

電気学会研究会資料目次

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）

日 時 平成21年12月11日（金） 10:00～17:30

場 所 電気通信大学 情報システム学研究科棟2階大会議室（IS棟-233）（東京都調布市調布ヶ丘 1-5-1）京王線調布駅北口下車徒歩5分，Tel. 042-443-5203：長井，地図：<http://www.uec.ac.jp/map/campus.html>

テーマ「生体計測及び一般」

- IM-09-60 触刺激に起因した手書き文字変形の計測
大坪 正，朴 永鎰，内田雅文（電気通信大学）…………… 1
- IM-09-61 触覚の仮現運動認知に伴う身体動揺の計測
茂木兼一，朴 永鎰，内田雅文（電気通信大学）…………… 5
- IM-09-62 顔面セルフマッサージの生理心理評価 マッサージ方法による比較
武井優也，野澤昭雄（明星大学）…………… 9
- IM-09-63 事象関連脳電位による人物顔画像に対する嗜好性判定の試み
立川 優，野澤昭雄（明星大学）…………… 15
- IM-09-64 協調学習エージェントの感性評価
太田直哉，野澤昭雄（明星大学）…………… 19
- IM-09-65 会話音声分析によるコミュニケーション様態の可視化
稲葉直樹，野澤昭雄（明星大学）…………… 23
- IM-09-66 ポインティング課題における生体反応特性の計測
笹口和哉，田中久弥（工学院大学）…………… 27

IM-09-67	味覚処理モデル構築のための自発脳波計測	佐藤雄一, 田中久弥 (工学院大学) ……	33
IM-09-68	顔面熱画像を用いた単調作業回数の提示の有無による不安感の計測	熊谷 淳, 浅野裕俊, 井出英人 (青山学院大学) ……	39
IM-09-69	近赤外分光法を用いた快-不快感情の評価	浅野裕俊, 弘重 暁, 井出英人 (青山学院大学) ……	45
IM-09-70	多チャンネル NIRS を用いた不快音刺激提示時における脳活動パターンの抽出	大澤 健, 浅野裕俊, 井出英人 (青山学院大学) ……	51
IM-09-71	酸素化ヘモグロビン濃度変化による単調作業継続時の生理心理評価	永井久允, 浅野裕俊, 井出英人 (青山学院大学) ……	57
IM-09-72	音楽再生システムの違いと聴き方の違いが生理状態に与える影響	棚橋大介, 浅野裕俊, 首藤誠志, 井出英人 (青山学院大学) 石川智治 (宇都宮大学) 野澤昭雄 (明星大学) 宮原 誠 (中央大学) ……	63
IM-09-73	赤外線 TOF カメラと CCD カメラのキャリブレーションによる 3 次元センサの実現と画像処理への応用	水谷 了, Muhammad Attamimi, 中村友昭, 長井隆行 (電気通信大学) 船越孝太郎, 中野幹生 (ホンダ・リサーチ・インスティテュート・ジャパン) ……	69
IM-09-74	画像のカテゴリゼーションに基づく感情の推定	森 泰裕, 中村友昭, 長井隆行 (電気通信大学) ……	75

協 賛 IEEE Society of Instrumentation and Measurement, Japan Chapter