

日本風力エネルギー協会誌（通巻53 平成12年4月）目次

巻頭言	2000年のメッセージ 新エネルギーのチャンピオン風力発電	清水 幸丸
見学記	太陽光・風力ハイブリッド発電設備の見学会 オランダ・デンマークの海上風力発電と海の研究所 Husum Windmesse を見学して	石田 博 高橋 重雄 長井 浩
報告	エコランド'99 環境とエネルギーセミナー 環境に優しい地域づくり	阿部 金彦
	IEA Annex イラン・日本合同再生可能エネルギーセミナーに参加して	前田太佳夫 牛山 泉
紹介	山間のペンションを照らす風力発電装置 吾妻喬一・海藤 明・丹 省一 あなたの傍らにある自然エネルギー	今井 紘一
基礎講座	風力利用の力学（第15回）	東 昭
技術資料	台風エネルギーの利用（台風発電第3報）	市吉忠三郎
サロン	続・風のたより（ ）	松本 文雄
寄稿	自然エネルギーの促進に公共のルール導入を	大林 ミカ
論文紹介	流れの三次元的剥離と動的失速が風力タービンの空力特性に及ぼす影響 長谷川 豊・刈込 界	
論文	マイクロ風車の最適設計形状に関する研究(第1報・現行設計の問題点) 徳山栄基・田中敏之・牛山 泉 翼端小翼 Mie <sup>h</sup> - <sub>2</sub> による水平軸風車翼面上の圧力分布の改善と性能向上 との関係 清水幸丸・前田太佳夫・鎌田泰成・瀬戸寛樹	
解説	20世紀における風力利用技術の変遷 AWEA ホームページの解説記事	牛山 泉 新エネルギー研究会
会告		
新入会員		
時の目		
広告		
編集後記		