

参加
無料

～小さくてもすごい!!～

鳥取ファインバブルセミナー

『ファインバブル』と呼ばれるマイクロサイズ、ナノサイズの小さな泡には、大きな可能性が秘められています。その応用範囲の広さや有望性から、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活用実例をご紹介します。

2018年

11月15日(木)

13:00～17:30

国際ファミリープラザ
2Fファミリーホール

基調講演①

ファインバブルテクノロジーの基礎と応用
米子工業高等専門学校 校長 氷室 昭三

基調講演②

ファインバブルの食品と洗浄への応用
慶應義塾大学理工学部応用化学科
教授 寺坂 宏一

鳥取県の取組：米子工業高等専門学校

応用事例紹介：農業・水産業・洗浄・医療

セミナー終了後(17:50～)交流会を開催します
(交流会参加費:4,000円)



会場：国際ファミリープラザ 2Fファミリーホール
(鳥取県米子市加茂町2丁目180番地)

定員：100名程度

対象：どなたでも参加できます (要事前申込)

申込方法：下記申込フォームからお申し込みください
<https://goo.gl/forms/GLCrOwQpLhNETJG72>

申込期限：平成30年11月7日(水)
※定員になり次第、締め切りといたしますので、お早めにお申し込みください

問合せ先：鳥取県商工労働部産業振興課 (担当：丸山)

☎ 0857-26-7564

E-mail: sangyou-shinko@pref.tottori.lg.jp

主催：ファインバブル地方創生協議会 鳥取県 一般社団法人ファインバブル産業会

日時：平成 30 年 11 月 15 日(木) 13:00-17:30 (受付 12:30~)

会場：国際ファミリープラザ 2F ファミリーホール (鳥取県米子市加茂町 2 丁目 180 番地)

<http://familyplaza.net/>

主催：ファインバブル地方創生協議会、鳥取県 (ファインバブル地方創生協議会平成 30 年度議長県)

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)

共催：米子工業高等専門学校

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
13:00	13:05	05分 開会挨拶 鳥取県
13:05	13:50	45分 基調講演①「ファインバブルテクノロジーの基礎と応用」 氷室 昭三 米子工業高等専門学校 校長
13:50	14:35	45分 基調講演②「ファインバブルの食品と洗浄への応用」 寺坂 宏一 FBIA理事/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 農業分野「ウルトラファインバブルによる植物育成促進」 荒木 和成 IDEC株式会社 ファインバブル事業部 部長
15:00	15:25	25分 応用事例② 水産業「水産業等におけるファインバブル技術の利用」 宇川 岳史 株式会社ワイビーエム ファインバブル事業開発部 課長
15:25	15:45	20分 休憩/実機デモンストレーション/名刺交換
15:45	16:10	25分 鳥取県の取組「米子高専におけるファインバブルへの取組み」 河野 清尊 米子工業高等専門学校 電子制御工学科 教授
16:10	16:35	25分 応用事例③ 洗浄「UFB技術を活用した高速道路等での洗浄事例」 矢嶋 尚彦 株式会社Ligaric 代表取締役社長
16:35	17:00	25分 応用事例④ 医療「オゾンファインバブル水を用いた滅菌装置の開発」 舟橋 純華 ヤマト科学株式会社 アドバンステクノロジーカンパニー システム開発三課
17:00	17:10	10分 「FBIA活動紹介」 角田 直行 一般社団法人ファインバブル産業会 (FBIA) 副会長 西日本高速道路メンテナンス中国株式会社 代表取締役社長
17:10	17:15	05分 閉会挨拶 鳥取県
17:15	17:30	15分 実機デモンストレーション/名刺交換

■交流会：17:50~ 国際ファミリープラザ 9F バンケット&ウェディングシュシュ

会費 4,000 円 (当日セミナー受付にて領収証と引き替えにお支払い下さい。お釣りのないようご用意下さい。)

※11月12日(月)以降の交流会キャンセルにつきましてはキャンセル料が発生致しますのでご注意ください。

■申込み先：<https://goo.gl/forms/GLCr0wQpLhNETJG72>

※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、交流会参加有無を info@fbia.or.jp までお送り下さいませ。

■お問合せ先

鳥取県窓口 商工労働部 産業振興課 担当 丸山 TEL：0857-26-7564

ファインバブル産業会 事務局 担当 原田 TEL：03-6432-4242 E-mail：info@fbia.or.jp