

産業廃棄物の排出・処理の状況

区 分	平成 25 年度 (A)	平成 29 年度 (B)	増減 (B-A)	増減比 (B/A-1)
排 出 量	3,757 万 t	3,874 万 t	117 万 t	3.1%
再 生 利 用 量	2,095 万 t	2,150 万 t	55 万 t	2.6%
再 生 利 用 率	55.8%	55.5%	-0.3%	/
(動物のふん尿を除く)	36.3%	36.3%	0.0%	
最 終 処 分 量	75.0 万 t	67.9 万 t	-7.1 万 t	-9.5%
最 終 処 分 率	2.0%	1.8%	-0.2%	/

(参考) 北海道循環型社会形成推進基本計画 [第2次] における取組指標及び目標

指 標	現状 (平成 29 年度)	目標 (令和 6 年度)
		現状との比較
産業廃棄物の排出量	3,874 万トン	3,750 万トン以下
		約 3%削減
産業廃棄物の再生利用率	55.5%	57%以上
		1.5ポイント増加
産業廃棄物の最終処分量	68 万トン	57 万トン以下
		約 16%削減

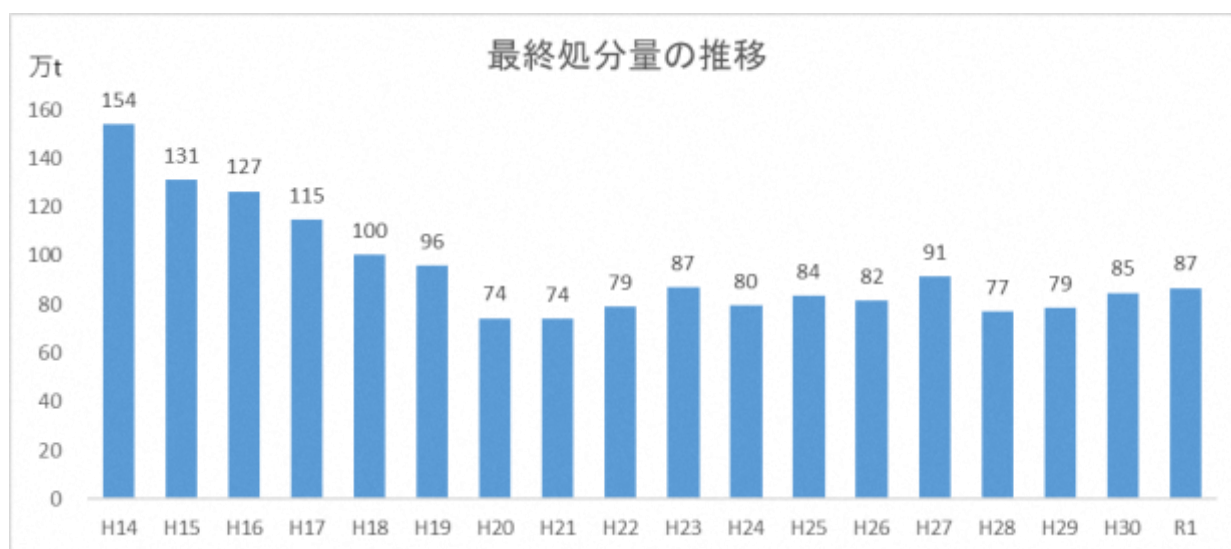


図 最終処分量の年度別推移 (H14~R1)

(H14~19: 環境生活部循環型社会推進課調べ、H20~R1: 循環税の税込から換算)

産業廃棄物の排出・処理の状況

○排出量・最終処分量が多い産業廃棄物（地域別）

地域	排出量が多い産業廃棄物 (上位3種・全体) [千t]		最終処分量が多い産業廃棄物 (上位3種・全体) [千t]		全道における最終処分率よりも最終処分率が高い産業廃棄物	処分地域別最終処分量 ()内は流出入量の差 [千t]
	汚泥	がれき類	がれき類	汚泥		
空知	316	8	2.2%		全体 65 (32)	
	206	7				
	31	4				
	966	33				
石狩	2,713	39	7.8%		全体 115 (▲54)	
	1,059	35				
	158	19				
	4,813	169				
後志	269	9	2.7%		全体 42 (6)	
	252	7	30.2%			
	37	4				
	955	37				
胆振	4,677	41	25.5%		全体 153 (7)	
	693	30				
	639	22				
	8,081	146				
日高	100	4	4.2%		全体 7 (▲6)	
	54	2	8.2%			
	15	1	20.2%			
	1,004	13	29.9%			
渡島	487	13	2.6%		全体 36 (▲7)	
	221	8				
	66	7				
	1,541	43				
檜山	36	1	2.5%		全体 10 (5)	
	26	1				
	14	1				
	256	4				
上川	541	11	1.7%		全体 50 (-)	
	306	9	7.7%			
	48	7				
	1,978	50				
留萌	64	4	6.5%		全体 4 (▲4)	
	38	1	30.2%			
	6	1	24.2%			
	433	8				

