

洋上風力発電の成功のカギを握る 「風の研究、風車ウエイク研究」とは？



2026年

3月13日（金）

19：00～20：30

参加無料

大野城心のふるさと館 1階ジョーホール

九州大学筑紫キャンパス・筑紫地区地域連携推進チームと心のふるさと館による共働企画。「サイエンスカフェ」とは、科学の面白さ、奥深さ、生活との結びつきなどについて、どなたでも気軽に学べる講座です。

今回のテーマは「洋上風力発電」。洋上風力発電は、海の上（洋上）に風力発電機（風車）を設置し、海上に吹く風の力を利用して電気を生み出す再生可能エネルギーの一つです。日本政府は、2050年カーボンニュートラルの実現に向けた切り札と位置づけ、積極的に推進していくこととしています。この洋上風力発電の成功のカギを握るのが「風の研究、風車ウエイク研究」です。

今回は、どうして「風の研究、風車ウエイク研究」が必要なのか、その重要性を分かりやすく解説します。

※精密な小型風車模型を使ったウエイクのデモ実験を行う予定です。

講師

内田 孝紀さん（九州大学応用力学研究所教授）

定員

50名 ※申込多数の場合は抽選

申込方法

申込フォーム・心のふるさと館 1階総合案内

※必要事項（氏名・住所・電話番号・メールアドレス）を記入

申込期限

2026年3月1日（日）



↑申込フォーム



市民ミュージアム

大野城心のふるさと館

Tel 092-558-5000

〒816-0934 福岡県大野城市曙町 3-8-3

開館時間 9：00～19：00

入館料 無料（特別展は有料）

休館日 月曜日（祝日の場合は翌平日）

HP

