



福島再生可能エネルギー研究所

[ホーム](#) > [福島再生可能エネルギー研究所](#) > [「風力発電の維持管理等の技術開発・人材育成拠点の形成」事業](#)

第5回FREA風力O&Mワークショップ



参加無料・事前申込制

「風力発電の維持管理等の技術開発・人材育成拠点の形成」事業

第5回 FREA 風力 O&Mワークショップ

日時 2024年 1月16日(火) 16:00～19:00 形式 オンライン配信 申込 締切 2024年1月15日(月) 17:00 専用フォームよりお申込みください

概要

国立研究開発法人 産業技術総合研究所(産総研) 再生可能エネルギー研究センター 風力エネルギーチームでは、「再生可能エネルギーの導入促進のための支援事業費補助金(福島再生可能エネルギー研究所最先端研究・拠点化支援事業)／風力発電の維持管理等の技術開発・人材育成拠点の形成」事業において、福島再生可能エネルギー研究所(FREA)に設置されている風力関連研究設備を活用し、オペレーション&メンテナンス(O&M)の技術開発および人材育成を行っております。FREA風力O&Mワークショップはこの活動の一環として、風力O&M 関連事業への参入を希望する企業の皆様に、世界最先端のO&M技術を、FREAの研究フィールド等を活用して体験していただくイベントです。今回は、「風車やブレードのO&M高度化に関する最先端の研究開発」について、国内外の専門家を招き、講演会を実施します。希望者はふるってご参加ください。

開催要領

- [チラシダウンロード【PDF: 887KB】](#)

名称	第5回FREA風力O&Mワークショップ
開催日時	2024年1月16日(火) 16:00～19:00
開催形式	参加無料・事前申込制 オンラインライブ配信(定員:約100名)
開催方法	Microsoft Teams によるオンライン配信 ※配信URLは、参加申込が完了した方にメールにてお送りします。
実施内容	<ul style="list-style-type: none">16:00～16:05「オープニングスピーチ」16:05～16:40「風力エネルギー研究: 非定常空気力学に関する実験的・数値的研究」 ハンブルク工科大学 クリスチャン・ショルツ 氏16:40～17:15「風力発電の安定運用を支えるO&M技術ーFREAにおける技術実証のこれまでとこれからー」 国立研究開発法人 産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター風力エネルギーチーム 主任研究員 川端 浩和17:15～17:50「ブレードエロージョンの要因と緩和策」 オランダ応用科学研究機構(TNO) ハラルド・ファン・デル・マイル・マイヤー 氏17:50～18:25「陸上・洋上風車の消費寿命評価」 国立研究開発法人 海上・港湾・航空技術研究所 海上技術安全研究所 黒岩 隆夫 氏18:25～18:50「質疑応答」18:50～19:00「クロージングスピーチ」
参加資格	参加者は、福島県内で就業している方を優先し、参加人数により福島県以外で就業している方も受け入れます(人数次第でお断りすることがあることを予めご了承ください)。

参加申込	<p>参加申込締切: 2024年1月15日(月) 17:00</p> <p>参加における注意事項をご確認の上、参加申込フォームより必要事項を入力し参加申込をお願いいたします。</p> <p>※参加申込の際、メールアドレスが必要です。</p> <p style="text-align: center;">「第5回FREA風力O&Mワークショップ」 参加申込フォームへ移動</p> <p>※参加申込フォームでの申込完了後、ご入力いただいたメールアドレス宛に、自動返信メールをお送りします。自動返信メールが到着しない場合、事務局宛まで「氏名、所属、申込時のメールアドレス」を添えてお問い合わせください。</p> <p>※参加申込フォームがご利用できない場合は、事務局宛に件名「1/16(火)第5回FREA風力O&Mワークショップ参加申込」、本文「氏名、所属、勤務先所在地(都道府県)、電話番号、メールアドレス」を記載し、お申込ください。</p>
主催	国立研究開発法人 産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター 風力エネルギーチーム
運営委託	問合せ対応等のワークショップ運営を、エネルギー・エージェンシー・ふくしまに委託しています。

※開催中止やプログラムを予告なく変更する場合がございますので、予めご了承ください。

参加における注意事項

- 参加料は無料です(※ご利用にかかる通信費は、参加者様のご負担となります。)
- PC、スマートフォン・タブレット端末を使ってオンライン会場へアクセスください。
- 配信は、Microsoft Teamsの機能を利用して行います。[Microsoftの利用規約をご確認ください\(外部サイトへのリンク\)](#)
- 個人情報に関するご注意**
参加申込フォーム等において記入いただく個人情報は、当イベント開催に関する対応ならびに弊所が関係するイベント開催案内に利用させていただきます。
また、当イベントではチャット機能を利用すると共に、参加者の入退出時刻を記録致します。このためMicrosoft Teamsにサインインした状態で参加された場合、チャット記録や入退出記録に、お名前やメールアドレス等のサインイン情報が残りますのでご注意ください(データは事務局および講演者以外には公開しません)。サインイン情報を残さないためには、匿名で参加していただく必要があります。
- 配信URLは、参加申込が完了した方のみお送りする、自動返信メールに記載いたします。**
- ご利用の端末が推奨のOS(オペレーティングシステム)やWebブラウザ(PCのみ)であること、インターネット接続が良好であることをご確認ください。
【推奨OS】
Windows 10以降、macOS(直近の3バージョン)、Android(直近の4バージョン)、iOS(直近の2バージョン)
注: 利用可能な最新のWindowsバージョンとセキュリティパッチを使用することをお勧めします。
【Webブラウザ(PCのみ)】
Google Chrome(直近の3バージョン)、Microsoft Edge RS2以降、Firefox(直近の3バージョン)、Safari 13.1以降
- スマートフォン・タブレット端末での視聴は、「Microsoft Teams」アプリが必要です。
[Microsoft Teamsのダウンロードについて\(外部サイトへのリンク\)](#)
- 参加者のPCやスマートフォンのネットワーク設定や、トラブル等により当日聴講いただけない場合、当事務局は対応致しかねますので予めご了承ください。
- 当日、システム障害が発生した場合、イベントを中止・中断させていただく場合もございます。
- 本イベントの撮影、録画、録音、映像を無断で複製及び使用することは固く禁止しております。**

お問い合わせ

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 再生可能エネルギー研究センター
第5回風力O&Mワークショップ事務局

〒963-0298 福島県郡山市待池台2-2-9

Email:M-FREA-ws5-jimukyoku-ml@aist.go.jp

(*を@に変えて送信してください)