

# ニセコ町のごみの現況

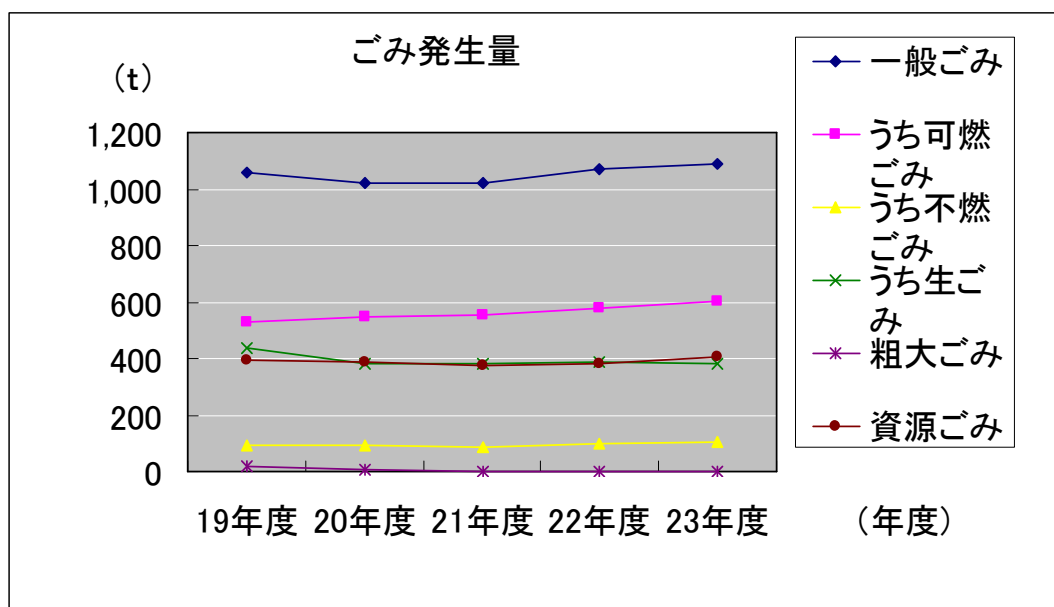
## 1 ごみ処理の現況

本町のごみ処理については、一部を広域連携により可燃ごみ焼却施設及び不燃ごみ・粗大ごみ破碎処理施設にて対応し、分別方法や生ごみ堆肥化などにより実施しているが、ごみの総量の前年度対比では増加となっている。

### (1) 発生量（収集量）の見込み

(単位：t)

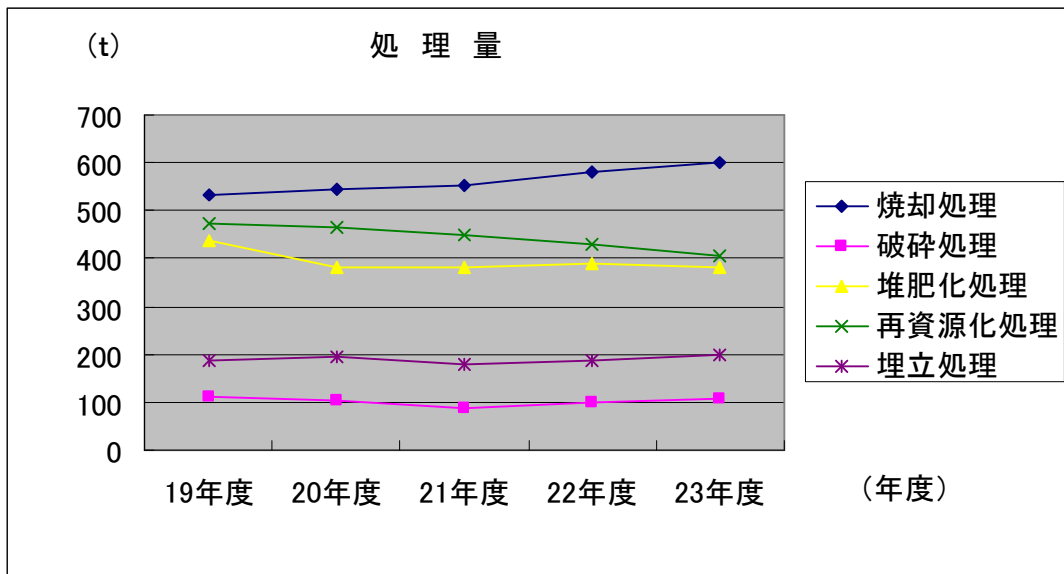
一般廃棄物区分	24年度 発生見込量	参 考（前年度までの実績）					備 考
		19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	
一般ごみ	1,087	1,060	1,019	1,023	1,068	1,091	
うち可燃ごみ	598	532	545	553	580	601	
うち不燃ごみ	103	92	93	87	99	107	
うち生ごみ	386	436	381	383	389	383	
粗大ごみ	2	20	9	2	1	2	
資源ごみ	413	391	389	373	383	384	
計	1,502	1,471	1,417	1,398	1,452	1,477	



