

## ★技術と社会・倫理研究会 (SITE)

専門委員長 中西通雄 副委員長 吉開範章・岡田仁志  
幹事 杉山典正・山肩大祐 幹事補佐 宮田純子・多川孝央

## ★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 衛藤将史・松浦知史 幹事補佐 義久智樹・山本 寛・渡里雅史

日時 2月27日(木) 13:30~18:35

28日(金) 9:25~16:45

会場 山代温泉瑠璃光(加賀市山代温泉19-58-1. <http://rurikoh.jp/access/>)

議題 インターネットと情報倫理教育, 一般

27日 IOTセッション1(情報システム)(13:40~15:20)

1. 可搬型無線LANシステムを利用した可搬型TV会議システムのプロトタイプینگ

○三島和宏・坂田哲人・宮川裕之(青学大)

2. クラウドと強化現実を組み合わせた書写練習システム

○片桐太樹・小田謙太郎・下園幸一・山之上 卓(鹿児島大)

3. 携帯端末利用者のための会議・授業の支援システム—ポータブルクラウド—

○樋高想士・山之上 卓・小田謙太郎・下園幸一(鹿児島大)

4. 認証フェデレーションに対応したテレビ会議MCU予約システム FaMCUsの開発 中村素典

IAセッション1(ネットワーク管理・制御)(13:40~15:20)

IA-5. データ指向型ネットワークにおける移動通信方式の評価

○松原大典(日立)・岡本 聡・山中直明(慶大)・高橋達郎(京大)

IA-6. フローベースネットワーク制御のためのマクロフロー構成手法

○高橋洋介・石橋圭介・上山憲昭・塩本公平(NTT)・大歳達也・大下裕一・村田正幸(阪大)

IA-7. QoEを指標としたネットワーク資源動的割り当て手法の提案と性能評価

○橋口裕太・奥田隆史・井手口哲夫・田 学軍(愛知県立大)

IA-8. OpenFlowスイッチにおけるワイルドカードヘッダを考慮したPacket-Inメッセージの制御手法

○小谷大祐・岡部寿男(京大)

IOT/IA/SITE合同セッション1(認証とセキュリティ)(15:30~17:40)

9. パスワード不正取得による迷惑メール発信に対する対策

○山井成良・藤原崇起・河野圭太・大隅淑弘・岡山聖彦(岡山大)

10. TWP方式のスケラビリティに関する課題 高原尚志(新潟県立大)

IA-11. 同一の送受信アドレスを持つ大量メールの効率判定手法

○津崎善晴・松本亮介・小谷大祐・宮崎修一・岡部寿男(京大)

IA-12. 属性情報と認可条件を相互に秘匿する認証連携プロキシ

○岡部寿男(京大)・佐藤周行(東大)・山地一禎・中村素典(NII)

SITE-13. 録画録音補償金制度と技術的保護手段に関する一考察—インターネット上のコンテンツ利用を踏まえた課題の検討— ○加藤尚徳(総研大)・岡田仁志(NII)

招待講演(17:50~18:35)

14. 産学官連携プロジェクトに関する考察 島田淳一(北陸先端大)

28日午前 IOTセッション2(サーバシステム-1)(9:25~10:40)

1. serverspec: 宣言的記述でサーバの状態をテスト可能な汎用性の高いテストフレームワーク

○宮下剛輔(paperboy & co./帝京大)・栗林健太郎(paperboy & co.)・松本亮介(京大)

2. JXTAを用いた自律分散型AnnoteaサーバWasabiの実装 ○佐藤慶太・瀬野 瑛・萩原威志(新潟大)

3. ネットワークブートするWindows端末の起動時間短縮への試み

○須田瑛大(京大)・最田健一・丸山 伸(CO-CONV)・小塚真啓(岡山大)

SITEセッション1(ネットワークサービスと法律/倫理)(9:25~10:40)

SITE-4. ネットワークが介在したロボット関連サービスと刑事法—ロボット技術と刑法理論— 赤岩順二(明大)

