

(仮称)いちき串木野市及び薩摩川内市における風力発電事業(改定版)

計 画 段 階 環 境 配 慮 書

令和元年 9 月

合同会社 NWE-09 インベストメント

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。

本書に掲載した地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の5万分1地形図を複製したものである。（承認番号 令元情複、第573号）

本書に掲載した地図を複製する場合には、国土地理院長の承認を得る必要がある。

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	(3)
2.1 第一種事業の目的	2- 1	(3)
2.2 第一種事業の内容	2- 2	(4)
2.2.1 第一種事業の名称	2- 2	(4)
2.2.2 第一種事業の実施が想定される区域及びその面積	2- 2	(4)
2.2.3 第一種事業に係る電気工作物その他の設備に係る事項	2-15	(17)
2.2.4 第一種事業により設置される発電所の原動力の種類	2-16	(18)
2.2.5 第一種事業により設置される発電所の出力	2-16	(18)
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	2-16	(18)
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	2-16	(18)
2.2.8 その他の事項	2-17	(19)
第3章 事業実施想定区域及びその周囲の概況	3- 1	(21)
3.1 自然的状況	3- 1	(21)
3.1.1 気象、大気質、騒音及び振動の状況	3- 1	(21)
3.1.2 水象及び水質の状況	3-15	(35)
3.1.3 土壌及び地盤の状況	3-20	(40)
3.1.4 地形及び地質の状況	3-23	(43)
3.1.5 動植物の生息又は生育、植生及び生態系の状況	3-26	(46)
3.1.6 景観及び人と自然との触れ合いの活動の場の状況	3-57	(77)
3.1.7 一般環境中の放射性物質の状況	3-66	(86)
3.2 社会的状況	3-68	(88)
3.2.1 人口及び産業の状況	3-68	(88)
3.2.2 土地利用の状況	3-73	(93)
3.2.3 河川及び地下水の利用の状況	3-76	(96)
3.2.4 交通の状況	3-82	(102)
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	3-84	(104)
3.2.6 下水道の整備状況	3-86	(106)
3.2.7 廃棄物の整備状況	3-87	(107)
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	3-90	(110)

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	(151)
4.1 計画段階配慮事項の選定の結果	4- 1	(151)
4.1.1 計画段階配慮事項の選定	4- 1	(151)
4.1.2 計画段階配慮事項の選定理由	4- 3	(153)
4.2 調査、予測及び評価の手法	4- 5	(155)
4.3 調査、予測及び評価の結果	4- 6	(156)
4.3.1 騒音及び超低周波音	4- 6	(156)
4.3.2 風車の影	4-10	(160)
4.3.3 動物	4-14	(164)
4.3.4 植物	4-30	(180)
4.3.5 生態系	4-42	(192)
4.3.6 景観	4-44	(194)
4.3.7 人と自然との触れ合いの活動の場	4-60	(210)
4.4 総合的な評価	4-65	(215)
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	(217)