

※発災後3ヶ月は不燃・粗大が3.3倍となるとする

区分1	区分2 (収集回数)	搬入量(t)	年間	増加後	受入	処理	
			t/365日	t/365日	t/309日	t/287日	
燃やすごみ・ 破砕ごみ・粗大ごみ	ごみピット 可燃	家庭(週2)	21,835	59.8	59.8	70.7	76.1
		許可	9,787	26.8	26.8	31.7	34.1
		一般	517	1.4	1.4	1.7	1.8
		小牧市計	32,140	88.1	88.1	104.0	112.0
		岩倉市計	8,623	23.6	23.6	27.9	30.0
		総合計	40,763	111.7	111.7	131.9	142.0
燃やすごみ・ 破砕ごみ・粗大ごみ	破砕・粗大ピット 破砕	家庭(月2)	2,084	5.7	18.8	6.7	7.3
		許可	0	0.0	0.0	0.0	0.0
		一般	110	0.3	1.0	0.4	0.4
		小牧市計	2,194	6.0	19.8	7.1	7.6
		岩倉市計	728	2.0	6.6	2.4	2.5
		総合計	2,922	8.0	26.4	9.5	10.2
燃やすごみ・ 破砕ごみ・粗大ごみ	破砕・粗大ピット 粗大	家庭(随時)	162	0.4	1.5	0.5	0.6
		許可	128	0.3	1.2	0.4	0.4
		一般	1,499	4.1	13.6	4.9	5.2
		小牧市計	1,789	4.9	16.2	5.8	6.2
		岩倉市計	290	0.8	2.6	0.9	1.0
		総合計	2,079	5.7	18.8	6.7	7.2
燃やすごみ・ 破砕ごみ・粗大ごみ	組合搬入量計	家庭	24,082	66.0	80.1	77.9	83.9
		許可	9,915	27.2	28.0	32.1	34.5
		一般	2,126	5.8	16.0	6.9	7.4
		小牧市計	36,123	99.0	124.1	116.9	125.9
		岩倉市計	9,641	26.4	32.8	31.2	33.6
		総合計	45,764	125.4	156.9	148.1	159.5

(溶融処理)

ごみ溶融施設 197 t/日 (処理能力)				
溶融	搬入量(t)	受入	処理	増加後
		t/309日	t/287日	t/287日
小牧市	35,685	115.5	124.3	144.0
岩倉市	9,529	30.8	33.2	38.2
総合計	45,214	146.3	157.5	182.3

破砕可燃物(破砕後ごみピットへ)

破砕残渣	搬入量(t)	受入	処理	増加後
		t/309日	t/287日	t/287日
小牧市	3,545	11.5	12.4	32.0
岩倉市	906	2.9	3.2	8.2
総合計	4,450	14.4	15.5	40.2

(破砕処理)

ごみ破砕施設 27 t/5h (処理能力)				
破砕処理	搬入量(t)	受入	処理	増加後
		t/309日	t/287日	t/287日
小牧市	3,983	12.9	13.9	36.0
岩倉市	1,018	3.3	3.5	9.2
総合計	5,001	16.2	17.4	45.2

有価物 金属等(t)
550

資源(一部除く)

品目 (収集回数)	搬入量(t)	年間 t/365日	
ルリ プサイ ザク	空きびん(月2)	650	1.8
	空き缶(月2)	212	0.6
	ペットボトル(月2)	365	1.0
	蛍光管類(月1)	12	0.03
民間 施設	プラスチック製容器包装(週1)	2,142	5.9
	金属類(危険含)(月2)	465	1.3
	古紙・古布(月2)	2,727	7.5
資源計		6,573	18.0
小牧市のごみ・資源排出量総計		42,696	117.0

小牧市の家庭系可燃・資源排出量総計	28,408	77.8
-------------------	--------	------

※避難所ごみ算出根拠。事業系可燃等を含めると 112t/日

避難所ごみ(可燃、資源)発生量の推計

避難所ごみの算出にあつては、発災後避難者数がピークに達する1週間後と通常の収集体制となる1ヶ月後の発生量を推計するものとする。
 避難所ごみは、段ボール、携帯トイレ、衣類、容器包装等が通常時に比べ増加するため、避難者数と通常時の1人あたりの排出量に1.3を乗じて推計した。

(避難所ごみ(可燃、資源)発生量)

	通常時 (R1年度)	発災時	
		1週間後	1ヶ月後
避難者数(人)	152,842	4,328	99
割合	100%	2.83%	0.06%
可燃・資源 排出量(t/日)	77.8	2.86	0.07
1人当たり(g/日)	509.02	661.73	661.73