

2.1.1 その他の事項

1. 事業実施想定区域の周囲における他事業

事業実施想定区域の周囲における他の風力発電事業は、表 2.2-3 及び図 2.2-11 のとおりである。稼働中の事業が 13 件、工事中の事業が 1 件、環境影響評価手続き中の事業が 20 件存在する。

表 2.2-3(1) 事業実施想定区域の周囲における他事業

No.	事業名	事業者名	発電所出力	備考
1	風太風力発電所	寿都町	9,950kW (1,990kW×5 基)	2007 年 8 月稼働開始
2	せたな大里ウインドファーム	株式会社ジェイウインドせたな	50,000kW (3,200kW×16 基)	2020 年 1 月稼働開始
3	瀬棚臨海風力発電所	株式会社グリーンパワー瀬棚	12,000kW (2,000kW×6 基)	2005 年 12 月稼働開始
4	せたな町洋上風力発電所 風海鳥	せたな町	1,200kW (600kW×2 基)	2003 年 12 月稼働開始
5	追分ソーラン風力発電所	エコ・パワー株式会社	800kW (400kW×2 基)	1998 年 3 月稼働開始
6	リエネ松前風力発電所	東急不動産株式会社	40,800kW (3,400kW×12 基)	2019 年 4 月稼働開始
7	上ノ国ウインドファーム	株式会社ジェイウインド	25,663kW (2,337kW×11 基)	2014 年 3 月稼働開始
8	江差風力発電所	江差グリーンエナジー株式会社	21,000kW (4,200kW×5 基)	2023 年 2 月稼働開始
9	ユーラス江差ウインドファーム	江差風力開発株式会社	195,000kW (1,950kW×10 基)	2011 年 4 月稼働開始
10	新島牧ウインドファーム	株式会社ジェイウインド	4,300kW (4,300kW×1 基)	2023 年 2 月稼働開始
11	寿都温泉ゆべつのゆ風力 発電所	寿都町	230kW (230kW×1 基)	1999 年 3 月稼働開始
12	寿の都風力発電所	寿都町	1,800kW (600kW×3 基)	2003 年 12 月稼働開始
13	風太風力第 2 風力発電所	寿都町	4,600kW (2,300kW×2 基)	2012 年 3 月稼働開始
14	(仮称) 上ノ国第二風力発 電事業	株式会社ジェイウインド上ノ 国	最大 120,400kW (4,300kW×最大 28 基)	2019 年 6 月着工
15	(仮称) 寿都町風力発電事 業	寿都町	最大 49,000kW (2,000 × 24 基～3,500kW×14 基程 度を想定)	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
16	(仮称) 北海道(道南地区) ウインドファーム島牧	三浦電機株式会社	13 万 kW 程度 (4,200kW 級×最大 31 基)	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
17	(仮称) 島牧歌島沖洋上風 力発電事業	日本風力エネルギー株式会社	総出力：最大 600,000kW、 単機出力：12,000 ～ 16,000kW 級、基数：最大 50 基 (単機出力： 12,000kW の場合)	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
18	(仮称) 島牧村沖洋上風力 発電事業	北海道洋上風力開発合同会社	総出力：最大 585,000kW、 単機出力：9,500 ～ 15,000kW 程度、基数：最 大 56 基	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
19	(仮称) せたな松岡風力発 電事業	インベナジー・ウインド合同会 社	総出力：最大 195,200kW、 基数：最大 32 基程度(予 定、単機出力：4,200～ 6,100kW 級)	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了

