



京都大学  
KYOTO UNIVERSITY

福岡講演会  
2023

科学最前線シリーズ

AIを活用したセンシング技術の最先端

# 科学で解明する 人と自然の関わり

地球温暖化や生物の多様性の消失、自然のなかでの生業（なりわい）である農業や漁業などの衰退、そして都市生活者の自然との繋がりの希薄化など、近年、人と自然の関わりをめぐってさまざまな問題が生じています。

これらの問題の現状を把握し、改善策を提案するために、私たち生物学者は、人工知能（AI）の一種である「機械学習」とコンピュータシミュレーションを活用しています。なぜ生物学者がこれらの技術を研究ツールとして使うのか、その理由を皆さんにお伝えすることにより、これからの人と自然の関わり方について、科学で解明していくきっかけとなれば幸いです。

京都大学フィールド科学教育研究センター  
ISE TAKESHI

講師

准教授 伊勢武史氏

1972年生まれ。徳島県出身。地球温暖化と森林生態系のフィードバックについての研究がそもそもの研究分野。最近では植生・人工物・人の感情などなんでもAIで調べてやろうと意気込んでいる。得られた知見を市民のみなさんにわかりやすく伝えるサイエンスコミュニケーションがライフワーク。無神論者だが仏像が好き。



参加費  
無料

開催日程とお申し込み方法

日時 2023年

11月11日(土)

15:00~17:00

大博多ビル11階 1120ルーム 福岡市博多区博多駅前2-20-1

右のQRコードよりお申込みください。

会場準備の都合上、できるだけ10月20日(金)までにお申込みください

【お申し込み方法】  
QRコードを読み取り  
ご登録ください。



【お問合せ先】 京都大学福岡同窓会 Eメール: fukuoka.kyoto@gmail.com

主催: 京都大学福岡同窓会 共催: 京都大学同窓会