

## 計測研究会

〔委員長〕 田辺一夫（電力中央研究所）

〔幹事〕 作本義孝（日本電気計器検定所），大谷昭仁（アンリツ）

〔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** 2012年12月12日（水） 9:45～17:25

**場所** 電気通信大学（電気通信大学 創立80周年記念会館3階フォーラム（電気通信大学 創立80周年記念会館（東京都調布市調布ヶ丘1-5-1，交通：京王線「調布駅」下車 北口より徒歩5分。詳細は次のURLをご参照ください。

<http://www.uec.ac.jp/facilities/exchange/80th/access.html>)

〔企画担当 田辺一夫（電力中央研究所），長井隆行（電気通信大学）〕

**協賛** IEEE Society of Instrumentation and Measurement, Japan Chapter

**議題** テーマ「生体計測一般」

**12月12日（水） 9:45～11:50**

**座長 内田雅文（電気通信大学）**

IM-12-60 キータイピングに基づく心身状態の計測

加藤 隼，野澤昭雄（青山学院大学）

IM-12-61 相互同期運動に対する視覚および聴覚認知の影響

海原浩平，野澤昭雄（青山学院大学）

IM-12-62 摂食過程における食嗜好検出の試み

中村友紀，蜂谷委子（青山学院大学），浅野裕俊（香川大学），野澤昭雄（青山学院大学）

IM-12-63 テレビコンテンツに対する没入感の可視化

綿貫卓也，野澤昭雄（青山学院大学）

IM-12-64 写真撮影の感性計測 - 感性印画カメラの開発 -

松森太一，野澤昭雄（青山学院大学）

**12月12日（水） 13:00～15:05**

**座長 長井隆行（電気通信大学）**

IM-12-65 個人特性を考慮した食器洗い行動の生理心理評価

山本真輝（青山学院大学），梅澤 晋，浅野ほか，古賀丈一郎，田中孝祐（ライオン株式会社）  
野澤昭雄（青山学院大学）

IM-12-66 読書における表示媒体に関する生理的影響の分析

太田 翔，野澤昭雄（青山学院大学）

IM-12-67 反復的随意運動の動態特性と精神的ストレスに関する一考察

松谷麻美，内田雅文（電気通信大学）

IM-12-68 事象関連脳電位のSVM解析による嗜好評価

渥美広子，内田雅文（電気通信大学大学院）

IM-12-69 電磁誘導法による三角関数演算を用いた鉄筋コンクリート内鉄筋の位置推定

民部田裕子（岩手大学大学院），小林宏一郎（岩手大学）

12月12日(水) 15:20~17:25

座長 野澤昭雄(青山学院大学)

IM-12-70 マルチモーダル情報の取得と概念・語意獲得を長期的に人と協調しながら行うロボットプラットフォーム

日南雄貴(パシフィックシステム株式会社), 中村友昭, 荒木孝弥, 丸山恭平, 長井隆行(電気通信大学)  
大木宗一(パシフィックシステム株式会社)

IM-12-71 多層マルチモーダル LDA に基づく物体と動作の統合モデル

池田圭佑, 阿部香澄, 中村友昭, 長井隆行(電気通信大学)

IM-12-72 マルチモーダル情報を用いた hLDA に基づく階層的概念の獲得

安藤義記, 中村友昭, 荒木孝弥, 長井隆行(電気通信大学)

IM-12-73 遊び相手ロボット実現のためのヒューマノイドロボット遠隔操作インターフェース

藤岡直幹, 阿部香澄, 中村友昭, 荒木孝弥, 丸山恭平, 長井隆行(電気通信大学)

IM-12-74 自動会計システムのための非包装食品画像認識

洪 東光, 長井隆行(電気通信大学)

1件当たり 25分(質疑応答 5分を含む)