

可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			平成 3 0 年 度			
測定年月日			H30. 4. 18	H30. 5. 2	平均	
天候			晴 曇			—
気温[°C]			17. 0	23. 8	—	
ごみの種類組成 (乾ベース)	紙・布類	[%]	47. 9	45. 2	46. 6	
	合成樹脂類	[%]	16. 6	27. 7	22. 2	
	ゴム・皮革類	[%]	5. 2	0. 0	2. 6	
	木・竹・わら類	[%]	12. 1	13. 7	12. 9	
	ちゅう芥類	[%]	13. 3	9. 3	11. 3	
	不燃物類	[%]	3. 2	2. 9	3. 1	
	その他	[%]	1. 7	1. 2	1. 5	
ごみの種類組成 (湿ベース)	紙・布類	[%]	38. 3	42. 0	40. 2	
	合成樹脂類	[%]	11. 2	16. 6	13. 9	
	ゴム・皮革類	[%]	3. 3	0. 0	1. 7	
	木・竹・わら類	[%]	14. 0	14. 4	14. 2	
	ちゅう芥類	[%]	30. 0	24. 2	27. 1	
	不燃物類	[%]	1. 8	1. 7	1. 8	
	その他	[%]	1. 4	1. 1	1. 3	
単位容積重量		[kg/m ³]	175	165	170	
ごみの3成分	水分	[%]	44. 62	41. 35	43. 0	
	灰分(生ごみ)	[%]	6. 61	6. 66	6. 6	
	可燃分	[%]	48. 77	51. 99	50. 4	
低位発熱量(計算値)		[kcal/kg]	1, 927	2, 091	2009	
		[kJ/kg]	8, 066	8, 753	8410	
低位発熱量(実測値)		[kcal/kg]	2, 189	2, 503	2346	
		[kJ/kg]	9, 163	10, 478	9821	
灰分(乾燥ごみ)		[%]	11. 94	11. 36	11. 65	

可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			平成 2 9 年 度												
測定年月日			H29. 4. 14	H29. 5. 2	H29. 6. 2	H29. 7. 6	H29. 8. 4	H29. 9. 7	H29. 10. 5	H29. 11. 6	H29. 12. 7	H30. 1. 5	H30. 2. 2	H30. 3. 2	平均
天候			晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	雪	晴	—
気温[℃]			16.2	20.4	27.0	29.0	29.5	23.0	23.5	18.0	8.0	8.0	4.0	12.5	—
ごみの種類組成 (乾ベース)	紙・布類	[%]	43.0	41.0	51.1	46.6	49.6	47.3	51.7	43.2	41.2	42.4	46.5	43.8	45.6
	合成樹脂類	[%]	26.3	29.0	18.1	29.2	24.0	21.4	24.3	27.4	23.6	23.5	18.9	24.2	24.2
	ゴム・皮革類	[%]	0.0	0.0	0.5	1.4	0.0	0.0	0.6	0.0	0.4	2.2	0.5	1.4	0.6
	木・竹・わら類	[%]	12.2	16.8	11.3	14.2	13.6	13.4	13.2	17.4	23.0	10.3	13.1	12.1	14.2
	ちゅう芥類	[%]	14.0	6.3	13.9	4.6	7.0	10.7	6.5	8.3	9.0	15.3	16.1	14.0	10.5
	不燃物類	[%]	1.1	2.0	2.5	1.1	2.7	2.4	1.2	0.9	0.6	4.6	4.2	3.0	2.2
	その他	[%]	3.4	4.9	2.6	2.9	3.1	4.8	2.5	2.8	1.7	1.7	0.7	1.5	2.7
ごみの種類組成 (湿ベース)	紙・布類	[%]	35.4	39.8	42.7	49.1	43.9	43.4	46.1	41.0	40.5	36.8	40.7	36.8	41.4
	合成樹脂類	[%]	19.6	22.2	13.1	21.1	16.3	13.5	16.6	19.7	17.7	16.1	13.3	16.0	17.1
	ゴム・皮革類	[%]	0.0	0.0	0.3	0.8	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	1.2	0.3	0.8	0.3
	木・竹・わら類	[%]	13.2	16.6	12.1	14.1	16.4	12.3	14.0	17.8	21.1	10.5	12.2	11.7	14.3
	ちゅう芥類	[%]	26.3	15.5	27.1	11.6	18.8	25.8	20.2	18.6	18.4	31.6	30.1	31.7	23.0
	不燃物類	[%]	0.7	1.2	1.4	0.7	1.5	1.3	0.6	0.5	0.4	2.4	2.4	1.6	1.2
	その他	[%]	4.8	4.7	3.3	2.6	3.1	3.8	2.2	2.4	1.7	1.4	1.0	1.4	2.7
単位容積重量		[kg/m ³]	173	137	164	153	174	204	167	175	190	174	181	188	173
ごみの3成分	水分	[%]	40.97	37.28	42.68	40.91	43.26	48.42	45.64	40.24	44.05	48.19	42.61	48.36	43.6
