

可燃ごみ物理組成分析結果(各クリーンセンター)

令和6年4月現在

① 可燃ごみ搬入量及び割合(各クリーンセンター)

上段:トン
下段:パーセント

	上田クリーンセンター	丸子クリーンセンター	東部クリーンセンター	合計
元年度	29,628	6,374	3,725	39,727
割合	74.6%	16.0%	9.4%	100.0%
2年度	28,838	6,096	3,794	38,728
割合	74.5%	15.7%	9.8%	100.0%
3年度	29,225	6,050	3,724	38,999
割合	74.9%	15.5%	9.5%	100.0%
4年度	29,437	6,079	3,665	39,181
割合	75.1%	15.5%	9.4%	100.0%
5年度	28,343	5,348	3,490	37,181
割合	76.2%	14.4%	9.4%	100.0%

② 可燃ごみ組成分析結果(各年度平均値)

単位:パーセント(%)

元年度		物理組成											低位発熱量
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	水分	三成分		紙・布類	木・竹類	合成樹脂・ゴム・皮革類	厨芥類	不燃物類	その他	低位発熱量 kj/kg		
			総固形分										
			可燃分	灰分									
上田クリーンセンター	265.0	54.8	39.8	5.4	62.3	8.8	7.4	14.2	2.2	5.1	6,117		
丸子クリーンセンター	210.3	43.3	48.2	8.5	57.4	8.5	22.6	7.3	2.9	1.4	8,075		
東部クリーンセンター	114.3	40.2	53.8	6.0	63.3	0.8	9.2	18.8	7.9	0.0	9,100		
加重平均値	242.1	51.6	42.5	6.0	61.6	8.0	10.0	13.5	2.8	4.0	6,711		

2年度		物理組成											低位発熱量
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	水分	三成分		紙・布類	木・竹類	合成樹脂・ゴム・皮革類	厨芥類	不燃物類	その他	低位発熱量 kj/kg		
			総固形分										
			可燃分	灰分									
上田クリーンセンター	206.7	37.7	48.8	13.5	61.3	9.6	10.5	17.0	1.4	0.3	8,250		
丸子クリーンセンター	222.5	47.2	42.0	10.8	59.0	11.9	12.2	15.9	0.8	0.2	6,750		
東部クリーンセンター	113.3	45.3	50.7	4.1	68.8	4.3	8.1	17.0	1.9	0.0	8,375		
加重平均値	200.0	39.9	47.9	12.1	61.6	9.5	10.5	16.8	1.3	0.2	8,026		

3年度		物理組成											低位発熱量
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	水分	三成分		紙・布類	木・竹類	合成樹脂・ゴム・皮革類	厨芥類	不燃物類	その他	低位発熱量 kj/kg		
			総固形分										
			可燃分	灰分									
上田クリーンセンター	244.8	40.4	46.6	13.0	61.1	14.6	11.9	10.6	1.3	0.5	7,769		
丸子クリーンセンター	222.5	42.6	46.1	11.3	63.2	8.9	14.7	11.0	1.9	0.4	7,625		
東部クリーンセンター	121.0	38.2	56.9	4.9	70.6	1.4	6.2	21.4	0.4	0.0	9,750		
加重平均値	229.5	40.5	47.5	12.0	62.3	12.5	11.8	11.7	1.3	0.4	7,935		

4年度		物理組成											低位発熱量
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	水分	三成分		紙・布類	木・竹類	合成樹脂・ゴム・皮革類	厨芥類	不燃物類	その他	低位発熱量 kj/kg		
			総固形分										
			可燃分	灰分									
上田クリーンセンター	238.8	41.6	46.6	11.8	70.3	8.8	11.1	7.3	2.1	0.6	7,734		
丸子クリーンセンター	218.3	37.8	49.2	13.0	60.1	11.0	15.7	10.3	2.4	0.6	8,300		
東部クリーンセンター	122.0	34.7	57.8	7.5	56.1	1.8	4.2	32.6	5.3	0.0	9,925		
加重平均値	224.6	40.4	48.1	11.6	67.4	8.5	11.1	10.1	2.4	0.5	8,026		

5年度		物理組成											低位発熱量
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	水分	三成分		紙・布類	木・竹類	合成樹脂・ゴム・皮革類	厨芥類	不燃物類	その他	低位発熱量 kj/kg		
			総固形分										
			可燃分	灰分									
上田クリーンセンター	190.1	36.4	51.7	11.9	69.6	7.8	14.1	6.7	1.3	0.6	8,829		
丸子クリーンセンター	177.3	32.6	55.8	11.7	68.3	7.2	15.8	7.6	0.9	0.3	9,675		
東部クリーンセンター	123.5	36.7	57.1	6.3	65.2	3.6	5.3	21.1	4.8	0.0	9,800		
加重平均値	182.0	35.8	52.8	11.4	69.0	7.3	13.5	8.2	1.5	0.5	9,042		

5か年加重平均値	215.6	41.6	47.8	10.6	64.4	9.1	11.4	12.1	1.9	1.1	7,948
----------	-------	------	------	------	------	-----	------	------	-----	-----	-------