

# 可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			令和6年度				
測定年月日			R6. 4. 18	R6. 5. 8	R6. 6. 4	R6. 7. 9	平均
天候			晴	晴	曇	曇	—
気温[°C]			22. 0	23. 0	21. 2	32. 5	—
ごみの種類組成 (乾ベース)	紙・布類	[%]	49. 00	51. 8	54. 5	51. 7	51. 8
	合成樹脂類	[%]	22. 5	25. 4	19. 4	22. 5	22. 5
	ゴム・皮革類	[%]	2. 9	1. 3	0. 0	0. 0	1. 1
	木・竹・わら類	[%]	6. 9	6. 5	9. 2	12. 7	8. 8
	ちゅう芥類	[%]	14. 1	10. 7	11. 7	8. 4	11. 2
	不燃物類	[%]	2. 4	3. 2	2. 2	2. 7	2. 6
	その他	[%]	2. 2	1. 1	3. 0	2. 0	2. 1
ごみの種類組成 (湿ベース)	紙・布類	[%]	43. 7	47. 3	49. 8	46. 2	46. 8
	合成樹脂類	[%]	15. 2	18. 2	13. 2	15. 8	15. 6
	ゴム・皮革類	[%]	1. 7	0. 8	0. 0	0. 0	0. 6
	木・竹・わら類	[%]	6. 7	5. 7	8. 5	14. 1	8. 8
	ちゅう芥類	[%]	29. 5	25. 00	24. 7	20. 2	24. 9
	不燃物類	[%]	1. 3	1. 9	1. 2	1. 6	1. 5
	その他	[%]	1. 9	1. 1	2. 6	2. 1	1. 9
単位容積重量		[kg/m <sup>3</sup> ]	149	160	157	151	154
ごみの3成分	水分	[%]	45. 09	41. 02	44. 73	41. 47	43. 1
	灰分(生ごみ)	[%]	6. 41	6. 85	6. 43	7. 47	6. 8
	可燃分	[%]	48. 50	52. 13	48. 84	51. 06	50. 1
低位発熱量(計算値)		[kcal/kg]	1, 912	2, 100	1, 929	2, 049	1, 998
		[kJ/kg]	8, 004	8, 791	8, 075	8, 577	8, 362
低位発熱量(実測値)		[kcal/kg]	2, 211	2, 459	2, 198	2, 364	2, 308
		[kJ/kg]	9, 255	10, 293	9, 201	9, 896	9, 661
灰分(乾燥ごみ)		[%]	11. 68	11. 62	11. 64	12. 76	11. 93

# 可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			令和5年度												
測定年月日			R5. 4. 12	R5. 5. 11	R5. 6. 2	R5. 7. 7	R5. 8. 4	R5. 9. 8	R5. 10. 2	R5. 11. 7	R5. 12. 4	R6. 1. 9	R6. 2. 2	R6. 3. 4	平均
天候			晴	曇	雨	晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴	曇	晴	—
気温[°C]			20.5	21.0	23.6	30.5	29.0	29.0	26.4	24.6	16.0	9.0	11.0	10.5	—
ごみの種類組成（乾ベース）	紙・布類	[%]	50.8	47.4	46.2	52.1	49.5	50.6	53.7	61.4	55.4	52.9	57.5	50.6	52.3
	合成樹脂類	[%]	18.5	25.1	23.4	21.9	18.1	20.6	19.2	15.0	21.2	19.2	19.3	26.4	20.7
	ゴム・皮革類	[%]	0.5	2.5	1.4	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
	木・竹・わら類	[%]	14.1	10.9	13.0	10.6	12.6	16.1	10.8	10.1	8.2	10.5	11.1	8.6	11.4
	ちゅう芥類	[%]	12.1	10.5	10.6	10.3	13.7	9.4	11.7	9.0	9.9	12.2	8.0	11.6	10.8
	不燃物類	[%]	2.3	2.2	3.3	4.0	2.7	1.2	1.9	2.8	2.5	3.3	2.0	1.4	2.5
	その他	[%]	1.7	1.4	2.1	1.1	1.9	2.1	2.7	1.7	2.8	1.9	2.1	1.4	1.9
ごみの種類組成（湿ベース）	紙・布類	[%]	46.3	45.3	41.7	48.1	42.5	47.3	49.5	53.1	48.7	46.9	50.5	46.3	47.2
	合成樹脂類	[%]	12.3	17.1	15.7	14.3	12.5	14.4	12.7	10.6	14.4	13.5	14.3	18.9	14.2
	ゴム・皮革類	[%]	0.3	1.6	0.9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
	木・竹・わら類	[%]	11.9	10.4	14.0	9.8	12.1	13.2	9.5	10.8	7.3	9.1	10.7	7.2	10.5
	ちゅう芥類	[%]	26.2	22.5	23.5	24.5	28.7	22.1	24.1	22.1	25.3	26.7	21.0	25.6	24.4
	不燃物類	[%]	1.2	1.2	1.8	2.1	1.5	0.7	1.0	1.6	1.4	1.9	1.2	0.8	1.4
	その他	[%]	1.8	1.9	2.4	1.2	1.8	2.3	3.2	1.8	2.9	1.9	2.3	1.2	2.1
単位容積重量		[kg/m <sup>3</sup> ]	168	166	184	155	167	149	162	165	153	145	129	155	158
ごみの3成分	水分	[%]	46.36	43.88	46.49	47.30	45.04	42.96	46.59	42.08	45.41	42.29	40.17	42.44	44.3
	灰分（生ごみ）	[%]	6.11	6.51	6.39	7.12	6.46	6.20	6.33	6.78	6.01	7.40	6.75	6.19	6.5
	可燃分	[%]	47.53	49.61	47.12	45.58	48.50	50.84	47.08	51.14	48.58	50.31	53.08	51.37	49.2
低位発熱量（計算値）	[kcal/kg]	1,861	1,969	1,841	1,767	1,912	2,030	1,839	2,049	1,914	2,010	2,148	2,057	1,950	
	[kJ/kg]	7,790	8,242	7,706	7,397	8,004	8,498	7,698	8,577	8,012	8,414	8,992	8,611	8,162	
低位発熱量（実測値）	[kcal/kg]	2,099	2,377	2,175	2,090	2,120	2,316	2,106	2,219	2,162	2,276	2,414	2,487	2,237	
	[kJ/kg]	8,786	9,950	9,105	8,749	8,874	9,695	8,816	9,289	9,050	9,527	10,105	10,411	9,363	
灰分（乾燥ごみ）		[%]	11.40	11.60	11.95	13.52	11.76	10.87	11.86	11.71	11.01	12.83	11.28	10.76	11.71