	灰分(生ごみ)	[%]	5.99	6.56	6.70	5.40	6.44	6.01	5.56	5.58	5.48	6.49	7.45	5.97	6.1
	可燃分	[%]	53.04	56.16	50.62	53.69	50.30	45.57	48.80	54.15	50.47	45.32	49.94	45.67	50.3
低位発熱量(計算値)		[kcal/kg]	2,141	2,304	2,022	2,171	2,004	1,760	1,922	2,195	2,007	1,750	1,992	1,765	2003
		[kJ/kg]	8,962	9,645	8,464	9,088	8,389	7,367	8,045	9,188	8,401	7,326	8,339	7,388	8384
低位発熱量(実測値)		[kcal/kg]	2,546	2,774	2,245	2,654	2,320	2,012	2,290	2,598	2,300	2,017	2,171	2,071	2333
		[kJ/kg]	10,658	11,612	9,398	11,110	9,712	8,422	9,586	10,875	9,628	8,443	9,088	8,669	9767
灰分(乾燥ごみ)		[%]	10.15	10.46	11.69	9.14	11.35	11.65	10.23	9.35	9.80	12.52	12.98	11.56	10.91

可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			平成 2 8 年 度												
測定年月日			H28. 4. 12	H28. 5. 2	H28. 6. 3	H28. 7. 1	H28. 8. 4	H28. 9. 2	H28. 10. 6	H28. 11. 2	H28. 12. 5	H29. 1. 5	H29. 2. 2	H29. 3. 2	平均
天候			晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	—
気温[°C]			16.0	22.0	25.0	27.3	29.0	30.0	28.0	18.0	14.0	10.8	10.0	10.0	—
ごみの種類組成 (乾ベース)	紙・布類	[%]	45.3	45.4	46.3	47.3	37.9	50.6	49.2	43.5	46.6	45.9	48.0	46.8	46.1
	合成樹脂類	[%]	25.4	23.1	20.3	22.6	29.4	20.1	17.4	22.8	23.6	18.5	27.4	20.1	22.6
	ゴム・皮革類	[%]	1.0	1.1	1.3	3.5	1.8	1.1	0.8	2.0	1.5	3.1	0.8	0.0	1.5
	木・竹・わら類	[%]	16.0	16.1	13.1	15.8	20.2	15.8	18.3	16.3	13.8	18.4	11.9	17.4	16.1
	ちゅう芥類	[%]	9.2	12.3	16.3	8.9	5.9	8.4	8.3	11.9	10.2	9.3	6.2	10.7	9.8
	不燃物類	[%]	2.2	1.1	2.1	1.1	2.8	2.2	2.6	1.9	1.3	3.3	2.3	3.2	2.2
	その他	[%]	0.9	0.9	0.6	0.8	2.0	1.8	3.4	1.6	3.0	1.5	3.4	1.8	1.8
ごみの種類組成 (湿ベース)	紙・布類	[%]	44.2	41.2	36.1	44.6	39.1	43.0	39.4	38.4	36.3	41.9	45.2	40.4	40.8
	合成樹脂類	[%]	18.2	15.8	12.2	14.4	18.9	13.9	13.4	15.4	16.3	11.5	19.1	14.0	15.3
	ゴム・皮革類	[%]	0.5	0.7	0.8	2.0	1.0	0.7	0.5	1.2	0.9	1.8	0.4	0.0	0.9
	木・竹・わら類	[%]	14.4	16.0	14.3	15.5	19.7	19.1	16.5	14.5	13.9	21.4	12.6	17.8	16.3
	ちゅう芥類	[%]	20.3	24.5	34.9	22.2	18.0	20.1	25.7	28.2	29.0	20.4	16.2	23.4	23.6
	不燃物類	[%]	1.2	0.6	1.1	0.6	1.5	1.3	1.6	1.0	0.7	1.7	1.3	2.0	1.2
	その他	[%]	1.2	1.2	0.6	0.7	1.8	1.9	2.9	1.3	2.9	1.3	5.2	2.4	2.0
単位容積重量	[kg/m ³]	164	172	161	179	184	176	162	189	170	199	173	151	173	
ごみの3成分	水分	[%]	47.45	42.88	48.34	47.24	49.40	43.44	39.89	45.54	43.57	48.21	44.90	38.62	45.0
	灰分(生ごみ)	[%]	6.02	5.37	5.61	4.72	5.77	7.09	6.50	5.68	6.03	6.95	6.12	7.48	6.1
	可燃分	[%]	46.53	51.75	46.05	48.04	44.83	49.47	53.61	48.78	50.40	44.84	48.98	53.90	48.9
低位発熱量(計算値)	[kcal/kg]	1,809	2,071	1,782	1,878	1,721	1,966	2,173	1,922	2,007	1,729	1,935	2,194	1932	
	[kJ/kg]	7,572	8,669	7,459	7,861	7,204	8,230	9,096	8,045	8,401	7,238	8,100	9,184	8088	
