

ポスターセッション（演題に付した*は口頭発表も含む、無印はポスター発表のみ）

ポスターセッション	受付番号	タイトル	発表者	所属
P-01	C000009	台風を考慮した洋上風車設計海象推定に用いる統計モデルの提案	★樋口 湧也 藤本 航 柳本 史教 石橋 公也	日本海事協会 日本海事協会 日本海事協会 日本海事協会
P-02	C000018	風洞実験を用いた風向・風速計の着雪・着氷要因の評価	★高木 謙 宇野 史暁 小長谷 瑞木 水戸 俊成 矢作 和臣 市川 弘人 岡山 美有子 本吉 弘岐	日本大学 日本大学 レラテック レラテック ユーラスエナジーホールディングス ユーラスエナジーホールディングス ユーラスエナジーホールディングス 防災科学技術研究所
P-03	C000031	複雑地形における鉛直ライダーの利用方法検討	★吉村 淳 Sarasola Imanol Montavon Christiane Tay Ken Koh Hao	グリーンパワーインベストメント グリーンパワーインベストメント DNV DNV DNV
P-04	C000011	2次元版CFD Porous Disk Wake Modelの開発とGPUシミュレーションードイツAlpha Ventus洋上風力発電所の実測データの再現性について*	★内田 孝紀 澁谷 光一郎	九州大学 九州大学
P-05	C000113	風車翼エロージョンシートの性能評価 *	★日谷 陸 松長 仁 折尾 翼 松田 寿 平元 理峰 杉野 義都 渡辺 延由 菅野 晴登	北海道科学大学大学院 北海道科学大学大学院 北海道科学大学 北海道科学大学 北海道科学大学 北見工業大学 朝日ラバー 朝日ラバー
P-06	C000119	300kW風車の出力特性とひずみへのプラズマ気流制御の影響 *	★西山 和哉 田中 元史 川端 浩和 久保 徳嗣 渡辺 延由	産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 朝日ラバー
P-07	C000105	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 *	★藤原 惇嗣 岩永 直己 川端 浩和 小垣 哲也 鎌田 泰成 前田 太佳夫 野仲 翔	駒井ハルテック 駒井ハルテック 産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 三重大学 三重大学 三重大学
P-08	C000115	実機形状スキャンを用いたエロージョン翼の空力性能に関する研究 *	★川端 浩和 久保 徳嗣 佐藤 延重 菊地 拓也	産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 藤倉コンボジット 藤倉コンボジット
P-09	C000104	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	★川端 浩和 久保 徳嗣 田中 元史 小垣 哲也 秋元 恭平	産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 産業技術総合研究所 駒井ハルテック
P-10	C000027	風車異常検知システム早期運用のための距離学習を用いた識別的な特徴表現の学習 *	★井上 太揮 緒方 淳 飯田 誠 小川 哲司	早稲田大学 産業技術総合研究所 東京大学 早稲田大学
P-11	C000050	風車への落雷により発生するブレード異常検知に関する研究 ～転移学習の適用～ *	★松岡 一輝 内藤 広貴 山本 和男 緒方 淳	中部大学 中部大学 中部大学 産業技術総合研究所
P-12	C000072	カメラシステムを用いた風車への落雷検知に関する研究 ～畳み込みオートエンコーダを用いた検証～ *	★土井 颯真 山本 和男 山下 隆義	中部大学 中部大学 中部大学
P-13	C000079	M-measureを用いた特徴抽出に基づく回転速度の違いに頑健な風車異常検知 *	★若山 拓矢 井上 太揮 緒方 淳 飯田 誠 小川 哲司	早稲田大学 早稲田大学 産業技術総合研究所 東京大学 早稲田大学
P-14	C000095	大型風洞設備による浮体式風車ウエイク現象の評価技術の開発	★谷山 賀浩 内田 孝紀 小野 謙二 吉田 忠相 神田 裕	東芝エネルギーシステムズ 九州大学 九州大学 日立造船 日本精工
P-15	C000026	情報提供が再生可能エネルギーの利用・選択に及ぼす影響の評価。	★陳 紹宇 クロス ジェフリー 分山 達也	東京工業大学 東京工業大学 東京工業大学
P-16	C000041	Analysis of the Relationship between CapEx, OpEx, and Terrain Complexity for Onshore Wind Farms in South Korea	Lee Keonwoo ★Kyungnam Ko	Jeju National University Jeju National University
P-17	C000076	風車に関する啓蒙活動の実践 *	★西谷 強 細江 忠司 津坂 亮博 雲田 和人	愛知工業大学 愛知工業大学 愛知工業大学 愛知工業大学
P-18	C000109	縦渦より駆動される円柱翼風車の動力特性に及ぼすリング窪み形状の影響	★中嶋 一登 佐藤 靖徳 高橋 勉	長岡技術科学大学 長岡技術科学大学 長岡技術科学大学
P-19	C000116	縦渦風車の動力特性に及ぼす後流平板幅の影響	★定岡 竜雅 佐藤 靖徳 高橋 勉	長岡技術科学大学 長岡技術科学大学 長岡技術科学大学
P-20	C000069	小形風力発電機の高回転域における運用手法の一検討 *	★田中 蒼 細江 忠司 後藤 卓弥 西谷 強 雲田 和人 七原 俊也 後藤 泰之	愛知工業大学 愛知工業大学 愛知工業大学 愛知工業大学 愛知工業大学 愛知工業大学 愛知工業大学
P-21	C000070	風車ブレードへのリプレット適用に向けた取り組み *	★柳瀬 菜穂 東野 嵩也 倉島 高広 土橋 晋太郎 久保 徳嗣 田中 元史	ニコン ニコン ニコン ニコン 産業技術総合研究所 産業技術総合研究所
P-22	C000022	いわきの里鬼ヶ城100 kW風車における模擬雷実験 *	★鳥山 裕也 山本 和男 楠 楽翔 シュルチェンコ エドアルド 大林 和輝 田中 元史 戸部 洋一	中部大学 中部大学 中部大学 DEHN 昭電 産業技術総合研究所 いわき市
P-23	C000083	浮遊軸型風車の流体シミュレーション技術の開発	★高野 晋 野崎 文也	東京電力ホールディングス IDAJ