## 可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			令和 4 年度												
測定年月日			R4. 4. 11	R4. 5. 6	R4. 6. 3	R4. 7. 4	R4. 8. 5	R4. 9. 2	R4. 10. 3	R4. 11. 2	R4. 12. 2	R5. 1. 5	R5. 2. 3	R5. 3. 2	平均
天候			晴	晴	晴	雨	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	—
気温[°C]			21.5	19.2	25.2	31.0	38.0	26.5	25.2	17.0	15.0	8.0	6.2	14.0	—
ごみの種類組成 (乾ベース)	紙・布類	[%]	47.8	49.2	52.2	52.8	51.3	55.8	50.0	51.4	52.3	49.1	59.1	52.9	52.0
	合成樹脂類	[%]	27.5	24.3	21.8	24.5	22.9	19.9	25.5	23.9	18.3	21.6	18.3	21.8	22.5
	ゴム・皮革類	[%]	0.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0	1.1	0.5	0.0	0.0	0.0	0.3
	木・竹・わら類	[%]	8.0	11.9	12.2	10.4	12.5	10.8	9.5	11.3	13.7	12.1	10.5	11.4	11.2
	ちゅう芥類	[%]	10.0	8.5	9.2	7.7	8.3	8.7	11.2	8.7	11.3	12.4	9.3	9.8	9.6
	不燃物類	[%]	3.2	3.6	2.8	2.9	3.5	2.3	1.7	2.3	2.3	2.7	1.5	3.0	2.7
	その他	[%]	2.6	1.6	1.8	1.7	1.5	2.5	2.1	1.3	1.6	2.1	1.3	1.1	1.8
ごみの種類組成 (湿ベース)	紙・布類	[%]	44.1	46.2	48.2	49.1	46.7	51.7	48.2	51.1	47.3	45.7	53.3	48.1	48.3
	合成樹脂類	[%]	19.2	17.3	15.3	17.9	15.2	13.9	16.6	15.2	12.5	14.8	13.1	15.2	15.5
	ゴム・皮革類	[%]	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.2
	木・竹・わら類	[%]	8.6	10.6	9.1	9.6	12.2	9.7	8.9	10.2	11.6	9.7	8.3	9.3	9.8
	ちゅう芥類	[%]	23.7	21.8	24.3	19.9	22.6	20.8	23.6	20.6	25.5	26.5	23.1	24.5	23.1
	不燃物類	[%]	1.8	2.1	1.5	1.7	1.9	1.3	0.9	1.2	1.3	1.5	0.9	1.7	1.5
	その他	[%]	2.1	1.4	1.6	1.8	1.4	2.6	1.8	1.1	1.5	1.8	1.3	1.2	1.6
単位容積重量		[kg/m <sup>3</sup> ]	154	155	146	152	169	147	162	155	154	176	166	149	157
ごみの3成分	水分	[%]	43.72	41.80	45.52	41.77	46.45	43.50	46.06	48.51	44.09	45.24	40.69	42.87	44.2
	灰分(生ごみ)	[%]	6.26	7.09	6.06	6.63	6.56	6.35	5.70	5.84	5.94	6.73	5.91	6.85	6.3
	可燃分	[%]	50.02	51.11	48.42	51.60	46.99	50.15	48.24	45.65	49.97	48.03	53.40	50.28	49.5
低位発熱量(計算値)		[kcal/kg]	1,989	2,049	1,906	2,071	1,836	1,996	1,894	1,763	1,984	1,890	2,159	2,005	1,962
		[kJ/kg]	8,326	8,577	7,979	8,669	7,685	8,355	7,928	7,380	8,305	7,912	9,038	8,393	8,212
低位発熱量(実測値)		[kcal/kg]	2,414	2,474	2,198	2,469	2,154	2,279	2,226	2,133	2,170	2,167	2,364	2,366	2,285
		[kJ/kg]	10,105	10,356	9,201	10,335	9,017	9,540	9,318	8,929	9,084	9,071	9,896	9,904	9,563
灰分(乾燥ごみ)		[%]	11.13	12.18	11.13	11.38	12.25	11.24	10.57	11.34	10.62	12.29	9.96	11.99	11.34

