

社外寄稿論文の紹介

社外寄稿（1997年9月～1998年3月）

著 者	所属	論 文 名	寄 稿 先
木 村 潔 井 関 孝 弥 大 喜 多 祐 司 小 坪 宏 則 田 井 秀 夫	研 *1 " " "	Mobile GISと連動したLD分光メタン検出装置の開発	電気学会 光・量子デバイス研究会 (1997年9月)
待 鳥 誠 範 齋 藤 崇 記 衣 川 茂 茂 宮 城 幸 一 郎	研 " " "	1.5 μ m帯光周波数シンセサイザの開発	電気学会 光・量子デバイス研究会 (1997年9月)
高 野 宏 佐 藤 敏 幸	産 管	スーパーフィッシャー鮮魚用重量選別機 KW9301CP/KW9302CP	水産電子第121号(1997年9月発行)
塚 本 威 丸 山 昭 夫 佐 藤 克 久 原 忠 徳 久 慈 清 助 河 野 宣 西 尾 正 則	研 " *2 " " " *3	能動型超高安定基準信号伝送システムの開発	日本天文学会1997年 秋季年会 地上観測機器分野 1997年9月29日 開催
高 野 宏 奥 田 満 夫	産 "	食品製造ライン向け複合検査機	月刊「食品工場長」1997年10月号
斉 藤 崇 記 待 鳥 誠 範 衣 川 茂 茂 宮 城 幸 一 郎	研 " " "	光帰還ループによる光周波数コム発生範囲の拡大	1997年秋季第58回応用物理学会学術講演会 (1997.10.2-5)
園 部 洋 治 後 藤 寛 津 田 幸 夫 太 田 垣 文 章	計 " " "	パルス法によるWDM信号のNF高精度測定	電子情報通信学会 光通信システム研究会 (OCS) 第4回OCS研究会 (H9.10.2)
古 田 土 節 夫 莊 慶 徳 湯 浅 宏 康 大 屋 誠 志 郎 唐 津 志 郎	研 " *4 " *5	有限要素法による単結晶シリコン赤外線光源の熱解析	平成9年度神奈川県産学公交流研究発表会 (平成9年10月16日)
大 立 目 寛 明 遠 藤 弘 明	計 "	波長可変光源とその応用	「INTERMAC97」展示会セミナー “波長可変光源とその応用” (97.10.24)
塚 本 威 丸 山 昭 夫 佐 藤 克 久 原 忠 徳 久 慈 清 助 河 野 宣 西 尾 正 則	研 " *2 " " " *3	能動型超高安定基準信号伝送システムの開発	第88回 日本測地学会講演会 1997年10月29日～30日 開催
池 崎 秀 和 谷 口 晃 都 甲 潔	研 " *6	疎水性脂質膜による非電解味物質の検知	電気学会 化学センサシンポジウム 平成9年11月18日, 19日

著者	所属	論文名	寄稿先
内藤悦伸 前田紀寛 池崎秀和 谷口晃 都甲潔	研 " " " *6	脂質膜センサを用いた工場排水中シアンを選択的検出の検討	電気学会 化学センサシンポジウム 平成9年11月18日, 19日
菊地邦雄	産	食品工場におけるオート・チェッカの応用	月刊「食品機械装置」 1997年12月号
下田平寛	研	レーザーリフレクトメトリ	第20回光波センシング技術研究会 平成9年12月10日, 11日
池崎秀和 谷口晃 都甲潔	研 " *6	マルチチャネル脂質膜センサによる味の定量化	電気学会 化学センサシステム研究会CS98-3 (開催日: H10年1月23日~24日)
下田平寛	研	Kernel MUSIC法とその応用	電気学会 新世代信号処理LSIとその応用 調査委員会 (開催日: H10年1月26日)
森長島靖浩 金谷康宏 東久保宏一 菊川知之 土屋富志夫	研 " " " "	EDFA 励起用1480nm レーザの高出力化	1998年 電子情報通信学会総合大会 (開催日: H10年1月27日~30日)
鈴木隆	産	KS6300A シール剤形状検査機	「月刊ディスプレイ」H10年2月号 (株)テクノタイムズ
大尾昭仁 谷坪利信 渡辺博人	研 " "	Chromatic dispersion measurement of EDFA using Optical sampling oscilloscope	OFC '98 (2/22~2/27 '98サンノゼ)
待鳥誠範 斎藤崇記 衣川茂 宮城幸一郎	研 " " "	光周波数シンセサイザ	平成9年度 KAST 科学技術セミナー 「光と科学と技術 2」
川面英司 篠根克典 山口優子 山田敦史 菊川知之 土屋富志夫	研 " " " " "	1.3 μm帯高出力SLD	平成10年春季 第45回 応用物理学会 (H10年3月)
前田紀寛 内藤悦伸 池崎秀和 谷口晃 都甲潔	研 " " " *6	シアン検知のための脂質膜センサの開発	平成10年 電気学会全国大会 (H10年3月25日~27日)
高橋良文 塩入健 成瀬尚史 稻垣慎太郎 谷口晃	研 " " " "	Pattern Spectrum を用いた魚種判別	平成10年 電気学会全国大会 (H10年3月25日~27日)

著 者	所 属	論 文 名	寄 稿 先
内 藤 悦 伸 前 田 紀 寛 池 崎 秀 和 谷 口 晃 都 甲 潔	研 " " " *6	脂質膜センサによる水質の評価	平成10年電気学会全国大会(シンポジウム) 慶応義塾大学(日吉) (開催日: H10年3月25日~27日)
手 代 木 扶	通	漏れ波アンテナによる成形ビームの合成	1998年電子情報通信学会総合全国大会 (H10.3.27-30)
大 塚 清 山 本 綾 比 田 井 孝 手 代 木 扶	通 " " "	イメージ線路に同期的金属ストリップを装荷した漏れ波アンテナ	1998年電子情報通信学会総合全国大会 (H10.3.27-30)
成 瀬 尚 史 塩 入 健 高 橋 良 文	研 " "	Unsharp Maskingの組合せによる微小突起物抽出	1998年電子情報通信学会総合全国大会 (H10.3.27-30)

研: 研究所

産: 産業機械事業部

営: 営業統括本部

計: 計測器事業本部計測器事業部

通: 情報通信事業部通信システム事業部

*1: 東京ガス(株)基礎技術研究所

*2: 国立天文台水沢

*3: 鹿児島大学

*4: 神奈川県産業技術総合研究所

*5: 神奈川県商工部

*6: 九州大学