

## ★情報ネットワーク研究会 (IN)

専門委員長 浅見 徹 副委員長 小林秀承

幹事 五十嵐弓将・荒井大輔 幹事補佐 野村啓仁・大下裕一

日時 6月26日(木) 12:55~17:25

27日(金) 10:20~14:40

会場 香川大学

議題 Webサービス/ SOA/ROA 基盤, ソーシャルネットワーク (SNS), 認証/ID 管理, ネットワークコーディング, データ分析・処理基盤及び一般

26日

1. Inter-flow Network Coding for Unicast Routing Protocols in Vehicular Ad Hoc Networks  
○Celimuge Wu・Satoshi Ohzahata (Univ. of Electro-Comm.)・Yusheng Ji (NII)・Toshihiko Kato (Univ. of Electro-Comm.)
2. ヒューマンネットワークインタラクションを考慮したネットワークの設計  
○新井田 統・小頭秀行・福元徳広 (KDDI 研)
3. マルチレート無線 LAN 環境におけるアクセスポイントの高速スループット予測法に対する適応的な予測式選択法  
○濱本 亮・高野知佐・小畑博靖・石田賢治 (広島市大)
4. 無線メッシュネットワークの経路アルゴリズムのフレームアグリゲーション考慮のための拡張  
○谷 祐馬・船曳信生 (岡山大)・田島滋人 (阪大)
5. Throughput evaluations using NS2 for access-point aggregation algorithm in IEEE802.11n wireless LANs  
○Walaa Hassan・Nobuo Funabiki・Tamer Farag (Okayama Univ.)
6. An extension of access point allocation algorithm for wireless mesh networks with multiple gateways and maximum hop limitation  
○Tamer Farag・Nobuo Funabiki・Walaa Hassan (Okayama Univ.)
7. [招待講演] 圧縮センシングの通信ネットワークへの応用 松田崇弘 (阪大)
8. [招待講演] トラフィックデータからのユーザ識別 杉浦隆幸 (ネットエージェント)

27日午前

1. 関係性に基づく通信網における制御メトリック情報の分散配置手法  
○中原正隆・新熊亮一 (京大)・笠井裕之 (電通大)・山口和泰 (KDL)・高橋達郎 (京大)
2. 関係性に基づく通信網における制御メトリック情報の更新手法  
○河合直人・新熊亮一 (京大)・笠井裕之 (電通大)・山口和泰 (KDL)・高橋達郎 (京大)
3. 動画視聴情報を利用したユーザ属性推定  
○小林 直・多屋優人・小野智弘 (KDDI 研)
4. 宅内における電力消費量とトラフィック量を活用した生活活動推定手法  
○多屋優人・平田紀史・小野智弘 (KDDI 研)

27日午後

5. 縮退形クロスバースイッチの研究 (その2) —Three-Quarter 形クロスバースイッチ— 小原 仁 (秋田大)
6. 屋内ロケーションウェアサービスのための問い合わせ API の考察  
○鈕 龍・まつ本真佑・佐伯幸郎・中村匡秀 (神戸大)
7. コンテンツセントリックネットワークにおけるストリームデータ配信機構の実装  
○川崎賢弥 (阪大)・阿多信吾 (阪市大)・村田正幸 (阪大)
8. クラウドに適した Web システムにおけるキャッシュサーバの負荷監視及び負荷分散  
○堀内晨彦・最所圭三 (香川大)

☆IN 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

7月17日(木), 18日(金) 北大〔締切済〕テーマ:クラウドネットワーク技術, SDN, OpenFlow, プライベートネットワーク (VPN), オーバレイネットワーク・P2P, ネットワーク構成技術及び一般

9月11日(木), 12日(金) 東北大通研〔7月15日(火)〕テーマ:ポスト IP ネットワーキング, 次世代・新世代ネットワーク (NGN), 障害対策・BCP, ネットワークコーディング, セッション管理 (SIP・IMS), 相互接続技術/標準化, ネットワーク構成管理及び一般

【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。

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

【問合せ先】

IN 研究会幹事及び幹事補佐

E-mail: in\_ac-kanji-2007@mail.ieice.org

荒井大輔 (KDDI 研)

TEL [049] 278-7818, FAX [049] 278-7510

大下裕一（阪大）

TEL [06] 6879-4542, FAX [06] 6879-4544

◎IN 研究会ホームページ

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

◎なお、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。