表 2.2-3(2) 事業実施想定区域の周囲における他事業

No.	事業名	事業者名	発電所出力	備考
20	(仮称) せたな太櫓ウインドファーム事業	株式会社ジェイウインドせたな	出力：最大 86,000kW、基数：最大 20 基（単機出力：最大 5,000kW 程度（定格出力、予定））	環境影響評価手続き中：方法書 手続終了
21	北檜山ウインドファーム事業	エコ・パワー株式会社	出力：69,300kW（3,850kW 級×18 基）	環境影響評価手続き中：評価書 手続終了
22	(仮称) 檜山エリア洋上風力発電事業	電源開発株式会社	出力：最大 722,000kW（9,500～12,000kW 級×最大 76 基）	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
23	(仮称) 檜山沖洋上風力発電事業	エコ・パワー株式会社	総出力：最大 1,000,000kW、単機出力：10,000～20,000kW 程度、基数：最大 100 基（単機出力 10,000kW の場合）	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
24	(仮称) 松前 2 期風力発電事業	東急不動産株式会社	総出力：最大 51,600kW、単機出力：4,300kW、基数：最大 12 基	環境影響評価手続き中：方法書 手続終了
25	(仮称) 松前町札前ウインドファーム事業	コスモエコパワー株式会社	最大 94,600kW（2,000～4,300kW×22 基程度）	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
26	(仮称) 北海道八雲町風力発電事業	ジャパン・リニューアブル・エナジー株式会社	総発電出力（最大）：64,500kW、定格出力：4,300kW、基数：最大 15 基	環境影響評価手続き中：方法書 手続中
27	(仮称) 今金風力発電事業	インベナジー・ウインド合同会社	総出力：最大 311,100kW、基数：最大 51 基（単基出力：4,200～6,100kW 程度（定格出力、予定））	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
28	(仮称) 新瀬棚臨海風力発電所	株式会社ジェイウインド	総出力：最大 12,000kW、基数：3 基、単機出力：4,000kW 程度	環境影響評価手続き中：方法書 手続終了
29	(仮称) 島牧沖洋上風力発電事業	コスモエコパワー株式会社	総出力：最大 1,000,000kW、単機出力：10,000～20,000kW 程度、基数：最大 100 基（単機出力 10,000kW の場合）	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
30	(仮称) 月越原野風力発電事業計画	日本風力開発株式会社	出力：最大 50,000kW（2,000kW×最大 25 基）	環境影響評価手続き中：方法書 手続終了
31	(仮称) 島牧ウインドファーム事業	コスモエコパワー株式会社	最大 94,600kW（単機出力 4,300kW×22 基）	環境影響評価手続き中：準備書 手続終了
32	(仮称) 今金町住吉宮島風力発電事業	株式会社レノバ、三菱マテリアル株式会社	総出力：最大 113,400kW、単機出力：4,200～6,100kW 程度、基数：18～27 基程度	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
33	(仮称) JRE 今金せたな風力発電事業	ジャパン・リニューアブル・エナジー株式会社	出力：129,000kW 程度、単機出力：4,300kW 級、基数：30 基程度	環境影響評価手続き中：配慮書 手続終了
34	(仮称) 黒松内町風力発電事業	ジャパン・リニューアブル・エナジー株式会社	総出力：最大 75,600kW、単機出力：4,200kW 程度、基数：最大 18 基	環境影響評価手続き中：配慮書 手続中

「環境アセスメントデータベース」（環境省 HP、閲覧：令和 5 年 11 月）
「環境影響評価情報支援ネットワーク」（環境省 HP、閲覧：令和 5 年 11 月）
「上ノ国第二風力発電所」（電源開発株式会社 HP、閲覧：令和 5 年 8 月）
「(仮称) せたな太櫓ウインドファーム事業開発の取組み中止について」（五洋建設株式会社 HP、閲覧：令和 5 年 11 月）
「環境影響評価対象案件」（北海道庁 HP、閲覧：令和 5 年 12 月）
「新島牧ウインドファーム」（電源開発株式会社 HP、閲覧令和 5 年 12 月）

