

6/25[±]
13:30~15:00

事業創造大学院大学では、本学の教育理念に賛同する著名な学識者、起業家、経営者の方々をゲストとしてお招きし、年間を通じて特別講義・特別講演を行っております。この度、株式会社丸新代表取締役社長の石黒義久客員教授をお招きしてご講義いただきます。一般の方々にも受講いただけるよう広く公開しておりますので是非この機会に皆様のご参加をお待ちしております。(参加無料・要予約)

テーマ

『極微細水泡(ナノバブル)生成器の地域創生応用』

【概要】

約10年前に注目されたマイクロバブルの1000倍も極微細なナノバブルは、「いわゆるブラウン運動が浮力より優位となる」ので水中に留まる性質があることが、最近の計測技術の進歩によって判明しました。

講義では極微細水泡(ナノバブル)生成器(実証機)を持ち込み、デモを行う予定です。そして、このナノバブルの地域創生へ全国各地で行っている応用例を紹介します。

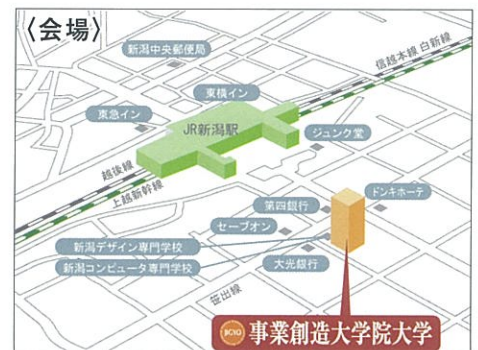
水に溶けこませるナノバブルの種類(酸素、窒素、二酸化炭素、水素、オゾンなど)によって、応用分野が異なります。例えば、「酸素ナノバブルによる生育促進」「窒素ナノバブルを水中に送り込み溶存酸素を欠乏させ魚類・果物類の雑菌処理による鮮度保持」「二酸化炭素温浴効果」などです。その他、圧縮空気を併用することでナノバブルを空間噴霧することができます。その装置を用いて、農薬散布、トイレ清掃、洗車、空間冷房などの産業応用があります。

以上、デモと講義を通じて、ナノバブルを応用した収益事業が新潟県内各地で起こることを期待して、説明させていただきます。



株式会社丸新
代表取締役社長
石黒 義久 客員教授

- ◆会場：事業創造大学院大学 10階大講義室
- ◆受講料：無料
- ◆対象：大学院進学に関心のある方、ビジネスに関心のある社会人・学生・一般の方。
- ◆申込方法：下記の申込用紙に必要事項をご記入の上、FAXでお申し込みください。
e-mail、電話、ホームページからもお申し込みいただけます。
TEL:025-255-1250 / FAX:025-255-1251
e-mail:info@jigyo.ac.jp / URL:http://www.jigyo.ac.jp
- ◆申込締切：6月24日(金)17:00迄にご予約ください。
- ◆お問合先：事業創造大学院大学 事務局(担当:吉田)
- ◆所在地：〒950-0916 新潟市中央区米山3-1-46



(注) 講義中の写真撮影、動画撮影、音声の録音につきましては、ご遠慮頂きますようご協力お願い致します。

FAX申込書	ふりがな			このイベントを知ったきっかけや媒体をご記入ください
	氏名			
	事業所名称			
	部署・役職	(部署)	(役職)	
	住所	〒	—	
E-mail/電話番号		@		TEL: — —