

《参加無料》事前申込制・オンライン開催

「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6回 FREA 風力O&Mワークショップ

日時 2024年9月11日(水) 9:00~12:00

開催形式 オンラインライブ配信 (Microsoft Teams)

※配信URLは、参加登録が完了した方にメールにてお送りします。

風力O&M関連事業への参入を希望する企業の皆様へ  
今回は「風車ドライブトレインとそのO&M」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。

## 転がり軸受の損傷診断

(国研)産総研 エレクトロニクス・製造領域 製造技術研究部門  
トライボロジー研究グループ 主任研究員 間野 大樹

## 3点支持風力タービンギアボックスにおける 遊星歯車の荷重分担：設計とテストの比較

National Renewable Energy Laboratory (NREL)  
Team Leader for Drivetrain Technology ジョナサン・ケラー 氏

通訳あり

## 風力タービン駆動系の信頼性研究 - ギアボックス軸受の軸方向亀裂故障モードの例

National Renewable Energy Laboratory (NREL)  
Senior Research Engineer ショーン・シェン 氏

通訳あり

## 風力発電用ドライブトレインの信頼性向上について

近畿大学 理工学部 機械工学科 教授 東崎 康嘉 氏

※内容が変更となる場合があります。

産総研ウェブサイトにて参加申込受付 (2024年9月4日(水) 17:00締切)



【主催・お問い合わせ窓口】  
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6回風力O&Mワークショップ事務局  
M-FREA-ws6-jimukyoku-ml@aist.go.jp  
<https://www.aist.go.jp/fukushima/ja/wptom/20240911.html>  
※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。

産総研  
ともに挑む。つぎを創る。

FREA