### (2) 処理量の見込み

(単位：t)

処 理 区 分	24年度見込量	備 考（前年度までの実績）					備 考
		19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	
焼却処理	598	532	545	553	580	601	
破碎処理	105	112	102	89	100	109	
堆肥化処理	386	436	381	383	389	383	
再資源化処理	423	472	465	448	428	384	
埋立処理	195	185	196	179	188	199	
うち焼却残渣	101	83	102	94	99	104	
うち不燃物	94	102	94	85	89	95	
うち直接埋立	—	—	—	—	—	—	



(3) 広域ごみ処理量

(単位：t)

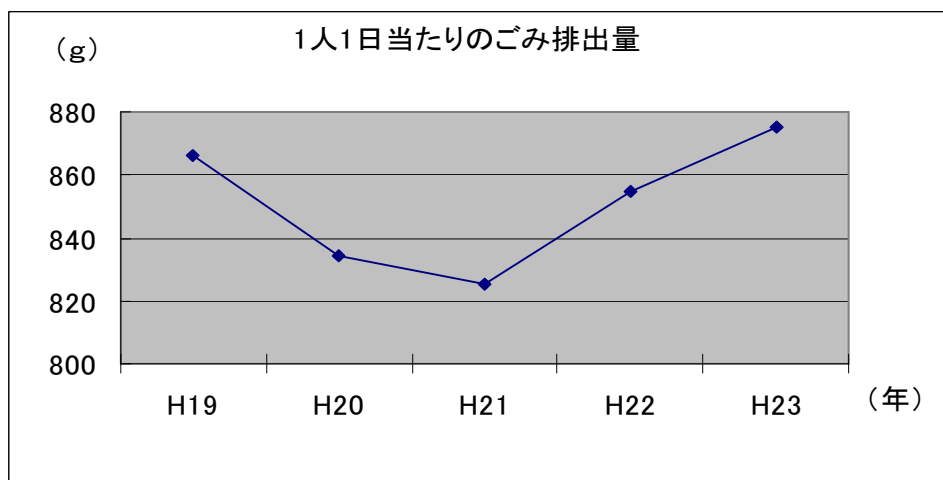
区 分	平成24年度 搬入見込み量	備 考 (前年度までの実績)					備 考
		19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	
可燃ごみ	586	532	545	553	580	601	
焼却処理	586	532	545	553	580	601	
焼却残渣	101	83	102	94	99	104	
不燃・粗大ごみ	110	112	102	89	100	109	
破碎処理	110	112	102	89	100	109	
不燃残渣	94	102	94	85	89	95	

(4) 1人1日当たりのごみ排出量の実績

(単位：g)

年 度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
排出量	866	834	825	855	875

注) 排出量 = ごみ量合計 ÷ 年度末人口 ÷ 365日



## (5) ごみ処理手数料の収納状況

(単位：円)

年 度		19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
燃やすごみ	10ℓ	144,000	136,000	176,800	168,000	236,000
	20ℓ	924,600	984,000	1,152,000	1,291,200	1,248,000
	45ℓ	7,780,000	7,759,000	7,716,000	7,550,000	8,291,000
燃やさないごみ	10ℓ	112,000	57,600	96,000	84,000	32,000
	20ℓ	249,600	297,000	330,600	306,000	276,000
	45ℓ	1,206,000	1,389,000	1,163,000	1,517,000	1,332,000
生ごみ	5ℓ	996,400	934,400	1,005,600	1,014,000	985,600
	10ℓ	834,000	772,800	923,400	801,600	795,000
	30ℓ	2,220,000	2,086,800	2,100,000	2,286,000	1,967,400
重量測定分		247,850	306,450	362,750	388,750	407,700
合 計		14,714,450	14,723,050	15,026,150	15,406,550	15,570,000

