

## 第22回「微細気泡の応用技術」講演会のご案内

- ・主 催：化学工学会反応工学部会「反応場の工学 分科会」
- ・協 賛：ファインバブル学会連合、日本海水学会、  
技術士協同組合、(公社)日本技術士会上下水道部会、同 化学部会、  
NPO日本技術経営責任者協議会、日本産業洗浄協議会
- ・日 時：2019年 6月14日 (金) 13:30～17:10 (受付13:00～)
- ・場 所：千葉工業大学 津田沼キャンパス 6号館 635教室  
〒275-0016 千葉県習志野市津田沼 2-17-1、TEL 047-478-0415 (尾上研究室)  
<交通> <http://www.it-chiba.ac.jp/index.html>  
JR総武線「津田沼」駅から徒歩3分

### ・プログラム：

#### 1) 講演会： [ツールとして生かすファインバブル]

13:30-13:40 開会挨拶と連絡事項

千葉工業大学工学部 応用化学科 教授 尾上 薫

13:40-14:30 「微細気泡の帯電特性解析に向けた基礎研究の紹介」

京都大学生存圏 研究所 助教 上田 義勝

14:30-15:20 「加圧溶解法を用いた発泡技術とポンプ」

(株)ニクニ 技術部 須山 徹

15:30-16:20 「壁面微細気泡と液中キャビテーション・液体ジェット生成」

東京農工大学大学院 機械システム工学専攻 准教授 田川 義之

16:20-17:10 「研究～産業向けファインバブル技術の概要と問題点」

関西オートメ機器 (株) 代表取締役社長 櫻田 浩智  
環境制御部 課長 神原 恵一

#### 2) 技術交流会 (17:20-18:20) 津田沼キャンパス 3号館食堂 2F

- ・参加費 (税込)：主催・協賛団体の個人正会員：5,000円、学生会員：2,000円、その他：7,000円、  
技術交流会参加者は上記金額にプラス2,000円 (学生はプラス1,000円)  
当日会場にてお支払い下さい。カラー冊子をお渡しします。なお、原則として領収書は  
参加費と交流会費を合算して発行します。参加費と交流会費を分けた領収書が必要な場合  
は申し込みの際にお申し出下さい。
- ・申込方法および申込先：参加ご希望の方は、
  - (1)参加者氏名
  - (2)所属と職位
  - (3)所属する主催・協賛団体名もしくは非会員の場合はその旨
  - (4)交流会参加希望の有無
  - (5)領収書の宛名[分割などの要望事項があればその旨]を明記の上、電子メールにて下記の松本宛にお申し込み下さい。  
(申込先) 日本大学生産工学部 松本 真和  
Tel: 047-474-2850  
E-mail: [micronanobubbletechnique@gmail.com](mailto:micronanobubbletechnique@gmail.com)