### 可燃ごみのごみ質調査結果

年 度			令和3年度												
測定年月日			R3. 4. 5	R3. 5. 14	R3. 6. 4	R3. 7. 2	R3. 8. 2	R3. 9. 3	R3. 10. 1	R3. 11. 1	R3. 12. 2	R4. 1. 7	R4. 2. 4	###	平均
天候			曇	晴	雨	雨	晴	曇	雨	曇	晴	晴	曇	晴	—
気温[°C]			20.5	21.0	25.5	25.0	30.5	25.0	20.6	18.5	11.8	5.0	8.0	###	—
ごみの種類組成（乾ベース）	紙・布類	[%]	47.2	58.6	54.0	56.1	52.4	55.7	50.3	60.3	48.4	53.0	46.0	###	52.8
	合成樹脂類	[%]	20.5	14.8	21.5	18.8	23.5	23.2	24.2	19.5	28.2	25.2	28.0	###	22.7
	ゴム・皮革類	[%]	1.6	3.0	0.8	0.5	0.0	0.0	4.4	2.0	1.1	0.5	1.1	###	1.3
	木・竹・わら類	[%]	13.4	9.5	10.2	10.1	9.3	8.5	7.7	8.2	6.5	7.5	8.0	9.5	9.0
	ちゅう芥類	[%]	10.9	10.5	8.4	8.8	7.4	7.6	8.8	6.7	9.7	8.1	10.6	8.1	8.8
	不燃物類	[%]	2.4	1.5	2.5	1.6	2.0	1.8	2.4	2.0	2.8	3.1	4.6	###	2.4
	その他	[%]	4.0	2.1	2.6	4.1	5.4	3.2	2.2	1.3	3.3	2.6	1.7	###	3.0
ごみの種類組成（湿ベース）	紙・布類	[%]	41.2	49.4	47.2	48.5	46.3	53.7	46.7	52.8	44.7	48.1	42.9	###	47.7
	合成樹脂類	[%]	14.1	11.4	16.1	13.1	18.6	16.2	17.9	14.7	19.3	17.6	19.4	###	16.2
	ゴム・皮革類	[%]	0.9	2.1	0.5	0.3	0.0	0.0	2.8	1.3	0.7	0.3	0.7	0.0	0.8
	木・竹・わら類	[%]	11.8	8.6	10.4	9.2	8.5	7.3	8.1	9.5	6.4	7.2	6.7	8.2	8.5
	ちゅう芥類	[%]	27.2	24.9	20.8	23.7	19.5	18.8	20.5	18.7	24.2	22.2	26.0	###	22.2
	不燃物類	[%]	1.3	0.9	1.4	0.9	1.3	0.9	1.4	1.2	1.5	1.8	2.6	1.3	1.4
	その他	[%]	3.5	2.7	3.6	4.3	5.8	3.1	2.6	1.8	3.2	2.8	1.7	2.9	3.2
単位容積重量		[kg/m <sup>3</sup> ]	151	145	160	169	150	227	157	155	164	160	161	154	163
ごみの3成分	水分	[%]	46.65	39.53	42.57	44.89	34.81	49.32	42.71	40.19	44.29	41.30	43.44	###	43.0
	灰分（生ごみ）	[%]	5.82	6.51	6.83	5.86	7.48	5.77	6.19	5.93	6.33	6.60	7.17	###	6.4
	可燃分	[%]	47.53	53.96	50.60	49.25	57.71	44.91	51.10	53.88	49.38	52.10	49.39	###	50.7
低位発熱量（計算値）		[kcal/kg]	1,859	2,191	2,022	1,947	2,388	1,725	2,043	2,183	1,956	2,097	1,962	###	2,022
		[kJ/kg]	7,782	9,172	8,464	8,150	9,996	7,221	8,552	9,138	8,188	8,778	8,213	###	8,462
低位発熱量（実測値）		[kcal/kg]	2,095	2,387	2,346	2,175	2,756	1,988	2,381	2,461	2,362	2,435	2,357	###	2,333
		[kJ/kg]	8,770	9,992	9,820	9,105	11,537	8,322	9,967	10,302	9,887	10,193	9,866	###	9,766
灰分（乾燥ごみ）		[%]	10.91	10.77	11.89	10.63	11.47	11.38	10.81	9.92	11.37	11.25	12.68	###	11.19