より作成

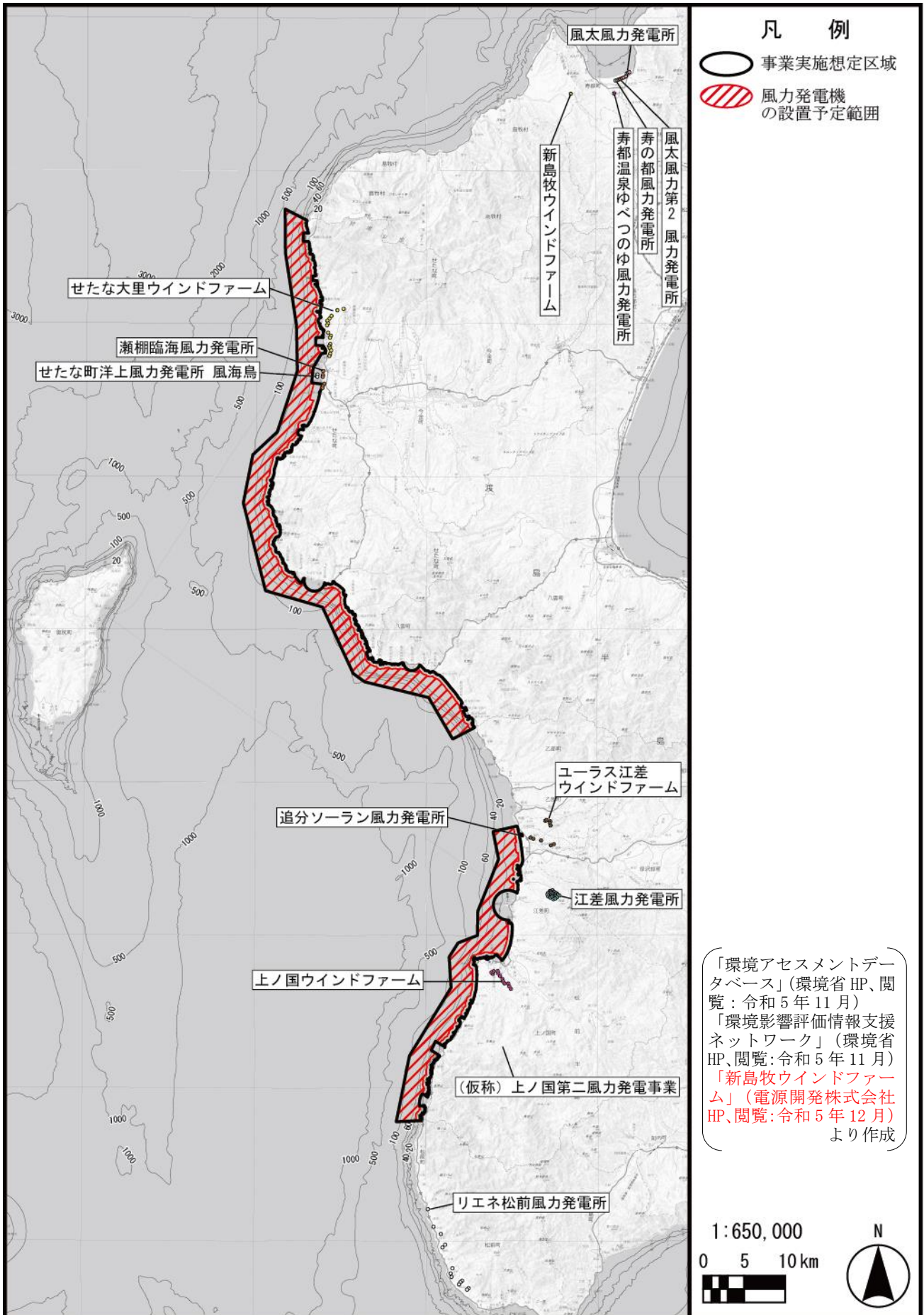


図 2.2-11(1) 事業実施想定区域の周囲における他事業（稼働中及び工事中の事業）

