

電気学会研究会資料目次

計測研究会

テーマ「計測一般」

〔委員長〕 関根松夫（防衛大）
〔幹事〕 作本義孝（日電検）
〔幹事補佐〕 白井照光（日電検）

- 日時 平成16年7月23日（金）10:00～16:30
場所 中央電気倶楽部 西館 213 会議室（大阪市北区堂島浜 2-1-25 JR 大阪駅下車 徒歩約 10 分，
[URL:www.chuodenki-club.or.jp](http://www.chuodenki-club.or.jp)，Tel. 06-6345-6357）
〔企画担当：伊澤雅夫（菊水電子），中島利郎（三菱電機）〕
- IM-04-21 ドップラーレーダによるグランドクラッタに埋もれた航空機の検出
奥田弘雄，佐山周次，関根松夫（防衛大学校）・・・ 1
- IM-04-22 ミリ波レーダによる流氷クラッタの抑圧
佐山周次，関根松夫（防衛大学校）・・・ 7
- IM-04-23 スペックル干渉法を利用した小型振動測定装置
松本哲也，北川洋一，小坂宣之（兵庫県立工業技術センター）
木下 泰（北斗電子工業）
嶋田雅生（新産業創造研究機構）・・・ 13
- IM-04-24 無線タグを用いた遠隔測定システムの提案
石井誠四郎（エコ・テクノ・コラボレーションカンパニー）
土田英紀（日本情報通信）・・・ 17
- IM-04-25 鼻部皮膚温度分布に基づく伝達情報理解度の推定法
野澤昭雄，内田雅文，井出英人（青山学院大学）・・・ 23
- IM-04-26 光脳機能画像による言語理解度の評価
中村早織，野澤昭雄，井出英人（青山学院大学）・・・ 29
- IM-04-27 顔面皮膚温による闘争・逃避反応の評価
伴野 聡，野澤昭雄，井出英人（青山学院大学）・・・ 35
- IM-04-28 数値シミュレーションによる不確かさ推定の一手法
田所拓也，中村毅洋（日本電気計器検定所）・・・ 39

- IM-04-29 重力波検出に関する試験物体の運動方程式について
中根 央，岡村 浩，山崎貞郎（工学院大学）
太田忠之（宮城教育大学） 45
- IM-04-30 方形直交形コイルによる渦流探傷
板谷年也，武平信夫（徳山工業高等専門学校）
富田伸幸（大阪ガス）
田中章雄（宇部工業高等専門学校） 49
- IM-04-31 プリント基板型ロゴスキコイル電流センサ
岡田 章，西浦竜一，中島利郎（三菱電機） 57

協 賛 IEEE Society of Instrumentation and Measurement , Japan Chapter