

## 研究報告 2021-IS-155

※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.

3月8日(月)

### ■セッション 1「一般 1」[10:00-12:00]

(1) [事故事例から獲得した知識オントロジーを用いたプラント内パトロール支援システムの開発のための検討](#)

箕輪 弘嗣, 横井 優樹

(2) [自動運転レベル 3 に関するナラティブ手法を活用した動画教材の効果検証](#)

新目 真紀, 合田 美子, 半田 純子, 戸田 真志, 松葉 龍一, 周 慧萍, 伊藤 誠, 北崎 智之

(3) [災害時のツイート分析と関連情報の同時可視化システム](#)

山田 実俊, 宇津 圭祐, 内田 理

(4) [ギフト券ふるさと納税販売システムの企画・構築に関する事例報告](#)

眞鍋 悠

### ■セッション 2「若手の会 1」[13:00-15:00]

(5) [SNS データを使った「メンヘラ」の予測](#)

伊藤 智彦, 中里 秀則

(6) [機械学習を用いた所属メンバー入れ替え数による組織のパフォーマンス変化の分析](#)

足利 太嘉, 松井 藤五郎, 武藤 敦子, 森山 甲一, 犬塚 信博

(7) [植物工場の果菜類を対象とした収量予測モデル生成プロセスの開発](#)

外館 有希, 大場 みち子, 高森 満

(8) [J17-IS のネットワーク可視化システム「glanceIS」の設計と評価](#)

落合 祥希, 松澤 芳昭

### ■セッション 3「若手の会 2」[15:15-17:15]

(9) [シナリオ分析に基づく業務に寄り添う小規模事業支援システムの設計と評価](#)

丹野 怜奈, 松澤 芳昭

(10) [組織活動と馴染む情報システム導入の体験演習を実現する教育用 ERP システムの設計と評価](#)

大塚 俊輝, 大洲 裕司, 宮川 裕之, 松澤 芳昭

(11) [航空写真を用いた被害認定調査における屋根損傷率の自動判定手法の開発](#)

藤田 翔乃, 畑山 満則

- (12) [ISM手法を用いた浸水深図作成・更新における課題の構造化](#)  
平子 遼, 畑山 満則

3月9日(火)

■セッション 4「一般 2」 [9:30-10:30]

- (13) [厚生労働省の情報システム調達において公開された関連文書の事例研究](#)  
本田 正美

(14) [通常業務を妨げないパッシブ認証の検討](#)

柿崎 淑郎, 土井根 礼音, 桑名 健太, 吉田 美香子

■セッション 5「招待講演」 [10:30-11:30]

- (15) [Society5.0の実現に向けたスマートシティの推進](#)  
土屋 俊博