

日本化学会第 79 春季年会 甲南大学 (神戸市)

2001 年 3 月 28~31 日

2A201 直列反応管方式のフローインジェクション分析法による複数成分の同時定量 (京大院工) 森下富士夫・岡崎 敏

第 62 回分析化学討論会 信州大学旭キャンパス (松本市)

2001 年 6 月 1~3 日

2B01* 超マイクロフローインジェクション分析法のための送液ポンプについて (マイクロラボ・ジエールサイエンス) 石井大道・周 小靖・古野正浩・古島悟孝

2B02* 超純水中の微量非金属の定量 (岡山大理・日本ミリポア) 本水昌二・難波 敦・李 貞海・石井直恵・黒木祥文

2B06* アルカリ溶液中の微量炭酸塩の定量と除去 (岡山大理) 魏 彦林・大島光子・本水昌二

1D03 フィルターチューブ濃縮法を併用した FIA による環境水中のリンの吸光光度定量 (東理大理工) 後藤弘嗣・板垣昌幸・渡辺邦洋

2F06 ガラスキャピラリー濃縮法を併用する鉛のフローインジェクション吸光定量 (東理大理工) 山元良馬・板垣昌幸・渡辺邦洋

2G01 マイクロ化マルチチャンネルを有する差分検出型フローシステムを用いた、ラット培養大脳皮質細胞からのグルタミン酸連続測定 (NTT アドバンステク・NTT 生活環境研・NTT 基礎研) 栗田僚二・田部井久男・林 勝義・鳥光慶一・丹羽 修

2G02 芳香族 VOC ガスの微小フローセルを用いた光検出法 (NTT 生活環境研) 上野祐子・堀内 勉・森本 孝・丹羽 修

2G03 固定化酵素を用いるフローインジェクション法によるエタノールとアセトアルデヒドの同時定量 (共立薬大) 森 久和・関根弓子・高橋佳子

2G04 温度感応性高分子修飾表面の濡れ制御によるマイクロ流路切換え (名大院工) 鈴木祐一・齋藤 徹・平出正孝

2G05T フローインジェクション分析用 16 方

バルブの紹介 (那珂インスツルメンツ) 黒石忠文・安島良平・皆川定雄・助川博昭

2G06T 新型フローインジェクション装置, FI-5000V シリーズ (サヌキ工業) 島田勝久・村木秀樹・松本 忍・讃岐三之助

2G07 鉄(II)/1,10-フェナントロリン系をモデルとしたサイクリックフローインジェクション分析法による試薬溶液の反復利用 (岡山理大理) 善木道雄・田中修平

2G08 銀-アンミン錯体の生成を利用するサイクリックフローインジェクション分析法による塩化物イオンの定量 (岡山理大理) 岩藤祐子・善木道雄

2G09 逆ミセルを用いたフローインジェクション化学発光検出によるオキシン銅の定量法 (広島大院理・広島大理) 藤原照文・北川裕一・占部泰章・岡本泰明

1P40 FIA による室内空気中のホルムアルデヒド分析 (化研) 黒澤きよ子・比企伸一郎・吉田 茂

2P01 フローインジェクション分析用発光ダイオード光源 4 チャンネル可視吸光検出器の開発と応用 (山梨大工・山梨大教育人間) 鈴木保任・堀 広幸・岩附正明・山根 兵

2P47 FIA による呼気中のアルデヒド分析 (化研・国立がんセンター) 黒澤きよ子・吉田茂・江角浩安・武藤 学

Separation Sciences 2001 東京都立大学 (八王子市)

2001 年 6 月 14~16 日

24S1 極微量ホウ素のフローインジェクション分析 (岡山大理) 本水昌二・大島光子・李 貞海

39P 環境汚染物質の FIA による動態計測 (愛知工大・東海技術セ・エフ・アイ・エー機器) 手嶋紀雄・安田誠司・樋口慶郎・酒井忠雄

40P FIA システムを利用した天然水中の銅(II) のスペシエーション (群馬大工) 板橋英之・井上俊介・川本 博

41P 鉄鋼中の微量窒素のフロー化学発光計測 (都立大院工・明大理工) 溝口一徳・伊藤由紀子・林 金明・山田正昭・石井幹太

42P FIAによるオンライン蒸留/全シアン分析計の開発(サヌキ工業) 島田勝久・下田徹郎・松本忍・讃岐三之助

43P 正逆抽出速度差を利用した金属イオンの分離とフローシステムへの応用(群馬大工) 板橋英之・浅野比・川本博

▽ 最近の学会・講演会から抜粋しました。

▽ 内容が判断できない場合はタイトルに"フローインジェクション"あるいは"フロー"とついているもののみ採択しました。

▽ 日本化学会年会の場合はキーワードから採択しています。

▽ 見落としなどお気づきの点がございましたらお手数ですがご一報下さい。