

計測研究会

〔委員長〕 大谷昭仁（日本大学）

〔副委員長〕 仲嶋 一（福山大学）

〔幹事〕 作本義孝（日本大学）， 今池 健（日本大学）

〔幹事補佐〕 白井照光（日本電気計器検定所）， 小平和明（日本電気計器検定所）

日 時 2019 年 3 月 15 日（金） 13:00～16:55

場 所 神保町 高橋ビル会議室（神保町 高橋ビル会議室（東京都千代田区神田神保町 3-2 東宝土地（株）高橋ビル，交通：東京メトロ半蔵門線，都営新宿線，都営三田線 神保町駅 A2 番出口から徒歩 2 分。詳細は次の URL をご参照ください。 http://www.iee.jp/wp-content/uploads/honbu/data-1121/taka_map.pdf）

〔企画担当 松村太陽（日本大学）， 小平和明（日本電気計器検定所）， 白井照光（日本電気計器検定所）〕 〕 〕

協 賛 IEEE Instrumentation & Measurement Tokyo/Japan Sections Joint Chapter

議 題 テーマ「温度計測及び一般」

3 月 15 日（金） 13:00～15:05 テーマ「温度計測及び一般」

座長 白井照光（日本電気計器検定所）

IM-19-015 超音波残尿測定器を用いた排尿の自動検出方法の提案

◎瀬田宏大,松村太陽,小野 隆,高橋 悟（日本大学）,角 耀（A.S 技術士事務所）

IM-19-016 深度センサを用いた睡眠時における無呼吸の自動判別に関する基礎検討

◎久下沼聖之,永島彰人,松村太陽,小野 隆（日本大学）

IM-19-017 複数センサ応答に LOF を適用した単身者の緊急性の高い異常状態の検出

◎船橋幸太,松村太陽,小野 隆（日本大学）

IM-19-018 CNN を用いた飲食店の昼の繁忙時間帯における卓割り当て自動化に関する基礎検討

◎清水 薫,佐藤良太,松村太陽,小野 隆（日本大学）

IM-19-019 畳み込みニューラルネットワークを用いた列車の運行予測に関する基礎検討

◎朝倉扶三郎,松村太陽,小野 隆（日本大学）

3 月 15 日（金） 15:15～16:55 テーマ「温度計測及び一般」

座長 松村太陽（日本大学）

IM-19-020 交流ベクトルポテンシャル場中での電気抵抗による誘電体検出

◎大崎凌汰（岩手大学大学院）,大坊真洋（岩手大学）

IM-19-021 ワイブル CFAR によるグランドクラッタの抑圧とターゲットの検出

○佐山周次（防衛大学校）

IM-19-022 Co 基アモルファステープを用いた二段変成器型誘導分圧器の検討

◎小池真利子（日本電気計器検定所）

IM-19-023 標準白金抵抗温度計の抵抗値測定に関する調査

○小平和明（日本電気計器検定所）

※ 1 件当たり 25 分(質疑応答 5 分を含む)