

## お知らせ

### 第27回フローインジェクション分析講演会

#### —講演募集—

主催 日本分析化学会フローインジェクション分析研究懇談会

共催 日本分析化学会中部支部

期日 12月6日(金) 9時 - 17時

会場 名古屋市工業研究所第2, 3会議室 [名古屋市熱田区六番3-4-41, 交通:  
地下鉄名城線「六番町」駅下車, 3番出口, 徒歩4分]

講演申込締切 9月24日(火) 講演1件につき往復はがき1枚を使用し, ①申込  
者氏名②連絡先(住所, 電話, Fax, e-mail) ③講演題目④発表者氏名(演者に  
○印) ⑤所属を記入してお申し込みください。また返信用はがきの表には受付  
通知の送付先を, 裏には講演題目, 発表者氏名を記入してください。講演は  
OHPを使用し, 討論を含めて15分を予定しています。

講演要旨原稿締切 11月18日(月) A4判用紙を縦に1行38字, 1枚38行,  
2枚にワープロで作製してください(図は直接挿入する)。ただし1枚目の左  
上隅(左8字×4行分)は空白としてください。

新製品紹介 一般講演と同じ形式とします。数件の紹介を予定しています。

紹介講演は一件50000円とします。ただし, 要旨集への広告料, 当日の製品展  
示, カタログ展示費用を含む。

招待講演 講師に原口紘丞(名古屋大工) 保母敏行(都立大工)の両先生を依頼して  
おります。

付設展示会 FIA関連メーカーの製品, カタログ展示を予定しております。

参加費 日本分析化学会及びFIA会員 2000円 会員外 3000円 ただし招  
待講演のみの聴講者は無料

懇親会 12月6日(金) 17時30分より同会場にて開催予定。会費は予約3000  
円, 当日参加者は4000円。会費はいずれも当日会場受付でお支払いくださ  
い。

申込・問合せ先 〒470-03 豊田市八草町八千草1247

愛知工業大学応用化学科 酒井忠雄

Tel 0565-48-8121 (内線2206)

Fax 0565-48-0076

e-mail tadsakai@aitech.ac.jp

# フローインジェクション分析 (FIA)

## 第2回技術講習会

- 主催 日本分析化学会フローインジェクション分析研究懇談会  
共催 日本分析化学会中部支部, 愛知県環境測定分析協会
- 目的 近年先端技術産業, 生活環境などの分野での分析技術の改革が望まれています。フローインジェクション分析法 (FIA) は自動化, 簡便化, 省力化, 高精度化, 高感度化などの実現に最も優れた手法であります。品質及び工程管理や環境試料分析分野での普及は未だ十分とはいえません。そこで, 初心者及び経験者を対象に, それぞれのレベルに応じたFIA技術講習会を計画しました。講義と実習は経験豊かな先生方をお願いしております。
- 期日 12月5日(木) 9時 - 18時30分  
会場 名古屋市工業研究所第2会議室 [名古屋市熱田区六番3-4-41, 交通: 地下鉄名城線「六番町」駅下車3番出口, 徒歩4分]  
講義 9時10分 - 12時  
①FIAの原理と基礎 (愛知工大) 酒井忠雄②環境分析のためのFIA (岡山大理) 本水昌二③電位差検出器を用いるFIA(九州大工) 今任稔彦④高感度FIA (山梨大教育) 山根兵⑤オンラインカラムを用いるFIA (千葉大工) 小熊幸一  
実習 13時 - 17時  
講師 本水昌二, 小熊幸一, 山根兵, 今任稔彦, 酒井忠雄, 大野典子 (朝日大経営)  
(1)利用する化学反応とフローシステムの構築 (2)前処理操作のオンライン化  
(3)化学分析の高感度化のためのFIA (4)トラブルシューティング
- 募集人員 15名
- 参加申込締切 11月29日(金) 氏名, 実習の初級、上級コース別, 所属, 住所, 電話及びFax番号を記入し, 下記の連絡先まで, はがきまたはFaxでお申し込みください。
- 懇親会 17時 - 18時30分 講師の先生を交えて行います。受講者は無料。  
参加費 共催団体を含む会員 20,000円 学生 10,000円  
会員外 25,000円 ただしテキスト代を含む。
- 送金方法 郵便振替口座 12440-17826071 「96FIA研究会」 又は  
十六銀行大垣北支店 1111858 「96FIA研究会」をご利用ください。
- 連絡・申込先 〒470-003 豊田市八草町八千草1247  
愛知工業大学応用化学科 酒井忠雄  
電話0565-48-8121 (内線2206), Fax 0565-48-0076  
e-mail tadsakai@ aitech.ac.jp

