

計測研究会

〔委員長〕 大谷昭仁(日本大学)

〔幹事〕 仲嶋 一(福山大学)、作本義孝(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)、今池 健(日本大学)

日時 2016年12月21日(水) 10:30~16:10

場所 福山大学 宮地記念館 301号室(福山大学・宮地記念館(JR福山駅徒歩1分)301号室(広島県福山市丸之内1丁目2番40号))

協賛 IEEE Instrumentation & Measurement Tokyo/Japan Sections Joint Chapter

議題 テーマ「生体計測及び一般」

(301号室) 12月21日(水) 10:30~11:50 テーマ「生体計測及び一般」

座長 仲嶋 一(福山大学)

- IM-16-050 Sバンドレーダで観測した台風によるシークラッタとウェザークラッタの統計的性質
○佐山周次(防衛大学校)
- IM-16-051 自由空間光通信網を用いた分光分析装置の開発と基本性能の検証
◎奥本直也,山本 篤,香川直己(福山大学)
- IM-16-052 フルデジタル位相雑音計測における位相不平衡の影響
◎佐々木望,今池 健,作田幸憲(日本大学)

(301号室) 12月21日(水) 13:00~14:15 テーマ「生体計測及び一般」

座長 内田雅文(電気通信大学)

- IM-16-053 隠れマルコフモデルによる心拍変動における驚愕反応検出の試み
◎佐藤華奈子,坂東 静,大岩孝輔,野澤昭雄(青山学院大学)
- IM-16-054 運転者に対するアラートの感覚モダリティに関する認知評価
◎重松貴志(青山学院大学),石川智治(宇都宮大学),三井 実(ものづくり大学),野澤昭雄(青山学院大学)
- IM-16-055 スロットルペダルの周期的反力変動刺激に関する生理心理計測
◎長谷川拓美,坂東 静,大岩孝輔,野澤昭雄(青山学院大学)

(301号室) 12月21日(水) 14:25~15:15 テーマ「生体計測及び一般」

座長 木本 晃(佐賀大学)

- IM-16-056 DFAを用いた反復的運筆動作のゆらぎ解析
◎熊谷 亮,内田雅文(電気通信大学)
- IM-16-057 タッチパネル操作によらないスマートデバイス向け入力インターフェースの検討
◎徳田倫太郎,千田 進,明比宏太,松野省吾,水戸和幸,水野統太,板倉直明(電気通信大学)

(301号室) 12月21日(水) 15:20~16:10 テーマ「生体計測及び一般」

座長 大谷昭仁(日本大学)

- IM-16-058 スマートデバイスにおけるフリックを用いた少操作自由度・多選択肢型文字入力方式の提案
◎千田 進,松野省吾,板倉直明,水野統太(電気通信大学)
- IM-16-059 呼吸・脈・圧力分布同時測定のための多機能型フィルムセンサ
◎平野秀知,藤 直人,木本 晃(佐賀大学)