

環 境 イ ン フ ラ

著 者	駒井 恵美
表 題	中型風力発電システム開発の取り組み
誌 名	足利大学 第 23 回風力エネルギー利用総合セミナー, 2023.6
キーワード	中型風力発電システム, 300kW 風力発電機, 日本型風車

著 者	小川 路加
表 題	風力発電の概要
誌 名	神戸市×TON 海洋産業振興セミナー「洋上風力発電産業分野への企業参入の可能性を探る」, 2023.8
キーワード	風力発電, サプライチェーン

著 者	藤原 惇嗣, 岩永 直己, 川端 浩和, 小垣 哲也, 鎌田 康成, 前田 太佳夫, 野仲 翔
表 題	風車・蓄電池一体型コンバータによる出力安定化システムの開発
誌 名	日本風力エネルギー学会 第 45 回風力エネルギー利用シンポジウム, 2023.11
キーワード	出力安定化システム, 蓄電池

著 者	川端 浩和, 久保 徳嗣, 田中 元史, 小垣 哲也, 秋元 恭平
表 題	O&M 技術実証を目的としたセンサー搭載ブレードの研究開発
誌 名	日本風力エネルギー学会 第 45 回風力エネルギー利用シンポジウム, 2023.11
キーワード	センサー搭載ブレード, O&M, エロージョン

著 者	細田 直久
表 題	風力発電機タワーについて
誌 名	日本風力エネルギー学会誌, 第 47 巻, 第 3 号, pp.428-429, 2023.11
キーワード	風力発電機, タワー, サプライヤ, 法規制

著者	駒井 恵美
表題	分散型エネルギーに資する風力発電機の開発と洋上への取組み
誌名	日本エネルギー学会 第6回新エネルギー・水素部会 シンポジウム, 2023.11
キーワード	洋上風力

著者	小川 路加
表題	中型風車の開発・導入
誌名	令和5年度「あきた洋上風力発電関連産業フォーラム」ビジネスセミナー, 2024.1
キーワード	風車, 300kW 風力発電機

著者	藤原 惇嗣, 岩永 直己, 川端 浩和, 小垣 哲也, 鎌田 康成, 前田 太佳夫, 野仲 翔
表題	風車・蓄電池一体型コンバータによる出力安定化システムの開発
誌名	日本風力エネルギー学会誌, 第47巻, 第4号, pp.762-765, 2024.2
キーワード	出力安定化システム, 蓄電池

著者	岩井 憲一
表題	Task54: 寒冷地における風力発電
誌名	第12回 IEA Wind セミナー, 2024.2
キーワード	IEA WIND, 寒冷地仕様風車, 運転制御