

電気学会研究会資料目次

産業計測制御研究会

テーマ「ウェーブレット解析の産業応用とその周辺技術」

〔委員長〕大石 潔（長岡技術科学大学）

〔副委員長〕大森浩充（慶應義塾大学）

〔幹事〕西川昌宏（神奈川大学），柴田昌明（成蹊大学）

〔幹事補佐〕金子貴之（富士電機アドバンステクノロジー）

日 時 平成17年6月6日（月）13:00～17:00

場 所 電通大スカイオフィス（東京都渋谷区神宮前5-52-2 青山オーバルビル15階，詳細は次のURL http://www.uec.ac.jp/info/news/041228_sky_office.htmlを参照ください）

- IIC-05-98 ウェーブレットを利用した化学プラントの変動検出と調整
松尾 徹（三井化学）…………… 1
- IIC-05-99 ウェーブレットによるオートバイのエンジン音解析
出納正樹，新 誠一，田原鉄也（東京大学）…………… 7
- IIC-05-100 定値制御下でのウェーブレットによるむだ時間測定
田原鉄也，新 誠一（東京大学）…………… 13
- IIC-05-101 閉ループ系の無駄時間の可同定性－相関解析の立場から
中野和司（電気通信大学）
豊田幸裕（新居浜工業高等専門学校）…………… 19
- IIC-05-102 離散ウェーブレット変換と独立成分分析による部分放電検出評価
犬島 浩，高野純一（早稲田大学）…………… 23
- IIC-05-103 ノウハウ・知識抽出のためのウェーブレット利用に関する研究
笹岡英毅（山武）…………… 27

協 賛 電気学会 東京支部
ウェーブレットとその周辺技術に関する協同研究委員会