

世界に広がる ファインバブルサイエンス



寺坂 宏一

慶應義塾大学理工学部 教授

「泡」とは身近に出会えます。炭酸飲料、魚の水槽、石鹸や洗濯機、温泉、発泡スチロール……。そのサイズはおおよそ数ミリメートルくらいです。十数年前から日本では泡の縮小化の技術開発が始まり、マイクロメートルサイズの泡「マイクロバブル」、そしてついには肉眼では見えずもはや浮き上がりもしないナノメートルサイズの泡「ウルトラファインバブル」が開発されました。この2つの小さな泡をあわせて「ファインバブル」と呼ぶことが国際標準化機構で認められました。この日本発祥の技術はすでに農業、漁業、洗浄、洗濯、入浴、食品他の応用分野で活用が始まり、海外からの注目も集まっています。

開催日

2017年 **10月17日** 参加無料 申込不要
火 開演16:30~

会場

岡崎コンファレンスセンター

(岡崎市明大寺町字伝馬8-1)

※出来る限り公共交通機関をご利用ください。お車で越しの場合、東岡崎駅前の有料駐車場をご利用ください。

主催

大学共同利用機関法人自然科学研究機構 **分子科学研究所**

共催

公益財団法人 **豊田理化学研究所**



分子科学フォーラムについて

市民の方々に分子科学やその他の分野の第一線の研究成果をわかりやすく紹介する講座で、1996年に開講し年4回(2008年までは年6回)開催しています。



イベント情報をメールでご案内しています。分子科学研究所ホームページまたはこちらのQRコードからご登録いただけます。

会場のご案内



名鉄名古屋本線東岡崎駅下車、南口(改札出て左側)より徒歩約10分、または名鉄バス①番乗り場から竜美丘循環で岡崎高校前下車徒歩2分。

お問合せ先

岡崎統合事務センター総務課 TEL: 0564-55-7125 forum@ims.ac.jp

〒444-8585 愛知県岡崎市明大寺町字西郷中38番地 受付時間: 9時~16時(土日祝日除く)

詳細はwebサイトをご覧ください。

分子科学フォーラム

検索