

★ネットワークシステム研究会 (NS)

専門委員長 中尾彰宏 副委員長 大石哲矢
幹事 池邊 隆・吉田雅裕 幹事補佐 三原孝太郎

★ネットワークソフトウェア研究会 (NWS) (第二種研究会)

専門委員長 菊間一宏 副委員長 宇都宮栄二
幹事 谷田康司 幹事補佐 風戸雄太

日時 1月27日(木) 9:00~17:35

28日(金) 9:00~16:30

会場 広島大学東千田未来創生センター (ハイブリッド開催) (〒730-0053 広島市中区東千田町 1-1-89. https://www.hiroshima-u.ac.jp/centers/education_facilities/miraisousei 近堂 徹 TEL [0825] 42-6968)

議題 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, NFV, IoT, NW 及びシステム信頼性, NW 及びシステム評価, 一般

27日午前 NWS1 (9:00~12:30)

1. 詳細は, NWS 研ホームページを御覧下さい.

<https://www.ieice.org/cs/ns/nws/>

27日午後 NWS 招待講演 1 (13:30~14:15)

2. 詳細は, NWS 研ホームページを御覧下さい.

<https://www.ieice.org/cs/ns/nws/>

NS 招待講演 1 (14:25~15:10)

NS-3. [招待講演] フェイクニュースとその訂正記事の相互作用から生成されるユーザのクラスタ構造

会田雅樹 (都立大)

NS 招待講演 2 (15:20~16:05)

NS-4. [招待講演] ネットワークの構造変化から IoT プラットフォームまで, 社会に溶け込むコンピューティングの実現に向けた取り組みのご紹介 菊地俊介 (さくらインターネット)

NWS パネルセッション (16:20~17:35)

5. 詳細は, NWS 研ホームページを御覧下さい.

<https://www.ieice.org/cs/ns/nws/>

28日午前 NS1 (9:00~10:15)

NS-1. 携帯電話システムのモバイルコアに関する低遅延通信手段の提案

○長野知幸・北辻佳憲 (KDDI 総合研究所)

NS-2. Evaluating the Effects of Different Handover Algorithms for Het-Nets Using Petri Nets

○Zhiyi Zhu・Ohta Chikara・Tomio Kamada (Kobe Univ.)・Eiji Takimoto (H.I.T.)・Junjun Zheng (Ritsumeikan Univ.)

NS-3. 無人航空機ネットワークの高速大容量化に向けた機体位置と協調型 OFDMA の最適化に関する研究

○石神美穂・川本雄一・加藤 寧 (東北大)

NS2 (10:25~12:05)

NS-4. [奨励講演] 区分線形近似を応用した学習型インデックスの高速化と IP FIB への応用

○樋口俊介・武政淳二・小泉佑揮 (阪大)・田上敦士 (KDDI 総合研究所)・長谷川 亨 (阪大)

NS-5. [奨励講演] 自律分散グラフにおけるパーティションとコミュニティの乖離度合いと頂点複製戦略の関係についての実験評価 ○尾崎耀一・金子晋丈 (慶大)

NS-6. モバイルクラウドソーシングにおける優先度付きタスク割り当て手法に関する一考察

○竹中克幸・酒井和哉 (都立大)

NS-7. 動的モバイルソーシャルネットワークにおけるキャッシングアルゴリズムに関する一考察

○北村 威・酒井和哉 (都立大)

28日午後 NS3 (13:05~14:20)

NS-8. 歩行ナビゲーションのための教師データ生成と連合学習の検討 ○星野優斗・松谷宏紀 (慶大)

NS-9. 個体群プロトコルモデルにおける任意グラフ上での自己安定リーダー選挙アルゴリズムの実装と評価

○渡辺啓太郎・小島英春 (阪大)・首藤裕一 (法政大)・矢内直人・土屋達弘 (阪大)

NS-10. 恒温槽内で計測する時刻ドリフト特徴量の精度評価

○小林明珠・干川尚人 (小山高専)・白木厚司・伊藤智義 (千葉大)

NWS2 (14:30~16:30)

11. 詳細は、NWS 研ホームページを御覧ください。

<https://www.ieice.org/cs/ns/nws/>

☆NS 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

3月10日(木), 11日(金) (予定) オンライン開催 [1月8日(土)] テーマ:一般

【問合せ先】

NS 研究会幹事及び幹事補佐

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

三原孝太郎 (NTT) TEL [0422] 59-3642

池邊 隆 (NTT) TEL [0422] 59-3417

◎最新情報は、NS 研ホームページを御覧ください。

<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。

☆NWS 研究会

【問合せ先】

NWS 研究会幹事及び幹事補佐

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

谷田康司 (NTT) TEL [0422] 59-4833

風戸雄太 (NTT) TEL [0422] 59-6754

◎最新情報は、NWS 研ホームページを御覧ください。

<https://www.ieice.org/cs/ns/nws/>

◎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。