



# 可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			令和2年度			
測定年月日			R2. 9. 10	R2. 10. 2	R3. 1. 8	平均
天候			曇	晴	晴	—
気温[°C]			31.0	24.2	9.5	—
ごみの種類組成 (乾ベース)	紙・布類	[%]	51.5	49.8	58.2	53.2
	合成樹脂類	[%]	16.0	21.7	17.6	18.4
	ゴム・皮革類	[%]	2.1	3.9	0.0	2.0
	木・竹・わら類	[%]	12.7	8.1	9.8	10.2
	ちゅう芥類	[%]	13.6	9.9	9.4	11.0
	不燃物類	[%]	2.3	2.2	1.9	2.1
	その他	[%]	1.8	4.4	3.1	3.1
ごみの種類組成 (湿ベース)	紙・布類	[%]	45.0	41.9	50.7	45.9
	合成樹脂類	[%]	10.6	15.1	12.9	12.9
	ゴム・皮革類	[%]	1.4	2.5	0.0	1.3
	木・竹・わら類	[%]	11.2	9.3	8.4	9.6
	ちゅう芥類	[%]	28.5	26.1	24.2	26.3
	不燃物類	[%]	1.2	1.2	1.1	1.2
	その他	[%]	2.1	3.9	2.7	2.9
単位容積重量		[kg/m <sup>3</sup> ]	171	139	141	150
ごみの3成分	水分	[%]	48.25	45.13	41.63	45.0
	灰分(生ごみ)	[%]	5.84	6.30	6.18	6.1
	可燃分	[%]	45.91	48.57	52.19	48.9
低位発熱量(計算値)		[kcal/kg]	1,776	1,915	2,099	1,930
		[kJ/kg]	7,434	8,016	8,786	8,079
低位発熱量(実測値)		[kcal/kg]	1,945	2,194	2,302	2,147
		[kJ/kg]	8,142	9,184	9,636	8,987
灰分(乾燥ごみ)		[%]	11.28	11.48	10.59	11.12

コロナ感染予防のため中止

## 可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			令和元年度				
測定年月日			H31. 4. 5	R1. 7. 4	R1. 10. 3	R2. 1. 7	平均
天候			晴	雨	曇	曇	—
気温[°C]			16. 5	26. 7	27. 2	9. 5	—
ごみの種類組成 (乾ベース)	紙・布類	[%]	51. 6	47. 8	56. 5	56. 3	53. 1
	合成樹脂類	[%]	18. 6	23. 1	17. 3	14. 9	18. 5
	ゴム・皮革類	[%]	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0
	木・竹・わら類	[%]	10. 4	12. 8	11. 6	8. 4	10. 8
	ちゅう芥類	[%]	10. 0	10. 2	9. 6	15. 2	11. 3
	不燃物類	[%]	4. 3	3. 3	2. 8	2. 1	3. 1
	その他	[%]	5. 1	2. 8	2. 2	3. 1	3. 3
ごみの種類組成 (湿ベース)	紙・布類	[%]	42. 5	39. 7	48. 7	41. 8	43. 2
	合成樹脂類	[%]	12. 6	15. 8	11. 9	9. 7	12. 5
	ゴム・皮革類	[%]	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0	0. 0
	木・竹・わら類	[%]	9. 5	13. 4	11. 0	8. 8	10. 7
	ちゅう芥類	[%]	29. 2	26. 5	24. 5	35. 5	28. 9
	不燃物類	[%]	2. 4	1. 9	1. 6	1. 1	1. 8
	その他	[%]	3. 8	2. 7	2. 3	3. 1	3. 0
単位容積重量		[kg/m <sup>3</sup> ]	182	165	173	160	170
ごみの成分	水分	[%]	45. 49	41. 30	44. 31	47. 15	44. 6
	灰分 (生ごみ)	[%]	7. 12	6. 87	6. 57	6. 16	6. 7
	可燃分	[%]	47. 39	51. 83	49. 12	46. 69	48. 8
低位発熱量 (計算値)		[kcal/kg]	1, 860	2, 085	1, 945	1, 818	1, 927
		[kJ/kg]	7, 786	8, 728	8, 142	7, 610	8, 067
低位発熱量 (実測値)		[kcal/kg]	2, 078	2, 366	2, 198	2, 001	2, 161
		[kJ/kg]	8, 699	9, 904	9, 201	8, 376	9, 045
灰分 (乾燥ごみ)		[%]	13. 07	11. 71	11. 80	11. 65	12. 06