地域	排出量が多い産業廃棄物 (上位3種・全体) [千t]		最終処分量が多い産業廃棄物 (上位3種・全体) [千t]		全道における最終処分率よりも最終処分率が高い産業廃棄物	処分地域別最終処分量 ()内は流出入量の差 [千t]
	汚泥	がれき類	がれき類	汚泥		
宗谷	117	4	3.7%		全体 11 (▲4)	
	79	3				
	12	2				
	1,329	15				
林-ツ	398	10	2.5%		全体 52 (9)	
	168	6				
	27	6				
	3,307	42				
十勝	677	33	5.6%		全体 86 (14)	
	345	12	26.1%			
	49	6	9.2%			
	6,202	72				
釧路	2,088	8	5.0%		全体 36 (6)	
	139	7	8.2%			
	109	4	19.6%			
	4,591	30				
根室	127	5	4.0%		全体 12 (▲4)	
	77	3	4.4%			
	11	2	7.6%			
	3,285	16				
全道	12,465	180	1.4%		全体 38,741 全体 679	
	3,336	125	7.3%			
	699	79	28.8%			
			16.9%			
			8.4%			
			3.8%			

(北海道循環型社会形成推進基本計画 [第2次] より抜粋)

- ※1 排出量の上位3種からは「動物のふん尿」を除いている。
- ※2 「全道における最終処分率よりも最終処分率が高い産業廃棄物」については、当該地域における排出量上位5種（動物のふん尿を除く）の産業廃棄物のうち全道における当該産業廃棄物の最終処分率（「全道」の欄）よりも最終処分率が高いものを掲載した。
- ※3 表中において、産業廃棄物の名称を略しているものの正式名称は次のとおり。
 ガラ陶：ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず
 廃プラ：廃プラスチック類
 動植物残さ：動植物性残さ

産業廃棄物の排出・処理の状況

○業種別 産業廃棄物の状況 (H29年度)

(単位：t)

区分 種類	排出量 a	産業全体 に占める 割合(%)	(H25排出量)	比較 H25→H29 (%)	再生利用量 b	産業全体 に占める 割合(%)	再生 利用率 (%) b/a	(H25再生 利用率)	比較 H25→H29 (%)	最終処分量 c	産業全体 に占める 割合(%)	最終 処分率 (%) c/a	(H25最終 処分率)	比較 H25→H29 (%)
合計	38,741,055	100.0	37,573,075	3.1	21,498,146	100.0	55.5	55.8	▲ 0.3	678,958	100.0	1.8	2.0	▲ 0.2
農業	19,709,624	50.9	19,560,268	0.8	14,569,356	67.8	73.9	73.6	0.3	6,359	0.9	0.0	0.0	0.0
林業	5,926	0.0	14,324	▲ 58.6	5,828	0.0	98.3	87.6	10.7	33	0.0	0.6	3.3	▲ 2.7
漁業	2,134	0.0	1,370	55.8	415	0.0	19.5	8.3	11.2	1,435	0.2	67.2	69.6	▲ 2.4
鉱業	67,736	0.2	78,654	▲ 13.9	6,399	0.0	9.4	12.9	▲ 3.5	200	0.0	0.3	26.0	▲ 25.7
建設業	4,306,395	11.1	4,235,635	1.7	3,778,986	17.6	87.8	90.1	▲ 2.3	308,280	45.4	7.2	7.1	0.1
製造業	9,027,291	23.3	7,486,038	20.6	2,516,477	11.7	27.9	20.2	7.7	224,428	33.1	2.5	3.7	▲ 1.2
食料品	1,011,711	2.6	1,354,193	▲ 25.3	385,718	1.8	38.1	24.4	13.7	87,883	12.9	8.7	5.3	3.4
電気・水道業	5,424,425	14.0	5,733,617	▲ 5.4	542,415	2.5	10.0	16.9	▲ 6.9	79,726	11.7	1.5	1.4	0.1
運輸業	21,516	0.1	162,078	▲ 86.7	8,440	0.0	39.2	53.3	▲ 14.1	8,758	1.3	40.7	14.9	25.8
卸売・小売業	58,256	0.2	76,419	▲ 23.8	40,502	0.2	69.5	65.7	3.8	8,685	1.3	14.9	20.0	▲ 5.1
飲食サービス業	32,999	0.1	58,149	▲ 43.3	8,575	0.0	26.0	19.1	6.9	20,142	3.0	61.0	8.2	52.8

