

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7日		5月※		6月※		7月※		8月※		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%	54.49	56.21							40.57	41.03		
	布類	-	wt%	2.97	4.97							5.83	10.01		
	合成樹脂・ゴム・皮革	-	wt%	17.72	23.14							23.41	27.85		
	細項目	硬質ビニール・硬質合成樹脂類	-	wt%	7.80	11.02							9.32	10.41	
		軟質ビニール・軟質合成樹脂類	-	wt%	9.41	11.34							11.71	13.38	
	ペットボトル	ペットボトル	-	wt%	0.51	0.78							0.55	0.99	
		ゴム・皮革類	-	wt%	0.00	0.00							1.83	3.07	
		木・竹・わら類	-	wt%	15.42	8.23							13.32	12.29	
	ちゅう芥類	ちゅう芥類	-	wt%	5.76	2.33							15.59	7.33	
		ちゅう芥類	-	wt%	5.76	2.33							15.59	7.33	
	魚のあら類	魚のあら類	-	wt%	0.00	0.00							0.00	0.00	
		不燃物類	-	wt%	1.95	3.57							0.06	0.10	
	細項目	アルミニウム	-	wt%	0.34	0.62							0.06	0.10	
		その他の金属類	-	wt%	0.00	0.00							0.00	0.00	
		ガラス	-	wt%	0.00	0.00							0.00	0.00	
		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%	1.61	2.95							0.00	0.00	
	その他	-	wt%	1.69	1.55							1.22	1.39		
	単位容積重量(原塵芥ベース/絶乾ベース)		-	kg/m ³	92	56							115	58	
	ごみの三成分	水分	-	wt%										44.0	
		灰分	-	wt%										3.3	
		可燃分	-	wt%										52.7	
	低位発熱量	計算値1	-	kJ/kg										8830	
		計算値2	-	kJ/kg										10600	
実測値		-	kJ/kg										11200		
測定項目	基準値	単位	採取日												
			10月※		11月※		12月1日		1月※		2月※		3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%			53.72	55.75					43.81	43.44		
	布類	-	wt%			3.01	4.65					4.00	4.74		
	合成樹脂・ゴム・皮革	-	wt%			13.21	18.70					28.38	34.55		
	細項目	硬質ビニール・硬質合成樹脂類	-	wt%			5.71	9.52					6.71	9.06	
		軟質ビニール・軟質合成樹脂類	-	wt%			7.50	9.18					21.67	25.49	
	ペットボトル	ペットボトル	-	wt%			0.00	0.00					0.00	0.00	
		ゴム・皮革類	-	wt%			0.00	0.00					0.00	0.00	
		木・竹・わら類	-	wt%			17.56	12.78					0.52	0.51	
	ちゅう芥類	ちゅう芥類	-	wt%			9.42	4.41					18.19	9.31	
		ちゅう芥類	-	wt%			9.42	4.41					18.19	9.31	
	魚のあら類	魚のあら類	-	wt%			0.00	0.00					0.00	0.00	
		不燃物類	-	wt%			1.09	1.74					4.24	6.69	
	細項目	アルミニウム	-	wt%			1.09	1.74					0.14	0.17	
		その他の金属類	-	wt%			0.00	0.00					4.10	6.52	
		ガラス	-	wt%			0.00	0.00					0.00	0.00	
		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	-	wt%			1.99	1.97					0.86	0.76		
	単位容積重量(原塵芥ベース/絶乾ベース)		-	kg/m ³			109	66					134	67	
	ごみの三成分	水分	-	wt%										43.8	
		灰分	-	wt%										6.6	
		可燃分	-	wt%										49.6	
	低位発熱量	計算値1	-	kJ/kg										8250	
		計算値2	-	kJ/kg										10400	
実測値		-	kJ/kg										8800		

可燃性ごみ元素分析結果

測定項目	単位	採取日	
		9月1日	
		原塵芥ベース	絶乾ベース
炭素	wt%	29.5	52.6
水素	wt%	4.2	7.5
窒素	wt%	0.36	0.64
硫黄	wt%	0.07	0.12
塩素	wt%	0.22	0.40
酸素	wt%	18.35	32.89

※環整第 1049 号の2に基づき
新型コロナウイルス感染症対策として
調査頻度を変更しています

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13日	7月8日	10月14日	1月13日	
不燃性 ごみ質	プラスチック類	—	wt%	7.93	13.42	17.04	20.60	
	細 項 目	フィルム類	—	wt%	0.49	1.17	2.44	0.70
		ペットボトル	—	wt%	0.00	2.05	0.16	0.00
		トレイ類(発泡品を除く)	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00
		発泡品	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00
		その他のプラスチック類(天然ゴム類含)	—	wt%	7.44	10.20	14.44	19.90
	ガラス	—	wt%	4.62	8.22	6.84	19.57	
	セメント・陶磁器	—	wt%	18.86	11.41	20.00	21.61	
	金属類	—	wt%	27.00	25.34	26.95	21.55	
	細 項 目	アルミニウム	—	wt%	0.81	1.78	1.08	1.47
		ボタン型乾電池	—	wt%	0.00	0.00	0.00	0.00
		筒型マンガン乾電池	—	wt%	0.00	1.10	0.00	0.00
		筒型アルカリ乾電池	—	wt%	0.54	2.24	1.52	1.04
		その他の金属類	—	wt%	25.65	20.22	24.35	19.04
	その他の不燃物	—	wt%	24.28	35.71	23.32	14.08	
	可燃物(卵殻・貝殻含)	—	wt%	17.31	5.90	5.85	2.59	
	単位容積重量(1回目)	—	kg/m ³	222	185	172	279	
単位容積重量(2回目)	—	kg/m ³	222	204	188	317		
水分	—	wt%	0.9	1.2	0.9	1.2		