

研究報告 2020-IOT-49

※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.

5月14日(木)

■ICM、CSEC 合同 一般セッション[12:50-14:30]

(CSEC88 振替)[誤り訂正符号に基づく偽装 QR コードの検出手法の提案](#)

大東 俊博, 川口 宗也, 小林 海, 木村 隼人, 鈴木 達也, 岡部 大地, 石橋 拓哉, 山本 宙, 乾 真季, 宮本 亮, 古川 和快, 伊豆 哲也

(1) [警報を活用した通信事業者ネットワークにおけるトポロジ検出技術](#)

高田 篤, 林 直輝, 中村 瑞人, 丹治 直幸, 関登 志彦, 山越 恭子

(2) [マイクロサービス運用支援のためのコンテナからインフラまでの構成差分検出技術の開発](#)

近藤 玲子, 麻岡 正洋, 渡辺 幸洋

(3) [クラウドインフラにおける性能問題の分析を支援するデータクレンジング処理](#)

小野 美由紀, 藤田 裕志, 山本 昌生, 渡辺 幸洋

■CSEC 企画セッション [14:45-15:45]

[研究倫理企画セッション](#)

島岡 政基

■IOT-CSEC 合同企画セッション[16:00-17:30]

(4) [COVID-19 が蔓延してみたら CIO より上手に DX が進化した件](#)

尾崎 拓郎, 嶋田 創, 柏崎 礼生, 岡部 寿男, 北口 善明

(5) [少人数運用で実現可能なオンライン研究会の環境構築と実践](#)

尾崎 拓郎

(6) [オンライン学術研究会議の運営に関する一考察](#)

嶋田 創, 柏崎 礼生, 池部 実, 北口 善明, 山井 成良, 坂下 秀, 村上 登志男, 石島 悌, 石橋 勇人, 佐藤 聡, 中村 豊, 林 治尚, 松本 直人, 三島 和宏, 大谷 誠, 榎田 秀夫, 宮下 健輔

(7) [COVID-19 の流行に対する参加者数 500 人超級の学会イベントのオンライン開催の知識共有](#)

柏崎 礼生, 坂根 栄作, 込山 悠介, 宮崎 純, 中沢 実, 岡部 寿男

5月15日(金)

■IOT 一般セッション(1)[10:00-11:40]

(8) [ECサイトにおける閲覧履歴を用いた購買に繋がる行動の変化検出](#)

財津 大夏, 三宅 悠介

(9) [ハンドメイド作品を対象とした EC サイトにおける単語の出現頻度を用いた稀観品の検出](#)

野村 孔命, 三宅 悠介

(10) [災害時における無線モニタリングによる社会インフラの見える化](#)

松本 直人, 菊地 俊介

(11) [クライアントプロセスの権限情報に基づく TCP を介した透過的な権限分離方式の設計](#)

松本 亮介, 坪内 佑樹

■ICM 招待講演セッション [12:40-13:50]

(12) [大規模国際イベントを支える映像伝送サービスの運用監視システム](#)

鈴木 秀典, 平原 千里, 西江 将男

(13) [モバイルネットワークにおけるオペレーション高度化の取り組み](#)

沼尻 政吾, 齊藤 涼

■ICM 一般セッション [14:05-15:45]

(14) [操作ログを活用した業務分析における可視化分析方法の一検討](#)

八木 佐也香, 土川 公雄, 横瀬 史拓, 卜部 有記, 大石 晴夫

(15) [装置状態を用いた End-End QoS 推定精度向上に向けた特徴量設計の検討](#)

丹治 直幸, 高田 篤, 竹下 恵, 関 登志彦, 山越 恭子

(16) [クラウドにおける障害影響把握のための IaaS 構成のフルスタック可視化](#)

麻岡 正洋, 近藤 玲子, 鈴木 和宏, 渡辺 幸洋

(17) [マイクロサービス環境におけるインフラ障害発生箇所切り分け技術の開発](#)

藤田 裕志, 小野 美由紀, 山本 昌生, 渡辺 幸洋

■IOT 一般セッション[16:00-17:15]

(IOT48 振替)[ギーセン大学で何が起きたのか](#)

一井 信吾

(18) [送信者側サーバの設定情報にもとづく迷惑メール対策](#)

石島 悌

(19) [Weave tile: 1 万監視ターゲットの準リアルタイム可視化](#)

阿部 博, 古津 徹, 岡田 和也