

電気学会研究会資料目次

ケミカルセンサ研究会

「センサ・一般」

[委員長] 南戸 秀仁 (金沢工大)
[幹事] 竹井 義法 (金沢工大), 岩倉宗弘 (九州工大)

日時 平成16年12月3日(金) 13:00~17:00

場所 機械振興会館 地下3階2号室

- CHS-04-27 network センサのフレームワーク提案
ネットワークセンサ管理システムの課題
沖野浩二, 布村紀男 (富山大) 1
- CHS-04-28 防災用ガスセンサアレイの開発と火災探知ロボットへの応用
田代哲朗, 竹井義法, 参沢匡将 (金沢工大)
笠原 浩 (新コスモス電機)
岩崎幸代 (金沢星陵大)
大藪多可志 (テムザック)
南戸秀仁 (金沢工大) 5
- CHS-04-29 室内空間セキュリティのための蓄積型VOCセンサ
岡林 徹, 松尾尚子, 中川益生 (岡山理科大) 11
- CHS-04-30 室内植物のアンモニアとVOCの浄化能力グレード評価
谷 真拓, 黒田浩之 (金沢星陵大)
沢田史子 (北陸先端大)
大藪多可志 (金沢星陵大) 17
- CHS-04-31 植物の環境認識能力と生体電位反応
長谷川有貴, 勝部昭明 (埼玉大) 23
- CHS-04-32 味覚・匂いセンサによる風味表現のための情報処理
梅谷壮一郎, 長谷川有貴, 勝部昭明 (埼玉大) 27
- CHS-04-33 薄膜型イオンセンサによる甘味測定
木藤了精, 長谷川有貴, 勝部昭明 (埼玉大)
成 烈完, 伊藤由喜男 (小川脳機能研) 31
- CHS-04-34 唾液アミラーゼ活性を利用した交感神経活動モニタと運転ストレスの評価
東 朋幸 (ヤマハ発動機)
山口昌樹, 出口満生, 若杉純一 (富山大)

共催 電子情報通信学会 有機エレクトロニクス研究会