

(仮称) 千葉県いすみ市沖洋上風力発電事業に係る計画段階環境配慮書

委員会から寄せられた質疑・意見に対する事業者の見解

令和 4年 3月18日提出
株式会社レノバ

No.	項目	細目	質疑・意見の概要	事業者の見解
1	第一種事業の内容	第一種事業の実施が想定される区域及びその面積	(2月18日委員会での質疑・意見) 事業を実施する場所は、風車が建つ事業実施区域のエリア内だけでなく、港も含まれると思う。港はどこを想定しているのか。	(2月18日委員会での回答) 基地港湾については、当該海域が再エネ海域利用法に基づく促進区域に指定され公募が実施される際に促進区域と一体的に利用される港湾に関する事項が示されると認識しています。なお、現時点では、海洋再生可能エネルギー発電設備等拠点港湾に指定されている最寄りの港湾は鹿島港であり、候補の一つであると考えています。
2	第一種事業の内容	第一種事業に係る電気工作物その他の設備に係る事項	(2月18日委員会での質疑・意見) 風車の基礎構造が決まっていないとのことだが、タイプによって工法等が違い、影響も違うのではないかと。工事による影響評価はしなくて良いのか。	(2月18日委員会での回答) 基礎構造によって改変面積が異なるため、配慮書では影響が最大になる基礎構造で検討しています。工事の工法等は未定のため、工事影響については、配慮書では扱っていませんが、方法書以降で影響評価の対応を検討します。
3	第一種事業の内容	第一種事業により設置される発電所の出力	(2月18日委員会での質疑・意見) 発電所の出力が45万KWの理由は何か。	(2月18日委員会での回答) 事業実施想定区域の中で、風車の単機出力や配置等を検討した結果、最大で45万KWと想定しています。
4	第一種事業の内容	第一種事業に係る工事の実施に係る期間及び工程計画の概要	(2月18日委員会での質疑・意見) 陸上施設や陸揚げケーブルに関する記載が無いがどのようにしているのか。また、「生物多様性の観点から重要度の高い海域」へ影響があるのではないかと。	(2月18日委員会での回答) 事業計画の具体化等を踏まえて方法書以降で適切に対応を検討します。

No.	項目	細目	質疑・意見の概要	事業者の見解
5	自然的状況	動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況	(2月18日委員会での質疑・意見) 渡り鳥の主要な経路について、環境省のデータベースから整理しているとのことだが、シギ・チドリ類など情報が抜けている種もあるため、影響がないとは書かず、文言を検討してはどうか。また、コウモリについても、沖合まで出ていく種がいることが分かっているので、同様に対応して欲しい。	(2月18日委員会での回答) 方法書以降で適切に対応します。
6	自然的状況	動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況	(2月18日委員会での質疑・意見) ウミガメについては情報が古いので、ボランティアによる調査など新しい情報をヒアリングして、影響を軽減できる方法を取っていただきたい。	(2月18日委員会での回答) ご指摘を踏まえて検討します。
7	第一種事業に係る計画段階配慮事項に関する調査、予測及び評価の結果	計画段階配慮事項の選定の結果	(2月18日委員会での質疑・意見) 今回の計画は着床式なので、海底の地質や底質への影響が重要だと考えている。「重要な地形及び地質」が配慮事項に選定されていないが、調査項目に加えるべきではないか。	(2月18日委員会での回答) 「重要な地形及び地質」は、発電所に係る環境影響評価の手引（経済産業省、令和2年11月）を踏まえ、日本の地形レッドデータブック等に掲載されている地形地質がこの海域では確認されていないため、計画段階環境配慮事項として選定していません。
8	第一種事業に係る計画段階配慮書事項に関する調査、予測及び評価の結果	動物	(2月18日委員会での質疑・意見) 170種もの鳥類が確認されているが、どの種が多いかによって影響も違ってくると思うが、今後調査は行う予定はあるか。	(2月18日委員会での回答) 種類ごとの生息・利用の程度については、方法書手続き以降に実施を想定する現地調査で確認する予定です。

No.	項目	細目	質疑・意見の概要	事業者の見解
9	第一種事業に係る計画段階配慮書事項に関する調査、予測及び評価の結果	動物	<p>(2月18日委員会での質疑・意見)</p> <p>海中に人工構造物を作ると、魚類や底生動物等の海生生物が棲み付き増える効果もあると思われる。その時に、それらの生物を餌とする鳥類等が集まってくる可能性がある。今後は、こういった変化の全体像をおさえたうえで評価して欲しい。</p>	<p>(2月18日委員会での回答)</p> <p>蝸集効果については、アセスの中で定量的に示すのは難しいと考えていますが、そのような変化が起こりうることは認識しており、ご意見を参考にさせていただきます。</p>