## 可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			平成30年度										
測定年月日			H30.4.18	H30.5.2	H30.6.4	H30.7.3	H30.8.2	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.2	H30.12.4	H31.1.7	平均
天候			晴	曇	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	—
気温[°C]			17.0	23.8	26.0	32.0	34.5	28.0	24.5	19.2	16.8	10.5	—
ごみの種類組成 (乾ベース)	紙・布類	[%]	47.9	45.2	41.3	56.1	55.1	45.9	43.6	49.7	54.3	47.6	48.7
	合成樹脂類	[%]	16.6	27.7	26.8	23.1	19.4	15.5	19.5	23.8	20.7	22.7	21.6
	ゴム・皮革類	[%]	5.2	0.0	2.0	0.0	0.6	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
	木・竹・わら類	[%]	12.1	13.7	21.3	10.6	12.6	20.4	20.1	11.4	12.4	12.7	14.7
	ちゅう芥類	[%]	13.3	9.3	6.2	9.0	8.7	8.2	9.1	10.2	9.3	9.3	9.3
	不燃物類	[%]	3.2	2.9	1.9	0.8	1.9	2.2	5.5	3.2	2.1	4.3	2.8
	その他	[%]	1.7	1.2	0.5	0.4	1.7	1.1	2.2	1.7	1.2	1.6	1.3
ごみの種類組成 (湿ベース)	紙・布類	[%]	38.3	42.0	36.0	46.7	45.7	38.3	35.7	43.6	46.1	41.8	41.4
	合成樹脂類	[%]	11.2	16.6	18.3	18.3	14.3	10.2	13.9	16.5	13.7	16.2	14.9
	ゴム・皮革類	[%]	3.3	0.0	1.2	0.0	0.3	4.0	0.0	0.0	0.0	1.2	1.0
	木・竹・わら類	[%]	14.0	14.4	27.9	14.0	12.7	19.6	22.1	9.8	11.1	11.4	15.7
	ちゅう芥類	[%]	30.0	24.2	15.1	20.2	24.0	25.6	22.8	26.8	27.0	25.2	24.1
	不燃物類	[%]	1.8	1.7	1.1	0.4	1.1	1.2	3.2	1.8	1.1	2.6	1.6
	その他	[%]	1.4	1.1	0.4	0.4	1.9	1.1	2.3	1.5	1.0	1.6	1.3
単位容積重量		[kg/m <sup>3</sup> ]	175	165	174	168	148	164	168	152	172	169	166
ごみの成分	水分	[%]	44.62	41.35	42.74	49.03	38.97	45.25	42.18	43.34	47.39	40.43	43.5
	灰分(生ごみ)	[%]	6.61	6.66	6.13	4.56	6.51	5.74	8.13	6.43	5.40	7.74	6.4
	可燃分	[%]	48.77	51.99	51.13	46.41	54.52	49.01	49.69	50.23	47.21	51.83	50.1
低位発熱量(計算値)		[kcal/kg]	1,927	2,091	2,044	1,794	2,220	1,934	1,983	2,000	1,840	2,090	1992
		[kJ/kg]	8,066	8,753	8,556	7,510	9,293	8,096	8,301	8,372	7,702	8,749	8340
低位発熱量(実測値)		[kcal/kg]	2,189	2,503	2,459	2,109	2,522	2,155	2,228	2,323	2,079	2,398	2297
		[kJ/kg]	9,163	10,478	10,293	8,828	10,557	9,021	9,326	9,724	8,703	10,038	9613
灰分(乾燥ごみ)		[%]	11.94	11.36	10.71	8.95	10.67	10.49	14.06	11.35	10.27	12.99	11.28