

## ファインバブルの科学：目に見えない泡が拓く新しい世界

**趣旨：**2015年にファインバブル学会連合が新たに発足するなど、多岐にわたる分野に応用できる日本発の革新的技術としてファインバブルは新しいステージに突き進んでいます。本フォーラムでは目に見えない泡が拓く新しい世界について最先端で活躍されている学術ならびに企業研究者が講演します。

**主催：**静岡化学工学懇話会，化学工学会東海支部

**後援：**ファインバブル学会連合，日本化学会東海支部，日本油化学会東海支部，有機合成化学協会東海支部，静岡大学食品・生物産業創出拠点，ファインバブルものづくり研究会

**協賛：**静岡大学産学連携協力会

**日時：**2018年12月14日（金）12：45～16：45

**場所：**第1部講演会：アクトシティ浜松 コンgressセンター 53-54会議室  
〒430-7790 静岡県浜松市中区板屋町111-1, <http://www.actcity.jp>

第2部懇親会：サゴ浪漫館 アクトシティ浜松アクトプラザ5階(053-451-0035)  
〒430-7705 静岡県浜松市中区板屋町111-2, <https://www.3535.co.jp/romankan/>

### プログラム

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| <b>第1部 講演会</b>   | アクトシティ浜松 コンgressセンター 53-54会議室    |
| 12：30～           | 開場                               |
| 12：45～12：50      | 開会の挨拶 金原 和秀 氏（静岡化学工学懇話会長 教授）     |
| 招待講演1            | 「マイクロナノバブルの基礎とその応用の可能性」          |
| 12：50～13：50      | 教授 高橋 正好 氏（東北大学 未来科学技術共同研究センター）  |
| 依頼講演1            | 「ファインバブルアプリケーションに応じた発生機選定のポイント」  |
| 13：50～14：20      | 荒木 和成 氏（IDEC（株）ファインバブル事業部 部長）    |
| 14：20～14：35      | 休憩（名刺交換）                         |
| 招待講演2            | 「超音波を利用したマイクロバブル発生技術と材料プロセスへの応用」 |
| 14：35～15：35      | 准教授 幕田 寿典 氏（山形大学大学院 理工学研究科）      |
| 依頼講演2            | 「動的にサイズが変化するファインバブルの分析」          |
| 15：35～16：05      | 入江 文子 氏（日本カンタム・デザイン（株））          |
| 依頼講演3            | 「ファインバブルものづくり：クリーンかつグリーンに」       |
| 16：05～16：40      | 教授 間瀬 暢之 氏（静岡大学大学院 総合科学技術研究科）    |
| 16：40～16：45      | 閉会の挨拶 寺坂 宏一 氏（ファインバブル学会連合 理事長）   |
| ～17：00           | 閉場                               |
| <b>第2部 情報交換会</b> | サゴ浪漫館 アクトシティ浜松アクトプラザ5階           |
| 17：15～19：15      |                                  |

なお、詳細は静岡化学工学懇話会のHPにも掲載いたします。

**参加費：**主催・後援・協賛会員は3,000円（含要旨集代）、非会員は10,000円（含要旨集代）、学生は無料（要旨集代は1,000円）

**情報交換会：**参加費3,000円（税込み）

**申込締切：**2018年12月10日（月）

**定員：**80名（定員に達し次第、申し込みを終了します）

**申込方法：**氏名、所属、懇親会参加の有無、連絡先、所属団体名（主催・後援・協賛団体、その他）などを記入し、静岡化学工学懇話会事務局（FAX：053-476-0095, e-mail：[cess@cheme.eng.shizuoka.ac.jp](mailto:cess@cheme.eng.shizuoka.ac.jp)）までお申込み下さい。静岡化学工学懇話会のHP（<http://cheme.eng.shizuoka.ac.jp/wordpress/cess/>）からも申込みができます。

FAX 053-476-0095

静岡化学工学懇話会事務局 行

## 第26回静岡フォーラム参加申込

日時：2018年12月14日（金）12：45～16：45

講演会会場：アクトシティ浜松 コングレスセンター 53-54 会議室 (<http://www.actcity.jp/>)

情報交換会会場：サゴロ浪漫館 アクトシティ浜松アクトプラザ5階 (<https://www.3535.co.jp/romankan/>)

|                               |   |   |
|-------------------------------|---|---|
| <b>参加者氏名</b>                  |   |   |
| <b>参加資格</b>                   | <input type="checkbox"/> 化学工学会（            会員）<br><input type="checkbox"/> 静岡化学工学懇話会 会員<br><input type="checkbox"/> 静岡大学産学連携協力会<br><input type="checkbox"/> 後援の各連合、支部会員<br><input type="checkbox"/> 非会員<br><input type="checkbox"/> その他（                    ） |   |
| <b>会社・所属</b>                  |   |   |
| <b>住所</b>                     | 〒   |   |
| <b>電話番号</b>                   | —            —  |   |
| <b>FAX 番号</b>                 | —            —  |   |
| <b>E-mail</b>                 |   |   |
| <b>講演会</b>                    | 参加      ・      不参加  |   |
| <b>懇親会</b>                    | 参加      ・      不参加  |   |
| <b>金額</b><br>(当日会場でお支払い願います。) | 参加費<br>主催・後援・協賛会員：3,000円(含要旨集代)<br>非会員   ：10,000円(含要旨集代)<br>学生会員：無料(要旨集代1,000円)   | 円 |
|                               | 情報交換会参加費<br>一般参加       3,000円   | 円 |
|                               | 合計  | 円 |
| <b>その他</b>                    |   |   |