

## ★情報ネットワーク研究会 (IN)

専門委員長 小林秀承 副委員長 山岡克式  
幹事 荒井大輔・濱田貴広 幹事補佐 大下裕一・首藤裕一

## ★インターネットアーキテクチャ研究会 (IA)

専門委員長 石橋圭介 副委員長 秋山豊和・地引昌弘・中村 豊  
幹事 松浦知史・義久智樹 幹事補佐 山本 寛・渡辺俊貴・渡里雅史

◎本研究会は IN 研究会と IA 研究会の併催です。研究会資料は各研究会ごとに発行されます。

日時 12月18日(木) 13:00~17:50  
19日(金) 10:15~15:35

会場 広島市立大学サテライトキャンパス (広島市中区大手町 4-1-1 大手町平和ビル 9階。「市役所前」電停・バス停から徒歩すぐ。 <http://www.hiroshima-cu.ac.jp/service/content0020.html>)

議題 性能評価とシミュレーション, 信頼性技術, スループットやトラヒックの計測, 品質 (QoS) 制御, 輻輳制御, トラヒック・フロー制御, オーバレイネットワーク・P2P, IPv6, マルチキャスト, ルーチング, DDoS 及び一般

18日

- IN-1. 無線/有線 LAN トラヒック分析による不正アクセスポイント検出法の提案 ○川田丈浩・矢田 健 (NTT)
- IN-2. リンク使用率のアクティブ計測におけるバイアスに関する考察 ○中野加那・塩田茂雄 (千葉大)
- IN-3. ダイジェスト視聴可能な P2P ライブストリーミングシステムの提案  
○鈴木駿介 (電通大)・末田欣子 (NTT/電通大)・多田好克 (電通大)
- IA-4. 格子状ネットワークにおける Rete アルゴリズムのルール処理順序決定手法の検討  
○川上朋也・義久智樹 (阪大)・塚本昌彦 (神戸大)
- IA-5. 分散システムの耐災害性・耐障害性検証プラットフォームの設計と実装  
○近堂 徹 (広島大)・柏崎礼生 (阪大)・北口善明 (金沢大)・市川晃平 (奈良先端大)・西内一馬 (シティネット)・中川郁夫 (インテック)・菊池 豊 (高知工大)
- IA-6. 外部ネットワークからの車載 LAN に対する攻撃及び防御手法に関する検討  
○江崎貴也・伊達友裕・井上博之 (広島市大)
- IA-7. 車車間通信を用いた情報伝播のための車両クラスタリング手法  
○鷲尾直大 (奈良先端大)・松浦知史 (東工大/NICT)・垣内正年・猪俣敦夫・藤川和利 (奈良先端大)
- IN-8. [招待講演] 通信サービスに対する QoE 評価技術とその応用 林 孝典 (NTT)
- IA-9. [招待講演] (仮) SDN コントローラプラットフォーム ODENOS/Open Network オペレーションシステム ONOS の紹介 小林正好 (NEC)

19日午前

- IA-1. ユーザ体感品質向上のためのタイムシフト制御方式 ○東村邦彦・大久保敬子 (日立)
- IA-2. 廃棄つき Earliest Deadline First パケットスケジューラとトランスポート挙動—遅延要求をサポートするインターネットの実現に向けて— 小林克志 (東大)
- IA-3. 無人航空機による災害救助情報収集時の動的経路決定手法  
○立古佳大・大平健司・猪俣敦夫・藤川和利 (奈良先端大)
- IA-4. The Architecture of Delay Tolerant Networking over the Internet 太田昌孝 (東工大)

19日午後

- IA-5. [招待講演] ブロードバンド品質とネットワーク中立性の経済学 (仮) 実積寿也 (九大)
- IN-6. IPv6 アドレス利用の刷新でセキュリティを強化する Unified Multiplex におけるアドレス管理制御方式  
○北村 浩 (NEC)・阿多信吾 (阪市大)・村田正幸 (阪大)
- IN-7. モバイルコア網における多様な通信フローの混在に対応するトラヒック弁別方式  
○鈴木理基・渡里雅史・阿野茂浩 (KDDI 研)・鶴 正人 (九工大)
- IN-8. 光コア SDN におけるリソースプール管理制御の基礎検討  
○井上昂輝 (阪大)・中津川恵一・山田亜紀子 (富士通研)
- IN-9. PKI ユーザ認証と OpenFlow 制御を用いたダイナミック VPN 構築手法の提案  
○李 中淳・小尾高史・鈴木裕之・藤田和重・谷内田益義・大山永昭 (東工大)

◎18日の研究会終了後に懇親会を予定しております。また、19日 15:10~15:25 に IA 研究会：学生研究奨励賞授賞式を行います。

☆IN 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

1月22日(木), 23日(金) 愛知県内民間施設〔締切済〕テーマ：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

3月3日 (火), 4日 (水) 沖縄コンベンションセンタ [未定] テーマ: 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.

☆IA 研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

1月29日 (木), 30日 (金) 機械振興会館 [未定] テーマ: センサネットワーク, IoT, M2M, 一般

3月5日 (木), 6日 (金) いわき市 [未定] テーマ: インターネットと情報倫理教育, 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】**

IA 研究会幹事

E-mail : ia-board@mail.ieice.org

◎IA 研究会ホームページ

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