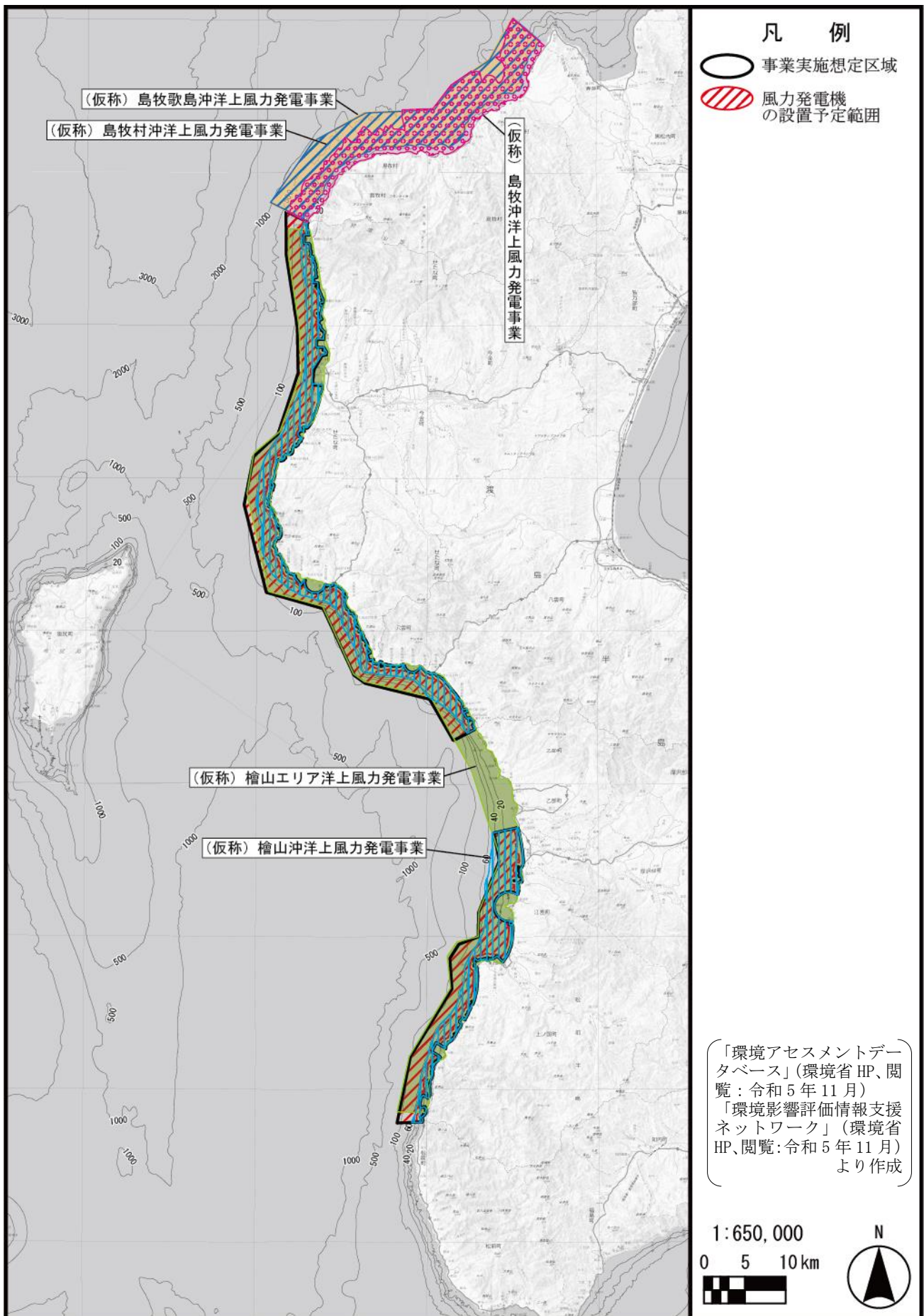


図 2. 2-11(2) 事業実施想定区域の周囲における他事業 (環境影響評価手続中の洋上風力発電事業)

