

社外寄稿論文の紹介

社外寄稿 (2013年4月～2014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	100 GHz 超帯チューナブルフィルタにおける低損失部分透過鏡の検討	電子情報通信学会 信学技報 AMT2013-4 pp.21-25 2013年5月
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	2013 IEEE International Instrumentation and Measurement Technology Conference Proceedings, pp. 641-646, 2013年5月
木 村 幸 泰 大 谷 昭 仁 新 井 茂 雄	R R R	光 2-tone 信号と LN 変調器によるミリ波変調信号の生成	電気学会 計測研究会資料 IM-13-28 pp.13-17 2013年6月
森 川 容 雄 待 鳥 誠 範 滝 沢 正 則 野 田 華 子 小 田 利 一	R R R R R	水銀イオンクロックの設計	電子情報通信学会論文誌 A Vol.J96-A No.6 pp.383-391 2013年6月
荒 屋 敷 豊 神 園 隆 司 大 久 保 幸 夫 松 本 泰 介 天 野 好 章 松 岡 裕	デ デ デ デ デ デ	High-Bitrate-Measurement-System-Oriented Low-Jitter 113-Gbit/s 2:1 Multiplexer and 1:2 Demultiplexer Modules Using 1-mm InP/InGaAs/InP Double Heterojunction Bipolar Transistors	電子情報通信学会 英文論文誌 Electronics:C 2013年6月
古 川 浩 記 齊 藤 崇 一 中 村 賢 二 川 北 浩 勝 腰 原 勝 寛 下 田 平 寛	デ デ デ デ デ R	Fast-Sweep, High-Resolution Optical Spectrum Analyzer	The 18th OptoElectronics and Communications Conference /Photonics in Switching 2013, TuR2-3 2013年7月
論 手 素 直	R	多チャンネル振幅確率分布測定装置の評価特性	計測自動制御学会 第30回センシングフォーラム資料 pp.119-204 2013年8月
齊 藤 崇 記 腰 原 勝 浩 古 川 浩	デ デ デ	超高速 FBG センサモニタ	光ファイバセンサ国際会議日本委員会主催「フォトニックセンシング最前線」2013年9月
河 村 尚 志 大 谷 昭 仁	R R	ミリ波帯高域減衰フィルタの提案	電気学会 計測研究会資料 IM-13-39 pp.11-14 2013年11月
森 川 容 雄	R	水銀イオンクロックの設計と開発	電気学会 計測研究会資料 IM-13-40 pp.15-20 2013年11月
河 村 尚 志 下 田 平 寛 大 谷 昭 仁	R R R	Reduction of Insertion Loss in Millimeter-Wave Tunable Filter Over 100 GHz	2013 Asia-Pacific Microwave Conference Proceedings T1B-3 pp.194-196 2013年11月
古 川 浩 記 齊 藤 崇 一 中 村 賢 二 川 北 浩 勝 腰 原 勝 寛 下 田 平 寛	デ デ デ デ デ R	MEMSを用いた波長掃引光源とその光測定器への応用	レーザー学会学術講演会第34回年次大会 E.レーザー計測 20pVI-2 2014年1月

著 者	所 属	論 文 名	寄 稿 先
河 村 尚 志	R	Recent Activities in the Technical Committee of Instrumentation and Measurement of IEEJ	電気学会 EINA Magazine2013 2014年1月
河 村 尚 志	R	電気計測分野における研究開発の動向と最前線	電気学会論文誌 A(基礎・材料・共通部門誌) Vol.134 No.1 pp.18-21 2014年1月

R : R&D 統轄本部 R&D センター
 デ : アンリツデバイス株式会社