SITE-5. 小中学校授業のビデオ撮影やネット配信等に関する運用ガイドラインの策定

○芳賀高洋(岐阜聖徳学園大)・大谷卓史(吉備国際大)

SITE-6. ストリームデータの利用とプライバシー保護にかんする倫理的考察 川口嘉奈子(千葉大)

IOTセッション3(サーバシステム-2)(10:45~11:35)

7. 安価なコンピュータを用いた実験・教育用並列計算機環境の構築 ○信田圭哉・長谷川明生(中京大)

8. KIZUNA : P2P ネットワークを用いた分散型マイクロログサービスの実現

○播磨裕太・安倍広多・石橋勇人・松浦敏雄 (阪市大)

SITE セッション 2 (オンラインサービス) (10 : 45~11 : 35)

SITE-9. Office365 Education のサービス品質保証契約に関する一考察 上田 浩 (京大)

SITE-10. 子どもに SNS を使わせるべきなのか? 大谷卓史 (吉備国際大)

28 日午後 IOT セッション 4 (ネットワーク制御と分散システム) (13 : 00~14 : 40)

11. 災害 ID 付与方式による災害時のネットワーク優先配送—OpenFlow による実装と評価—

○小川康一 (産技大/埼玉大)・吉浦紀晃 (埼玉大)

12. OpenFlow による認証基盤と連携したネットワークアクセス制御の実現

○橋本直樹 (法政大)・園生 遥・牛込翔平 (信州大)・菊田 宏・永園 弘 (NTT データ)・廣津登志夫 (法政大)・新村正明 (信州大)

13. 災害対策を考慮した広域分散データベースの構築と評価

○吉川 浩・阿部友哉 (北大)・三浦克宜 (北見工大)・棟朝雅晴 (北大)

14. ローカルブローカー型テストベッド間連携フレームワークの提案

○樋山寛章 (奈良先端大)・三宅 喬 (ファットウェア)・奥田 剛 (奈良先端大)・河合栄治・宮地利幸・三輪信介 (NII)

IA セッション 2 (IPv6, 無線ネットワーク) (13 : 00~14 : 40)

IA-15. 複数リンクで構成されるサイト内における OSPFv3 を用いた IPv6 アドレス自動割当

大平健司 (奈良先端大)

IA-16. SA46T/SA46T-AS のクライアント環境への適用に関する一検討 松平直樹 (富士通)

IA-17. 無線メッシュバックボーンネットワークのための複数チャネル有効利用手法の検討

○妙中雄三 (東大)・塚本和也 (九工大)

IA-18. 無線メッシュバックボーンネットワークにおける複数チャネルを用いたアップ・ダウンストリーム分離と均等

フロー割当手法の設計・実装 ○田川真樹 (九工大)・妙中雄三 (東大)・塚本和也 (九工大)

IOT/IA/SITE 合同セッション 2 (ネットワーク分析・構築) (14 : 50~16 : 30)

19. 筑波大学における MS EES ライセンスの導入 : 学内ソフトウェア配布と KMS ライセンス認証ログの分析から

○杉本章義・佐藤 聡・和田耕一 (筑波大)

20. 拡張性を考慮した WiMAX ルータによるイベントネットワーク構築 中山貴夫 (京都女子大)

IA-21. モダン Web トラフィックの特徴分析 ○二宮 恵・長 健二郎 (IIT-II 技研)

SITE-22. ソフトウェア不正アップロード者追跡のための実行形式ファイルへの電子透かし挿入

○壺内将之・岡部寿男 (京大)

◆情報処理学会 ; インターネットと運用技術研究会連催

◎27 日研究会終了後 (19 : 00~21 : 00), 懇親会を開催します.

☆SITE 研究会

【問合先】

杉山典正

TEL [06] 6954-4189, FAX [06] 6954-4164

E-mail : sugiyama@ip.oit.ac.jp

◎公式 Web サイト

<http://www.ieice.org/ess/site/>

☆IA 研究会

【問合先】

IA 研究会幹事

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

◎IA 研究会ホームページ

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