

## ★情報通信マネジメント研究会 (ICM)

専門委員長 阿多信吾 副委員長 吉原貴仁・中川 学  
幹事 湯本一磨・高橋英士 幹事補佐 村田政雄

日時 3月10日(木) 9:30~17:00  
11日(金) 9:30~16:50

会場 沖縄県青年会館(那覇市久米2-15-23. <http://www.okiseikan.or.jp/>)

議題 エレメント管理, 管理機能, 理論・運用方法論, 及び一般

### 10日午前

1. セマンティクスに基づくウェブキャッシュ優先制御  
○上山憲昭・中野雄介(阪大/NTT)・塩本公平(NTT)・長谷川 剛・村田正幸・宮原秀夫(阪大)
2. 通信ソフトウェア仮想化に伴うリソースプールの構成法に関する一考察  
○池田 稔・久野友也・田村宏直・岩本健嗣・深江誠司(NTTドコモ)
3. 仮想環境提供サービスにおけるテンプレート型プロビジョニングの適用による運用工数改善効果の評価  
○北野敦資・黒田貴之・中野谷 学(NEC)
4. Resilient Addressing Management in Disaster Recovery  
○Sugang Xu・Kenji Fujikawa・Hiroaki Harai・Yoshinari Awaji・Naoya Wada(NICT)
5. [特別講演] TM Forum 戦略プログラムにおける検討動向について 泉田聡介(NTTコムウェア)
6. [招待講演] 日商エレクトロニクス SDN/NFV の取組と我々が考える効果と課題  
○須賀雅也(日商エレ)・林 経正(ボスコ)

### 10日午後 ICM ワークショップ(13:00~17:00)

◎2016年情報通信マネジメントワークショップ「テーマ:分析技術と運用管理」

### 11日午前

1. 化学反応式を用いた空間協調モデルに基づく仮想ネットワーク機能の配置手法  
○坂田航樹・長谷川 剛・村田正幸(阪大)
2. Linuxにおけるパケット処理機構の性能評価に基づいたNFV導入の一検討  
○村松 真・川島龍太(名工大)・中山裕貴・林 経正(BOSCO)・松尾啓志(名工大)
3. ホワイトボックススイッチを用いたデータセンタ内EVPN基盤設備ゼロタッチ構築  
○河野太一・上野 哲・森 達郎・渡邊儀秀(NTTコミュニケーションズ)・石田 渉(NTT)
4. シグナリング処理負荷を考慮したノード仮想化及びプレーン分離がモバイルコアネットワークの性能に与える影響の評価  
○阿部修也・長谷川 剛・村田正幸(阪大)
5. [招待講演] SDNにおけるOAM機能の検討 ○佐藤陽一・岸本幸典(NTT Com)
6. [招待講演] NetroSphere アーキテクチャにおけるSDN技術の適用課題 佐藤裕昭(NTT)

### 11日午後

7. DPI技術を用いた帯域ふくそう推定とその回避方式の検討 ○窪田裕文・栗林伸一(成蹊大)
8. 大規模災害時におけるIP系ネットワークオペレーションシステムの信頼性向上について  
○北濱秀基・長澤武文・辻 匠紀・入村翔太・皆川 健・野村恵司・西尾 進・大谷知行(ドコモ・テクノロジー)
9. Bluetooth ClassicとBluetooth Low Energyの組み合わせによる高可用性を持つコネクション確立手法  
○南 雄也・梶川伸廣・河野英太郎・角田良明(広島市大)
10. [招待講演] オペレーションはどこへ向かうのか—ネットワークから社会基盤への展開— 木村秀明(NTT)
11. [招待講演] ネットワーク仮想化の管理運用と利用技術 南 勇貴(NTT)
12. [招待講演] OpenStackにおけるIroniとCinderの連携について 守屋 哲(日立)
13. B2B2Xサービスを想定したEnd-to-Endサービス管理のためのマルチアスペクトポリシーモデルの一検討  
堀内信吾(NTT)
14. 非サイロ型OSSの要件とデータモデルに関する一検討 ○明石和陽・佐藤正崇・堀内信吾(NTT)
15. 入力内容確認及び入力正誤情報を利用した業務システムにおける誤入力防止手法  
○丸山佑哉・小笠原志朗・丸山 勉(NTT)

### 【問合先】

ICM研究会幹事

E-mail: [icm-kanji@mail.ieice.org](mailto:icm-kanji@mail.ieice.org)

<http://www.ieice.org/~icm/jpn/>