

3.2.7 廃棄物の状況

1. 一般廃棄物の状況

事業実施想定区域周辺の島牧村、せたな町、寿都町及び北海道における一般廃棄物の処理状況は表 3.2-25、処理施設の立地状況は図 3.2-12 のとおりである。

令和 2 年度におけるごみ総排出量は、島牧村で 433t、せたな町で 3,820t、寿都町で 1,109t である。

表 3.2-25 一般廃棄物の処理状況（令和 2 年度）

| 区 分 | | 島牧村 | せたな町 | 寿都町 | 北海道 |
|---------------|---------------|------|-------|-------|-----------|
| ごみ総排出量 | 計画収集量(t) | 211 | 1,738 | 362 | 1,485,787 |
| | 直接搬入量(t) | 222 | 1,847 | 747 | 216,154 |
| | 集団回収量(t) | 0 | 235 | 0 | 109,004 |
| | 合計(t) | 433 | 3,820 | 1,109 | 1,810,945 |
| ごみ処理量 | 直接焼却量(t) | 328 | 2,103 | 857 | 1,086,476 |
| | 直接最終処分量(t) | 0 | 617 | 0 | 129,497 |
| | 焼却以外の中間処理量(t) | 105 | 865 | 252 | 450,643 |
| | 直接資源化量(t) | 0 | 0 | 0 | 34,612 |
| | 合計(t) | 433 | 3,585 | 1,109 | 1,701,228 |
| 中間処理後再生利用量(t) | | 63 | 157 | 152 | 280,672 |
| リサイクル率(%) | | 14.5 | 10.3 | 13.7 | 23.4 |
| 最終処分量(t) | | 73 | 1,279 | 186 | 298,532 |

注：リサイクル率：(直接資源化量＋中間処理後再生利用量＋集団回収量)÷(ごみ処理量＋集団回収量)×100
 [「一般廃棄物処理実態調査結果（令和 2 年度調査結果）」（環境省 HP、閲覧：2022 年 6 月）より作成]

