

第45回風力エネルギー利用シンポジウム ポスターセッション 貼付け位置とポスター番号

ポスター番号	登録番号	ポスター/口頭	セッション名	タイトル	発表者
P-01	C000009	ポスター	気象・海象の観測・予測	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
P-02	C000018	ポスター	気象・海象の観測・予測	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
P-03	C000031	ポスター	気象・海象の観測・予測	複雑地形における鉛直ライダーの利用方法検討	吉村淳
P-04	C000011	口頭とポスター	気象・海象の観測・予測	2次元版CFD Porous Disk Wake Modelの開発とGPUシミュレーション 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ー	内田孝紀
P-05	C000113	口頭とポスター	大型風車(ブレード等の要素技術・部品等を含む)	風車翼エロージョンシートの性能評価	臼谷陸
P-06	C000119	口頭とポスター	大型風車(ブレード等の要素技術・部品等を含む)	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
P-07	C000105	口頭とポスター	系統・電気システム	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
P-08	C000115	口頭とポスター	メンテナンス・モニタリング	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
P-09	C000104	ポスター	メンテナンス・モニタリング	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
P-10	C000027	口頭とポスター	メンテナンス・モニタリング	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
P-11	C000050	口頭とポスター	メンテナンス・モニタリング	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
P-12	C000072	口頭とポスター	メンテナンス・モニタリング	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
P-13	C000079	口頭とポスター	メンテナンス・モニタリング	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
P-14	C000095	ポスター	洋上風力発電(支持構造物・施工・港湾・船舶等を含む)	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
P-15	C000026	ポスター	社会受容性・経済性・人材育成・政策	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
P-16	C000041	ポスター	社会受容性・経済性・人材育成・政策	Analysis of the Relationship between CapEx, OpEx, and Terrain Complexity for Onshore Wind Farms in South Korea	Kyungnam Ko
P-17	C000076	口頭とポスター	社会受容性・経済性・人材育成・政策	風車に関する啓蒙活動の実践	西谷強
P-18	C000109	ポスター	空中風力発電・新型風車技術	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
P-19	C000116	ポスター	空中風力発電・新型風車技術	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
P-20	C000069	口頭とポスター	小形風車(要素技術・部品等を含む)	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
P-21	C000070	口頭とポスター	小形風車(要素技術・部品等を含む)	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
P-22	C000022	口頭とポスター	小形風車(要素技術・部品等を含む)	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
P-23	C000083	ポスター	垂直軸風車	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