

可燃ごみ物理組成分析結果(各クリーンセンター)

令和3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
28年度	29,465	6,379	4,007	39,851
割合	73.9	16.0	10.1	100.0
29年度	28,982	6,303	3,658	38,943
割合	74.4	16.2	9.4	100.0
30年度	29,071	6,230	3,140	38,441
割合	75.6	16.2	8.2	100.0
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

② 可燃ごみ組成分析結果(各年度平均値)

単位:パーセント(%)

28年度												
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	三成分		物理組成							低位 発熱量 kJ/kg	
		水分	総固形分		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		
			可燃分	灰分								
上田クリーンセンター	221.7	65.3	31.2	3.5	44.1	10.7	4.4	33.9	1.2	5.7	4,267	
丸子クリーンセンター	180.0	50.3	44.6	5.1	55.4	1.0	27.1	14.3	1.1	1.1	7,175	
東部クリーンセンター	163.8	47.6	45.8	6.6	70.2	1.6	4.4	22.2	1.6	0.0	7,400	
加重平均値	209.2	61.1	34.8	4.1	48.5	8.2	8.1	29.6	1.2	4.4	5,047	

29年度												
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	三成分		物理組成							低位 発熱量 kJ/kg	
		水分	総固形分		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		
			可燃分	灰分								
上田クリーンセンター	261.7	67.5	28.9	3.6	30.6	13.8	6.0	42.8	0.7	6.0	3,733	
丸子クリーンセンター	187.5	39.1	54.9	6.0	63.6	4.2	5.5	24.5	0.8	1.5	9,425	
東部クリーンセンター	172.8	50.6	45.6	3.8	63.1	3.7	6.9	24.5	2.0	0.0	7,225	
加重平均値	241.3	61.3	34.7	4.0	39.0	11.3	6.0	38.1	0.8	4.7	4,983	

30年度												
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	三成分		物理組成							低位 発熱量 kJ/kg	
		水分	総固形分		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		
			可燃分	灰分								
上田クリーンセンター	265.0	47.2	47.2	5.6	56.3	7.7	19.6	12.6	0.4	3.4	7,850	
丸子クリーンセンター	191.0	38.6	54.5	6.9	64.0	6.7	14.0	13.1	1.9	0.4	9,800	
東部クリーンセンター	142.8	42.1	52.3	5.6	79.8	2.1	3.4	13.4	1.4	0.0	8,775	
加重平均値	243.0	45.4	48.8	5.8	59.5	7.1	17.4	12.7	0.7	2.6	8,242	

元年度												
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	三成分		物理組成							低位 発熱量 kJ/kg	
		水分	総固形分		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		
			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												
施設名	見掛比重 (kg/m ³)	三成分		物理組成							低位 発熱量 kJ/kg	
		水分	総固形分		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		
			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	6,725	
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	8,350	
加重平均値	200.0	40.0	47.9	12.1	61.6	9.5	10.5	16.8	1.3	0.2	8,020	

5か年加重平均値	227.1	51.9	41.7	6.4	54.0	8.8	10.4	22.2	1.4	3.2	6,600
----------	-------	------	------	-----	------	-----	------	------	-----	-----	-------