

### いすみ市沖における先行事例の配慮書との比較表

		今回の対象事業		先行事業	
第一種事業の名称		(仮称) いすみ市沖洋上風力発電事業	(仮称) いすみ市沖洋上風力発電事業	(仮称) 千葉県いすみ市沖洋上風力発電事業	
事業者名		㈱グリーンパワーインベストメント	千葉洋上風力㈱	㈱レノバ	
手続状況		配慮書送付：R4.3	配慮書送付：R4.3	答申：R4.3	
事業の内容	事業実施想定区域（以下「想定区域」）	約8,431ha	約86.9km <sup>2</sup> （8,690ha）	約10,500ha	
	環境影響を受けるおそれがあると判断される地域	いすみ市、一宮町	同左	同左	
	原動力の種類	洋上風力（着床式）	同左	同左	
	発電所の出力	最大630MW	最大500MW	最大450MW	
	風車のローター直径（ブレードの回転直径）	222m	最大240m	174m（9,500kW）～236m（15,000kW）	
	風車のハブ高さ	150m	最大150m	110m（9,500kW）～154m（15,000kW）	
	風車の海面からの最大高さ	262m	最大270m	200m（9,500kW）～280m（15,000kW）	
	複数案の設定（候補の内容）	規模	14,000kW×最大45基 ※配置については検討中。	12,000kW～16,000kW×最大40基	①9,500kW×47基 ②15,000kW×30基 ※配置については、①②のいずれかを対象とするが、現在検討中。
		基礎構造	①モノパイル式、②ジャケット式	①モノパイル式、②ジャケット式	①モノパイル式、②ジャケット式、③サクシオンバケット式、④重力式
	海底ケーブルの陸揚げ地点を含む地域		検討中。	検討中。	検討中。
工事等の拠点となる港を含む地域		検討中。	検討中。	検討中。	
想定区域から沿岸までの最短距離		1.8km ※今後、3kmの離岸距離を確保する予定。	3km	3km	
想定区域及びその周囲の概況	自然的状況のうち特徴的事項	いすみ市の東方の海には、水深が20m前後の浅い岩礁群が沖合10km以上先まで広がる「器械根」が分布する。（p193）	想定区域の東側には重要な漁場である器械根が存在する。（p305）	いすみ市の東方海域には「いすみ根（器械根）」と呼ばれる水深20m前後の浅い岩礁群が沖合10km以上先まで広がっている。（p118）	
		「生物多様性の観点から重要度の高い海域」（平成28年4月環境省）が想定区域周辺に存在するものの、想定区域に含まれていない。	同左	同左	

