

3.2.8 その他対象飛行場設置等事業に関し必要な事項

(1) 廃棄物処理施設の状況

1) 一般廃棄物

調査対象地域の一般廃棄物処理施設、及び西之表市の一般廃棄物処理許可業者を表-3.2.60、表-3.2.61 及び図-3.2.31 に示します。調査対象地域には、7つの処理施設があり、西之表市には3つの処理業者が登録されています。

また、西之表市及び中種子町の一般廃棄物の排出量及び見込み量を表-3.2.62 に示します。将来人口の減少予測に伴い、一般廃棄物の排出量も減少傾向にあることが予測されています。

表-3.2.60 一般廃棄物処理施設

	施設名称	所在地	処理内容	規模	備考
1	種子島清掃センター	西之表市西之表 17385 番地 2	ごみ焼却施設	22 t / 日	<ul style="list-style-type: none"> ・24 時間連続運転 ・発生した熱を施設の冷暖房や温水に利用
			リサイクル施設	7 t / 日	<ul style="list-style-type: none"> ・不燃ごみ、粗大ごみ、布団・絨毯等の処理（解体・切断・破碎等） ・不燃物、可燃物、資源物、有価物に分類
			最終処分場	8,000 m ³ × 3 区画	<ul style="list-style-type: none"> ・管理型最終処分場 ・焼却灰、焼却残渣、不燃ごみ（安定品目）等
			浸出水処理施設	8m ³ /日	<ul style="list-style-type: none"> ・最終処分場の浸出水を処理 ・焼却時の冷却水として使用し、場外へ出さない
2	中種子清掃センター	熊毛郡中種子町野間 15192 番地	-	300 m ²	<ul style="list-style-type: none"> ・中種子町の一般廃棄物保管施設 ・不燃ごみや PET ボトルの中間処理も行う
3	松原山剪定木くず等仮置場	熊毛郡中種子町野間松原	-	-	<ul style="list-style-type: none"> ・木の枝や草類のみ
4	南種子町清掃センター	熊毛郡南種子町中 之下 1871-75	ごみ焼却施設	11 t / 日	<ul style="list-style-type: none"> ・可燃ごみ
5	南種子町リサイクルセンター	熊毛郡南種子町中 之下 1729-1	リサイクル施設	-	<ul style="list-style-type: none"> ・資源ごみ、不燃ごみ、粗大ごみ
6	南種子町堆肥センター	熊毛郡南種子町西 之 2646-1	-	-	<ul style="list-style-type: none"> ・生ごみ、剪定枝
7	南種子町管理型最終処分場	熊毛郡南種子町中 之下 1779	最終処分場	6,100 m ³	<ul style="list-style-type: none"> ・クローズド型埋立処分場 ・最終処分場の浸出水も処理

出典：「一般廃棄物（ごみ）処理基本計画」（平成 30 年 3 月 種子島地区広域事務組合、西之表市・中種子町）
 西之表市ウェブサイト「種子島清掃センターのひろば」
<https://www.city.nishinoomote.lg.jp/admin/kurashi/gomi/5034.html>
 中種子町ウェブサイト「松原山せん定木仮置場」
<https://town.nakatane.kagoshima.jp/koho/kurashi/gomi/matubarayama/karioki.html>
 「南種子町ごみ分別の手引き」（南種子町保健福祉課）

表-3.2.61 一般廃棄物処理許可業者

No.	名称	住所又は本店所在地
1	有限会社西之表清掃社	西之表市西町 7068 番地 1
2	有限会社宮里清掃社	西之表市西之表 14934 番地 3
3	有限会社種子島環境整備	西之表市西之表 10238 番地 3

出典：西之表市ウェブサイト「一般廃棄物処理業等の許可業者について」
<https://www.city.nishinoomote.lg.jp/admin/kurashi/gomi/4801.html>

