

第 11 回ファインバブル学会連合シンポジウム
ファインバブル研究の異分野への拡大！
—医学・超音波・洗浄・化学・生物への発展—

第 11 回ファインバブル学会連合シンポジウムでは、超音波工学、医学、化学工学、洗浄、有機化学、生物学、薬学、物理化学の分野で、ファインバブルの学術・技術の発展を牽引する研究者の講演を実施いたします。また、学生ポスター発表、AIST Cube の見学、情報交換会も行います。基礎から応用までの幅広い視点からの講演・発表が、皆様の研究および技術開発のさらなる発展の一助となれば幸いです。本シンポジウムは、9 月 3 日（木）に産業技術総合研究所つくば中央事業所にて開催いたします。

なお、8 月 31 日（月）～9 月 2 日（水）には筑波大学において、「混相流シンポジウム 2026」が開催され、特に 9 月 2 日（水）には「セッション 11 ファインバブルの科学と技術的展開」が実施されます。両シンポジウムにご参加いただくことで、ファインバブルの最新知見をより深くご理解いただけます。ぜひご参加くださいますようお願い申し上げます。

学生ポスター発表については、ファインバブルに限らず混相流に関連する内容であれば広く募集しております。また、本ポスター発表はファインバブル産業会による研究奨励賞の審査対象となっております。学生の皆様からの積極的なご発表を心よりお待ちしております。

※ポスターと要旨は混相流シンポ 2026 と同一で差し支えありません。

※混相流シンポ 2026 参加学生は、発表の有無を問わず参加費無料です。

※学生ポスター発表はファインバブル産業会(FBIA) の研究奨励賞の審査対象になります。

<https://fbia.or.jp/academic-awards-2025/student-incentive-award-2025/>

<https://fbia.or.jp/academic-award/>

主 催：ファインバブル学会連合

後 援：国立研究開発法人産業技術総合研究所

協 賛：日本混相流学会、日本ソノケミストリー学会、ファインバブル産業会、日本混相流学会ファインバブル技術分科会、化学工学会粒子・流体プロセス部会気泡・液滴・微粒子分散工学分科会、化学工学会 反応工学部会反応場の工学分科会、京都大学微細気泡研究会

日 時：2026 年 9 月 3 日（木）10：00－19：30（受付は 9：30－）

（8 月 31 日（月）～9 月 2 日（水）混相流学会 at 筑波大学）

会 場：[国立研究開発法人産業技術総合研究所 つくば中央事業所](#)

本部・情報棟 交流会議室 1、交流会議室 2、ネットワーク会議室（左記 3 室にてポスター発表および講演）、AIST Cube（見学会）、および食堂（情報交換会）

プログラム：

10：00－11：50 学生ポスター発表

11：50－12：50 昼食

12：50－14：20 産総研 AIST CUBE 見学会

講演会「ファインバブル研究の異分野への拡大！」

- 14：30－14：50 混相流とファインバブル 寺坂宏一（慶応大）
14：50－15：10 超音波工学とファインバブル 安田啓司（名古屋大）
15：10－15：20 休憩
15：20－15：40 有機化学とファインバブル 間瀬暢之（静岡大）
15：40－16：00 生物学とファインバブル 秦隆志（高知高専）
16：00－16：20 医学・薬学とファインバブル 貴田浩志（福岡大）
16：20－16：30 休憩
16：30－16：50 物理化学とファインバブル 上田義勝（京都大）
16：50－17：10 洗浄とファインバブル 牛田晃臣（新潟大）
17：10－17：30 ファインバブル応用技術 荒木和成（IFB テクノロジーズ株）
17：30－17：40 移動・準備
17：40－19：30 情報交換会（ポスターセッションの表彰会を含む）

※申込方法については最後に記載しています。

◎ポスター発表申込（申込期限：2026年7月17日（金）23:59）

学会バンクの『演題投稿』から必要事項（講演題目、発表連名者、抄録など）をご入力の上、お申し込みください。「抄録」には「100文字以内」で研究概要を記載してください。

◎ポスター要旨提出（要旨提出期限：2026年7月31日（金）23:59）

必ずHP上にある「テンプレート」を用いてA4版2枚で作成し、『確認/修正』から投稿演題の添付ファイルとして要旨PDFをご提出ください。

◎ポスター掲示（当日10:00までにポスターボードに掲示し、17:30までに撤去）

ポスターサイズはA0縦サイズ（幅90cm×高さ120cm）の範囲内をお願いします。

◎参加申込（申込期限：2026年7月31日（金）23:59）

学会バンクの『参加申込』から必要事項をご入力の上、お申し込みください。参加費および情報交換会参加費のお支払いは【クレジット決済】【コンビニ決済】【銀行振込（ネットバンキング）】のみです。

ファインバブル学会連合シンポジウム参加費

一般 10,000 円 協賛団体会員 8,000 円 学生 2,000 円★

★混相流シンポの参加学生は無料です。

協賛団体：

日本混相流学会・化学工学会・日本ソノケミストリー学会・ファインバブル産業会・京都大学微細気泡研究会に所属する個人と法人会員

情報交換会参加費

一般 6,000 円 協賛団体会員 6,000 円 学生 2,000 円

【参加証について】学会バンクのマイページ内より参加証を印刷し、ご持参ください。当日は受付にてネームホルダーのみを配布させていただきます。学会バンクのシステムの都合上、事務局で皆様の参加証を印刷することができないため、ご理解とご協力のほどよろしくお願い申し上げます。

問合せ先：第11回ファインバブル学会連合シンポジウム オーガナイザー
名古屋大学 安田啓司（日本ソノケミストリー学会）
E-mail: yasuda.keiji@material.nagoya-u.ac.jp

申込み方法：『学会バンク for ビジター』の【非会員の方】よりお申込みください。

- ・発表申込（ポスター発表者のみ）：発表申込期限：2026年7月17日（金）23:59
（2026年5月19日（火）より受付開始）

[発表申込はこちら](#)

- ・要旨提出（ポスター発表者のみ）：要旨提出期限：2026年7月31日（金）23:59
（2026年5月19日（火）より受付開始）

[要旨提出はこちら](#)

要旨テンプレートは[こちら](#)

- ・参加申込：参加申込期限：2026年7月31日（金）23:59
（2026年5月19日（火）より受付開始）

[参加登録はこちら](#)

[情報交換会参加登録はこちら【一般用】](#)

[情報交換会参加登録はこちら【協賛団体会員用】](#)

[情報交換会参加登録はこちら【学生用】](#)

『学会バンク for ビジター』で発表申込、参加申込の手続きを進めてください

- ① 各項目（発表申込、要旨提出、参加申込）の「[こちら](#)」をクリックしてください。
- ② 『学会バンク for ビジター』のシンポジウムページが開きますので、『**参加申込**』または『**演題投稿**』をクリックしてください。



- ③ **【非会員の方】**から、学会バンク マイページに「ログイン」または「初回登録」をして手続きを進めてください。

