

研究報告 2019-SE-202

※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.

7月12日(金)

■SIGSE-1[13:00-13:50]

- (1) [モデルの歪みと機械学習プログラムの欠陥](#)
中島 震
- (2) [金融分野で活用される機械学習システムのソフトウェアの品質保証に関する一考察](#)
清藤 武暢, 宇根 正志

■SIGSE-2[14:00-15:15]

- (3) [ICONIX手法を統合したフィーチャ指向ドメインエンジニアリングプロセス](#)
浅野 雅樹, 西浦 洋一, 中西 恒夫, 藤原 啓一
- (4) [品質要求フレームワークのIoTシステムへの適用例とその評価](#)
中島 毅, 込山 俊博
- (5) [要求仕様書を対象とした状態遷移表作成支援とその評価](#)
中村 成, 吉田 則裕, 山本 椋太, 高田 広章

■SIGSS-1[15:30-16:50]

- (6) [ビジュアルプログラミングを用いたNuSMVのモデル生成支援環境](#)
内藤 駿人, 横川 智教, 天寄 聡介, 阿萬 祐久, 有本 和民
- (7) [階層的な制御構造をもつシーケンス図間の整合性検証手法の開発](#)
松本 明, 横川 智教, 天寄 聡介, 阿萬 祐久, 有本 和民
- (8) [継続渡しスタイルの関数型プログラミング学習のためのWeb実行環境の設計](#)
小島 渚, 橋本 知江美, 島 和之

7月13日(土)

■SIGSE-3[10:00-11:15]

- (9) [ソフトウェア品質における利用時品質の提案](#)
福住 伸一, 平沢 尚毅
- (10) [オープンソース・ソフトウェア・プロジェクトの盛衰の規定要因\(1\)SourceForge.netにおける2099プロジェクトの18年間の生存分析](#)
濱岡 豊

- (11) [コンテキストと構文の情報を用いたニューラルネットによる変数名予測](#)
松田 浩幸, 紫藤 佑介, 小林 靖明, 山本 章博, 宮本 篤志, 松村 忠幸

■ SIGSE-4[13:00-14:15]

- (12) [オンラインおよびオフライン動的解析プラットフォームの開発とそのオブジェクトフロー解析への応用](#)

石谷 涼, 新田 直也

- (13) [ソフトウェアクラスタリングにおける遍在モジュール特定の使用均等性計算による方式](#)
矢野 啓介, 松尾 昭彦

- (14) [API 利用パターン情報抽出のためのイベント駆動型アプリケーションにおけるオーバーライドされたイベントリスナの解析手法の検討](#)

西山 佳志, 西本 匡志, 近藤 悠志, 川端 英之, 弘中 哲夫

■ SIGSS-2[14:20-15:35]

- (15) [バグ票の類似度に基づいたバグ位置推定手法の改善に向けた提案 -TraceScore 値の分配に関する比較実験-](#)

安里 昌真, 阿萬 裕久, 川原 稔

- (16) [ソースコード特徴量を用いた機械学習によるソースコード品質の評価手法](#)
榎原 啓介, 松下 誠, 井上 克郎

- (17) [動的読み込みを実現するための Markdown インタプリタの設計](#)
澄川 靖信

■ KBSE[15:40-16:55]

- (18) [GitHub を用いたソフトウェア開発 PBL における学習者同士の貢献可視化システムの開発](#)
宮下 弓槻, 樫山 淳雄, 橋浦 弘明

- (19) [ソフトウェアテストのための制約付きデテクティングアレイの提案と SMT ソルバを用いた生成](#)
金 浩, 史 冊, 土屋 達弘

- (20) [画面遷移モデルに基づくユーザインタフェースパターンモデリングの一検討](#)
小形 真平, 矢澤 幸也, 岡野 浩三

7月14日(日)

■ SIGSS-3[10:00-11:15]

- (21) [Macaw: 遺伝的アルゴリズムを用いた自動プログラム修正の進化過程の可視化ツール](#)
富田 裕也, 肥後 芳樹, 松本 真佑, 楠本 真二

(22) [分散処理を用いた自動プログラム修正の高速化](#)

松本 淳之介, 肥後 芳樹, 松尾 裕幸, 有馬 諒, 松本 真佑, 楠本 真二

(23) [複数コードクローン検出結果の比較・表示法](#)

松島 一樹, 井上 克郎