

(仮称)佐賀県における洋上風力発電事業に係る
計 画 段 階 環 境 配 慮 書

令和3年9月

日本風力エネルギー株式会社

本計画段階環境配慮書は、「環境影響評価法」（平成9年法律第81号）第3条の3の規定により、作成したものである

まえがき

本事業は計画段階のものであり、国によって当該海域が「海洋再生可能エネルギー発電設備の整備に係る海域の利用の促進に関する法律」（平成30年法律第89号）に基づく「促進区域」に指定され、公募により選定事業者を選定された場合にのみ実現する事業となります。

- 現時点において、本事業で検討を行っている佐賀県唐津市及び玄海町の地先にある一般海域は、国による促進区域及び有望な区域には選定されておりませんが、「一定の準備段階に進んでいる区域」として整理されています。今後、促進区域は漁業、航路等への支障や自然的条件等を踏まえ国により指定されます。（当該海域が促進区域に指定されると決まっているものではありません。）
1. 本事業は事業者が独自に調査検討を行っているものであり、今後当該海域が促進区域に指定されることを想定し、環境影響評価の手続きのうち配慮書手続きを行うものです。
 2. 配慮書の手続きは、事業の計画段階において行う手続きであり、対象事業実施区域や事業規模は確定しているものではありません。今後、環境影響評価の手続きや各種技術検討、利害関係者との意見交換等を行いながら、風力発電機設置予定範囲等を調整、検討します。

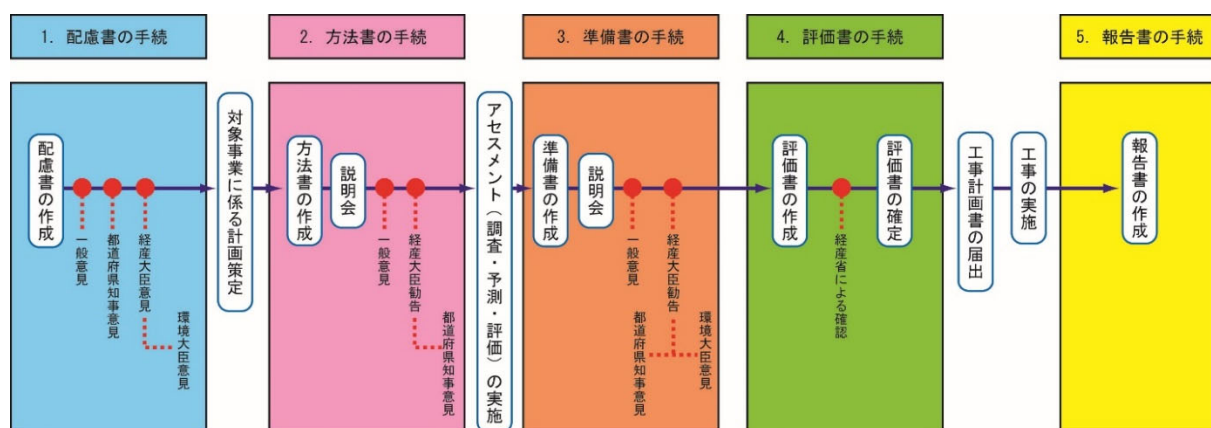


図 環境影響評価法に基づく手続きの流れ

本書に掲載した地図は、国土地理院発行の電子地形図 25000 及び電子地形図 20 万を元に日本風力エネルギー株式会社が加工して作成したものである。

目 次

第1章 第一種事業を実施しようとする者の名称、代表者の氏名及び 主たる事務所の所在地	1-1(1)
第2章 第一種事業の目的及び内容	2. 1-1(3)
2.1 第一種事業の目的	2. 1-1(3)
2.2 第一種事業の内容	2. 2-1(4)
2.2.1 第一種事業の名称	2. 2-1(4)
2.2.2 第一種事業により設置される発電所の原動力の種類	2. 2-1(4)
2.2.3 第一種事業により設置される発電所の出力	2. 2-1(4)
2.2.4 第一種事業の実施が想定される区域及びその面積	2. 2-1(4)
2.2.5 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. 2-17(20)
2.2.6 第一種事業により設置される発電所の設備の配置計画の概要	2. 2-19(22)
2.2.7 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. 2-20(23)
2.2.8 その他の事項	2. 2-21(24)
第3章 事業実施想定区域及びその周囲の概況	3. 1-1(29)
3.1 自然的状況	3. 1-1(29)
3.1.1 大気環境の状況	3. 1-1(29)
3.1.2 水環境の状況	3. 1-17(45)
3.1.3 土壌及び地盤の状況	3. 1-31(59)
3.1.4 地形及び地質の状況	3. 1-31(59)
3.1.5 動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況	3. 1-41(69)
3.1.6 景観及び人と自然との触れ合いの活動の状況	3. 1-151(179)
3.1.7 一般環境中の放射性物質の状況	3. 1-158(186)
3.2 社会的状況	3. 2-1(188)
3.2.1 人口及び産業の状況	3. 2-1(188)
3.2.2 土地利用の状況	3. 2-12(199)
3.2.3 河川、湖沼及び海域の利用の状況	3. 2-16(203)
3.2.4 交通の状況	3. 2-25(212)
3.2.5 学校、病院その他の環境の保全についての配慮が特に必要な施設の 配置の状況及び住宅の配置の概況	3. 2-30(217)
3.2.6 下水道の整備状況	3. 2-36(223)
3.2.7 廃棄物の状況	3. 2-36(223)
3.2.8 環境の保全を目的として法令等により指定された地域その他の対象及び 当該対象に係る規制の内容その他の環境の保全に関する施策の内容	3. 2-39(226)

第4章 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 ...	4. 1-1 (267)
4.1 計画段階配慮事項の選定の結果	4. 1-1 (267)
4.1.1 計画段階配慮事項の選定	4. 1-1 (267)
4.1.2 計画段階配慮事項の選定理由	4. 1-3 (269)
4.2 調査、予測及び評価の手法	4. 2-1 (270)
4.3 調査、予測及び評価の結果	4. 3-1 (273)
4.3.1 騒音	4. 3-1 (273)
4.3.2 風車の影	4. 3-17 (289)
4.3.3 動物	4. 3-25 (297)
4.3.4 植物（海域）	4. 3-62 (334)
4.3.5 景観	4. 3-77 (349)
4.4 総合的な評価	4. 4-1 (362)
第5章 計画段階環境配慮書に関する業務を委託した事業者の名称、 代表者の氏名及び主たる事務所の所在地	5-1 (365)