

第12回風力エネルギー利用シンポジウム予稿集目次

講演

1. 風車開発の現況
2. 風車騒音の測定
3. カリフォルニア・ウィンドファームにおけるプロジェクトプランニング
4. 東北電力における風力開発の現状と将来
5. 地球環境問題と風力エネルギー
6. 風況解析プログラム(WASP)について
7. 風の遊び/ウィンド・ビジネス - 風の遊び工学事典について -
8. `アメリカズ・カップ` のヨットについて
9. アマチュアの風車開発と利用

一般研究発表

10. 三次元時間的な風速分布の解析
11. 適応制御による風力発電システムの出力制御
12. 風車の風洞試験における効率補正について
13. 低速型水平軸風車の空力性能について
14. サボニウス風車のブレード面における剥離に関する研究
15. 小規模風力発電システムの設計および試験
16. 垂直軸可変翼長風車の開発
17. 波力発電に用いる改良サボニウス風車の性能
18. 実海域における「波力発電実験結果」について
19. 規制緩和で広がる自然エネルギー発電