

## 第13回NV研究会プログラム

3月16日(月)

時間	発表題目	著者
10:00~10:10	ご挨拶	島野勝弘(NTT)
10:10~10:50	【招待講演】ネットワーク仮想化技術研究開発 これまでと今後の展開	中尾彰宏(東大)
10:50~11:15	統合管理型ネットワーク仮想化基盤技術	山田一久(NTT), 中尾彰宏(東大), 金田泰(日立), 才田好則(NEC), 雨宮宏一郎(富士通)
11:15~11:40	サービスシステム変更プロセスの分析と仮想化技術による自動化手法に関する考察	北辻佳憲, 吉田芳明, 福嶋正機(KDDI研), 西原 康介, 竹中 崇(NEC)
11:40~12:00	展示説明(lightning talk)	
12:00~13:30	昼食, 展示	
13:30~13:55	OpenFlowネットワークにおける経路情報切替処理の監視に関する一考察	吉田 幸平(工学院大), 中尾彰宏(東大), 小口 正人(お茶大), 後藤 厚宏(情報セキュリティ大学院大学), 山本 周(東大), 山口 実靖(工学院大)
13:55~14:20	SNS情報を取り入れたSDN通信制御の検討	山本周, 杜平, 中尾彰宏(東大), 小口正人(お茶大), 山口実靖(工学院大)
14:20~14:45	複数事業者のインフラを活用可能なネットワークシステムの自動構築技術の研究	吉田雅裕, 山崎敬広, 谷口篤, 川幡太一, 坂井田規夫, 清水敬司(NTT)
14:45~15:10	仮想化基盤間相互接続によるエンド・エンド仮想ネットワークの動的構成	中内 清秀, 西永 望(NICT)
15:10~15:50	ブレイク, 展示	
15:50~16:15	ネットワーク誘導を利用した新世代コンテンツ配信アプリケーション	山本幹(関西大), 戸出英樹(大阪府立大), 太田能(神戸大), 柳生智彦(NEC)
16:15~16:40	関係性メトリックに基づく新世代ネットワークアプリケーション	
16:40~17:05	JGN-Xネットワーク仮想化基盤上でのData-centric Networking技術実験報告 - Data-centric Networking (DCN) and Energy-Efficient and Enhanced type DCN (E3-	山中直明(慶大), 松原大典(日立), 張善明, 岡本聡, 竹下秀俊(慶大)
17:05~17:30	超分散分割保存された大容量コンテンツ配信のためのトラフィック制御技術	小倉毅(NTT), 清水倫人, 李侑美(慶大), 北村匡彦(NTT), 金子晋丈(慶大), 君山博之, 藤井竜也, 高原厚(NTT)
18:00~19:30	懇親会	

3月17日(火)

時間	発表題目	著者
10:00~10:10	ご挨拶	中尾彰宏(東大)
10:10~10:50	【招待講演】ネットワークビジネスを変革する広域SDNテクノロジー ~03 プロジェクトの取り組みについて~	桐葉佳明(NEC)
10:50~11:15	SDN-WANの実現性の検討	本田彰, 岸本幸典, 佐藤陽一(NTT-Com)
11:15~11:40	SDNソフトウェアスイッチLagopusの研究開発とオープンソースコミュニティの取り組み	高橋宏和, 中島佳宏, 益谷仁士, 日比智也, 木下健史, 島野勝弘, 東條弘(NTT)
11:40~13:15	昼食, 展示	
13:15~13:40	ネットワーク抽象化モデルを用いた異種ネットワーク統合制御	鈴木一哉, 森本昌治, 飯澤洋平, 相澤元, 金子紘也(NEC)
13:40~14:05	光コアSDNにおける動的リソース管理制御の検討および実装	中津川恵一, 山田 亜紀子, 山下真司, 宗宮 利夫(富士通)
14:05~14:30	サービス事業者向けMLO(マルチレイヤオーケストレータ)の検討と実装	井内秀則, 小河太郎, 加藤貴法, 飯島智之(日立)
14:30~15:00	ブレイク, 展示	
15:00~15:25	伝送レートが変動する無線トランスポートの集中制御モデルの検討	西岡 淳, 飯澤 洋平(NEC)
15:25~15:50	動的に負荷分散可能なモバイルコア網向けゲートウェイアーキテクチャの提案	秋好一平, 水越康博(NEC)
15:50~16:15	分散型SDNコントローラにおけるスケーラビリティ向上手法に関する検討	引地 謙治, 清水 翔, 山田 亜紀子, 宗宮 利夫(富士通研)
16:15~	クロージング	