

計測研究会

〔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 平成15年1月24日（金） 13:00～17:00

場所 電気学会第2～4会議室（東京都千代田区五番町6-2, HOMAT HORIZON ビル 8F, JR中央線, 営団地下鉄有楽町線・南北線, 都営地下鉄新宿線, いずれも市ヶ谷駅下車徒歩2分, Tel.03-3221-7201）

〔企画担当：作田幸憲（日本大）, 浦塚清峰（通総研）〕

協賛 IEEE Society of Instrumentation and Measurement, Japan Chapter

議題 テーマ「周波数・時間計測」

IM-03-1 低次高調波を測定する PLL 方式高調波メータ

山本 勇, 森 秀樹, 松井景樹, 坪井和男（中部大）
上田 玄（中部電力）

IM-03-2 500MHz 超える水晶振動子の共振周波数測定法

小山光明, 渡辺重徳, 佐藤雄一（日本電波工業）

IM-03-3 ウエザークラッタ抑圧のためのシミュレーション

蔭山信幸, 後藤賢輔, 佐山周次, 関根松夫（防衛大）

IM-03-4 X-バンドレーダによる降雨減衰

塩島亮市, 小長井甚至, 佐山周次, 関根松夫（防衛大）

IM-03-5 ノンドップラレーダによるグラウンドクラッタの抑圧

清水淑寿, 金 斗澈, 佐山周次, 関根松夫（防衛大）

IM-03-6 GPS コモンビュー法による時刻比較結果の電離層補正について

澁谷靖久, 今江理人（通信総研）

IM-03-7 CRL における光励起型 Cs 原子一次周波数標準器の開発

福田京也, 長谷川敦司, 伊東宏之, 熊谷基弘, 小竹 昇
梶田雅稔, 細川瑞彦, 森川容雄（通信総研）

IM-03-8 銀河中心の距離測定と重力レンズ効果

細川瑞彦（通信総研）, 大西浩次（長野高専）, 福島登志夫（国立天文台）