

令和元年度

少人数制産学マッチングイベント

第2回

# かごしまTechミーティング

令和元年： **8月8日（木） 14:00～15:30**（受付13:40～）

開催場所： mark MEIZAN 2F ユーティリティスタジオ（鹿児島市名山町9-15）

定員： 10名程度 参加費： 無料

主催： 鹿児島市

共催： 国立大学法人鹿児島大学 産学・地域共創センター

事務局： 株式会社九州経済研究所



【発表テーマ】 鹿児島産水産物の漁獲情報を可視化する！ – 漁船漁業モニタリングシステムの開発 –



## 【プロフィール】 江幡 恵吾 氏

博士（水産科学） / 国立大学法人鹿児島大学 水産学部 水産資源科学分野 准教授

### 【研究内容】

- 漁業技術開発：環境にやさしく、効率よく、おいしい魚を漁獲する方法について研究しています
- 沿岸漁場造成：海洋環境にやさしい構造物（人工魚礁）を用いた沿岸漁場造成について研究しています

### 【発表する研究シーズの概要】

海洋環境に配慮して、**鮮度の良い漁獲物を効率よく提供するための「次世代型漁業モニタリングシステム」の開発**に取り組んでいます。国産天然魚を生産する漁船漁業は、養殖業とは異なり、気象条件や魚類の来遊状況に大きく依存するため、非常に不確定で変動が大きいのが特徴です。例えば、鹿児島沿岸で行われている底曳網漁業の**操業海域、漁獲物などの漁獲情報を可視化**することによって、漁獲してから水揚げするまでの過程が明らかになり、適切な資源管理のための基礎情報を確立することが可能になります。また、漁獲情報を流通業者に速やかに伝えることで、より迅速な対応が可能となり、今まで以上に鮮度の良い水産物を消費者の下へ届けることができるようになって考えています。

### 【企業の取組に対して、協力できる主な事項】

- 底曳網などの各種漁船漁業における操業海域、漁獲方法に関するデータ分析
- 省エネルギー化を実現し、鮮度の良い魚介類を漁獲するための漁具改良や漁法の改善

### 【参加する民間企業のイメージ】

- GIS、AI、アプリ製作などに精通した企業の方
- 鹿児島県産の水産物を販売する企業の方

【キーワード】 漁船漁業、モニタリング、位置情報、資源管理、水産物流通

### 【ゲストスピーカー（江幡先生）からのコメント】

鮮度の良いおいしい魚を流通させて、鹿児島県の水産物の価値を向上させるために、**位置情報、漁獲物データを統合した「漁船モニタリングシステム」の開発と一緒に取り組んでいただける企業を探しています。**

第2回

少人数制産学マッチングイベント

## かごしまTechミーティング

## お申込み用紙

以下に、必要事項をご記入の上、FAXまたはE-mailでお申込みください。

F A X 099-226-5975

「かごしまTechミーティング」運営事務局

(株式会社九州経済研究所 内)

E-mail [kikaku@ker.co.jp](mailto:kikaku@ker.co.jp)

イベントHP

申込締切 8月5日(月) 締切(先着)

項目	記載内容		
企業名等	企業名： / 主たる業種：		
本社所在地	<input type="checkbox"/> 鹿児島市内 <input type="checkbox"/> 鹿児島市外 ( 市)		
参加者①	所属部署		
	役職	氏名	
参加者②	所属部署		
	役職	氏名	
連絡先	電話番号		
	E-mail	@	
その他	産学連携(共同研究・委託研究など)の実績： <input type="checkbox"/> あり / <input type="checkbox"/> なし 先生へ質問・相談したい内容など、ありましたらご記入ください。		

- 本企画は、「鹿児島市新産業創出支援業務」として、鹿児島市から委託を受けた株式会社九州経済研究所が運営しています。
- ご記入いただいた個人情報は、本企画に関する業務のみ使用いたします。
- **会場には駐車場がありませんので、お車でお越しの際は、お近くのコインパーキングをご利用ください。**

お問い合わせ先 株式会社九州経済研究所

TEL : 099 (248) 8691 FAX : 099 (226) 5975 E-mail : [kikaku@ker.co.jp](mailto:kikaku@ker.co.jp)