



Energy for Tomorrow

日本風力開発株式会社

JAPAN WIND DEVELOPMENT CO., LTD.



Energy for Tomorrow

イオスエンジニアリング&サービス(株)

EOS ENGINEERING & SERVICE CO., LTD.

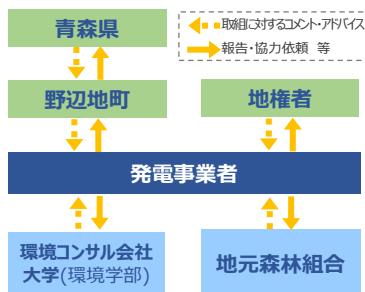
- 社名(商号)：日本風力開発株式会社
- 本社所在地：東京都千代田区霞が関三丁目2番5号 霞が関ビルディング15階
- 事業エリア：日本全国
- 定格容量：風力開発実績605MW（全国36発電所）
- 公式HP：<https://www.jwd.co.jp>

取組み事例：産学官で環境保全と再エネを両立

取組み概要

- ・保安林の維持管理と風力事業の導入を一体的に推進し、環境保全と再エネの導入を両立。
- ・保安林の維持管理は、再エネ事業者を中心に産学官の体制を構築。
- ・再エネに必要な許認可は「農山漁村再生可能エネルギー法」の枠組みを活用し、各主体が参加した協議会を立ち上げて許認可を取得。

<保安林の維持管理体制>



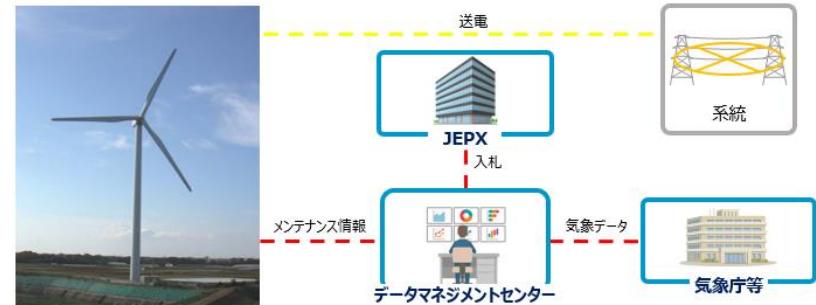
事業者	野辺地風力開発株式会社
所在	青森県上北郡野辺地町
発電所規模	36,000kW* (3,600kW/基×11基) *系統容量
スケジュール	2023年1月 運転開始

取組み事例：卒FIT電源の市場売電

取組み概要

- ・FITが終了した風力発電所からの電力について、グループ内で予測・送電計画し、JEPX（日本卸電力取引所）への卸売りを実施。
- ・将来的にはグループ内の工場等への電力供給を実施し、グループのCO2排出量削減を図る。

<JEPXでの売電イメージ>



事業者	日本風力開発株式会社
所在	銚子屏風ヶ浦風力発電所（千葉県銚子市）他
発電所規模	風力：1,500kW (1,500kW/基×1基)
スケジュール	2001年9月 風力発電の運転開始 2023年3月 JEPXにて取引開始