

計測研究会

〔委員長〕 田辺一夫(電力中央研究所)

〔幹事〕 大谷昭仁(アンリツ), 作本義孝(日本電気計器検定所)

〔幹事補佐〕 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)

2013年12月13日(金) 13:30~16:35

日時

場所 (京都市中京区竹屋町通烏丸東入る清水町 375 番地, 交通: 京都市営地下鉄烏丸線「丸太町」駅下車 5 番出口(地下鉄連絡通路にて連結)。詳細は次の URL をご参照ください。http://www.heartpia-kyoto.jp/access/access.html)

議題 テーマ「センサ応用及び一般」

(ハートピア京都 視聴覚室) 12月13日(金) 13:30~15:10

座長 竹内伸成(横河電機)

IM-13-059 電流加熱白金触媒プローブによるプラズマ中酸素原子密度の計測

○小野 茂(東京都市大学)

IM-13-060 EMI 測定用バイコンカルアンテナの近距離測定による遠方界でのアンテナ係数の推定

○黒川 悟, 廣瀬雅信(産業技術総合研究所)

IM-13-061 光学式ワークエッジ検出センサの開発

◎多久島秀, 河野裕之, 仲嶋 一(三菱電機)

IM-13-062 次世代スマートメータシステムの検討—スマートグリッドにおける計量トレーサビリティ調査専門委員会検討資料—

○岩佐章夫(産業技術総合研究所)

12月13日(金) 15:20~16:35

座長 仲嶋 一(三菱電機)

IM-13-063 パターン照明と相関撮像を用いた鏡面反射物体の3次元形状計測: 時空間パターンと測定精度の解析

◎和田 潤, 栗原 徹, 安藤 繁(東京大学)

IM-13-064 太陽磁場の偏光計測への時間相関イメージセンサの適用: 垂直水平磁界分布の同時計測

○安藤 繁(東京大学), 花岡庸一郎, 櫻井 隆(国立天文台)

IM-13-065 ロービジョン者用ディスプレイのためのホログラフィック光学素子を用いた撮像光学系

○瀧澤由佳子, 北川洋一(兵庫県立工業技術センター)
的場 修(神戸大学)