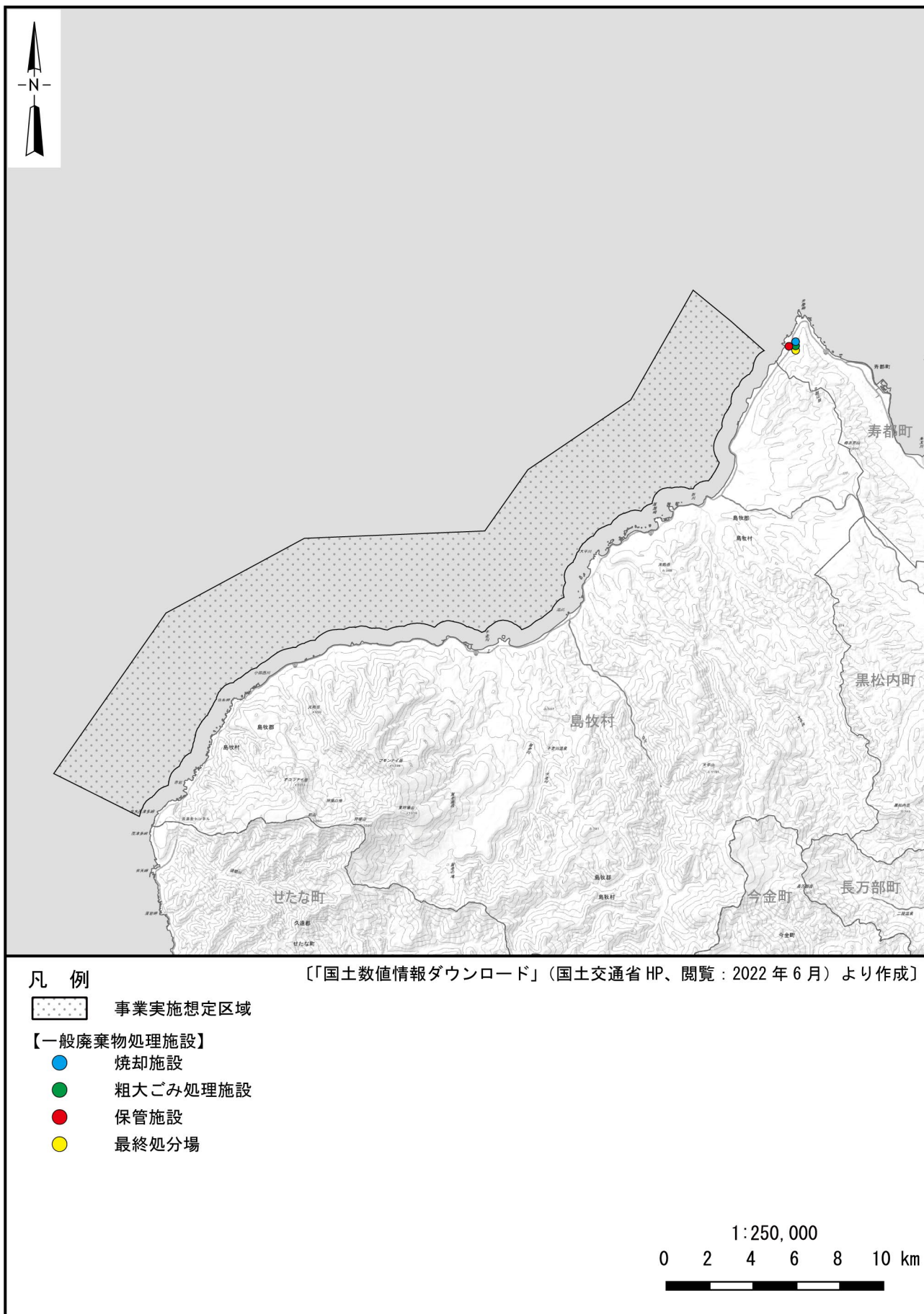


図 3.2-12 一般廃棄物処理施設の立地状況

2. 産業廃棄物の状況

北海道における令和元年度の産業廃棄物の処理状況は表 3.2-26 のとおりである。

また、事業実施想定区域を中心とした 50km の範囲における中間処理施設及び最終処分場の施設数は表 3.2-27、立地状況は図 3.2-13 のとおりであり、中間処理施設 25 か所、最終処分場 9 か所となっている。

表 3.2-26 産業廃棄物の処理状況（令和元年度）

（単位：t）

| 地 域 | 発生量 | 有価物量 | 排出量 | | | | |
|-----|------------|-----------|------------|---------|------------|------------|----------------|
| | | | 合 計 | 最終処分量 | 再生利用量 | 減量化量 | 自己保管・ その他等量 |
| 北海道 | 47,676,558 | 1,031,094 | 46,645,464 | 920,019 | 25,057,856 | 20,665,700 | 1,889 |
| 後 志 | 792,664 | 16,079 | 776,585 | 46,882 | 441,688 | 287,921 | 95 |
| 檜 山 | 257,082 | 2,628 | 254,455 | 5,227 | 182,947 | 66,263 | 18 |

〔「北海道産業廃棄物処理状況調査（令和元年度）」（北海道 HP、閲覧：2022 年 6 月）より作成〕

表 3.2-27 産業廃棄物処理施設数（令和 3 年 3 月末現在）

| 道 | 町 | 中間処理施設 | 最終処分場 |
|-----|------|--------|-------|
| 北海道 | せたな町 | 3 | - |
| | 寿都町 | 4 | - |
| | 八雲町 | 1 | 1 |
| | 長万部町 | 2 | 3 |
| | 今金町 | 2 | - |
| | 蘭越町 | 2 | - |
| | ニセコ町 | 4 | 1 |
| | 倶知安町 | 2 | 4 |
| | 共和町 | 5 | - |
| | 合 計 | 25 | 9 |

