

～ファインバブルって何だ！

小さな泡の大きな可能性～

かごしま

ファインバブルセミナー

日時：平成29年11月16日（木）

13時30分～17時30分

場所：パレスイン鹿児島

主催：ファインバブル地方創生協議会



日 時：平成 29 年 11 月 16 日(木) 13：30－17：30 （受付 13：00～）
会 場：ホテルパレスイン鹿児島 2 階 孔雀の間（鹿児島県鹿児島市樋之口町 8-2）

<http://www.palacein.com/>

主 催：ファインバブル地方創生協議会

鹿児島県/鹿児島県肝付町（ファインバブル地方創生協議会平成 29 年度議長県）

九州経済産業局（ファインバブル地方創生協議会協力機関）

一般財団法人九州産業技術センター、九州環境エネルギー産業推進機構（K－RIP）

一般社団法人ファインバブル産業会（FBIA）（ファインバブル地方創生協議会事務局）

後 援：株式会社日刊工業新聞社

参加費：無料

■開催趣旨：

近年、注目を集めている日本初の革新的な技術であるファインバブルは、農業・水産業での活用をはじめ、製造分野、洗浄、食品、化粧品、医療・薬品、水質浄化など幅広い産業分野で応用技術の開発が進み始めている。また現在、ファインバブルの国際標準化について国とファインバブル産業会（FBIA）が一体となって、力強く推進しているところである。

今回様々な産業分野で注目を集めるファインバブル技術の可能性と実例を紹介する。

■プログラム（敬称略）※都合により、講演題目・プログラム内容が変更される場合がございますので、ご了承下さい。

時間		プログラム内容
13:30	13:35	05分 開会挨拶 鹿児島県
13:35	14:35	60分 基調講演「ファインバブルテクノロジー入門と展望・FBIA活動」 寺坂 宏一 一般社団法人ファインバブル産業会 理事 ファインバブル学会連合 理事長 慶應義塾大学 理工学部 応用化学科 教授
14:35	15:00	25分 応用事例①「ファインバブルの活用事例」 大坪 修平 株式会社ワイビーエム ファインバブル事業開発部
15:00	15:25	25分 応用事例②「ファインバブル活用への取り組み－排水処理を中心として－」 茶谷正明 日進工業株式会社 技術部
15:25	15:40	15分 休憩(実機デモンストレーション)
15:40	16:15	35分 講演「液体への超音波照射により生成する気泡とその作用－キャビテーション」 二井 晋 国立大学法人鹿児島大学 学術研究院理工学域工学系 化学生命・化学工学専攻 教授
16:15	16:35	20分 応用事例③「ファインバブル活用事例～水産分野での活用～」 中江康仁 奄美漁業協同組合 組合員
16:35	17:10	35分 講演「ファインバブル発生技術開発から産業利用へ向けて」 五島 崇 国立大学法人鹿児島大学 学術研究院理工学域工学系 化学生命・化学工学専攻 助教
17:10	17:15	05分 閉会挨拶 山田 英樹 九州経済産業局 資源エネルギー環境部 環境・エネルギー産業担当参事官
17:15	17:30	15分 実機デモンストレーション(名刺交換)

■申込み先：<https://goo.gl/forms/cDuTRTDP77A5IMOc2>

※受付確認のメールが ultrafinebubble@gmail.com より自動返信されますのでご確認をお願いします。上記 web サイトから申込みが出来ない場合にはご氏名、所属、役職、ご住所、メールアドレス、電話番号を info@fbia.or.jp までお送り下さいませ。

■お問合せ先

鹿児島県窓口 産業立地課 技術振興係担当 松田 TEL：099-286-2970

一般社団法人ファインバブル産業会 事務局 原田 TEL：03-6432-4242 E-mail：info@fbia.or.jp