

電気学会研究会資料目次

フィジカルセンサ研究会

〔委員長〕毛塚博史（東京工科大学）

〔幹事〕森下正和（キヤノン），番 政広（三菱電機）

〔幹事補佐〕藤田孝之（兵庫県立大学），山下 馨（大阪大学）

日 時 平成20年12月5日（金）10：30～12：30

場 所 オリパス株式会社辰野事業場 長野県上伊那郡辰野町伊那富 6666
http://www.olympus-global.com/en/contact/list/map_format.cfm?site_id=19&nickname=tatsuno（会場はSemiconductor Technology Center”と表示された建物になります）
添付のPDF ファイルもご参照下さい（会場は「半導体技術センター」となります）

テーマ「フィジカルセンサー一般」

- PHS-08-26 Technology and Applications of LSI-Integrated Microsensors
Hidekuni Takao,
Kazuaki Sawada, Makoto Ishida (Toyohashi University of Technology) …… 1
- PHS-08-27 組込み技術教育用教材におけるセンサの活用
芦田和毅, 藤澤義範,
伊藤祥一, 楡井雅巳, 中澤達夫 (長野工業高等専門学校) …… 7
- PHS-08-28 センサネットワークの鉄道信号技術への適用可能性と課題
福田和人 (東日本旅客鉄道) …… 11
- PHS-08-29 振動型3軸MEMS ジャイロの設計と試作
高 崇裕, 藤田孝之, 前中一介 (兵庫県立大学) …… 17
- PHS-08-30 PZT 圧電薄膜を用いた MEMS ジャイロに関する研究
瀧野文哉, 伊賀友樹, 山口晃広, 藤田孝之, 前中一介 (兵庫県立大学)
神田健介 (JST ERATO) …… 23

協 賛 社会システムの安全安心に貢献するセンシング技術調査専門委員会
次世代センサ協議会長野支部