

知内風力開発株式会社「(仮称) 知内風力発電事業 環境影響評価方法書」に対する勧告について

令和6年8月20日
経済産業省
大臣官房
産業保安・安全グループ

本日、電気事業法第46条の8第1項の規定に基づき、(仮称) 知内風力発電事業環境影響評価方法書について、知内風力開発株式会社に対し環境保全の観点から勧告を行った。勧告の内容は、別紙のとおり。

また、併せて同条第3項の規定に基づき、北海道知事からの意見を勘案するよう、その写しを送付した。

(参考) 当該地点の概要

1. 計画概要
- 場 所： 北海道上磯郡知内町
原動力の種類： 風力（陸上）
出力： 最大48,000kW

2. これまでの環境影響評価に係る手続

<環境影響評価方法書>

環境影響評価方法書受理	令和6年 2月 28日
住民意見の概要等受理	令和6年 5月 9日
北海道知事意見受理	令和6年 7月 25日
経済産業大臣勧告発出	令和6年 8月 20日

問合せ先： 電力安全課 一ノ宮、中村
電話03-3501-1742（直通）

知内風力開発株式会社「(仮称) 知内風力発電事業 環境影響評価方法書」
に対する勧告内容

環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法について

1. 風力発電設備の稼働に伴う騒音については、スウィッシュ音及び純音性可聴度の発生状況の把握を適切に行うこと。
2. 水質の調査にあたっては、土砂の流出や濁水等による影響が懸念されることから、局所集中的な降雨の傾向を踏まえ、適切な調査地点を設定するなど適切に調査、予測及び評価を行うこと。
3. 対象事業実施区域及びその周辺には住宅や配慮が特に必要な施設が存在していることから、風車の影による影響について適切に調査、予測及び評価を行うこと。
4. 動植物の調査地点及び踏査ルートについては、土地改変や樹木の伐採を予定する場所を踏まえて設定すること。
5. 哺乳類の捕獲調査については、十分な精度で調査、予測及び評価ができるよう、調査地域内での環境特性ごとに適正な方法で行うこと。
6. 対象事業実施区域及びその周辺は、文献や専門家ヒアリングにおいて希少な鳥類であるクマタカ等の生息に関する情報が得られている。また、同区域の南西に位置する白神岬周辺は、専門家等により渡りの多い地域であることが指摘されている。このため、これら希少な鳥類の生息やバードストライク、移動経路の阻害等への影響について、専門家等から助言を得ながら、適切な調査期間を設定するとともに、対象事業実施区域周辺における他事業者による計画中の風力発電事業による鳥類への累積的影響など、適切に調査、予測及び評価を行うこと。
7. 注目種については、現地調査の結果を踏まえて候補の見直しを含めて検討の上、適切に選定すること。
8. 対象事業実施区域及びその周辺には、植生自然度の高い植生が存在しているこ

とから、現地調査により存在する区域を明らかにするとともに、鳥類や哺乳類などが営巣やねぐらなどに利用し得る大径木を含む樹林地を把握した上で本事業の実施に伴う影響を予測、環境保全についての配慮が適正になされているかを検討し、評価すること。

(北海道知事からの意見書の写しを添付)