The 8th International Conference on Flow Injection Analysis (ICFIA'97)  
and  
The 28th Meeting of Japanese Association for Flow Injection Analysis  
(JAFIA)

— 第8回フローインジェクション分析国際会議 及び  
第28回 JAFIAフローインジェクション分析講演会 —

講演・参加募集のご案内

ICFIA'97が、前回のICFIA'96同様フローインジェクション分析研究懇談会と合同で、  
下記のように開催されることになりました。

奮って、ご参加下さい。

記

期 日：平成9年1月12～16日

場 所：フロリダ・オーランド

内 容：

◎ 発表は口頭またはポスターで行われます。

ポスター発表も人気があります。

◎ シーケンシャルインジェクション分析；プロセス化学；工業的応用；バイオ  
テクノロジー；機器設計；オートメーション；新方法；原子吸光；電氣化  
学などFIAに関するものであれば、何でも結構です。

団体ツアー（予定）：

平成9年1月9日（木） 成田または関西空港発、  
オーランド、会議開催ホテル着（泊）  
10日（金） フロリダ大学見学  
11日（土） 研究所見学  
12日（日） 参加登録、オープニングセレモニー参加  
13日（月） ICFIA  
14日（火） ”  
15日（水） ” ，オーランド発  
16日（木） 日本着

日本側世話人 酒井忠雄先生（愛知工業大学応用化学科）

Tel : 0565-48-8121(内線2206)

FAX : 0565-48-0076

e-mail : tadsakai@aitech.ac.jp

または

本水昌二（岡山大学理学部：FIA事務局）

**Request for  
Second Circular**

**ICFIA 97**

**Orlando, Florida**

**January 12—16, 1997**

*The Eighth*

**INTERNATIONAL  
CONFERENCE  
ON  
FLOW  
INJECTION  
ANALYSIS**

**—ICFIA 97—**

*First Circular*

**Embassy Suites Hotel  
International Drive/  
Jamaican Court**

**Orlando, Florida**

**JANUARY 12—16, 1997**

FAX: 206-454-9361  
e-mail: sue@flowinjection.com

**ICFIA 97**  
Sue Christian  
P. O. Box 26  
Medina, WA 98039-0026  
USA

# International Conference on Flow Injection Analysis

(ICFIA 97)

at the

Embassy Suites Hotel  
Jamaican Court

Orlando, Florida

January 12—16, 1997

The eighth meeting of ICFIA will convene in Orlando, Florida, January 12 through 16, 1997. The seven previous conferences have proved popular and valuable professionally. ICFIA 95 in Seattle, Washington hosted participants from 20 countries. Don't miss this opportunity to share your FIA/SIA work with leading researchers from all over the world. Come hear and discuss the latest innovations in chemical applications. Visit with vendors of the best in hardware and software design.

ICFIA 97 will focus on research involving FIA and SIA techniques for solving real world problems. The conference is a unique forum for the informal exchange of information and ideas among chemists and engineers in the FIA field.

