

(仮称) 山形県庄内遊佐町沖洋上風力発電事業の計画段階環境配慮書について

1 対象事業の概要

(1) 事業者：住友商事株式会社 代表取締役 社長執行役員 CEO 兵頭誠之

(2) 事業の種類及び規模：

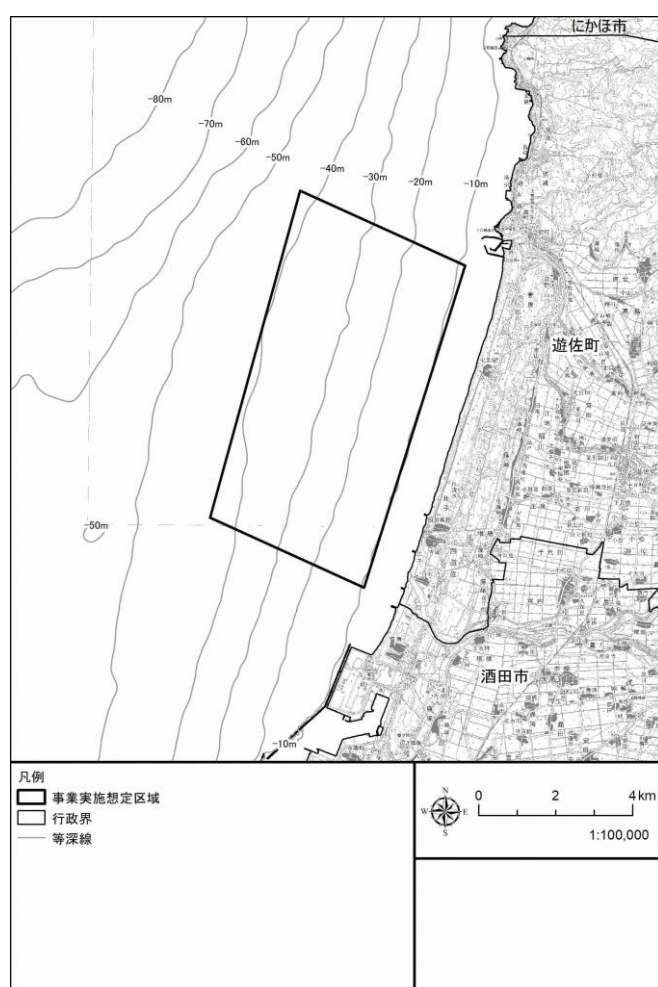
風力（洋上）発電所 最大 430,000～500,000kW*

(9,500～14,000kW 程度風力発電機を最大 45 基設置)

※環境影響評価法第1種事業（10,000kW 以上）に該当

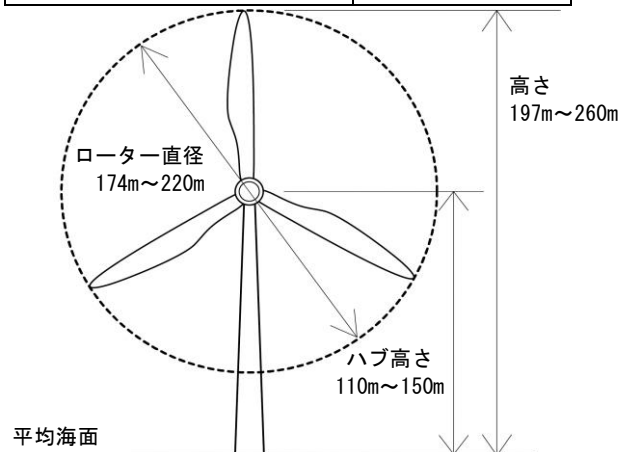
(3) 事業実施想定区域：山形県飽海郡遊佐町の沿岸海域（面積 約 3,960ha）

(4) 関係地域：遊佐町、酒田市



上記地図は、国土地理院発行の電子地形図20万を使用及び複製したものである。

項目	諸元
定格出力 (定格運転時の出力)	9.5～14.0MW 級
ブレード枚数	3 枚
ローター直径 (ブレードの回転直径)	174～220m
ハブ高さ (ブレードの中心の高さ)	110～150m
最大高さ (ブレードの先端高さ)	平均海面より 197m～260m
基礎構造 (想定)	着床式



※基礎構造は、現時点では着床式（モノパイル方式またはジャケット方式）を想定しているが、今後の詳細設計次第では他方式の基礎構造についても採用候補となる可能性がある。

2 環境影響評価手続きの実施状況及び今後の予定

- 配慮書の公表 : 令和2年10月28日
- 配慮書の縦覧 : 令和2年10月28日～11月27日
- 配慮書に対する一般意見の受付期限 : 令和2年11月27日 まで
- 環境影響評価審査会の開催 : 令和2年12月7日
- 県知事意見の事業者への通知 : 令和2年12月下旬 (予定)