

2021年5月25日
電源開発株式会社

島牧ウインドファームの更新工事を開始しました

～Jパワーグループ国内風力2地点目の更新地点～

株式会社ジェイウインド（本社：東京都中央区、代表取締役社長：森本 成、電源開発株式会社（以下：Jパワー、本社：東京都中央区、代表取締役社長 社長執行役員：渡部 肇史）の100%出資子会社）は、本日、「島牧ウインドファーム」（北海道島牧郡島牧村）の更新工事を開始しました。

本件地点は、Jパワーグループにおける風力発電事業において、2020年8月に更新工事を開始した「苫前ウィンビラ発電所」に次ぐ2地点目の更新地点となります。

島牧ウインドファームは、2000年6月より20年以上の長きにわたり営業運転してきました。

今般、設備の高経年化を踏まえ、現在6基ある風車(単機出力750kW)を、国内最大級の風車(単機出力4,300kW)1基に建て替えることとしたものです。

今回の建て替えに際しては、これまでの運転実績も踏まえ、新型の大型機器を導入することで性能向上をはかり、当地における風資源を最大限有効活用することとしております。

今後は、2022年内の営業運転開始を目指し、地元の皆様および関係各所のご理解とご協力をいただきながら、環境保全に十分に配慮し、安全第一で工事を進めていきます。

Jパワーグループは、これまでの全国各地における実績を踏まえ、高経年化の進んだ地点の設備を順次更新することとしており、今後も風力発電をはじめとした再生可能エネルギーの持続的な開発と安定運転に取り組んでいきます。

(1)発電所概要

- ①発電所名 : 新島牧ウインドファーム
- ②所在地 : 北海道島牧郡島牧町
- ③出力 : 4,300kW（シーメンスガメサ製（定格出力4,300kW）×1基）
- ④工程 : 2021年5月 着工
2022年 営業運転開始（予定）

(2)事業会社概要

- ①会社名 : 株式会社ジェイウインド
- ②本店所在地 : 東京都中央区
- ③資本金 : 1億円（Jパワー100%出資子会社）
- ④代表取締役 : 森本 成（Jパワー 再生可能エネルギー本部 風力事業部長）

(3)位置図



(4) (参考) 島牧ウインドファーム 現況写真



(添付資料) Jパワー 風力発電事業一覧(国内)