**Program Organizing Committee**  
Gary Christian and Jarda Ruzicka, University of Washington, Seattle, Washington

The three-and-a-half-day conference will highlight the following areas:

Sequential Injection Analysis  
Process Chemistry  
Industrial Applications  
Biotechnology  
Instrument Design  
Automation  
New Methods  
Atomic Spectroscopy  
Electrochemistry

## Embassy Suites Hotel

All accommodations are two-room suites. Included in the price of the suite is a full, American-style breakfast every morning and a complimentary cocktail hour every evening. The hotel has offered conference participants a special rate of \$103 a night, for a single or double suite. This rate is guaranteed until December 12, space available after that.

Children under 17 stay free with their parents; children over 17 are charged an additional \$10 per day. Please reserve your room directly with the hotel at 800-327-9797 or 407-345-8250, and mention ICFIA. Several other hotels are within walking distance. This location is convenient to the Orlando International Airport. Just minutes away are Walt Disney World, Epcot, Universal Studios, and Sea World (not that any of this is of interest to the hard-working conference participants).

## Vendor Participation

We will make an effort to have more vendors present at ICFIA 97 than ever before. If you know of a company that should be represented with their FIA-related hardware, software, consulting services, publications, etc., please e-mail or fax Sue Christian with the information.

## Registration Fees:

*Regular conferee:*  
Before October 1, 1996 \$250  
October 1-December 1 275  
After December 1 300

*Student conferee:*  
Before October 1 115  
After October 1 140

For more information, complete the form below, or contact Sue Christian, FAX 206-454-9361 or e-mail sue@flowinjection.com

## Request for Second Circular ICFIA 97 January 12—16, 1997 Orlando, Florida

Sue Christian  
P. O. Box 26  
Medina, WA 98039-0026 USA

FAX: 206-454-9361  
e-mail: sue@flowinjection.com

- Put me on your mailing list for ICFIA 97.  
 I plan to attend ICFIA 97.  
 I plan to present a  paper  poster.  
 Contact me about vendor participation.

Name \_\_\_\_\_

Company \_\_\_\_\_

Address \_\_\_\_\_

City \_\_\_\_\_

State/  
Country \_\_\_\_\_

ZIP \_\_\_\_\_

e-mail \_\_\_\_\_

## JAFIA 事務局からのお知らせ

- ◇ 会誌 J.Flow Injection Anal.の論文別刷りが本号 (Vol.13, No.1) から有料となりました。50部単位で受け付けます。今のところ、ページ数にかかわらず50部10,000円、100部15,000円です。カラー表紙付でお届けします。ご希望の場合は、投稿の際、投稿カード右下の欄に記入して下さい。
- ◇ 第27回FIA講演会は、12月に名古屋地区で開催される予定です。
  - 世話人：酒井 忠雄 先生 (愛知工業大学)
  - 期 日：平成8年12月6日(金)
  - 場 所：名古屋市工業研究所詳細は本誌の案内をご覧ください。多数のご参加をお待ちしております。
- ◇ 第2回FIA技術講習会が、第27回FIA講演会の前日、次の要領で開催されます。FIAを始めたい方、最新のFIAについて実習を受けたい方、是非ご参加下さい。
  - 世話人：酒井 忠雄 先生 (愛知工業大学)
  - 期 日：平成8年12月5日(木)
  - 場 所：名古屋市工業研究所
- ◇ 分析化学会年會会場で、有機試薬研究懇談会と共催で講演を予定しています。
  - 講演者：角田欣一先生 (群馬大学工学部)ご来聴、歓迎します。
- ◇ The 8th International Conference on Flow Injection Analysis (ICFIA'97) は平成9年1月12~16日、フロリダ・オーランドで開催される予定です。本研究懇談会では、前回同様合同大会とし、協力したいと思っております。詳細は、本誌の講演・参加募集の案内をご覧ください。お世話はフロリダ滞在経験の酒井忠雄先生をお願いいたしました。ICFIA参加ツアーを編成し、気軽に参加できるようにしたいと考えております。多数ご参加下さい。
- ◇ 第26回FIA講演会は、平成8年6月6日(木)、7日(金)の2日間 Separation Sciences '96と共催で東京都立大学講堂小ホールで開催されました。FIA研究懇談会では成澤芳男先生 (立教大理)、山田正昭先生 (東京都立大) にお世話いただきました。
  - 次回SS'97は、JAFIAの当番です。実行委員長は小熊幸一先生 (千葉大工) にお願ひし、千葉大で開催されることになっています。多数ご参加下さい。
- ◇ 本号より会誌 J.Flow Injection Anal.の発行を事務局でお世話することになりました。(株)アイネック様、長い間ありがとうございました。