## (6) ごみ処理経費の推移

区 分	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
収集・運搬費(千円)	67,198	70,439	71,474	69,592	67,429
処理・処分費(千円)	50,954	46,246	49,705	47,432	41,087
計	118,152	116,685	121,179	117,024	108,516
1人当りの処理コスト(円)	25,387	25,136	26,116	25,161	23,362
世帯当りの処理コスト(円)	56,722	55,092	57,052	54,228	54,503

## (7) 集積場所(ごみステーションの配置)

町指定205箇所(平成24年3月末日現在)、事業所32箇所(資源ごみを除く個別収集)

## 2 ごみ減量化とリサイクル

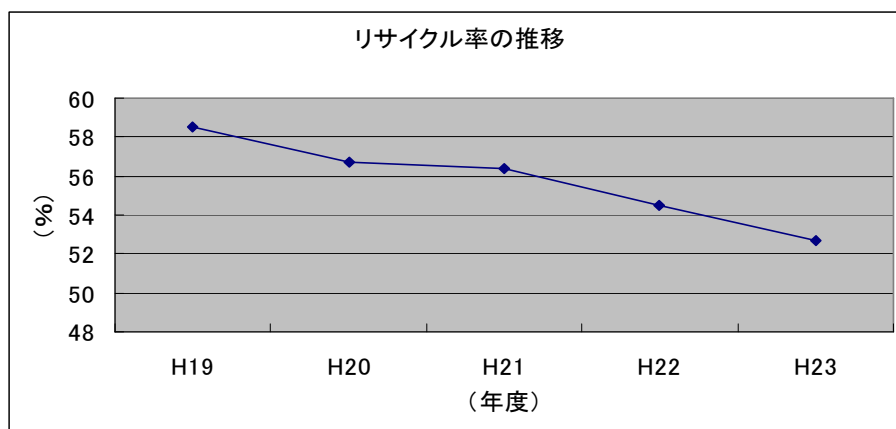
## (1) 資源ごみの実績(資源化重量)

(単位：t)

年 度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
無色びん	25	23	23	24	25
茶色びん	20	22	20	27	21
その他色びん	22	27	29	27	25
アルミ缶	9	12	15	14	14
スチール缶	20	28	21	17	17
ペットボトル	30	26	26	26	26
白色トレイ	3	2	3	2	2
その他プラ	58	48	42	40	40
紙パック	3	2	3	3	1
段ボール	112	121	113	106	91
その他紙	26	13	12	9	8
新聞・チラシ	87	92	87	79	83
雑誌	49	45	48	51	50
ミックスペーパー	6	2	4	1	2
廃乾電池	1	1	1	1	1
廃蛍光管	1	1	1	1	1
合 計	472	465	448	428	407

(2) リサイクル率の推移 (単位：%)

年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
リサイクル率	58.5	56.7	56.4	54.5	52.7



(3) 委託業務の状況 (平成24年度)

業務名	契約の内容
資源物等分別保管業務委託	委託先 (有)塚越産業 契約金額 15,225,000円
容器包装物再商品化業務委託	委託先 (財)日本容器包装リサイクル協会ほか 空きビン・その他プラスチック容器包装・紙製容器包装・ミックスペーパー・段ボール・白色発泡スチロール 予算額 1,122千円
空缶分別処理業務委託	委託先 (有)塚越産業 契約金額 997,500円
使用済み乾電池及び廃蛍光管の処理・処分業務委託	委託先 野村興産(株)札幌営業所 契約金額 78円/kg (消費税は別途加算) 予算額 374千円 (運搬料含む)

(4) 資源ごみ保管庫の運営管理

一般家庭の資源ごみを対象として、平成11年7月より現在地に設置しており、事業系資源ごみについては、事業者が直接、町内処理業者に搬入することとしている。

- ・設置場所 役場裏 (旧バス車庫)
- ・利用時間 午前8時40分から午後5時まで (12月31日～1月5日までを除く)

