

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	平均
天候			晴	曇	晴	晴	晴	雨	—
気温[°C]			17.0	23.8	26.0	32.0	34.5	28.0	—
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	48.6
	合成樹脂類	[%]	16.6	27.7	26.8	23.1	19.4	15.5	21.5
	ゴム・皮革類	[%]	5.2	0.0	2.0	0.0	0.6	6.7	2.4
	木・竹・わら類	[%]	12.1	13.7	21.3	10.6	12.6	20.4	15.1
	ちゅう芥類	[%]	13.3	9.3	6.2	9.0	8.7	8.2	9.1
	不燃物類	[%]	3.2	2.9	1.9	0.8	1.9	2.2	2.2
	その他	[%]	1.7	1.2	0.5	0.4	1.7	1.1	1.1
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	41.2
	合成樹脂類	[%]	11.2	16.6	18.3	18.3	14.3	10.2	14.8
	ゴム・皮革類	[%]	3.3	0.0	1.2	0.0	0.3	4.0	1.5
	木・竹・わら類	[%]	14.0	14.4	27.9	14.0	12.7	19.6	17.1
	ちゅう芥類	[%]	30.0	24.2	15.1	20.2	24.0	25.6	23.2
	不燃物類	[%]	1.8	1.7	1.1	0.4	1.1	1.2	1.2
	その他	[%]	1.4	1.1	0.4	0.4	1.9	1.1	1.1
単位容積重量		[kg/m ³]	175	165	174	168	148	164	166
ごみの3成分	水分	[%]	44.62	41.35	42.74	49.03	38.97	45.25	43.7
	灰分(生ごみ)	[%]	6.61	6.66	6.13	4.56	6.51	5.74	6.0
	可燃分	[%]	48.77	51.99	51.13	46.41	54.52	49.01	50.3
低位発熱量(計算値)		[kcal/kg]	1,927	2,091	2,044	1,794	2,220	1,934	2002
		[kJ/kg]	8,066	8,753	8,556	7,510	9,293	8,096	8379
低位発熱量(実測値)		[kcal/kg]	2,189	2,503	2,459	2,109	2,522	2,155	2323
		[kJ/kg]	9,163	10,478	10,293	8,828	10,557	9,021	9723
灰分(乾燥ごみ)		[%]	11.94	11.36	10.71	8.95	10.67	10.49	10.69

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 2 7 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