

⑤ごみ質分析結果 (1)

試料名	測定項目	基準値	単位	採 取 日											
				4月4日		5月2日		6月3日		7月2日		8月5日		9月1日	
				湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース
可燃性 ごみ質	紙類	—	wt%	48.92	48.09	40.97	38.99	45.22	45.85	43.59	44.91	41.41	39.61	43.72	44.91
	布類	—	wt%	6.14	9.60	11.95	13.45	4.56	7.29	2.44	3.55	9.10	14.12	1.80	2.37
	合成樹脂、ゴム、皮革	—	wt%	26.01	30.20	28.20	34.02	25.33	31.58	21.75	28.40	30.05	34.90	21.98	27.93
	硬質ビニール・硬質合成樹脂類	—	wt%	11.33	13.63	9.59	13.36	8.00	10.83	8.08	11.81	13.05	16.57	7.24	10.18
	軟質ビニール・軟質合成樹脂類	—	wt%	13.35	14.39	17.69	19.13	17.00	20.14	13.16	15.74	16.38	17.45	13.78	16.30
	ペットボトル	—	wt%	0.00	0.00	0.92	1.53	0.33	0.61	0.51	0.85	0.62	0.88	0.00	0.00
	ゴム・皮革類	—	wt%	1.33	2.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.96	1.45
	木・竹・わら類	—	wt%	6.08	4.25	5.13	2.80	14.83	9.51	14.23	12.73	7.91	5.59	12.19	9.10
	ちゅう芥類	—	wt%	8.93	4.14	9.39	4.06	8.67	4.05	14.27	6.40	11.13	5.39	13.86	6.66
	ちゅう芥類	—	wt%	8.04	3.49	7.18	3.34	8.67	4.05	14.27	6.40	11.13	5.39	13.86	6.66
	魚のあら類	—	wt%	0.89	0.65	2.21	0.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	不燃物類	—	wt%	0.82	1.43	3.28	5.69	0.67	1.21	0.81	1.39	0.06	0.10	5.70	8.34
	アルミニウム	—	wt%	0.25	0.44	1.54	2.62	0.00	0.00	0.38	0.62	0.06	0.10	0.25	0.46
	その他の金属類	—	wt%	0.32	0.55	0.51	0.90	0.00	0.00	0.43	0.77	0.00	0.00	0.34	0.61
	ガラス	—	wt%	0.00	0.00	1.23	2.17	0.56	1.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ボタン型乾電池	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	筒型乾電池	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	陶磁器・その他	—	wt%	0.25	0.44	0.00	0.00	0.11	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	5.11	7.27
	その他(孔眼寸法5mmの篩を通過したもの)	—	wt%	3.10	2.29	1.08	0.99	0.72	0.51	2.91	2.62	0.34	0.29	0.75	0.69
	単位容積重量(原塵芥ベース/絶乾ベース)	—	kg/ m ³	101	63	125	76	114	68	132	89	116	70	154	90
	ごみの三成分														
	水分	—	wt%	42.0	—	43.2	—	45.1	—	44.6	—	42.4	—	45.3	—
	灰分	—	wt%	5.1	—	6.5	—	3.8	—	4.5	—	2.6	—	8.1	—
	可燃分	—	wt%	52.9	—	50.3	—	51.1	—	50.9	—	55.0	—	46.6	—
	発熱量														
	低位発熱量(計算値1)	—	kJ/kg	8920	—	8370	—	8500	—	8460	—	9290	—	7660	—
	低位発熱量(計算値2)	—	kJ/kg	11010	—	10590	—	10340	—	10090	—	11640	—	9250	—
	低位発熱量(実測値)	—	kJ/kg	11800	—	11290	—	10360	—	10180	—	12070	—	10530	—
	測定項目	基準値	単位	採 取 日											
				10月2日		11月7日		12月 日		1月 日		2月 日		3月 日	
				湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース	湿ベース	乾ベース
	紙類	—	wt%	43.33	42.44	37.62	38.07	公表予定							
	布類	—	wt%	0.00	0.00	4.70	6.79								
	合成樹脂、ゴム、皮革	—	wt%	42.13	49.29	26.55	31.17								
	硬質ビニール・硬質合成樹脂類	—	wt%	16.15	19.25	7.44	10.08								
	軟質ビニール・軟質合成樹脂類	—	wt%	18.74	20.87	17.80	19.34								
	ペットボトル	—	wt%	0.00	0.00	0.71	0.93								
	ゴム・皮革類	—	wt%	7.24	9.17	0.60	0.82								
	木・竹・わら類	—	wt%	2.87	2.12	7.80	5.45								
	ちゅう芥類	—	wt%	9.89	4.54	15.30	6.69								
	ちゅう芥類	—	wt%	9.89	4.54	15.30	6.69								
	魚のあら類	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00								
	不燃物類	—	wt%	0.00	0.00	6.07	10.39								
	アルミニウム	—	wt%	0.00	0.00	2.68	4.53								
	その他の金属類	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00								
	ガラス	—	wt%	0.00	0.00	3.39	5.86								
	ボタン型乾電池	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00								
	筒型乾電池	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00								
	陶磁器・その他	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00								
	その他(孔眼寸法5mmの篩を通過したもの)	—	wt%	1.78	1.61	1.96	1.44								
	単位容積重量(原塵芥ベース/絶乾ベース)	—	kg/ m ³	106	68	109	67								
	ごみの三成分														
	水分	—	wt%	43.0	—	42.1	—								
	灰分	—	wt%	5.6	—	9.4	—								
	可燃分	—	wt%	51.4	—	48.5	—								
	発熱量														
	低位発熱量(計算値1)	—	kJ/kg	8620	—	8080	—								
	低位発熱量(計算値2)	—	kJ/kg	12010	—	10210	—								
	低位発熱量(実測値)	—	kJ/kg	12860	—	11450	—								

