

## 研究報告 2021-SE-208

※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8日(木)

### ■SIGSS-1 [10:10-11:00]

- (1) [抽象構文木を用いた差分検出手法の活用による Git のファイル追跡機能改善の試み](#)  
藤本章良, 肥後芳樹, 楠本真二
- (2) [複数ファイルの履歴を考慮した Git ファイル追跡精度改善の提案](#)  
前島葵, 肥後芳樹, 楠本真二

### ■SIGSE-1 [11:10-12:25]

- (3) [仮想／再構築化ツインモデルを用いた拡張現実世界の実現に関する検討](#)  
木村梨沙, 中島達夫
- (4) [要求獲得のためのシソーラスの統合](#)  
加藤潤三, 佐伯元司, 大西淳, 林晋平, 海谷治彦, 山本修一郎
- (5) [AI 問診が社会に受け入れられるための要件分析](#)  
野田夏子, 佐倉淳平, 福住伸一

### ■SIGSS-2 [13:25-14:40]

- (6) [遷移モデル自動導出を考慮した要求仕様書と導出方法の提案](#)  
井浩也, 大戸 柁之介, 桐生仁司, 小形真平, 岡野浩三
- (7) [屋内測位方法の柔軟な切り替えのためのコンテキスト指向アーキテクチャの設計](#)  
所澤亮介, 小川佑, 藤田龍, 沢田篤史, 野呂昌満
- (8) [仕様書の条件文における状態遷移関係の抽出方法](#)  
大西舞子, 井浩也, 小形真平, 岡野浩三, 戸次大介

### ■KBSE-1 [14:50-16:05]

- (9) [深層学習によるプログラムの不具合を画像分析した結果をコードレビューに用いるための研究](#)  
小川一彦, 中谷多哉子
- (10) [深層学習の画像分類による声紋認証の検討](#)  
廣井裕紀, 謝孟春, 岩崎宣生, 村田充利, 森徹
- (11) [YOLO の物体検出を用いた果実選果システムの構築](#)  
赤井宏行, 謝孟春, 村田充利, 岩崎宣生, 森徹

7月9日(金)

■SIGSE-2 [10:00-11:15]

(12) [機械学習を用いた不吉な臭いの検出における誤分類データの影響](#)  
糀田 利貴, 丸山 勝久

(13) [GitHub プロジェクトに利用されている Stack Overflow のコード片の進化パターンの調査](#)  
栗原 拓己, 嶋利 一真, 神田 哲也, 井上 克郎

(14) [ソフトウェア開発者の知見を考慮した半自動バグ修正の性能調査](#)  
山手 響介, 近藤 将成, 亀井 靖高, 鵜林 尚靖

■KBSE-2 [11:25-12:15]

(15) [日本語要求文書からの非機能要求抽出と検証](#)  
木下 貴文, 大森 隆行, 大西 淳

(16) [D-OOA ループのエンタープライズ・アーキテクチャへの適用](#)  
秋元 毅彦, 中谷 多哉子

■SIGSE-3 [13:15-14:30]

(17) [可変性マイニングによる FTS の構築](#)  
岸 知二, 小山 大揮

(18) [派生開発のためのリバースエンジニアリング管理手法](#)  
井口 一騎, 中西 恒夫, 久住 憲嗣

(19) [文章の類似度を用いた影響分析方式の提案](#)  
塚本 良太, 徳本 修一, 高橋 加寿子, 磯田 誠, 中島 毅

■SIGSS-3 [14:40-15:30]

(20) [いくつかの OSS に対する細粒度分析を用いた著作権表示の調査](#)  
田邊 傑士, 井上 克郎

(21) [変更履歴の事前学習に基づく分散表現による変更推薦に向けて](#)  
北林 悠登, 小林 隆志