

# 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)

日時 2012年7月27日(金) 13:30~16:15

場所 大阪府中央公会堂 第4会議室(大阪府北区中之島1丁目1番27号, 交通:地下鉄御堂筋線/京阪電鉄「淀屋橋」駅下車<1>番出口から徒歩約5分。詳細は次のURLをご参照ください。http://osaka-chuokokaido.jp/access/index.html)

議題 テーマ「センサ応用計測及び一般」

7月27日(金) 13:30~14:45

座長 佐山周次(防衛大学校)

- IM-12-031 フィードバック制御を用いた MEMS 三次元センサの安定化  
◎野口琢也,橋本充夫,白附晶英,奥田晴久,仲嶋 一,鹿井正博(三菱電機)
- IM-12-032 光学式エンコーダスリットフレネル回折像のギャップ依存性に関する考察  
○仲嶋 一(三菱電機)
- IM-12-033 太陽電池による計測システムの電源設計についての最適化  
◎高橋遼平(上智大学大学院),豊田隆志(ディー・エス・アイ)  
高岡詠子(上智大学)

7月27日(金) 15:00~16:15

座長 仲嶋 一(三菱電機株式会社)

- IM-12-034 レーダ干渉の特徴を利用した新しいデータ処理法  
○佐山周次(防衛大学校)
- IM-12-035 多重零点光ビームによる光軸方向回転検出に関する一考察  
○安藤 繁,齊 宇嵐,知久馬成美(東京大学)
- IM-12-036 GPGPU による蛍光デジタルホログラフィーの実装  
◎刀祢嘉基,仁田功一,的場 修(神戸大学)