

★情報ネットワーク研究会 (IN)

専門委員長 山岡克式 副委員長 岸田卓治

幹事 木村達郎・唐沢裕明・松本延孝・植田一暎

◎本研究会は参加費が必要になりますので、下記を御参照下さい。

http://www.ieice.org/cs/jpn/kensen/special/e_gihou/e_gihou.html

日時 1月22日(月) 10:00~17:25

23日(火) 10:00~15:15

会場 愛知県産業労働センターウインクあいち 15F 愛知県立大学サテライトキャンパス (名古屋市守山区名駅4-4-38, JR名古屋駅, 徒歩5分, <http://www.winc-aichi.jp/access/>)

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
22日午前

1. ホームネットワークのための端末のキュー長と推定帯域を考慮した動画ビットレート制御方式
○藤澤洋平・木村成伴 (筑波大)
2. 端末間でのアクセスポイント通信品質共有を用いた動画通信のためのハンドオーバーアルゴリズム
○武居厚志・木村成伴 (筑波大)
3. P2P 通信におけるブロックチェーンを用いた第三者によるメッセージ中継の検証方法
○市川博彬・小林亜樹 (工学院大)
4. フォグクラウドコンピューティングシステム最適設計のための一検討
○森 友哉・宇都宮陽一・田 学軍・奥田隆史 (愛知県立大)

22日午後

5. 多様な情報を活用した地域観光情報基盤の高度化の実現 ○土屋 健・青柳志穂里・三代沢 正・山田哲靖・広瀬啓雄 (諏訪東京理科大)・澤野弘明 (愛知工大)・小柳恵一 (早大)
6. ブロックチェーン技術を用いたメディアコンテンツ管理基盤システムの提案 ○佐藤友哉・金子晋丈 (慶大)
7. 自律分散型グラフシステムにおけるコンテンツ間紐帯強度計算・管理手法
○北村太知・寺岡文男・金子晋丈 (慶大)
8. 準天頂衛星システムを巨大災害発生急性期の救命情報に貢献させるためのダブル・ユース戦略 ○嶋津恵子・毎田定弘 (産技大)・玉越大資 (首都大東京)・菅田徹也 (東大)・真壁健二 (首都大東京)・鈴木晴樹 (法政大)
9. 周辺アンカノードからの直接信号受信可否状況によるセンサネットワークのための位置推定方式
○山本 恵・木村成伴 (筑波大)
10. [招待講演] オーバーレイサービス事業者が選択するアマゾンのクラウドサービス—コンテンツ配信・流通スケラビリティと信頼性と柔軟性の技術的背景— 荒木靖宏 (アマゾンウェブサービスジャパン)
11. [招待講演] ドコモにおける AI 基盤とその活用 秋永和計 (NTT ドコモ)

23日午前

1. CCN におけるコンテンツ要求と通信資源に応じた帯域予約方式
○遠藤朝陽・大坐島 智・山本 嶺・加藤聰彦 (電通大)
2. 疑似マルチキャストを用いた非同期ストリーミング配信におけるネットワークコーディングのためのピースと宛先選択方式 ○宮谷謙斗・大坐島 智・山本 嶺・加藤聰彦 (電通大)
3. フローベストラヒック分類に基づく QoS 制御システムの設計と実装
○小林祐斗 (青学大)・川喜田佑介 (電通大)・高橋淳二 (鹿児島大)・戸辺義人 (青学大)
4. オートエンコーダを用いた異常検知におけるモデル再学習手法
○池田泰弘・石橋圭介・中野雄介・渡辺敬志郎・川原亮一 (NTT)

23日午後

5. [招待講演] デジタルメディアコンテンツ流通を支えるメディア指紋技術とその活用事例
○川西隆仁・永野秀尚・森 稔・武 小萌・大石康智・平松 薫・柏野邦夫 (NTT)
6. アニメ動画における性別判定を用いた声優認識のための音声の高低に基づく判定クラスターの細分化
○榮田基希・服部 峻 (室蘭工大)
7. 不完全情報を推測可能なゲーム AI のためのオンライン対戦データを用いたコミュニティ抽出
○渡邊稜平・荒澤孔明・服部 峻 (室蘭工大)
8. 台詞の重回帰分析によるアニメ劇伴の BPM 推定 ○伊藤優太・荒澤孔明・服部 峻 (室蘭工大)

◎22日研究会終了後に、懇親会を予定していますので御参加下さい。

【問合先】 IN 研究会幹事

木村達郎・唐沢裕明 (NTT)

E-mail : in_ac-kanji-2007@mail.ieice.org

◎IN 研究会ホームページ

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

◎なお、原稿の締め切り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。