第3回 情報通信システムセキュリティ (ICSS) 研究会 発表募集

第3回情報通信システムセキュリティ研究会を下記の通り開催いたします。本研究会では、情報通信システムにおけるセキュリティに関わる研究発表を広く募集いたします。各分野における情報通信システムにおけるセキュリティ上の問題点や動向、要素技術、システム構築事例などをご報告頂きたく、多くの方々の研究発表をお願いいたします。

期日 平成19年2月27日(火)~28日(水)

会場 北陸先端科学技術大学院大学(石川県能美市旭台 1-1)

主催 電子情報通信学会 情報通信システムセキュリティ時限研究専門委員会

参加費 一般 5,000 円 学生 1,000 円 (資料代を含む)

参加資格 特になし

発表申込締切 平成 18年 12月 15日(金)

発表申込方法 発表題目、著者、所属、概要(100字程度)、代表者、連絡先(住所、TEL、

FAX、E-mail) を下記の申込・照会先へお知らせください。研究会全般

に関するご質問等も下記の照会先にて受け付けております。

発表原稿締切 平成19年2月9日(金) A4 6枚程度(予定)

【発表申込・問合先】

E-mail: <u>icss-request@mail.ieice.org</u>

三宅 優 (KDDI 研究所)

TEL [049] 278-7367, FAX [049] 278-7510

曽根 直人(鳴門教育大学)

TEL [088] 687-6502, FAX [088] 687-6102

◎ 最新情報は、情報通信システムセキュリティ時限研究会のホームページをご覧ください。 http://www.ieice.org/~icss/

【研究会の内容】

情報通信システムセキュリティ研究会 (ICSS) は、暗号理論等のセキュリティに関する要素技術だけではなく、システムとしての情報セキュリティに関わるアーキテクチャ等に対して広い視野からの意見交換を行うことができる場を提供することを目的として、本年度に新設された新しい研究会です。分散 OS やユビキタス情報環境 (ユビキタスコンピューティング、グリッドコンピューティング等) の新しい技術が普及する兆しが見えてきていますが、これらの分散情報環境に対してもセキュリティを考慮したシステムの構築が求められています。これまでに、暗号理論を中心としたセキュ

リティ技術に関する研究が活発に行われてきましたが、これらのセキュリティ要素技術を背景として、これからの分散情報環境に適したセキュリティ・アーキテクチャやセキュリティ・プロトコルなどのシステム・アーキテクチャの視点に立った情報通信システムに対するセキュリティ研究の重要性が増してきています。本研究会では、下記の研究分野をターゲットとして幅広いセキュリティ分野における研究の活性化を目指しています。

【研究分野】

{ネットワーク、アドホックネットワーク、P2P、センサーネットワーク、RFID、無線 LAN、モバイル、ホームネットワーク}に関するセキュリティ技術、アクセス制御、コンテンツセキュリティ、DRM、CDN、プライバシ保護、電子商取引、公開鍵認証基盤、セキュリティ・アーキテクチャ、セキュリティ・プロトコル、セキュリティ実装技術、セキュア OS、セキュリティ評価・認証