

# 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1月13日(金) 13:00~16:40

場所 ハートピア京都 視聴覚室(ハートピア京都(京都市中京区竹屋町通烏丸東入清水町375, 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 をご参照下さい。

<http://www.heartpiakyoto.jp/access/>)

〔企画担当 田辺一夫(電力中央研究所), 黒川 悟(産業技術総合研究所)〕

協賛 IEEE Society of Instrumentation and Measurement, Japan Chapter

議題 テーマ「電磁波計測及び一般」

1月13日(金) 13:00~14:40

座長 田辺一夫(電力中央研究所)

IM-12-001 EMI 測定用超広帯域アンテナの自由空間アンテナ係数測定

○黒川 悟, 飴谷充隆, 廣瀬雅信(産業技術総合研究所)

IM-12-002 中間周波数帯用磁界センサの校正システムの広帯域化

◎佐藤彰訓(青山学院大学), 藤井勝巳, 和氣加奈子, 松本 泰(情報通信研究機構), 橋本 修(青山学院大学)

IM-12-003 平衡型ストリップラインを用いた材料定数評価に関する基礎検討

◎桑原啓祐, 渡辺拓人, 橋本 修(青山学院大学)

IM-12-004 ミリ波帯チューナブルフィルタ

◎河村尚志, 大谷昭仁(アンリツ)

1月13日(金) 15:00~16:40

座長 黒川 悟(産業技術総合研究所)

IM-12-005 電磁波実験時の人体による影響

◎北口 想, 松田準平, 三枝健二(日本大学)

IM-12-006 広帯域無線を用いたステップド FM 方式による屋内セキュリティセンサ

◎太田勇輝, 中村僚兵, 梶原昭博(北九州市立大学大学院)

IM-12-007 食品中異物の新しい検出法と旧来法との比較

◎井上 淳, 宮川道夫(新潟大学), 片庭優太(関東管区警察局)

IM-12-008 ステップド FM UWB 方式による高齢者の見守りセンサの研究開発

◎大津 貢, 中村僚兵, 梶原昭博(北九州市立大学大学院)

※ 1件当たり 25分(質疑応答 5分を含む)