

★ネットワークシステム研究会 (NS)

専門委員長 戸出英樹 副委員長 岡崎義勝

幹事 塚本和也・前田英樹 幹事補佐 鎌村星平

日時 10月20日(木) 13:00~17:00

21日(金) 10:45~12:00

会場 姫路・西はりま地場産業センター 601号室, 602号室(ポスター)(姫路市南駅前町123. <http://www.jibasan.or.jp/conference/access.html>)

議題 ネットワークアーキテクチャ(オーバーレイ, P2P, ユビキタスNW, スケールフリーNW, アクティブNW, NGN・新世代NW), 次世代パケットトランスポート(高速Ethernet, IP over WDM, マルチサービスパケット技術, MPLS), グリッド, 一般

20日

- 〔奨励講演〕 Modified Sound Mapping for Successive Vehicle Detection in Acoustic Vehicle Count System
○Song Liu・Shigemi Ishida (Kyushu Univ.)・Shigeaki Tagashira (Kansai Univ.)・Akira Fukuda (Kyushu Univ.)
- レイヤ間情報補完による光ネットワークにおける故障位置特定の効率化方法
○伊達拓紀・山本 宏・福田亜紀・鎌村星平・林 理恵・植松芳彦 (NTT)
- VNFのアクセラレータFPGAにおいて転送性能を最大化する機能配備方式
○西山聡史・金子 齊・工藤伊知郎 (NTT)
- 〔ポスター講演〕 SDNの活用によるP2Pストリーム動画配信方式の一検討
○大石麻奈斗・宮保憲治・小川猛志 (東京電機大)
- 〔ポスター講演〕 次世代IoTに向けたLISPルータ集約方法の一検討 ○小林裕太・小川猛志 (東京電機大)
- 〔ポスター講演〕 無線LANにおけるマルチキャスト/ユニキャストのフロー種別とチャンネル品質に基づく送信スケジューリング ○西田侑太・谷川陽祐・戸出英樹 (阪府大)
- 〔ポスター講演〕 Multi-Channel Software Defined WMNにおける無線干渉度合の推定及び干渉回避制御に関する初期検討 ○濱中寿樹・妙中雄三 (東大)・塚本和也 (九工大)・中山雅哉 (東大)
- 〔ポスター講演〕 制限時間付き大容量ファイル転送における省電力帯域割り当て方式
○相原雅彦 (阪大)・木下和彦 (徳島大)・山井成良 (東京農工大)・渡辺 尚 (阪大)
- 〔ポスター講演〕 SDNを用いたコネクションの追跡による踏み台を考慮したアクセス権限管理手法
○今田 寛・大坐畠 智・加藤聡彦 (電通大)
- 〔ポスター講演〕 通信ネットワーク技術を用いた地域活性化の取り組み紹介 橋 拓至 (福井大)
- 〔招待講演〕 キャリアネットワーク機器と周辺設備の省電力化 三澤 明 (NTT)

21日

- 〔奨励講演〕 Estimating Source Correlation Online in Massive Multiway Multirelay Networks
○Mohammad Nur Hasan・Khoirul Anwar (JAIST)
- 高速グラフマイニングによるネットワークトポロジー主成分分析法
○鎌村星平・福田亜紀・山本 宏・伊達拓紀・林 理恵・植松芳彦 (NTT)
- 低遅延通信を実現する優先制御技術の検討 ○小野孝太郎・松本 実・高谷直樹 (NTT)

☆NS研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

11月24日(木), 25日(金) 下関商工会議所〔締切済〕 テーマ: ネットワーク品質, ネットワーク計測・管理, ネットワーク仮想化, ネットワークサービス, 及び一般

12月21日(水), 22日(木) 金沢勤労者プラザ〔未定〕 テーマ: マルチホップ/リレー/協調, 耐災害無線ネットワーク, センサ・メッシュネットワーク, アドホックネットワーク, D2D・M2M, 無線ネットワークコーディング, ハンドオーバー/AP切替/接続セル制御/基地局間負荷分散/モバイルNW動的再構成, QoS・QoE保証/無線VoIP, 一般

2017年1月26日(木), 27日(金) KKRかごしま敬天閣〔未定〕 テーマ: NWソフトウェア(ソフトウェアアーキテクチャ, ミドルウェア), NWアプリケーション, SOA/SDP, NGN/IMS/API, 分散制御・ダイナミックルーティング, グリッド, NW及びシステム信頼性, NW及びシステム評価, 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】

NS研究会幹事及び幹事補佐

E-mail: ns-secretariat@mail.ieice.org

鎌村星平 (NTT) TEL [0422] 59-3349

前田英樹 (NTT) TEL [0422] 59-4016

◎最新情報は、NS 研ホームページを御覧下さい。

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

◎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。