(平成29年度産業廃棄物処理状況調査より)

注) 主な業種のみを掲げているため、業種別の積算と「合計」の数値は一致しない。

産業廃棄物の排出・処理の状況

資料4-4

○種類別 産業廃棄物の状況 (H29年度)

(単位：t)

区分 主な種類	排出量 A	(H25 排出量)	比較 H25→29 (%)	再生利用量 B	再生 利用率 B/A(%)	(H25再生 利用率)	比較 H25→29 (%)	減量化量 C	(H25 減量化量)	比較 H25→29 (%)	最終処分量 D	(H25最終 処分量)	比較 H25→29 (%)
合計	38,741,055	37,573,075	3.1	21,498,146	55.5	55.8	▲ 0.3	16,552,559	15,866,097	4.3	678,958	750,218	▲ 9.5
燃え殻	251,668	267,245	▲ 5.8	234,691	93.3	94.8	▲ 1.6	2	15	▲ 89.5	16,975	13,751	23.4
汚泥	12,465,441	11,692,123	6.6	894,005	7.2	6.7	0.4	11,385,055	10,591,521	7.5	180,224	310,091	▲ 41.9
廃プラスチック類	232,538	216,581	7.4	121,913	52.4	58.4	▲ 5.9	41,379	25,483	62.4	66,888	64,254	4.1
廃プラスチック類	218,098	203,356	7.2	108,659	49.8	56.5	▲ 6.7	40,871	24,987	63.6	66,211	63,039	5.0
廃タイヤ	14,440	13,225	9.2	13,255	91.8	86.8	5.0	508	496	2.5	677	1,215	▲ 44.3
木くず	519,392	336,214	54.5	459,797	88.5	90.3	▲ 1.8	21,389	13,108	63.2	38,172	19,254	98.3
動植物性残さ	154,397	247,042	▲ 37.5	119,393	77.3	88.3	▲ 10.9	22,053	22,772	▲ 3.2	12,951	5,665	128.6
金属くず	74,950	83,436	▲ 10.2	56,960	76.0	88.8	▲ 12.8	0	1,455	▲ 100.0	17,521	6,742	159.9
ガラス・コンクリート・陶磁器くず	469,235	245,759	90.9	382,570	81.5	64.8	16.8	7,378	15,757	▲ 53.2	79,287	70,641	12.2
鋤さい	699,401	249,159	180.7	683,252	97.7	76.3	21.4	—	8	▲ 100.0	16,149	58,944	▲ 72.6
がれき類	3,335,975	3,409,841	▲ 2.2	3,208,462	96.2	98.2	▲ 2.0	63	436	▲ 85.5	125,213	62,373	100.7
動物のふん尿	19,506,943	19,481,464	0.1	14,507,976	74.4	73.9	0.5	4,998,960	5,090,976	▲ 1.8	7	—	—
ばいじん	684,477	932,960	▲ 26.6	645,037	94.2	97.9	▲ 3.7	6	31	▲ 79.1	39,433	16,946	132.7
建設系混合廃棄物	48,744	109,522	▲ 55.5	8,979	18.4	30.9	▲ 12.5	2,053	1,096	87.3	37,712	74,529	▲ 49.4
廃石こうボード	35,010	42,144	▲ 16.9	13,120	37.5	54.8	▲ 17.3	—	3	▲ 100.0	21,890	19,037	15.0

(平成29年度産業廃棄物処理状況調査より)

注) 主な種類のみを掲げているため、種類別の積算と「合計」の数値は一致しない。

網掛け部分は、「設備整備費補助金」補助率2/3以内の重点4品目。