

平成 30 年度 情報処理学会東北支部研究会プログラム

日時：2018 年 12 月 7 日（金）10:30 - 14:30

会場：八戸工業大学 システム情報工学専門棟 1 階 I103 講義室

〒031-8501 青森県八戸市大字妙字大開 88-1

（アクセス <https://www.hi-tech.ac.jp/access>）

主催：情報処理学会東北支部 共催：八戸工業大学 工学部システム情報工学科

<発表プログラム> ※発表時間 20 分（発表 15 分、質疑応答 5 分）、○印は発表者

セッション 1 <4 件> (10:30 - 11:50) 座長：清水 能理（八戸工業大学）

1-1 再帰型深層学習によるカオス時系列データのモデリング

○清水 能理（八戸工業大学）

1-2 詐欺脆弱性判定ツールのための設計と実装

○小久保 温[†]、森 俊明^{††}、渡部 諭^{†††}、澁谷 泰秀^{††††}、成本 迅[‡]、上野 大介[‡]、
江口 洋子^{‡‡}、藤田 卓仙^{‡‡}、大工 泰裕^{‡‡‡}、岩田 美奈子^{‡‡‡‡}

（†八戸工業大学，††㈱リバティ・イノベーション，†††秋田県立大学，††††青森大学，
‡京都府立医科大学，‡‡慶應義塾大学，‡‡‡大阪大学，‡‡‡‡(一社)シニア消費者見守り
倶楽部）

1-3 Google マップを用いた小型風力発電分布マップの作成とゾーニング

小笠原 太郎、○小玉 成人（八戸工業大学）

1-4 Tidyverse と R プログラミングによる GTFS データの作成

○武山 泰、菅 幹生（八戸工業大学）

セッション 2 <5 件> (12:50 - 14:30) 座長：清水 能理（八戸工業大学）

2-1 温度湿度画像を配信する Twitter ボット装置へのモザイク処理の適用

○八木田 昂史、柴田 幸司（八戸工業大学）

2-2 寒冷地での農業生産支援の為にビニールハウス内への複数センサの設置手法

○水梨 睦斗、柴田 幸司（八戸工業大学）

2-3 ビジュアルプログラミング言語を活用した中学生向けロボット教材の開発

泉山 魁申、差波 維、二又 龍平、栗澤 一行、越姓 靖雄、赤松 笙太、○花田 一磨
（八戸工業大学）

2-4 ヤマセ吹走日判定データを用いた太平洋沿岸地域の気象リスク分析

○泉田 恭哉、南野 謙一、後藤 裕介、渡邊 慶和（岩手県立大学）

2-5 証明書管理ノード方式におけるクラスタリングの実装に向けた研究

○野田 睦樹、長瀬 智行（弘前大学）