(5) 生ごみ・下水道汚泥堆肥化処理事業

平成14年12月より町堆肥センターにて生ごみ及び下水汚泥を全量堆肥化し、平成17年4月に肥料登録してJAようていニセコ支所において販売している。

平成24年度は処理計画量を生ごみ400t、下水道汚泥228tとして負担金を計上。

- ・生ごみ処理負担金 1,924,000円
- ・下水道汚泥処理負担金 1,096,680円
- 合計 3,020,680円 (処理単価 4,810円/t・税込)

参考 原料搬入実績 (単位：t)

年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
生ごみ	436	381	383	389	383
下水道汚泥	237	197	179	204	217
畜ふん	5,226	5,382	4,900	4,900	4,640

### 3 ごみ処理事業

#### (1) ごみの広域化処理について

可燃ごみ（燃やすごみ）は、倶知安町清掃センター（平成14年12月から）へ、粗大ごみと不燃ごみ（燃やさないごみ）は、蘭越町破碎処理施設（平成15年10月から）へ、それぞれ搬入し処理しており、可燃ごみの持ち込み量（焼却処理量）に応じた焼却灰と破碎した不燃ごみは、一般廃棄物最終処分場へ運搬し埋立処理している。

##### ① 倶知安町清掃センター中間処理量等の状況

年 度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
搬入量(t)	532.33	545.34	552.48	580.17	600.93
処理負担金(千円)	20,413	16,828	19,276	17,635	17,910
焼却灰引取量(t)	82.72	102.37	94.04	98.67	103.60

※平成24年度倶知安町清掃センターごみ焼却業務負担金 17,213,000円

##### ② 蘭越町粗大ごみ破碎処理施設中間処理量等の状況

年 度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
不燃物搬入量(t)	91.58	92.62	87.37	99.17	107.24
粗大ごみ搬入量(t)	19.51	9.01	2.49	1.53	1.70
処理負担金(千円)	2,238	2,317	2,102	2,151	2,369
破碎不燃物引取量(t)	102.00	93.70	84.63	89.43	94.68

※平成24年度蘭越町粗大ごみ処理施設維持管理費用負担金 2,388,000円

##### ③ 廃棄物広域処理事業経費（平成24年度）

焼却灰運搬業務委託 契約額 20,790円／運搬1回当（税込）

予算額 483千円

破碎不燃物運搬業務委託 契約額 22,050円／運搬1回当（税込）

予算額 794千円

羊蹄山麓地域廃棄物広域処理連絡協議会負担金 予算額 15千円

#### (2) じん芥収集について

##### ① じん芥収集

一般廃棄物収集運搬業務委託料 62,055,000円（月額5,171,250円／税込）  
（前年度61,950,000円）

委託先 (有)塚越産業

委託業務 収集箇所 237箇所

収集回数 燃やすごみ : 月・火・木の週3日

燃やさないごみ : 第2・第4水・金の月4日

生ごみ : 月～金の週5日

資源ごみ : 火・水・木の週3日

有害・その他ごみ : 各月の最終火・水・木の月3日

注) 年末年始休業中は、事業所の生ごみに限り1回

##### ② ダストボックスの設置と維持管理

ダストボックスの設置については、既設箇所を含めた需要戸数の状況を踏まえて行っており、補修及び増設については町が対応、ダストボックスの塗装については塗料等の資材を町から提供して管理を依頼している地域での実施協力を促進する。

③ 一般廃棄物最終処分場

平成14年12月から供用開始し、資源ごみの分別や不燃ごみの破碎処理などにより、埋立量の減量に努め供用年数が延長され、23年度末現在で残容量は埋立容量の4割弱となっている。

○ 埋立量の実績

項目		年度					累計
		19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	
内 訳	焼却残渣(t)	83	102	94	99	107	780
	破碎不燃物(t)	102	94	85	89	95	719
	覆土(t)	-	-	-	-	-	-
合計(t)		185	196	179	188	202	1,499
埋立容量(m <sup>3</sup> )		316	315	268	302	323	2,416
残余容量(m <sup>3</sup> )		2,734	2,419	2,133	1,831	1,508	

○ 一般廃棄物最終処分場供用見込み年数の試算

① 最終埋立残余率  $1,508\text{m}^3 \div 3,924\text{m}^3 = 38.4\%$

② 試算供用年限  $1,508\text{m}^3 \div 304\text{m}^3$  (過去5年平均)  $\div 5$ 年

★供用限度年 平成28年度