般講演3 (10:30~12:10)

1. 発言者識別を用いた対話型キャラクタのセリフの違和感検出 ○森 康汰・荒澤孔明・服部 峻(室蘭工大)
2. オセロにおけるゲームAIに人間的な振る舞いを可能にするヒト型化要素の検討  
○吉田裕太・荒澤孔明・服部 峻(室蘭工大)
3. 特化型AIの適応的選択による汎用AIの実現に向けた汎用度の検討  
○黒野真澄・荒澤孔明・服部 峻(室蘭工大)
4. GAN出力画像をフィルタリングするための複数のCNNを用いた画像評価  
○相場 築・荒澤孔明・服部 峻(室蘭工大)

☆IN 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

3月4日(木), 5日(金) オンライン開催[未定] テーマ:一般

【発表申込先】 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<https://www.ieice.org/ken/program/index.php>

【問合せ先】 IN 研究会幹事

小畑博靖(広島市大)・榎原俊太郎(KDDI 総合研究所)

E-mail: [in\\_ac-secretariat@mail.ieice.org](mailto:in_ac-secretariat@mail.ieice.org)

◎IN 研究会 Web ページ

<http://www.ieice.org/cs/in/jpn/>

◎原稿の締切日を過ぎますと技報への掲載ができなくなり、原稿なしでの御発表となります。プログラム確定後の発表キャンセルは原則できませんので御注意下さい。