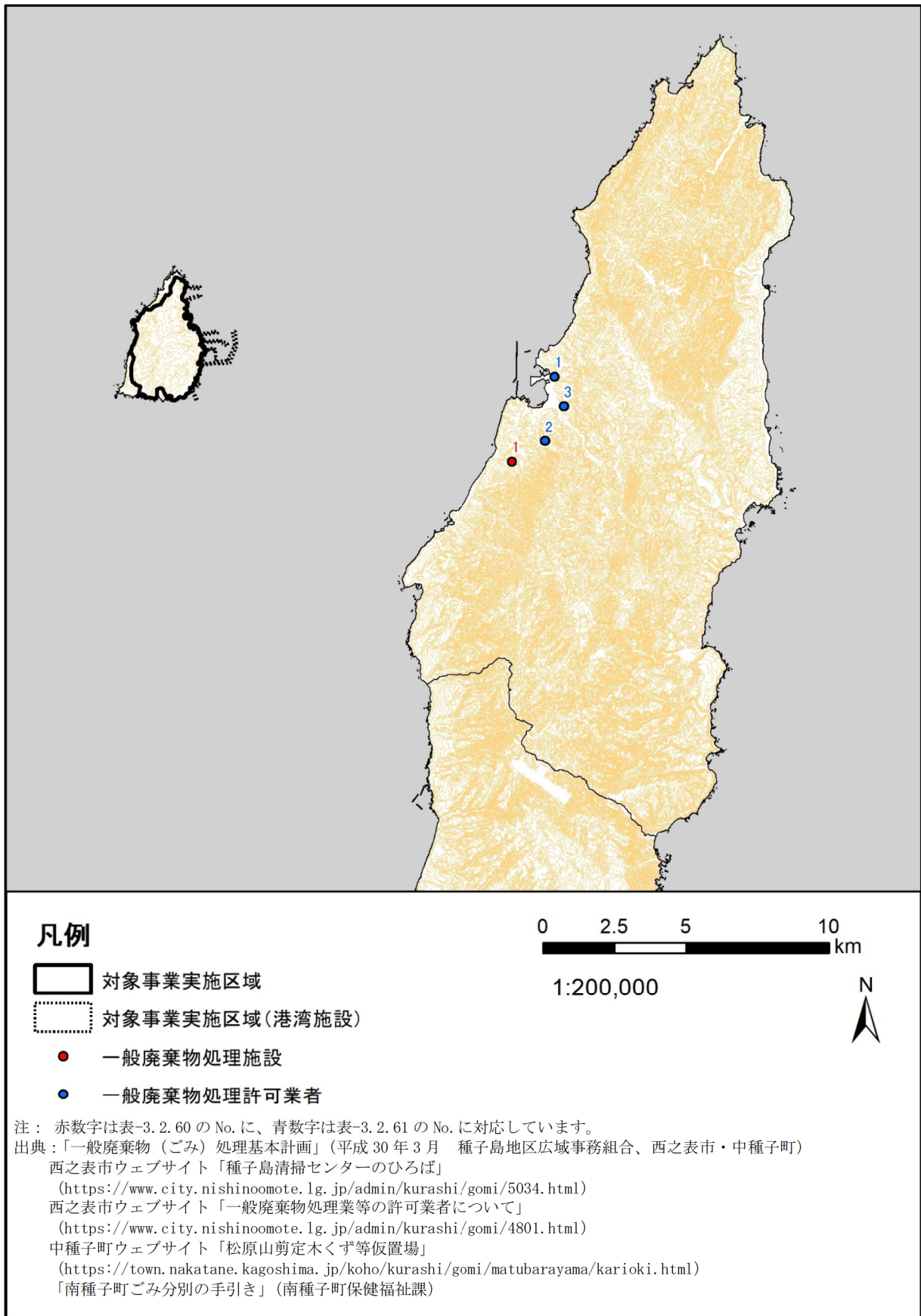
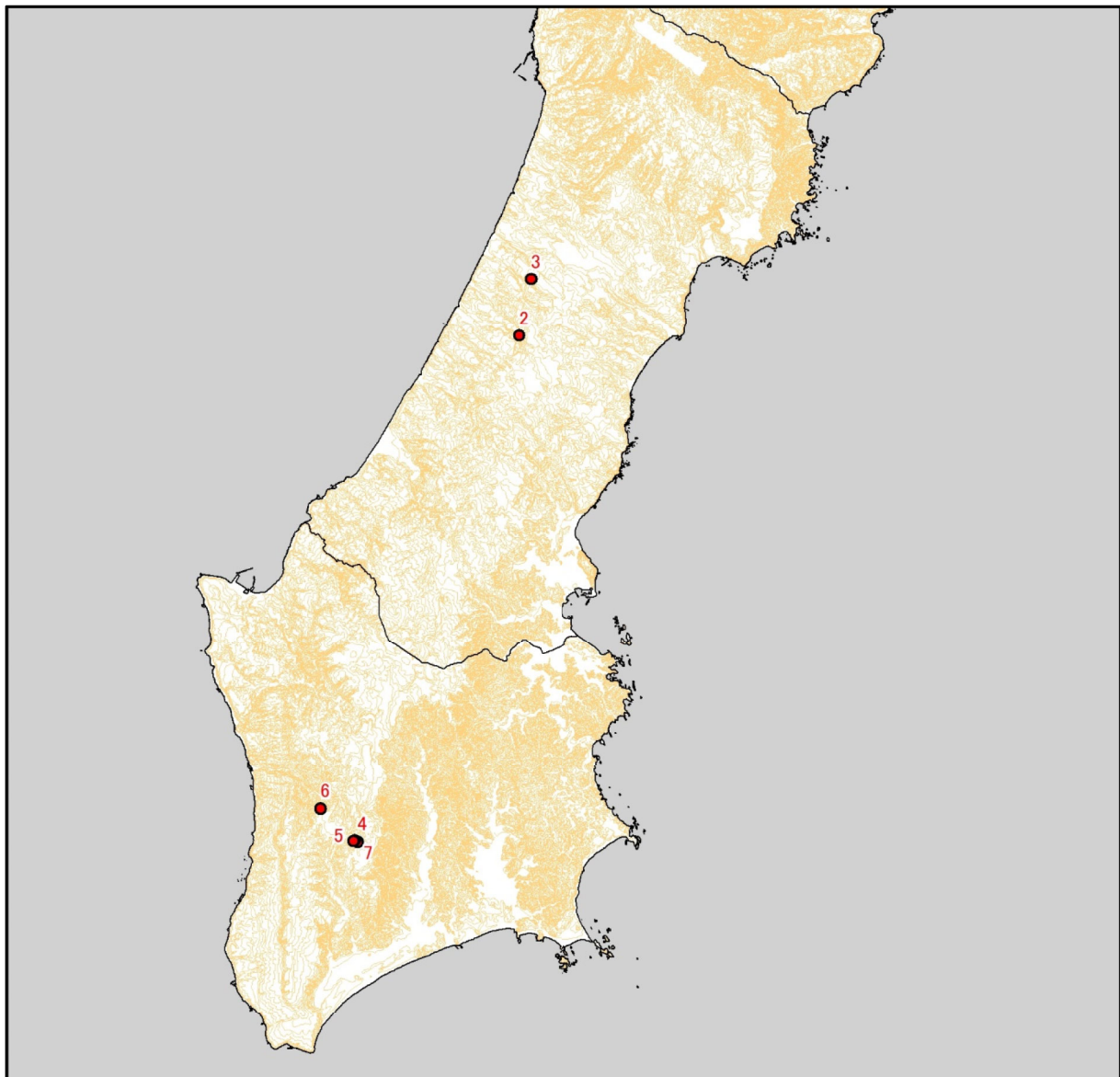
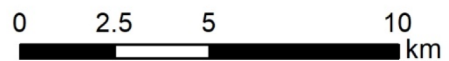