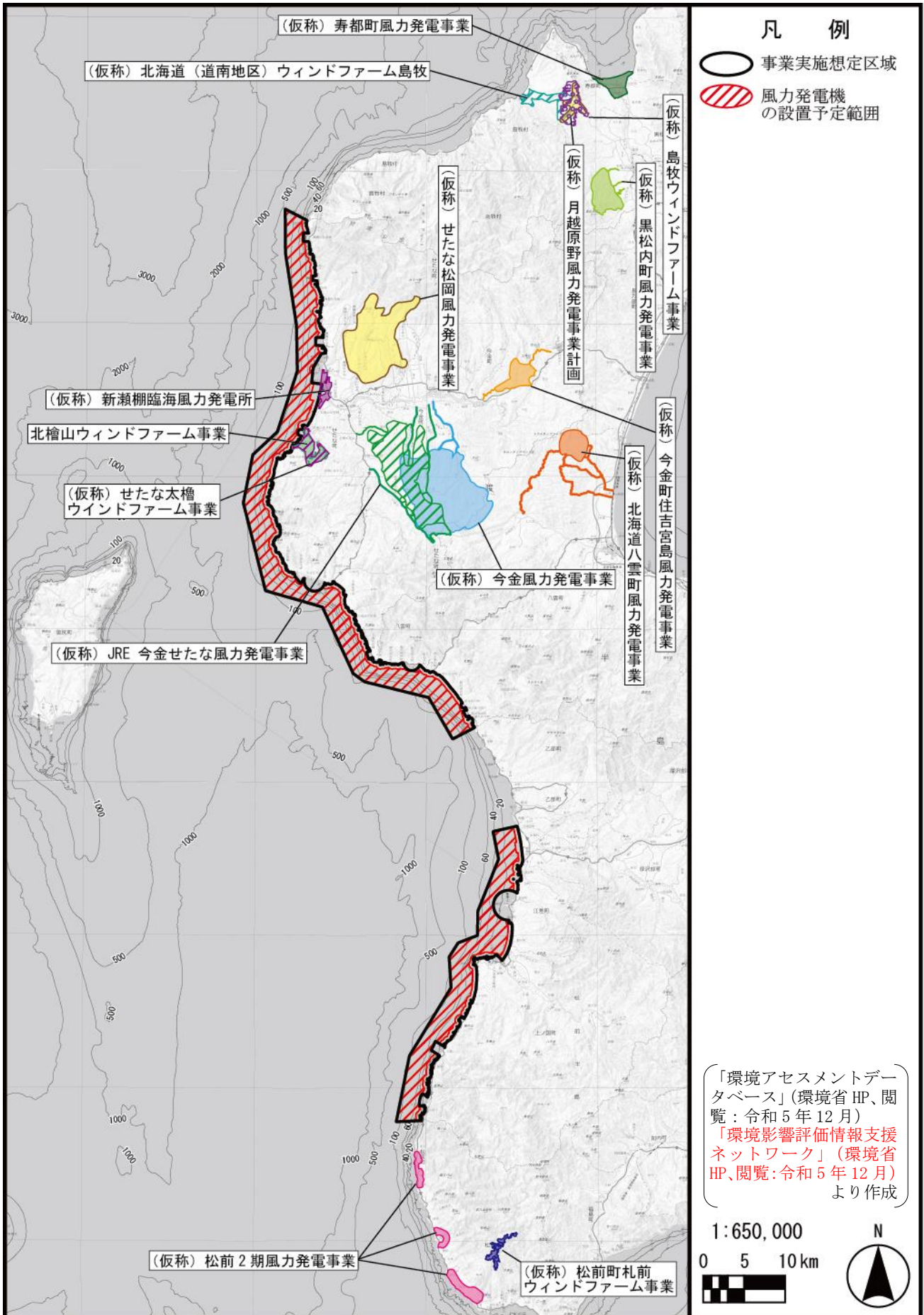


図 2.2-11(3) 事業実施想定区域の周囲における他事業（環境影響評価手続中の陸上風力発電事業）