JAFIA 事務局  
本水 昌二

平成8年1月以降の入会会員  
(Faxの市外局番は省略)

賛助会員

番号	会社名	代表者名	電話 ファクシミリ	住所
21	北斗電工(株) 厚木工場	末岡 徹郎	0462-85-1533 Fax:85-7888	〒243 厚木市上依知上の原3028
22	チッソ(株)水俣本部 水俣製造所 品質保証部	富 良秋	0966-62-0482 (2371) Fax:62-0596	〒867 熊本県水俣市野口町1-1
23	三菱マテリアル(株) 総合研究所 分析・材料評価センター	林部 豊	048-644-2971 Fax:642-0552	〒330 埼玉県大宮市北袋町1-297
24	(株)フロム	宮本 達司	0425-30-1931 Fax:30-1941	〒197 東京都福生市熊川1492-12
25	旭テクネイオン(株) 営業推進本部 技術開発部	久保田 貢	03-3341-6761 Fax:3341-6840	〒160 東京都新宿区新宿1-1-14

個人会員

番号	氏名	電話 ファクシミリ	住所
315	小池 一栄	03-5695-6561 Fax:5695-6565	〒103 東京都中央区日本橋小伝馬町4-9 小伝馬町第一生命ビル 栗田エンジニアリング(株) 技術部東京・技術課
		043-208-2371 Fax:208-2371	連絡先 〒260 千葉県中央区白旗2-10-18 メゾンYM201
316	森重 清利	06-721-2332 (4116) Fax:723-2721 0742-48-6912 Fax:48-6912	〒577 東大阪市小若江3-4-1 近畿大学理工学部化学科
			〒631 奈良市松陽台2-18-6
317	柳井 政史	0298-51-1885 Fax:51-1885	〒305 茨城県つくば市大角豆2012-127 富士平工業(株) 筑波営業所
318	渡辺 高秀	03-3812-2277 Fax:3812-3663	〒113 東京都文京区本郷6-11-6 富士平工業(株) 農産開発課
319	中西 務	0720-24-1131 (4677) Fax:24-0014	〒572 大阪府寝屋川市初町18-8 大阪電気通信大学工学部電子物性工学科
320	萩原 拓幸	06-771-3246	〒543 大阪市天王寺区東上町8-34 大阪市立環境科学研究所環境分析課
321	奥村 浩	0726-93-8996 Fax:95-0766	〒569 大阪府高槻市上土室5-30-1 サンスター(株) 商品戦略部商品分析室

322	高村 喜代子	0426-76-4549 Fax:76-4570	〒192-03 八王子市堀之内1432-1 東京薬科大学薬学部第2薬品分析化学
323	松原 千ヨ	0426-76-6768 Fax:76-5354	〒192-03 東京都八王子市堀之内1432-1 東京薬科大学生命科学部 環境生命科学科環境衛生化学研究室
324	永廣 徹	0792-66-1661 (375) Fax:67-4927	〒671-22 兵庫県姫路市書写2167 姫路工業大学工学部基礎工学教室
325	渡辺 邦洋	0471-24-1501 (3615) Fax:23-9890	〒278 千葉県野田市山崎2641 東京理科大学理工学部工業化学科

新入会員を募集しています。

FIA に関心をおもちの方に入会をお薦めいただければ幸いです。

特別会員，維持会員，個人会員など新規会員申込書は，次ページに  
挟み込んであります。ご利用下さい。



