

★ネットワークシステム研究会 (NS)

専門委員長 岡崎義勝 副委員長 中尾彰宏
幹事 谷川陽祐・水野志郎 幹事補佐 河野伸也

日時 4月16日(木) 13:00~16:35
17日(金) 10:20~12:00

会場 海峡メッセ下関(下関市豊前田町3-3-1, JR下関駅からは徒歩7分またはバス停「豊前田」徒歩2分, <http://www.kaikyomesse.jp/>)

議題 トラヒック, NW 評価, 性能, リソース管理・制御, トラヒックエンジニアリング, NW 信頼性・レジリエンス, ネットワークインテリジェンス・AI, 一般

16日

1. コンテキストをつなぐネットワークング(その5)

○加藤正文・久保田智規・吉田英司・麻野克仁(富士通研)・小島祐治・山岸友一(富士通)

2. DNS 水責め攻撃に対抗する DNS キャッシュサーバ上での FQDN ベースホワイトリストフィルタの提案及び考察

○長谷川圭太・近藤大嗣・戸出英樹(阪府大)

3. An Automatic Early Restoration Planning of Telecommunication Service after Large Scale Disaster Based on Deep Reinforcement Learning ○Wang Zhao・Yuusuke Nakano・Ken Nishimatsu (NTT)

考えるネットワーク勉強会

4. TBD

招待講演

5. TBD

17日

1. [奨励講演] MEC を用いた高信頼の協調運転プラットフォーム

○劉 慶昊・森田崇文・杜 平・中尾彰宏(東大)

2. E2E ネットワークスライスの D-Plane 構成方式の検討と実現性評価

○中村孝幸・本間俊介・天坂光男・佐藤卓哉・岡田智広(NTT)

3. ユーザ意図に基づくネットワーク自動設計/設定に関する一検討—論理ネットワークと実ネットワークの照合手法—
○瀧田 裕・西島孝通・早野真史・引地謙治・宗宮利夫(富士通研)

4. 5G xHaul 共用に向けた ONF TAPI を用いたスライス実装と評価

○馬場宏基・平井志久・東條琢也・中村孝幸・福田亜紀・瀬戸三郎・安川正祥(NTT)・田中宏茂(NTT コミュニケーションズ)・山崎太樹・山崎里仁・安部則孝(OOL)

☆NS 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

6月18日(木), 19日(金) 香川県立ミュージアム [未定] テーマ:フォトリックネットワーク・システム, 光ネットワーク運用管理, 光ネットワーク設計, トラヒックエンジニアリング, シグナリング, GMPLS, ドメイン間経路制御, ネットワーク監視, 光増幅器・光中継装置, 光/電気クロスコネクタ・OADM, 光/電気多重・分離, 光送受信機, 光端局装置, デジタル信号処理・誤り訂正, 光通信計測, データコム用光通信機器, コア・メトロシステム, 海底伝送システム, 光アクセスシステム・次世代 PON, イーサネット, 光伝達網(OTN), 伝送監視制御, 光伝送システム設計・ツール, モバイル光連携, 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>

【問合先】

NS 研究会幹事及び幹事補佐

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

河野伸也(NTT) TEL [0422] 59-3143

水野志郎(NTT) TEL [0422] 59-6965

◎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。