図-3.2.31(1) 一般廃棄物処理施設及び許可業者



凡例

- 一般廃棄物処理施設



1:200,000



注：赤数字は表-3.2.60のNo.に対応しています。

出典：「一般廃棄物（ごみ）処理基本計画」（平成30年3月 種子島地区広域事務組合、西之表市・中種子町）

西之表市ウェブサイト「種子島清掃センターのひろば」

(<https://www.city.nishinoomote.lg.jp/admin/kurashi/gomi/5034.html>)

中種子町ウェブサイト「松原山剪定木くず等仮置場」

(<https://town.nakatane.kagoshima.jp/koho/kurashi/gomi/matubarayama/karioki.html>)

「南種子町ごみ分別の手引き」（南種子町保健福祉課）

図-3.2.31(2) 一般廃棄物処理施設及び許可業者

表-3.2.62 一般廃棄物の排出量及び見込み量

区分	西之表市					中種子町				
	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2018年度	2019年度	2020年度	2021年度	2022年度
将来予測人口(人)	15,112	14,894	14,675	14,452	14,229	7,857	7,748	7,639	7,527	7,414
一般廃棄物総量(kg)	3,487,889	3,448,708	3,408,969	3,367,970	3,326,638	1,575,967	1,551,172	1,526,459	1,501,231	1,475,888
可燃ごみ(kg)	2,938,000	2,923,445	2,907,877	2,890,691	2,872,672	1,322,276	1,296,956	1,271,832	1,246,408	1,221,021
不燃ごみ(kg)	113,583	100,458	87,664	75,186	63,052	62,286	67,414	72,374	77,134	81,710
粗大ごみ(kg)	101,448	101,867	102,223	102,496	102,712	25,948	27,403	28,806	30,147	31,431
資源ごみ(kg)	334,857	322,938	311,205	299,597	288,202	165,457	159,399	153,447	147,542	141,726
無色透明びん(kg)	45,303	47,278	49,173	50,976	52,700	22,924	23,479	24,010	24,506	24,974
茶色びん(kg)	59,303	60,190	61,023	61,786	62,498	22,386	22,220	22,050	21,868	21,679
その他のびん(kg)	8,164	7,400	6,654	5,926	5,217	5,256	5,550	5,834	6,105	6,364
スチール缶(kg)	9,144	8,471	7,814	7,170	6,543	4,743	4,677	4,611	4,544	4,475
アルミ缶(kg)	22,192	22,502	22,792	23,057	23,303	10,969	11,061	11,145	11,219	11,284
ペットボトル(kg)	25,792	25,308	24,826	24,340	23,857	9,962	9,754	9,549	9,342	9,136
発泡スチロール(kg)	2,935	2,699	2,469	2,243	2,024	268	247	227	207	187
白色トレイ(kg)	1,557	1,519	1,483	1,446	1,410	612	592	573	554	535
乾電池類・蛍光灯類・体温計・廃食油(kg)	6,078	6,316	6,544	6,760	6,967	2,763	2,583	2,407	2,234	2,064
古紙(kg)	154,389	141,254	128,429	115,892	103,683	85,575	79,235	73,041	66,964	61,028

注1：排出量は、過去の実績をもとに一般廃棄物1人1日当たりの排出量(g/人・日)を推計した上で、将来予測人口を乗じて予測。

注2：住民団体による集団回収量、事業者用による資源回収量、西之表市、中種子町がそれぞれの旧不燃物埋立地で受け入れる剪定枝、伐採木、草、竹の量は含まない。

注3：小数点以下を四捨五入している数値を記載しているため、合計と内訳は一致しないことがある。

出典：「一般廃棄物(ごみ)処理基本計画 平成30年度(2018年度)～2022年度」(平成30年3月 種子島地区広域事務組合、西之表市・中種子町)

2) 産業廃棄物

調査対象地域の産業廃棄物処分許可業者を表-3.2.63及び図-3.2.32に示します。調査対象地域には、5つの中間処理業者と1つの最終処分業者が登録されています。

表-3.2.63 産業廃棄物処分許可業者

No.	名称	住所又は本店所在地	処理内容	認可番号	認可年月日 有効期限
1	有限会社種子島クリーン産業	西之表市西之表 16950 番地 1	中間処理 (破碎) 中間処理 (焼却)	04622074073	2020/12/20 2025/12/19
2	春田久男	西之表市西之表 7730 番地 市住 32-17	中間処理 (圧縮・破碎)	04622052128	2016/3/30 2021/3/29
3	東建設工業株式会社	西之表市西之表 10230 番地	中間処理 (破碎) 中間処理 (焼却)	04621056888	2019/10/1 2024/9/30
4	種子島ティーエムイーエス株式会社	中種子町増田 2710 番地 156	最終処分 (安定型埋め立て)	04633163653	2016/12/12 2021/12/11
5	有限会社上浦産業	南種子町荃永 5741 番地 28	中間処理 (破碎)	04621063616	2019/8/30 2024/8/29
6	有限会社上浦重建工業	南種子町荃永 169 番地の 1	中間処理 (破碎) 中間処理 (焼却)	04625055734	2018/11/19 2023/11/18

