

★システム数理と応用研究会 (MSS)

専門委員長 中村祐一 副委員長 山根 智
幹事 山口真之介・中田 充 幹事補佐 西脇大輔

★ソフトウェアサイエンス研究会 (SS)

専門委員長 結縁祥治 副委員長 緒方和博
幹事 小林隆志・鷺崎弘宜 幹事補佐 肥後芳樹

日時 1月26日(月) 13:30~18:35
27日(火) 8:30~15:30

会場 プランナール三朝(東伯郡三朝町三朝388-1. <http://www.blancart.jp/access/>)

議題

26日

- コード形状を利用したクローン抽出方式の適用評価
○垣谷広輝・中谷和希・平山雅之(日大)・菊地奈穂美(OKI)
- 派生開発ソフトウェア群に対するコードクローン分析技術の適用事例
○肥後芳樹・堀田圭佑・村上寛明・楠本真二(阪大)・中村伸裕(住友電工)・加藤孝則・牟田幸功・西川憲二(住友電工情報システム)
- コードクローン解析に対するスーパーコンピュータ導入に向けた試行実験
○大坂 陽・亀井靖高(九大)・堀田圭佑(阪大)・鶴林尚靖(九大)
- Just-In-Time 欠陥予測支援ツール anko ○田中秀太郎・福島崇文・山下一寛・亀井靖高・鶴林尚靖(九大)
- 近似模倣を利用した人間機械系に存在するオートメーションサブライズの検出 ○石井大貴・潮 俊光(阪大)
- センサネットワークによるカルマンフィルタリングのための消費エネルギーと情報量を考慮した最適サンプリング
○今井 健・潮 俊光(阪大)
- de Bruijn グラフのマージに基づくゲノムアセンブリ ○重信琢人・名嘉村盛和(琉球大)
- 制約付き項書換え系の停止性証明におけるナローイングの効果について
○上山智也・西田直樹・酒井正彦・坂部俊樹(名大)
- A consideration on how to model check distributed snapshot reachability property
○Wenjie Zhang・Kazuhiro Ogata(JAIST)・Min Zhang(ECNU)
- 例外処理を含む関数型プログラムの停止性証明のための条件付き依存対法の実現
○太田浩一・濱口 毅・酒井正彦(名大)・山田晃久(産総研)・西田直樹・坂部俊樹(名大)
- An approach to Application of Inductive Logic Programming to Characterization of Reachable States
○Dung Tuan Ho・Kazuhiro Ogata(JAIST)・Min Zhang(ECNU)

27日午前

- 区間解析を用いたハイブリッドシステムの統計的モデル検査 ○石井大輔・米崎直樹(東工大)
- 木文法に基づくXML圧縮文書に対する直接更新手法の評価
○後藤健志(名大)・尾上栄浩(奈良先端大)・橋本健二・関 浩之(名大)
- 部分観測におけるMaxSATソルバを用いたスーパーバイザ合成手法
○廣田 樹・結縁祥治(名大)・東道徹也(デンソー)
- ワークフローネットのスーパークラス抽出問題とその解法の洗練 ○西 颯麻・山口真悟(山口大)
- ワークフローネットのリファクタリングに対するimplicitプレースに着目したアプローチ
○張 佳・豊嶋伊知郎・山口真悟(山口大)
- 決定表の統計的縮約法に関する考察 ○加藤裕一(島根大)・佐伯徹郎(山口大)・水野祥太郎(島根大)

27日午後(12:30~)

- Pull Request 駆動型の開発を支援するツールの検討
○齋藤雄輔・藤原賢二(奈良先端大)・井垣 宏(阪大)・吉田則裕(名大)・飯田 元(奈良先端大)
- トレーサビリティに基づくセキュリティ分析の試み
○谷津弘一(九大)・松並 勝(ソニーデジタルネットワークアプリケーションズ)・澤田壽實(考作舎)・安藤崇央・久住憲嗣(九大)・孔 維強(大連理工大)・福田 晃(九大)
- 事象の頻度が表現可能な形式言語の構築に向けて 高木 理(群馬大)
- サービス指向アーキテクチャに基づくシステムの整合性検証に関する研究 ○老邑博行・宮本俊幸(阪大)
- 任意粒度機能モデルに基づく動的型付けプログラミング言語向けソースコード検索
神谷年洋(公立はこだて未来大)
- 改版履歴を用いた変更支援手法における操作履歴の活用に向けて

○山森章弘・Anders Mikael Hagward・小林隆志（東工大）

☆MSS 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

3月5日（木），6日（金） 金沢大〔未定〕 テーマ：離散事象システム及び一般

【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>

【問合せ先】

山口真之介（九工大）

TEL [0948] 29-7572

E-mail : yamas@lrc.kyutech.ac.jp

☆SS 研究会今後の予定 [] 内発表申込締切日

3月9日（月），10日（火） 沖縄県青年会館〔未定〕 テーマ：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>

【問合せ先】

小林隆志（東工大）

TEL & FAX [03] 5734-3471

E-mail : tkobaya@cs.titech.ac.jp

◎最新の情報は SIGSS 研究会ホームページで御確認下さい。

<http://www.sa.cs.titech.ac.jp/sigss/>