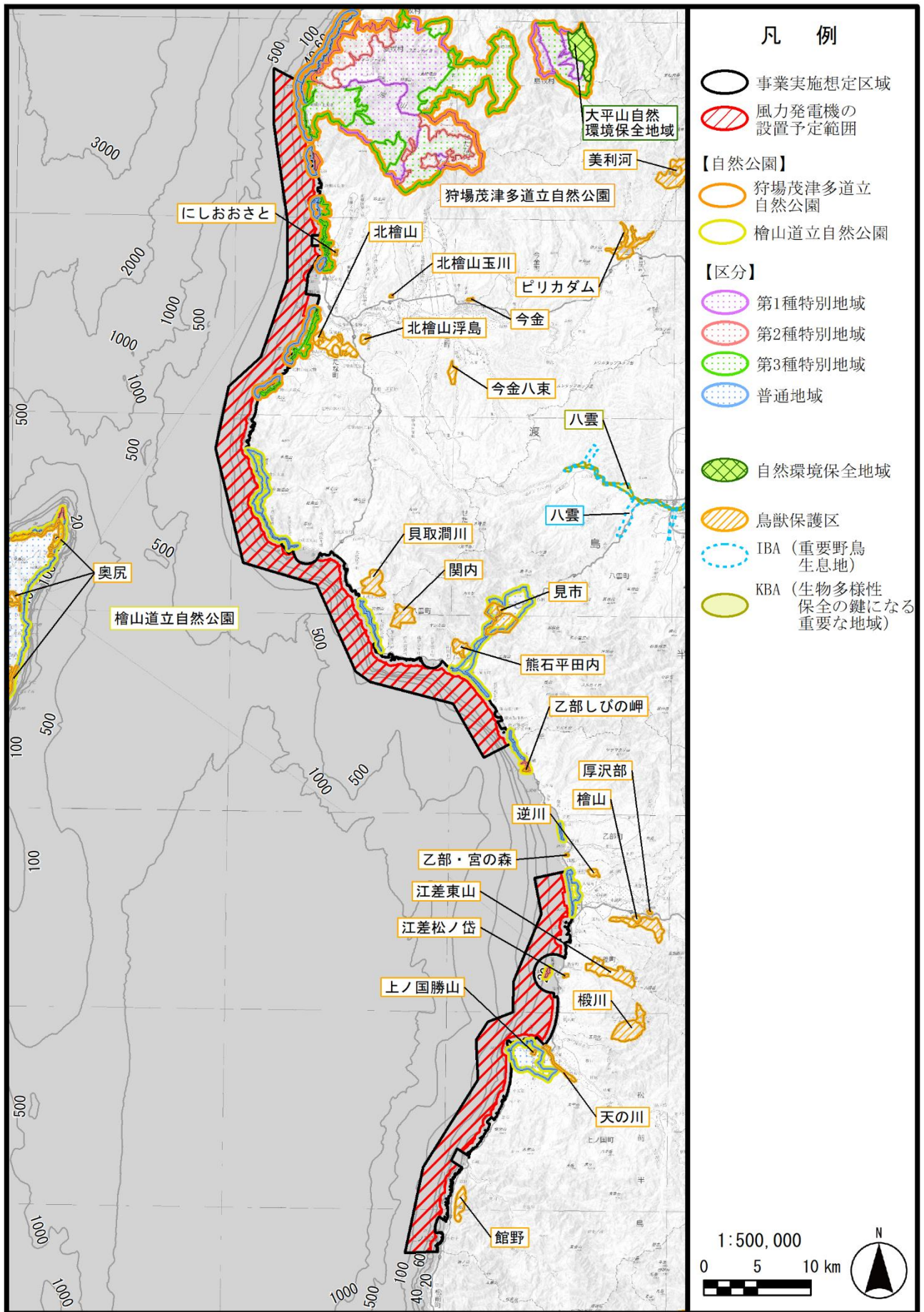


図 3.1-38(1) 動物の注目すべき生息地（陸域）

