

## 社外寄稿論文の紹介

社外寄稿 (2014年4月～2015年3月)

著 者	所 属	論 文 名	寄 稿 先
河 村 尚 志 下 田 平 寛 大 谷 昭 仁	R R R	Novel Tunable Filter for Millimeter-Wave Spectrum Analyzer Over 100 GHz	IEEE TRANSACTION ON INSTRUMENTATION AND MEASUREMENT, VOL.63,NO.5, pp.1320-1327, 2014年5月
布 施 匡 章 木 村 幸 泰 大 谷 昭 仁	R R R	Over 100 GHz Millimeter-wave Spectrum Measurement System with Pre-selector	IEEE International Microwave Symposium 2014 TH2D-1, 2014年6月
木 村 幸 泰 大 谷 昭 仁 布 施 匡 章 新 井 茂 雄	R R R R	光 2-tone 信号と LN 変調器によるミリ波変調信号の評価	電気学会 電学研資 IM-14-017 2014年6月
野 田 華 子 岡 本 明 文 布 施 匡 章 大 谷 昭 仁	R AE R R	ミリ波スペクトラム解析技術の開発	電子情報通信学会 信学技報 SRW2014-22 2013年6月
河 村 尚 志 大 谷 昭 仁	R R	Proposal to Expand Frequency Tuning Range in Millimeter-Wave Band Tunable Filter	2014 Asia-Pacific Microwave Conference FR1G-38 2014年11月
河 村 尚 志 大 谷 昭 仁	R R	ミリ波帯チューナブルフィルタの周波数可変範囲拡大法の提案	電気学会 電学研資 IM-14-050 2014年11月
布 施 匡 章 野 田 華 子 木 村 幸 泰 大 谷 昭 仁	R R R R	プリセレクタ搭載ミリ波スペクトラムアナライザの開発	電気学会 電学研資 IM-14-049 2014年11月
大 谷 昭 仁	R	最新テラヘルツ波(ミリ波)技術の紹介	電気学会 特別講演資料 2014年11月
木 村 幸 泰 大 谷 昭 仁 新 井 茂 雄	R R R	光 2-tone 信号によるミリ波信号発生における光電力からのミリ波電力推定	電気学会 電学研資 IM-15-012 2015年2月
論 手 素 直	R	多チャンネル振幅確率分布測定装置の特性と評価	システム制御情報学会 第58回システム制御情報学会研究発表講演会 講演論文集 345-3 2014年5月(CD-ROM)

R : R&D 統轄本部 R&D センター  
AE : アンリツエンジニアリング株式会社