可燃性ごみ元素分析結果

測定項目	単位	採取日	
		8月5日	
		原塵芥ベース	絶乾ベース
炭素	wt%	31.4	54.6
水素	wt%	4.4	7.7
窒素	wt%	0.28	0.49
硫黄	wt%	0.03	0.06
塩素	wt%	0.41	0.71
酸素	wt%	18.48	31.98

⑤ごみ質分析結果（2）

試料名	測定項目	基準値	単位	採 取 日			
				5月7日	7月9日	10月8日	1月 日
不燃性 ごみ質	ごみの 種類 組成	プラスチック類	—	wt%	6.65	16.71	15.93
		フィルム類	—	wt%	0.34	2.31	0.75
		ペットボトル	—	wt%	0.18	0.13	0.36
		トレイ類(発泡品を除く)	—	wt%	0.00	0.00	0.00
		発泡品	—	wt%	0.00	0.00	0.00
		その他のプラスチック類(天然ゴム類含)	—	wt%	6.13	14.27	14.82
		ガラス	—	wt%	16.81	10.23	3.32
		セメント・陶磁器	—	wt%	12.61	5.50	1.27
		金属類	—	wt%	23.87	13.02	19.71
		アルミニウム	—	wt%	0.98	0.60	0.59
		ボタン型乾電池	—	wt%	0.00	0.00	0.00
		筒型マンガン乾電池	—	wt%	0.00	0.00	0.00
		筒型アルカリ乾電池	—	wt%	2.63	0.23	0.39
		その他の金属類	—	wt%	20.26	12.19	18.73
		その他の不燃物	—	wt%	37.03	53.79	59.77
		可燃物(卵殻・貝殻含)	—	wt%	3.03	0.75	0.00
		単位容積重量(1回目)	—	kg/m ³	203	247	135
		単位容積重量(2回目)	—	kg/m ³	268	261	155
		水 分	—	wt%	1.0	1.2	0.6

公表予定