

(仮称)野牛ウィンドファーム事業計画段階環境配慮書に対する
環境の保全の見地からの知事意見

- 1 事業実施想定区域周辺には、住居等が多数存在しており、施設の稼働に伴う騒音及び風車の影が生活環境に重大な影響を及ぼすおそれがあることから、これらの影響を回避又は極力低減するため、風力発電設備を住居等から離隔するなど、風力発電設備の配置等に十分配慮すること。
- 2 事業実施想定区域には野牛川や複数の沢が存在しており、造成等の施工時における濁水の流入により、当該河川の水質及び水生動植物の生息・生育環境に影響を及ぼすおそれがあることから、これらの影響が最小限となるよう事業を計画すること。
- 3 事業実施想定区域及びその周辺には、「山地災害危険地区調査要領」（平成28年7月林野庁）に基づく山地災害危険地区（山腹崩壊危険地区）等が存在することから、土地の改変に慎重を要する地域である。このため、関係機関と調整の上、土砂及び濁水の流出等による動植物の生息・生育環境や河川・沢筋等の自然環境への影響に関する調査、予測及び評価を行うこと。また、これらの結果を踏まえ、風力発電設備等の配置等を検討することにより、土砂の崩落又は流出の可能性の高い箇所の変更を回避するとともに、土地の改変量を可能な限り抑制し、自然環境への影響を回避又は極力低減すること。
- 4 事業実施想定区域及びその周辺では、イヌワシ、オジロワシ等の希少猛禽類の生息が確認されているほか、ガン類、ハクチョウ類等の渡り鳥の移動経路になっている可能性がある。これらの鳥類に対する重大な影響を回避又は極力低減するため、地元の複数の専門家から生態特性を聴取した上で、風力発電設備の配置等を検討すること。
- 5 事業実施想定区域の北西部には、ハンノキ、ヤナギ、ヨシ群落等の湿性の植物群落が存在しており、当該区域は鳥類等の動物の繁殖場所として重要な役割を有している可能性が高いほか、地盤も安定していないことから、これらを考慮した上で対象事業実施区域の見直しを行うこと。
- 6 事業実施想定区域及びその周辺には、国定公園、鳥獣保護区、重要野鳥生息地（IBA）、生物多様性の保全の鍵になる重要な地域（KBA）、自然度の高い植生等が存在している。風力発電設備の設置及びそれに伴う樹木の伐採や土地の改変により、動植物の生息・生育環境に重大な影響を及ぼすおそれがあることから、事業計画の具体的な検討に当たっては、可能な限りこれらの保全地域や森林、植生等を避けるとともに、大規模な土地の改変を回避すること。

7 保安林は水源の涵養や土砂の流出防備などの公益目的を達成するため、特に重要な森林を指定しているものであることから、風力発電設備等の配置の検討に当たっては、原則、保安林を回避すること。

また、保安林が当該設備に隣接している場合や資材の運搬ルート沿いに存在する場合にも、尾根筋、風衝地等での樹林の伐採や地形の改変等により保安林の機能低下を招かないよう配慮すること。

8 事業実施想定区域周辺には、野牛川レストハウス展望台、尻屋崎（灯台）等の主要な眺望点が存在している。

これらの眺望点からの眺望景観への重大な影響が懸念されることから、十分な現地調査により、眺望点からの景観の特性等を把握した上でフォトモンタージュ等を作成し、垂直見込角、主要な眺望方向及び水平視野等を考慮した客観的な予測及び評価を行い、その結果を踏まえ、景観への影響を回避又は極力低減するため、配置や基数等を検討し、主要な眺望点から最大限離隔距離をとるなどの措置を講ずること。

9 事業実施想定区域周辺には、猿ヶ森ヒバ埋没林及び下北半島国定公園等の人と自然との触れ合いの活動の場が存在しており、風力発電設備の設置により、これら活動の場の利用環境に重大な影響を及ぼすおそれがあることから、影響を回避又は極力低減するよう風力発電設備の配置や規模を検討すること。

10 事業計画の熟度が高まった段階で、工事の実施による動物、植物及び生態系への影響が考えられる場合には、環境影響評価方法書以降において、環境影響評価項目に選定すること。

11 事業実施想定区域周辺には、他事業者による既存及び計画中の風力発電事業が複数存在していることから、これらの事業との累積的な環境影響が想定される環境影響評価項目を環境影響評価方法書において選定し、事業実施想定区域周辺の他事業について情報収集すること。

12 事業の実施による重大な影響を回避又は十分に低減できない場合は、風力発電設備の配置等の再検討、対象事業実施区域の見直し及び基数の削減を含む事業計画の見直しを行うこと。

13 事業計画の具体化並びに調査、予測及び評価に当たっては、関係市町村及び地域住民等の意見を踏まえること。

また、関係機関等と調整を十分に行うとともに、地域住民等に対し丁寧かつ十分な説明を行うこと。