注：令和3年3月31日現在。

出典：鹿児島県ウェブサイト「産業廃棄物処分業者許可業者一覧」

(<https://www.pref.kagoshima.jp/ad03/kurashi-kankyo/recycle/meibo/list-s.html>)

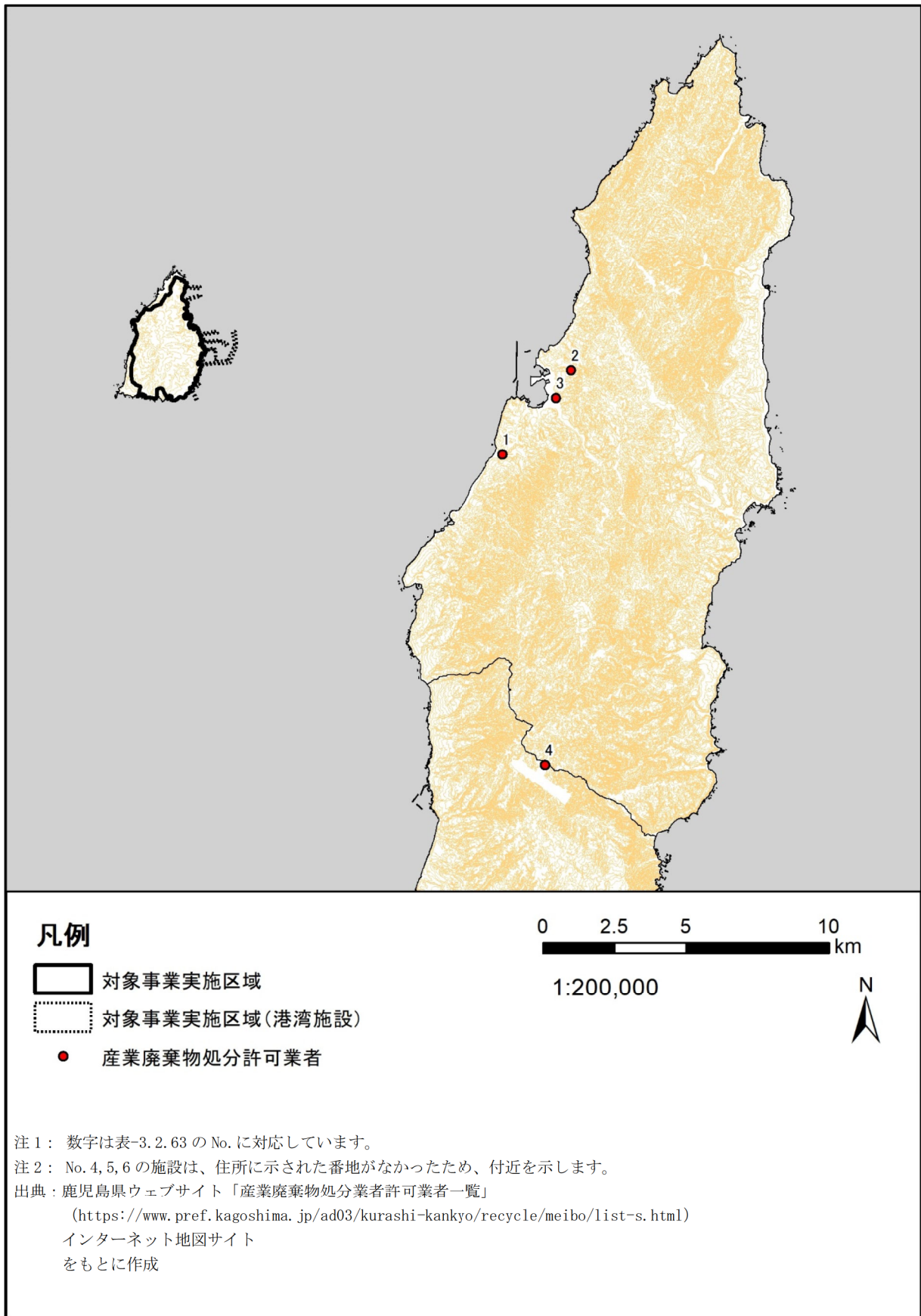


図-3.2.32(1) 産業廃棄物処分許可業者

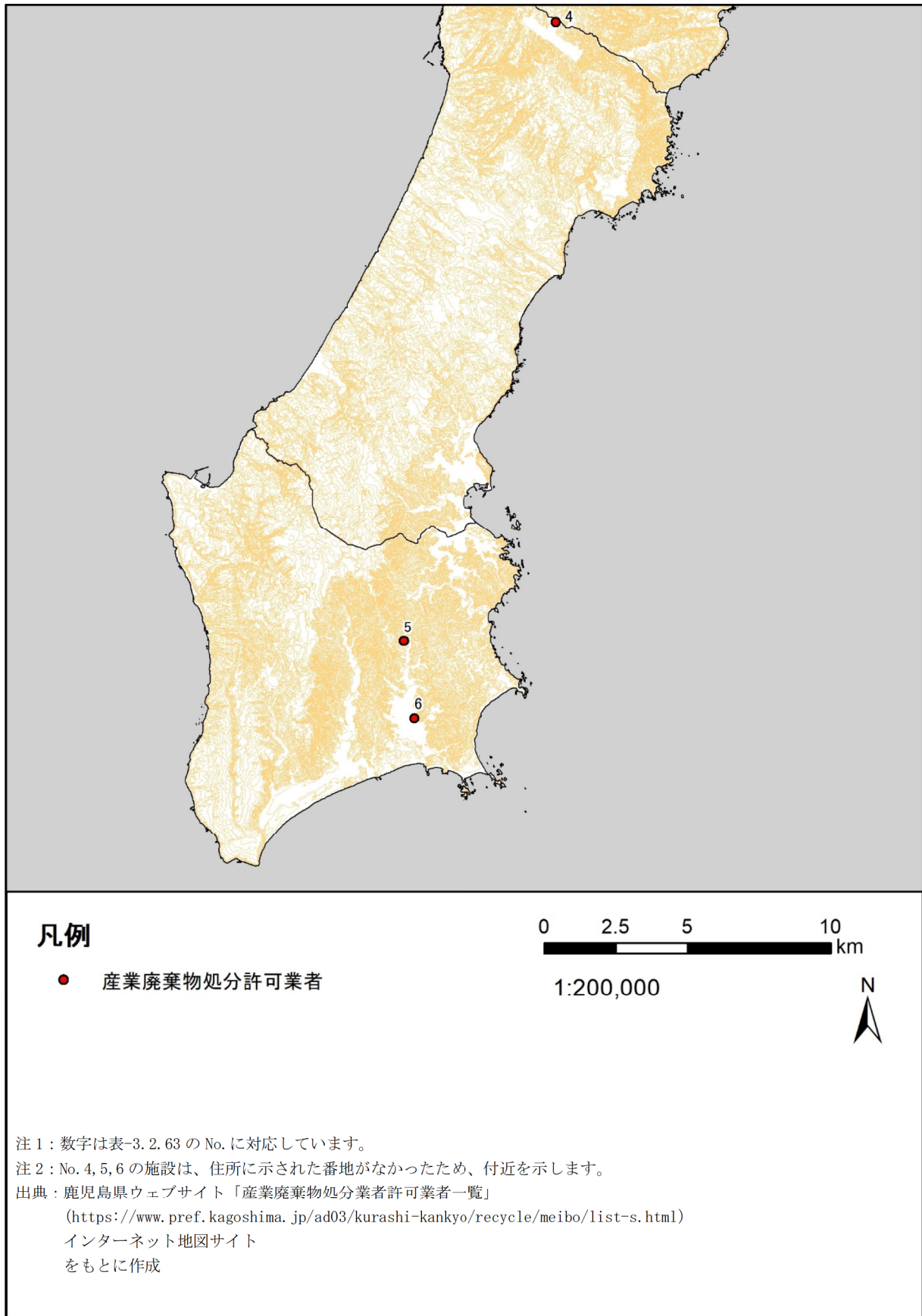


図-3.2.32(2) 産業廃棄物処分許可業者