

## 研究報告 2019-DPS-180

※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.

9月19日(木)

### ■医療と情報 [13:30-14:15]

(1) [心拍および身体加速度信号による個人識別と推定可能性](#)

湯田 恵美, 吉田 豊, 坂野 弘幸, 金子 格

(2) [ホルター心電計の内蔵加速度センサを用いた活動推定の改良と個人情報保護に関する考察](#)

金子 格, 湯田 恵美, 吉田 豊

### ■個人情報/プラットフォーム規制 [14:20-15:40]

(3) [個人情報の利用目的のシステム実装を最適化する内包的枠組み～NTTドコモのプライバシーポリシー再編への適用～](#)

間形 文彦, 藤村 明子, 亀石 久美子, 加藤 俊介, 板倉 陽一郎

(4) [EUにおけるプラットフォーム規制の現状と課題](#)

寺田 麻佑, 板倉 陽一郎

(5) [カリフォルニア州消費者プライバシー法\(California Consumer Privacy Act of 2018\)施行前改正の現状と展望](#)

板倉 陽一郎, 寺田 麻佑

(6) [災害と名簿～倉敷市真備地区の事例から～](#)

加藤 尚徳, 神原 咲子, 岡本 正, 鈴木 正朝, 村上 陽亮

### ■地理空間サービスとアプリケーション [15:50-17:30]

(7) [点群及び画像データに基づく中山間地域における道路インフラ状態推定手法の検討](#)

廣森 聡仁, 山口 弘純, 東野 輝夫

(8) [屋内環境におけるスマートデバイスの多重化情報を用いた集約型自己組織化位置推定方式とその実装評価](#)

川田 千尋, 北之馬 貴正, 新居 英志, 森 流星, 滝沢 泰久

- (9) [災害情報のリツイート傾向に基づいたアクティブユーザのグループ化と評価](#)  
佐藤 洸太郎, 阿部 倫之
- (10) [“デジタル寺院”:設計と開発へ向けて](#)  
藤田 茂, 樋地 正浩, 滝 雄太郎, 宮西 洋太郎, 角田 篤泰, 菅原 研次, 白鳥 則郎
- (11) [ロボットサービスシナリオを用いた人と機械の信頼関係構築フレームワークの有効性検証](#)  
赤羽根 里奈, 菊田 佳恵, 伊東 風弥, 加藤 由花

9月20日(金)

■社会基盤 [9:00-10:00]

- (12) [ペーパーレス社会における学会の破産と知的成果のサステナビリティに関する一考察](#)  
橋本 誠志

- (13) [アジャイル開発のための準委任契約制度設計と課題](#)  
秦泉寺 久美, 神 明夫, 夏川 勝行

- (14) [天気データを活用した物量予測技術の開発](#)  
太田 延之, 平山 淳一, 荒 宏視, 山元 龍

■無線・センサネットワーク [10:10-11:10]

- (15) [異種無線多重 MIMO チャネル動的構成方式の共有アンテナ分配における分配振動の抑制と分配探索時間の削減](#)  
奥本 裕介, 滝沢 泰久

- (16) [ノイズ環境下における移動センシングクラスタの群制御改良方式](#)  
新居 英志, 西上 翔磨, 北之馬 貴正, 四方 博之, 滝沢 泰久

- (17) [開放環境無線センサネットワークにおける協調的パケット改竄検知と多数決手法を用いた不正ノード孤立化手法の提案](#)  
木村 圭希, 新居 英志, 滝沢 泰久

■業務支援・プラットフォーム [11:20-12:20]

- (18) [5G コアネットワーク向けアプリケーション処理接続基盤](#)  
佐藤 友範, 渡邊 大記, 林 和輝, 近藤 賢郎, 寺岡 文男

- (19) [コンピュータが有するストレージの余剰容量を分散ストレージとして活用する試](#)

## み

川戸 聡也, 東野 正幸, 高橋 健一, 川村 尚生

(20) 作業を代表するフォルダの推定による仮想フォルダ生成システムの提案

西 良太, 乃村 能成

■企画パネルセッション [13:30-15:00]

(21) IoT 社会に適した社会基盤のあり方

原田 要之助, 小向 太郎, 田中 俊介, 須川 賢洋

■ソーシャルメディア/オープンデータ [15:10-15:50]

(22) ソーシャルメディアの日常利用とその死後の扱いについて一日米仏比較調査よ  
り

折田 明子, 湯浅 壱道

(23) 自治体におけるオープンデータ実施の阻害要因

本田 正美