



令和4年度 第1回

賛助会セミナー

日時： 令和 4 年 5 月 23 日 (月) 18:15-19:05

場所： 日比谷図書館文化館「日比谷コンベンションホール(大ホール)」

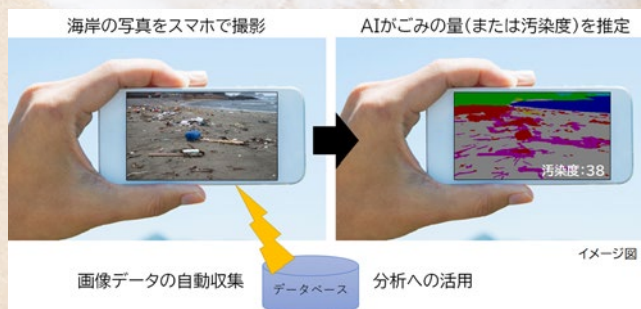


講演

AIと市民科学による プラスチックごみ画像収集と 分析の試み

付加価値情報創生部門 地球情報科学技術センター
データサイエンス研究グループ グループリーダー 松岡 大祐

現在大きな問題となっている海洋プラスチックの80%は、陸上のプラスチックごみが起源であると言われています。JAMSTECでは、特に街中や海岸に捨てられたプラスチックごみの種類や総量（個数や重量、被覆面積等）、それらの空間分布や時間変化を明らかにするため、様々なアプローチで研究開発を進めています。本セミナーでは、国内の大学や自治体、NPO、民間企業らの協力のもと進めている、市民参加型モニタリングによる画像データ収集と、AIを用いた画像データの分析について、現状および今後の展望をお話いたします。



令和4年度 第1回 賛助会セミナー

日時 令和4年5月23日(月) 18:15~19:05(開場:18:00)

場所 日比谷図書館文化館「日比谷コンベンションホール(大ホール)」
東京都千代田区日比谷公園1-4 地下1階

申込期限 令和4年5月18日(水)

式次第

18:15-18:25

開会挨拶 理事長 大和 裕幸



18:25-18:55

講演

AIと市民科学によるプラスチックごみ画像収集と分析の試み

付加価値情報創生部門 地球情報科学技術センター
データサイエンス研究グループ グループリーダー 松岡 大祐

18:55-19:05

閉会挨拶 理事(経営管理担当) 森本 浩一



19:05-

名刺交換会

■ 申込方法

① Googleフォームからの申込み

以下URLもしくはQRコードからアクセスしお申し込みください。

<https://forms.gle/SQqCJfCo8e6xyj3V8>



② 添付「参加申込書」に必要事項を記入の上、ファックス送信またはPDFのメール送信にてお申し込みください。

■ 参加時のお願い

- ▶ マスク着用、手指消毒などの感染防止対策にご協力ください。
- ▶ 直近1週間以内に発熱や味覚・嗅覚障害、全身倦怠感、風邪症状など感染症の疑いがある方(同居のご家族に感染症の疑いがある方も同様)は参加をご遠慮ください。

■ 個人情報の取扱いについて

今回お預かりしました個人情報は、国立研究開発法人海洋研究開発機構個人情報保護管理規程に基づいて、安全かつ適切に取扱い、お申込みに対する確認や登録者ご本人からのお問い合わせに対する回答のためのみに利用させていただきます。

(国立研究開発法人海洋研究開発機構の個人情報保護制度) <http://www.jamstec.go.jp/j/about/disclosure/kojin/>

【お問い合わせ・ご連絡先】

国立研究開発法人海洋研究開発機構東京事務所 賛助会事務局 (担当: 赤谷)

携帯: 080-2074-7673 (当日) 電話: 03-5157-3900 (当日以外)



JAMSTEC 国立研究開発法人
海洋研究開発機構
Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology