

# 電気学会研究会資料目次

## 計測研究会

テーマ「光応用計測および一般」

〔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 11月28日（金）13：30～17：00

場 所 日本電気計器検定所4階第1会議室（東京都港区芝浦 4-15-7，JR 田町駅芝浦口下車徒歩 10 分，  
<http://www.jemic.go.jp/> Tel.03-3451-4027-3389：白井）

〔企画担当：大谷昭仁（アンリツ），中島利郎（三菱電機）〕

- IM-03-76 ラマン散乱光を利用した光ファイバ温度分布計測  
森田二郎（神戸市立工業高等専門学校）・・・ 1
- IM-03-77 光ファイバセンサによる多点計測システム  
岡本興司，根本 勇，角谷久子，上杉太郎，藤島絵里子（共和電業）・・・ 7
- IM-03-78 ヘテロコア光ファイバセンサとその応用  
佐々木博幸，伊賀光博，渡辺一弘（創価大学）・・・ 13
- IM-03-79 光ファイバセンサを用いた土木計測に関する研究  
日向洋一，共 放鳴，舟田幸太郎（エーティック）  
大島俊之（北見工業大学）・・・ 19
- IM-03-80 道路管理における光 IP 制御とファイバセンシング技術  
佐藤 朗，鈴木由幸，笹川孝義（興和）・・・ 23
- IM-03-81 昇降機用乗客検知光センサ  
鹿井正博（三菱電機）・・・ 27

協 賛 IEEE Society of Instrumentation and Measurement，Japan Chapter