〔「産業廃棄物処理施設一覧」（北海道環境生活部資料）より作成〕

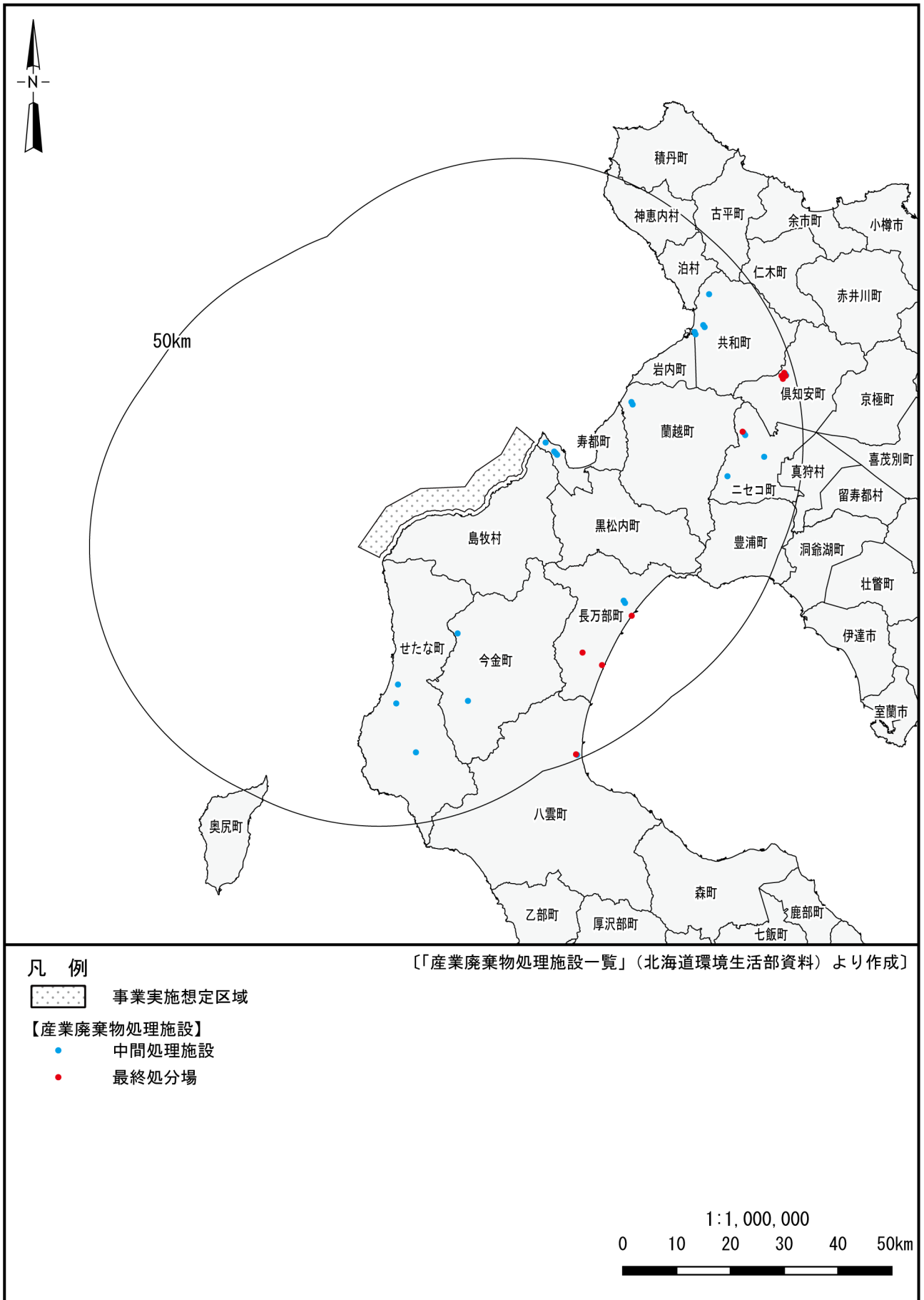


図 3.2-13 産業廃棄物処理施設の立地状況