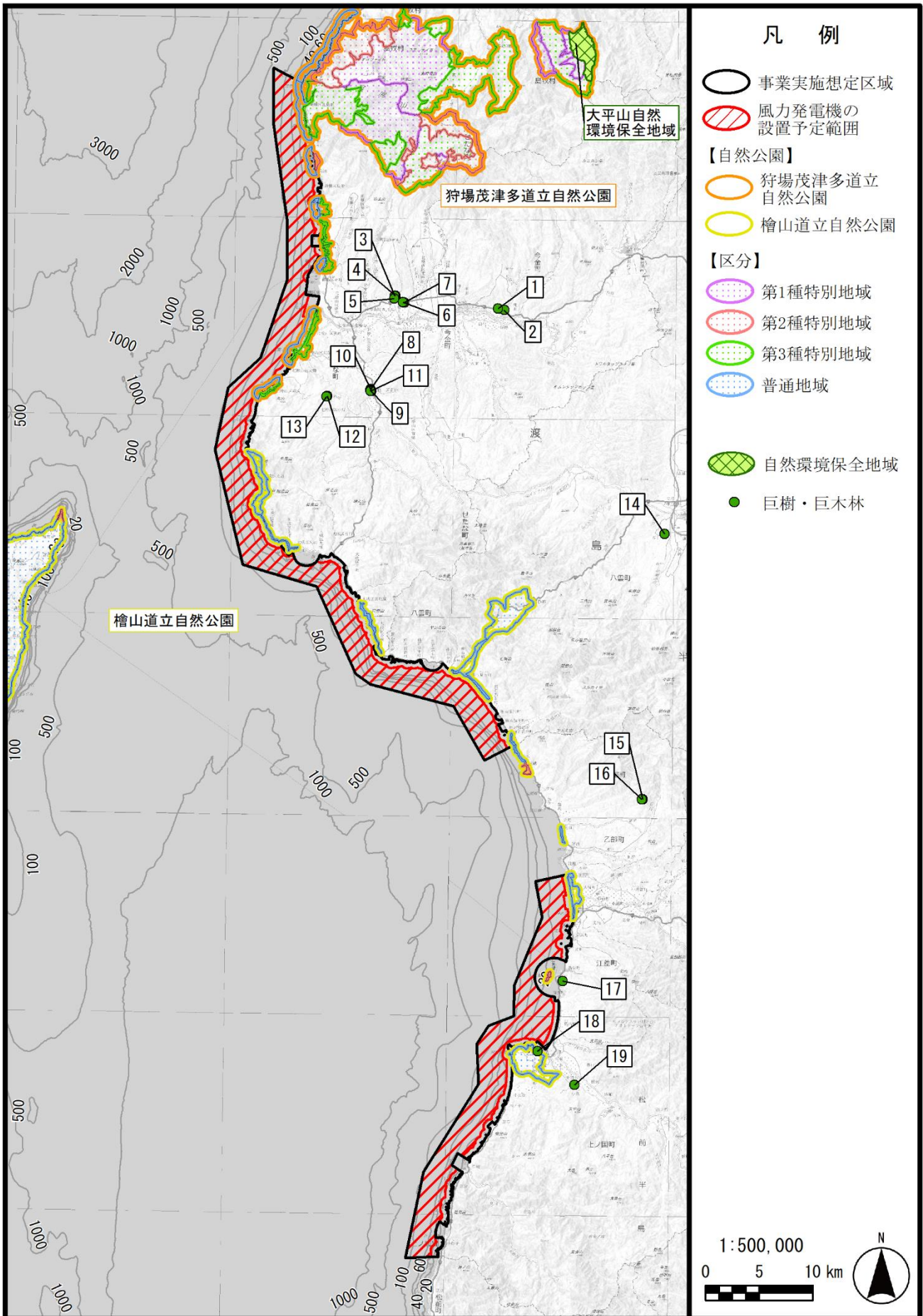


図 3.1-47(1) 重要な自然環境のまとまりの場（自然公園、自然環境保全地域、巨樹・巨木林）