

# 電気学会研究会資料目次

## 計測研究会

〔委員長〕 信太克規（佐賀大学）  
〔幹事〕 作本義孝（日本電気計器検定所）  
〔幹事補佐〕 白井照光（日本電気計器検定所）

日時 平成18年2月24日（金） 13:00～17:00

場所 日本大学理工学部駿河台キャンパス 5号館3階 533会議室（東京都千代田区神田駿河台  
1-8-14, JR 御茶ノ水駅下車徒歩7分, 場所の詳細は, 次のURLをご参照ください。

[http://www.cst.nihon-u.ac.jp/c\\_guide/suru.html](http://www.cst.nihon-u.ac.jp/c_guide/suru.html)

〔企画担当：作本義孝（日本電気計器検定所），作田幸憲（日本大学）〕

### テーマ「時間・周波数計測および一般」

- IM-06-1 光ファイバネットワークを用いた時間・周波数比較及び供給方法の検討  
雨宮正樹, 今江理人, 藤井靖久, 鈴山智也, 大嶋新一（産業技術総合研究所）  
木原雅巳（日本大学）  
青柳慎一, 滝川好比郎, 福田晴元（日本電信電話）……………1
- IM-06-2 GPS アプリケーション及びセンサー応用  
工藤 昭（エプソントヨコム）……………7
- IM-06-3 Fr 発振回路の CN 比に関する一考察  
今池 健, 作田幸憲, 関根好文（日本大学）……………13
- IM-06-4 Fr 発振回路の構成に関する一検討  
横山隆明, 今池 健, 作田幸憲, 関根好文（日本大学）……………17
- IM-06-5 水晶発振器の位相ジッタの国内回送実験結果  
細田朋之（京セラキンセキ）  
小山光明（日本電波工業）……………21
- IM-06-6 低位相雑音 TCXO の一検討  
石川匡亨, 黒後重久, 大島 剛（エプソントヨコム）……………25

IM-06-7 周波数・時刻の高精度計測応用技術調査専門委員会 活動報告

作田幸憲（日本大学）  
足立武彦（横浜国立大学）  
泉 隆（日本大学） …………… 31

協 賛 周波数・時刻の高精度計測応用技術調査専門委員会