

## 研究報告 2018-MBL-89

※Windowsの方は[Ctrl]キーを, Macの方は[option]キーを押しながらリンク先をクリックしてください.

11月15日(木)~17日(土)

11月15日(木)

### ■一般講演セッション(1) [15:00-16:05]

(1) [フォグコンピューティングにおける実行配置管理システムの提案](#)

鎌田 幸希, 稲村 浩, 中村 嘉隆

(2) [モバイル端末のWi-Fiチャンネル状態情報を用いた混雑状況推定の検討](#)

水谷 優秀, 内山 彰, 東野 輝夫, 村上 友規, アベセカラ ヒランタ

(3) [NTMobileにおけるIP Flow Mobilityの提案](#)

松岡 穂, 柳瀬 知広, 田中 久順, 鈴木 秀和, 内藤 克浩, 渡邊 晃

(4) [鉄筋コンクリート製小径下水管内の5GHz浮流無線LAN端末の通信性能調査](#)

島田 彩加, 川合 健斗, 武居 悠樹, 石原 進

(5) [二輪車の交差点における適切なV2X通信タイミングの検討](#)

原 圭範, 清原 良三

### ■一般講演セッション(2) [16:15-17:20]

(6) [標的型攻撃対策のためのブロックチェーン技術を用いたホワイトリスト方式防御システムの実現性に関する検討](#)

中鉢 かける, 中村 嘉隆, 稲村 浩

(7) [スライドウィンドウを利用したエントロピー手法による軽量のDDoS攻撃検知手法の検討](#)

臼崎 翔太郎, 山場 久昭, 油田 健太郎, 岡崎 直宣

(8) [実ネットワーク環境下におけるLDDoS攻撃の検証](#)

高橋 佑太, 稲村 浩, 中村 嘉隆

(9) [他者からの推測に頑健な視線軌跡を用いた個人認証手法の検討](#)

藤本 巧海, 白石 陽

(10) [被疑クライアントのHTTPリクエスト送信挙動に基づいたボット判定手法](#)

藤 竜成, 山場 久昭, 油田 健太郎, 岡崎 直宣

11月16日(金)

■MBL セッション(1) [13:00-13:50]

(11) [Indoor Positioning System Based on Chest Mounted IMU](#)

Chuanhua Lu, Hideaki Uchiyama, Diego Thomas, Atsushi Shimada, Rin-ichiro Taniguchi

(12) [CCNにおけるコンテンツ配信者移動環境のための移動管理とキャッシュ配置法](#)

夏川 清, 湯 素華, 小花 貞夫

■MBL セッション(2) [14:00-15:15]

(13) [LoRaWANにおけるネットワーク効率化のためのノードのグループ構成法と通信制御方式](#)

手柴 瑞基, 湯 素華, 小花 貞夫

(14) [環境発電駆動センサネットワーク内での分散処理に向けた環境変化に頑健なノード間欠動作機構の設計と評価](#)

三崎 慎也, 諏訪 博彦, 荒川 豊, 安本 慶一

(15) [Feasibility Study on Distributed Sensor Processing in BLE Mesh Network](#)

Sopicha Stirapongsasuti, Yugo Nakamura, Hirohiko Suwa, Yutaka Arakawa, Keiichi Yasumoto

11月17日(土)

■MBL セッション(3) [9:00-10:15]

(16) [気圧センサを用いたステップ認識手法](#)

磯村 奎介, 梶 克彦

(17) [差動色偏移変調方式を用いた長距離・フリッカ抑制型 LED-スマートフォンカメラ間通信](#)

外園 悠貴, 長谷川 浩市, 成末 義哲, 森川 博之

(18) [Extracting Class-specific Sequential Pattern for Continuous Glucose Monitoring](#)

Masaki Ono, Takayuki Katsuk, Masaki Makino, Kyoichi Haida, Atsushi Suzuki

■[ITS セッション] [10:25-11:15]

(19) [青島地区における避難者の歩行速度を考慮した災害時の避難行動に関するシミュレーション](#)

本田 佳鈴, 山場 久昭, 油田 健太郎, 岡崎 直宣

(20) [車々間通信による協調型危険回避における通信信頼性の影響評価](#)

石原 進