

ごみ焼却施設ごみ質分析結果

年 度	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	
測定回数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
ごみの種類組成(%)	紙・布類	43.6	50.3	47.6	47.8	52.6	50.2	53.3	53.0	50.8	49.9	49.8	49.2	43.6	35.2	36.6
	ビニール・合成樹脂・ゴム・皮革類	31.9	28.2	32.4	32.1	28.5	28.5	23.7	33.5	25.9	31.7	39.7	28.1	35.1	24.8	24.9
	木・竹・わら類	3.5	2.6	1.7	1.0	5.1	6.9	12.0	1.8	2.8	2.8	2.1	7.5	12.1	15.5	27.7
	厨芥類	9.9	15.0	14.6	16.4	10.5	10.6	5.3	7.6	11.8	5.9	3.4	6.0	4.3	7.0	7.6
	不燃物類	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	9.6	2.5
	その他	8.3	3.9	3.8	2.9	3.3	3.7	4.4	4.3	8.5	9.8	5.0	9.3	3.9	7.9	0.8
ごみの3成分(%)	水分	33.5	38.8	47.5	46.6	37.7	38.4	36.9	48.2	46.8	43.0	44.4	47.3	39.5	44.1	36.5
	灰分	5.9	6.0	4.0	4.6	5.1	3.7	6.4	3.6	3.7	4.0	4.0	3.8	5.4	12.7	6.1
	可燃物	60.6	55.2	48.6	48.9	57.2	57.9	56.8	48.2	49.3	53.0	51.7	48.9	55.1	43.3	57.4
単位容積重量 (kg/m ³)	205	250	232	240	280	303	149	235	240	220	263	218	116	224	148	
低位発熱量(計算値) (kcal/kg)	2,530	2,253	1,903	1,920	2,345	2,753	9,775	7,850	9,000	8,900	8,625	8,025	11,236	7,045	9,910	
低位発熱量(実測値) (kcal/kg)	2,780	2,518	2,023	2,323	2,883	2,375	11,500	8,400	8,122	10,200	9,400	8,425	12,813	8,983	11,975	

- 注) 1. 測定値は各年度の平均値
 2. その他とは孔眼寸法約5mmのふるいを通したのもの等
 3. 低位発熱量(計算値・実測値)は、H17年度より単位=kJ/kg

ごみ焼却施設ごみ質分析結果

年 度	H26	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6					
測定回数	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
ごみの種類組成(%)	紙・布類	38.8	43.3	39.1	38.3	40.7	46.0	39.8	39.3	36.4	41.1	45.0				
	ビニール・合成樹脂・ゴム・皮革類	33.3	29.4	24.8	33.1	31.0	31.6	28.5	34.9	19.5	21.6	26.8				
	木・竹・わら類	10.7	16.2	25.5	13.5	7.9	13.3	14.5	16.3	30.2	26.6	15.5				
	厨芥類	12.5	5.9	8.0	8.6	14.3	8.2	8.7	6.4	7.2	4.5	7.8				
	不燃物類	2.6	1.3	1.1	3.4	3.4	0.1	2.0	0.9	3.0	1.7	1.3				
	その他	2.1	4.0	1.5	3.2	2.7	0.8	6.5	2.1	3.8	4.6	3.7				
ごみの3成分(%)	水分	39.3	38.5	40.6	32.1	45.6	39.1	37.6	36.4	34.9	54.7	33.9				
	灰分	6.4	6.0	5.0	7.5	6.2	4.7	6.5	5.1	7.2	4.7	6.8				
	可燃物	54.3	55.6	54.4	60.4	48.2	56.1	55.9	58.5	57.9	40.6	59.3				
単位容積重量(kg/m ³)	129	157	162	164	187	144	134	126	123	171	138					
低位発熱量(計算値)(kJ/kg)	9,253	9,498	9,213	10,568	7,930	9,583	9,565	10,115	10,038	5,995	7,055					
低位発熱量(実測値)(kJ/kg)	11,213	11,570	9,900	12,093	9,143	10,263	10,603	10,260	7,935	6,133	8,113					

- 注) 1. 測定値は各年度の平均値
 2. その他とは孔眼寸法約5mmのふるいを通したものと等
 3. 低位発熱量(計算値・実測値)は、H17年度より単位=kJ/kg

ごみ焼却施設ごみ質分析結果

