

学会情報

聖マリアンナ医科大学
麻酔学教室 内田和秀

第2回 LCテクノプラザ

1997年1月9・10日 (東京)

GP8 FIA/MSによる機能性食品中のシクロデキストリンの定量

(東理大薬) 岸本州弘, 中村 洋

ASIANALYSIS IV (第4回アジア分析化学会議)

1997年5月21~23日 (福岡)

2A10 Flow analysis using sorption separation and
preconcentration

(Kurnakov Inst. General & Inorganic Chem., Russian Acad.
Sci., Russian) Yu. A. Zolotov

2A11 Determination of neostigmine in drug with monoprotic acid
dye by extraction-flow injection analysis
(Dept. Appl. Chem., Aichi Inst. Tech., Japan) Tadao Sakai,
Liu Xiaoqin, and Yoshihito Maeda

3B03 Determination of sulphur dioxide in ambient air by flow
injection analysis with an on-line reaction column
(Faculty of Integrated Arts & Sci., Univ. of Tokushima,
Japan) Yi Yang, Xin-Xiang Zhang, and Takashi Korenaga

3B04 On-site analysis for phosphorus and nitrogen in
environmental water samples by flow-injection
spectrophotometric method
(Dept. of Chem., Okayama Univ., Japan) Shoji Motomizu,
Mitsuko Oshima, and Lan Ma

1P03 Micelle enhanced spectrofluorimetric determination of L-ascorbic acid based on laccase-linked coupling reaction using flow-injection stopped-flow technique

(Dept. of Chem., Wuhan Univ., China) Houping Huang, Ruxiu Cai, Yumin Du, and Yune Zeng

2P05 The analysis of trace element by flow injection analysis in ICP-AES

(Dept. of Chem., Chungnam Univ., Korea) Gae Ho Lee, D.S. Kim, S.A. Park, Kyuseok Song, Hyungki Cha, Jongmin Lee, and K.W. Lee

2P39 Chelatometric titration of iron(III) by the catalytic end-point indication based on the oxidative coupling of p-anisidine with N,N-dimethylaniline and its application to flow injection titration of iron(III)

(Dept. of Chem., Univ. of Tsukuba, Japan) Norio Teshima, Tsuyako Watanabe, Shigenori Nakano, and Takuji Kawashima

第58回分析化学討論会

1997年5月24~26日 (福岡)

1B02* フローインジェクション分析による環境中アルデヒド類の定量
(愛知工大工・岐阜県環境保全課) 酒井忠雄, 長澤秀紀,

西川治光

1B05* ミクロフローインジェクション法に基づくオンラインサイト化学分析;
富栄養塩類の分析

(岡山大理・旭テクネイオン) 本水昌二, 大島光子, 馬 蘭,
服部隆康

2B05* セリウム(III)/セリウム(IV)系混合試薬を用いるCOD測定の吸光光度法開発, FIA化及び公定法との比較評価
(徳島大総合科学・徳島大工) 伊永隆史, 池田早苗

- 2F12 固定化酵素-FIAシステムによる分岐鎖アミノ酸とフェニルアラニンの同時定量
(山梨大工・セントラル硝子東京研) 木羽信敏, 林 博文,
古澤源久, 日比野泰雄
- 1H09 固相抽出分離をインライン導入したFIA システム; 微量鉛の定量
(山梨大教育) 山根 兵, 鈴木美穂
- 1H10 フローインジェクション分析法による銅電解液中の銅・ニッケルの定量
(三菱マテリアル総研) 林部 豊, 櫻井宏行, 竹谷 実,
佐山恭正
- 1H11 接触反応を用いた極微量マンガン(II) のフローインジェクション分析
(鳥取大教育・筑波大化) 門脇亮一, 中野恵文, 河嶌拓治
- 1H12 フローインジェクション分析における超微量アンペロメトリック検出法に関する研究
(京大院工・扶桑製作所) 岡崎 敏, 芳野正樹, 小山宗孝,
唐津優勝
- 1P24 アンペロメトリー型イオン選択性電極を検出器とするリチウムのフローインジェクション分析
(近大理工・神戸大理・紀本電子工業) 澤田恵夫, 水口裕貴,
大堺利行, 紀本岳志

S e p a r a t i o n S c i e n c e , 9 7 - 分離と検出の科学 -
1997年7月3・4日 (千葉)

- 10 固定化ペルオキシダーゼ充填化学発光センサーを用いたFIA システムによるグルコースの微量定量
(山梨大工) 木羽信敏, 板垣亜紀子, 三枝数也, 古澤源久

- 12 紫外線照射-酸化分解反応を利用したフローインジェクション分析: リン化合物定量への応用
(岡山大理・東京化成) 樋口慶郎, 井上亜希子, 本水昌二
- 特別講演4 緩衝液の流れを利用するフローインジェクション電位差分析法
(九大工) 今任稔彦
- 15 ルシゲニンの化学発光を利用した微量バナジウム(IV)のフローインジェクション分析法
(筑波大化学) 長谷部 隆, 杉浦友紀, 手嶋紀雄, 河島拓治
- 16 循環式フローインジェクション分析法による金属錯化容量の測定
(筑波大化学) 鈴木 大, 手嶋紀雄, 河島拓治
- 17 FIA/MSによる食品及び医薬品製剤中のシクロデキストリンの定量
(東理大薬) 岸本州弘, 中村 洋
- 18 濃厚な重金属イオンのダイアリシス/フローインジェクション電位差分析
(九大工) 今任稔彦, 竹吉雄一

FIA 最近の学会, 研究会からFIAに関する口頭発表を収録致しました.
FIA お気付きの点がございましたら, お手数ですが御一報下さるようお願い申し上げます.
FIA 収録にあたり資料を御提供頂きました河島拓治先生に深謝致します.