

## ★情報通信マネジメント研究会 (ICM)

専門委員長 吉原貴仁 副委員長 三好 匠・佐藤陽一

幹事 大石晴夫・朱 韻成 幹事補佐 瀬戸三郎

日時 5月23日(木) 13:00~17:10

24日(金) 9:00~14:50

会場 大阪大学豊中キャンパス学生会館(豊中市待兼山町1-13. 阪急宝塚線:石橋駅下車徒歩15分, 大阪モノレール:柴原駅下車徒歩15分. <https://facility.icho.osaka-u.ac.jp/daigaku-hall/access.html>)

議題 サービス管理, 運用管理技術, セキュリティ管理, 一般

### 23日 CSEC1

1. シンプルなカードベース置換生成に関する一考察 齋藤敬宏(一関高専)

2. Secure and Compact Elliptic Curve Cryptosystems Jin Yaoan(阪大)

3. 素集合判定を利用した秘匿二者間インターバルテスト 宍戸克成(阪大)

### 招待講演1

ICM-4. [招待講演] (Tentative) Resolution for Challenges in DataCenter Networking and Security with Policy and Analytics Technology Ray Budavari (VMware)

### ICM1

ICM-5. 通信ネットワーク信頼品質と支払意思額及び受取意思額の関係

○大石晴夫(早大)・矢守恭子(朝日大)・張 成・田中良明(早大)

ICM-6. 機械学習を用いた時系列P2PTVトラヒックの特性分析

○大岡里奈・林 晃司・三好 匠・山崎 託(芝浦工大)

ICM-7. 位置依存形P2Pネットワークにおけるサーバ負荷分散手法とその評価

○杉山 健・下村勇介・三好 匠・山崎 託(芝浦工大)

### CSEC & IOT1

8. 日本における本人確認基盤(NAFJA)の考察—National Authentication Framework in Japan— 才所敏明

9. 個人情報保護と情報セキュリティを考慮したOffice 365 Educationの環境構築方法 嶋吉隆夫(九大)

10. On Compression of Logging Messages for a Computer Security Incident Response 大森幹之(鳥取大)

### 24日午前 ICM2 (9:00~9:50)

ICM-1. ユーザインターフェース拡張のエンドユーザによる設定方法の提案と評価

○小矢英毅・小宮山真実・中島 一・片岡 明・増田 健(NTT)

ICM-2. 3 tuple フロー中の5 tuple フロー数に基づく低帯域ネットワークレイヤ攻撃検知法

○林 裕平(NTT)・鈴木彦文(信州大)

### IOT1 (9:00~10:15)

3. 利用者の文脈に応じて継続的に推薦手法の選択を最適化する推薦システム 三宅悠介(GMOペパポ)

4. 超個体型データセンターを目指した分散協調クエリキャッシュ構想 坪内佑樹(さくらインターネット)

5. Fault tolerance evaluation of wide area distributed application based on exhaustive FIT scenario generation Hiroki Kashiwazaki

### CSEC & IOT2 (10:30~)

6. ロボットオペレーティングシステムのセキュリティ機能に関する考察 巨理克好(情報セキュリティ大)

7. 未使用IPアドレススキャンによるルータの負荷増加への対策法の実現 佐藤 聡(筑波大)

8. マーカーを用いたカメラと加速度センサによるセキュアデバイスペアリング手法の評価

長友 誠(神奈川工科大)

9. 大分大学のダークネットにおけるSMB宛トラフィックのWannaCryによる影響調査 小川健太(大分大)

### 24日午後 招待講演2 (13:40~)

10. 未定

◆情報処理学会; コンピュータセキュリティ研究会/インターネットと運用技術研究会連催

☆ICM研究会今後の予定 [ ] 内発表申込締切日

7月11日(木), 12日(金) 旭川市国際会議場[未定] テーマ: 管理機能, 理論・運用方法論, 及び一般

**【発表申込先】** 下記研究会発表申込システムからお申込み下さい。

<http://www.ieice.org/jpn/ken/kenmoushikomi.html>

### 【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/>