低位発熱量(実測値)	[kcal/kg]	2,132	2,427	2,026	2,112	2,104	2,295	2,455	2,284	2,360	2,015	2,430	2,527	2264	
	[kJ/kg]	8,925	10,159	8,481	8,841	8,807	9,607	10,277	9,561	9,879	8,435	10,172	10,578	9477	
灰分(乾燥ごみ)	[%]	11.46	9.40	10.86	8.94	11.41	12.54	10.81	10.43	10.68	10.99	11.10	12.18	10.90	

可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			平成 27 年度												
測定年月日			H27. 4. 7	H27. 5. 7	H27. 6. 1	H27. 7. 2	H27. 8. 4	H27. 9. 2	H27. 10. 2	H27. 11. 2	H27. 12. 3	H28. 1. 7	H28. 2. 3	H28. 3. 4	平均
天候			雨	晴	晴	雨	晴	晴	曇	雨	曇	晴	曇	曇	—
気温[°C]			15.0	25.4	26.4	27.0	34.5	27.2	22.0	20.0	14.0	12.0	7.5	14.2	—
ごみの種類組成（乾ベース）	紙・布類	[%]	47.7	49.8	43.4	48.5	46.2	53.1	47.8	46.3	45.5	50.9	48.8	51.3	48.3
	合成樹脂類	[%]	18.9	20.5	20.4	26.1	25.2	21.1	17.5	19.4	29.7	28.3	26.8	29.1	23.6
	ゴム・皮革類	[%]	2.2	5.9	3.0	0.4	0.5	0.4	0.5	0.0	0.4	0.0	0.3	0.3	1.2
	木・竹・わら類	[%]	18.8	13.9	22.4	11.5	12.7	15.7	19.1	22.9	16.6	10.8	12.9	12.3	15.8
	ちゅう芥類	[%]	9.7	6.1	5.2	9.4	10.7	6.5	9.7	7.7	4.1	7.3	8.4	6.2	7.6
	不燃物類	[%]	1.5	2.1	3.2	1.7	1.1	2.7	2.9	3.2	0.7	2.1	1.6	0.1	1.9
	その他	[%]	1.2	1.7	2.4	2.4	3.6	0.5	2.5	0.5	3.0	0.6	1.2	0.7	1.7
ごみの種類組成（湿ベース）	紙・布類	[%]	41.4	44.7	39.3	44.5	48.4	47.9	40.4	43.1	43.9	50.3	45.5	50.3	45.0
	合成樹脂類	[%]	13.2	15.0	14.9	19.1	17.1	16.0	13.9	13.7	23.0	21.7	18.9	21.0	17.3
	ゴム・皮革類	[%]	1.3	3.7	2.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.0	0.3	0.0	0.2	0.2	0.7
	木・竹・わら類	[%]	18.9	14.8	27.5	12.6	11.4	15.6	20.9	22.1	18.0	15.3	14.6	11.6	16.9
	ちゅう芥類	[%]	22.7	18.7	11.2	20.2	19.6	18.3	20.6	18.4	10.4	10.8	18.3	15.7	17.1
	不燃物類	[%]	0.8	1.2	1.9	0.9	0.5	1.6	1.8	2.0	0.4	1.2	0.9	0.1	1.1
	その他	[%]	1.7	1.9	2.9	2.5	2.8	0.4	2.1	0.7	4.0	0.7	1.6	1.1	1.9
単位容積重量		[kg/m ³]	164	177	154	163	171	169	146	136	133	142	164	137	155
ごみの3成分	水分	[%]	43.79	41.64	44.19	47.29	57.81	42.59	41.56	40.70	37.87	44.32	41.43	34.14	43.1
	灰分（生ごみ）	[%]	5.99	6.20	7.50	5.46	4.17	7.21	6.49	7.13	5.96	5.70	5.75	5.25	6.1
	可燃分	[%]	50.22	52.16	48.31	47.25	38.02	50.20	51.95	52.17	56.17	49.98	52.82	60.61	50.8
低位発熱量（計算値）	[kcal/kg]	1,997	2,097	1,909	1,843	1,364	2,003	2,088	2,103	2,300	1,983	2,128	2,523	2028	
	[kJ/kg]	8,359	8,778	7,991	7,715	5,710	8,385	8,740	8,803	9,628	8,301	8,908	10,561	8490	
低位発熱量（実測値）	[kcal/kg]	2,133	2,273	2,094	2,050	1,579	2,257	2,252	2,301	2,723	2,289	2,520	2,955	2286	
	[kJ/kg]	8,929	9,515	8,765	8,581	6,610	9,448	9,427	9,632	11,398	9,582	10,549	12,370	9567	
灰分（乾燥ごみ）		[%]	10.65	10.62	13.43	10.35	9.89	12.56	11.10	12.03	9.60	10.24	9.81	7.97	10.69