

新苫前ウィンビラ発電所が営業運転を開始しました ～ J パワーグループ国内風力創業地点の更新工事竣工～

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：菅野 等）の100%出資子会社である株式会社ジェイウインドが設備更新工事を進めてきた新苫前ウィンビラ発電所（以下「本発電所」、北海道苫前郡苫前町）が竣工し、本日10月20日に営業運転を開始しました。

苫前ウィンビラ発電所（既設）は、2000年12月にJパワーグループで初めて運転開始した風力発電設備です。今般、19基の風車（単機出力1,650kWおよび1,500kW）から国内最大級の風車8基（単機出力4,300kW）への更新工事を終え、「新苫前ウィンビラ発電所」として運転を開始しました。今回の設備更新工事において、大型機器導入に伴う性能向上をはかり、当地における風資源を最大限有効活用します。

本発電所の営業運転開始により、Jパワーが実施する国内風力発電事業は29地点（運転中21地点、更新工事中2地点、建設中4地点、設備更新計画中2地点）、総出力は766,192kW（設備更新計画中2地点を含む）となり、北海道9地点の出力合計は210,682kWとなります。

Jパワーグループは、これまでの全国各地における風力発電所運営の経験と実績を踏まえ、高経年化の進んだ地点の設備更新を順次実施しています。今後も、2021年2月にJ-POWER “BLUE MISSION 2050”で掲げたカーボンニュートラルの実現に向け、風力発電をはじめとした再生可能エネルギー事業の持続的な開発と安定運転に努めていきます。



新苫前ウィンビラ発電所

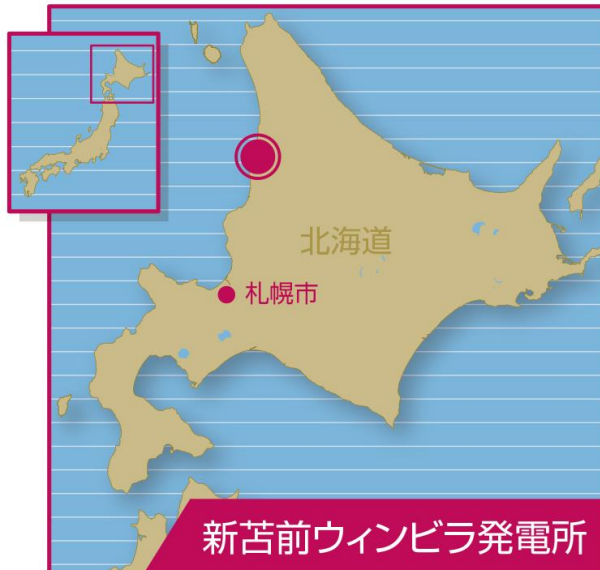
(1) 発電所概要

- ① 発電所名 : 新苫前ウィンビラ発電所
- ② 所在地 : 北海道苫前郡苫前町
- ③ 出力 : 30,600kW
(シーメンスガメサ製 定格出力 4,300kW × 8 基)
- ④ 工程 : 2020 年 8 月 着工
2023 年 10 月 営業運転開始

(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 : 斉藤 文彦
(J パワー 再生可能エネルギー本部 陸上風力事業部長)

(3) 位置図



(添付資料) J パワー 風力発電事業一覧

以 上