

かごしまTechミーティング

鹿児島大学の研究者と対話できる「場」を定期的で開催し、産学連携のきっかけをつくることで企業の抱える技術的な課題解決をサポートし、**新しいビジネスの創出**を目指します。

日時 ▶ **第1回 2020年10月1日(木) 14:00~15:30**

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)

募集対象 ▶ **産学連携**に興味のある事業者 (定員:10名 参加費:無料)

発表テーマ

画面データ読み取りに特化した屋外環境でも利用可能な AI OCR 技術

研究シーズの概要

- 漁業向け計器(潮流計、魚群探知器)やその他、画面に表示されるデータをデータ化するOCR(文字認識)技術を開発しました。画面に日光などの反射光が映り込んでも独自の反射除去フィルタアルゴリズムによりスマホをかざすだけで高精度に読み取り可能です。(特許出願済み)
- 画面に表示されるデータがスマホをかざすだけで簡単に読み取りができるようになります。



小田 謙太郎 氏

鹿児島大学
学術情報基盤センター情報メディア基盤部門 助教

Profile

1976年福岡県生まれ。未踏ユース採択。ロボカップ日本大会6連覇。ロボカップチャレンジ世界2位。適応型分散オブジェクト環境、ロボティクスミドルウェア、デジタルコンテンツ、ロケーションウェアネス、暗号通貨/ブロックチェーンの可能性/セキュリティについて研究中。デジタルコンテンツの会社(freep)を学生と起業、アドバイザー。産学連携により商品化(高音質ヘッドホン)

キーワード

- ▶ 画像処理 文字認識(OCR) AI

企業の取組に対して
協力できる主な事項

- ▶ データサイエンス, 画像処理, ネットワーク, ブロックチェーン
に関する共同研究開発

シーズ活用が
期待される企業

- ▶ 画像処理によるデータ化、データの活用、AI応用を構想中の企業様

かごしま Tech ミーティングとは...

大学との産学連携や、大学が持つ先端技術を知る「きっかけづくり」のためのオープンな場です。「食・ヘルスケア・環境」分野への応用が期待できるシーズ(技術等)について、毎回、異なるテーマを設定し、産学連携に積極的な大学研究者をゲストスピーカーとして招きます。

一方的なセミナー形式ではなく、大学研究者と企業が、「近い距離で双方向」に、ニーズ(困りごと)やシーズを気軽にディスカッションできるよう、参加者は、10名程度の少人数に設定しています。

<http://www.city.kagoshima.lg.jp/san-sousyutu/techmeeting.html>

主催：鹿児島市 共催：鹿児島大学産学・地域共創センター

お申し込み用紙

申込締切 2020年9月24日(木)

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)九州経済研究所 内)

E - m a i l ▶ **kikaku@ker.co.jp**

申込締切 ▶ 9月24日(木) 締切(先着)

ご参加お申込み事項

貴社名	▶ 貴社名 :	／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)	
ご参加者①	▶ 所属部署 :	
	▶ 役職 :	▶ 氏名 :
ご参加者②	▶ 所属部署 :	
	▶ 役職 :	▶ 氏名 :
ご連絡先	▶ 電話番号	
	▶ E-mail	▶ @
その他	▶ 産学連携(共同研究・受託研究など)の実績 : <input type="checkbox"/> あり / <input type="checkbox"/> なし 先生への質問・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)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

「かごしま Tech ミーティング」運営事務局 ((株)九州経済研究所 内)

TEL 099-248-8691 (直通) FAX 099-226-5975 E-mail kikaku@ker.co.jp