

# 環境イノベーションフォーラム in 鹿児島

2016年1月26日[火]  
 フォーラム 14:00～17:20  
 交流会 17:30～18:30

～小さな泡が世界を変える～  
 「ウルトラファインバブル」をはじめとした  
 「一次産業×環境」の技術が鹿児島に集結！



南九州でポテンシャルの高い一次産業の更なる活性化のため、今話題の「ウルトラファインバブル」をはじめとした「一次産業×環境」技術をご紹介するマッチング事業を開催します。一次産業従事者の方はもちろん、農業・水産・環境ビジネスに興味のある方は是非ご参加ください。

参加費：フォーラム無料、交流会2,000円  
 場所：鹿児島商工会議所ビル4階AIMホール  
 (鹿児島県鹿児島市東千石町1-38)

特別講演

14:05～14:55

株式会社ワイビーエム 取締役 技術本部長 **増本 輝男 氏**







## 「小さな泡が世界を変える ～ウルトラファインバブルの可能性を探る～」

ファインバブル(微細気泡)、ウルトラファインバブル(ナノバブル)は日本発の技術として農業、養殖分野での成長促進や魚介類の鮮度保持、洗浄、排水処理等の幅広い分野での応用が期待され近年注目を集めています。

弊社が15年前から取り組んでいるファインバブル技術、3年前から取り組んでいるウルトラファインバブル技術の実施例について紹介します。

【希望パートナー】ウルトラファインバブルを応用した新事業の共同開発パートナー(一次産業関係者、研究開発協力企業、大学・研究機関)、その他(保守メンテナンス業務企業、商社、リース・レンタル会社)

	時間	企業名	製品・サービス等	面談希望パートナー
事例1	15:05～15:30	(株)富士通九州システムズ(福岡)	<b>【畜産】畜産における繁殖性向上技術及びそれにともなう生活環境の改善</b> 乳牛及び肉牛の繁殖に必要な発情発見や、分娩の様子をリモートで監視する仕組みを提供することで、夜間や休日の作業軽減を図り、経済効率及び畜産を営む生活環境の改善を支援する取組を紹介する。	畜産業関係者 
事例2	15:30～15:55	(株)ニチメン工業(宮崎)	<b>【畜産】～省エネに貢献～全自動子豚保温装置「ワンタッチBOX」</b> 仔豚の発育日数に応じて仔豚体温を利用しながら適切な箱内温度を自動調整する省エネ型の仔豚保温箱「ワンタッチBOX」について紹介する。断熱性が高く、最適温度が異なる母・仔豚をストレスなく同じ豚房内で生育できる。	養豚業、養豚関連資材取扱メーカー 
事例3	15:55～16:20	(株)西海養殖技研(長崎)	<b>【水産】物理的海棲生物付着防止塗料を活用した環境保全型養殖技術</b> TPP時代を迎え、水産物も流通要件の国際認証取得が望まれる時代が到来。養殖海底環境の自浄能力に負担をかけ難い技術として、「物理的海棲生物付着防止塗料セイフティシリーズ」を使用した養殖技術を紹介。	地元水産行政 
事例4	16:20～16:45	交和電気産業(株)(鹿児島)	<b>【水産】省エネ型大光量集魚用LED照明</b> 効率的な漁獲を実現させるため、魚群行動に対する発光スペクトル特性及び発光量との関係を調査・解析の上開発した集魚用LED照明、及び集魚用LED照明を用いたフィールド調査結果を紹介。	集魚灯を使用される漁業主等
事例5	16:45～17:10	鹿児島工業高等専門学校(鹿児島)	<b>【農業】黒糖焼酎粕のキクラゲ菌床利用による島内循環システムの構築</b> 奄美群島で発生する地域副産物のバガス、黒糖焼酎粕をきのこ栽培用培地に活用し、新産業を創出すると共に奄美群島における諸問題を解決する産業共生システムの構築に関する研究成果を報告する。	きのこ類を取り扱うバイヤー等 

17:10～17:20 お知らせ 『一次産業に活かせ！九州の環境技術シーズ集』、『ファインバブル事例集』の作成について

■主催：九州経済産業局、(一財)九州産業技術センター、九州地域環境・リサイクル産業交流プラザ(K-RIP)、(一社)九州経済連合会、EPO九州

■後援：鹿児島県(予定)

お問い合わせ先、参加申込書はウラ面へ >>>>

# 環境イノベーションフォーラムin鹿児島 申込書

## ■お申し込み方法 1月19日(火) 〆切

- ◆メールでのお申込み：「会社名/ 連絡先 (TEL, E-mail) / 業種/ 所属・役職/氏名/ 交流会参加の有無/商談を希望するプレゼン企業名 (ある場合)」を記入し右記アドレスまで。 アドレス: [info@k-rip.gr.jp](mailto:info@k-rip.gr.jp)
- ◆FAXでのお申込み：当用紙に記載の上、 [FAX: 092 \(472\) 6609](tel:0924726609) までお送り下さい。

## ■お問い合わせ先

- ◆九州経済産業局 環境対策課 担当: 栢田(かやだ) TEL:092-482-5499
- ◆九州地域環境・リサイクル産業交流プラザ(K-RIP) 杉迫・中尾  
TEL:092-474-0042 FAX:092-472-6609 URL: <http://www.k-rip.gr.jp/>

会社名			事業分野			
連絡先	TEL:		E-mail:			
参加者	所属・役職	お名前		参加される項目に ○印をお願いします		
				フォーラム	交流会	
↓商談を希望するプレゼン企業に○をつけてください↓(希望がある場合)						
プレゼン テーション 番号・企業名	1 ((株)ワイビー エム)	2 ((株)富士通九 州システムズ)	3 ((株)ニチメン 工業)	4 ((株)西海養殖 技研)	5 (交和電気産 業(株))	6 (鹿児島工業 高等専門学校)

※ 個人情報の取り扱いについて

- ・ ご記入いただいた内容は、開催準備、参加者の方へのご連絡などに利用いたします。
- ・ 当局から第三者に提供することはありません。

※ プレゼン前後にトラブルが発生いたしましても、主催者及び実施者は一切の責任を負いかねますので、予めご了承下さい。

## <会場のご案内>

■ 鹿児島商工会議所ビル4階アイムホール (鹿児島県鹿児島市東千石町1-38)

### ■ 交通アクセス

#### 【交通機関をご利用の場合】

- JR鹿児島中央駅から ・路面電車(鹿児島駅行き) →天文館通電停から徒歩3分
- ・バス(鹿児島駅方面行き) →高も馬場停留所から徒歩0分

□鹿児島空港から ・空港リムジンバス(鹿児島市内行き) →天文館バス亭から徒歩3分

#### 【自家用車ご利用の場合】

□地下駐車場があります(有料:30分160円)

※交流会では酒類が出ますので、ご参加の方は公共交通機関でお越しください。