

平成13年度 ごみ分析

		単位	5月2日	7月3日	9月4日	11月13日	1月10日	3月4日	平均	最大	最小
三成分	水分	%	55.4	55.5	39.8	60.8	52.0	47.4	51.8	60.8	39.8
	可燃分	%	35.4	39.5	40.0	34.1	37.9	45.7	38.8	45.7	34.1
	灰分	%	9.2	5.0	20.2	5.1	10.1	6.9	9.4	20.2	5.0
ごみ組成比率	紙・布	%	29.3	32.3	11.5	40.7	41.6	43.8	33.2	43.8	11.5
	木・竹・ワ	%	8.8	11.2	29.0	7.7	11.3	10.9	13.2	29.0	7.7
	合成樹脂	%	20.1	35.0	18.7	26.3	14.7	22.5	22.9	35.0	14.7
	厨芥	%	25.3	14.3	10.3	18.2	14.7	14.1	16.2	25.3	10.3
	その他	%	4.4	5.8	6.4	3.8	4.4	6.3	5.2	6.4	3.8
	不燃物	%	12.1	1.3	24.1	3.3	13.3	2.5	9.4	24.1	1.3
ごみ比重			0.25	0.17	0.18	0.17	0.20	0.16	0.19	0.25	0.16
高位発熱量		MJ/kg	9.33	9.92	9.50	8.25	8.41	11.43	9.47	11.43	8.25
低位発熱量の実測値		MJ/kg	7.24	7.70	7.70	6.03	6.40	9.33	7.40	9.33	6.03
低位発熱量の推定式		MJ/kg	5.27	6.03	6.53	4.90	5.82	7.41	5.99	7.41	4.90
低位発熱量の狩郷の		MJ/kg	6.57	8.20	8.08	6.36	6.82	9.08	7.52	9.08	6.36
備 考											

平成14年度 ごみ分析

		単位	5月2日	7月2日	9月3日	11月5日	1月7日	3月4日	平均	最大	最小
三 成 分	水分	%	54.2	50.4	40.7	46.7	34.3	45.4	45.3	54.2	34.3
	可燃分	%	40.6	42.9	53.9	46.0	58.4	48.0	48.3	58.4	40.6
	灰分	%	5.2	6.7	5.4	7.3	7.3	6.6	6.4	7.3	5.2
ごみ比重		kg/m ³	160	170	150	210	220	180	182	220	150
ご み 組 成 比 率	紙・布	%	36.9	59.5	36.6	43.5	68.7	62.0	51.2	68.7	36.6
	合成樹脂	%	25.5	18.1	31.7	15.9	10.7	5.9	18.0	31.7	5.9
	木・竹・ワラ類	%	19.3	6.0	8.2	21.1	3.9	17.6	12.7	21.1	3.9
	厨芥	%	10.9	10.6	16.8	15.4	12.5	9.3	12.6	16.8	9.3
	不燃物	%	1.8	3.7	1.2	3.2	3.7	2.0	2.6	3.7	1.2
	その他	%	5.5	2.0	5.5	0.9	0.5	3.1	2.9	5.5	0.5
高位発熱量		MJ/kg	10.0	9.3	13.8	10.4	12.3	11.0	11.1	13.8	9.3
低位発熱量の実測値		MJ/kg	7.9	7.2	11.6	8.3	10.4	9.0	9.1	11.6	7.2
低位発熱量の推定式		MJ/kg	6.3	6.8	9.1	7.5	10.1	7.9	8.0	10.1	6.3
低位発熱量の狩郷の式		MJ/kg	8.0	8.1	11.8	8.7	11.1	8.3	9.3	11.8	8.0
備 考											

平成15年度 ごみ分析

		単位	7月2日	9月4日	11月6日	1月6日	3月2日	平均	最大	最小
三 成 分	水分	%	51.3	44.3	43.2	42.0	38.4	43.8	51.3	38.4
	可燃分	%	43.4	47.2	50.1	50.6	51.3	48.5	51.3	43.4
	灰分	%	5.3	8.5	6.7	7.4	10.3	7.6	10.3	5.3
ごみ比重		kg/m ³	230	170	200	170	160	186	230	160
ご み 組 成 比 率	紙・布	%	42.1	34.6	39.0	31.9	53.4	40.2	53.4	31.9
	合成樹脂	%	19.1	24.1	27.7	34.6	21.0	25.3	34.6	19.1
	木・竹・ワラ類	%	16.5	18.5	7.4	12.5	9.0	12.8	18.5	7.4
	厨芥	%	16.7	18.7	20.6	13.1	10.7	16.0	20.6	10.7
	不燃物	%	3.9	1.2	3.9	1.5	3.6	2.8	3.9	1.2
	その他	%	1.7	3	1.5	6.3	2.3	3.0	6.3	1.5
高位発熱量		MJ/kg	10.1	10.3	12.4	13.9	11.9	11.7	13.9	10.1
低位発熱量の実測値		MJ/kg	8.0	8.2	10.3	11.8	9.8	9.6	11.8	8.0
低位発熱量の推定式		MJ/kg	6.9	7.8	8.4	8.5	8.7	8.1	8.7	6.9
低位発熱量の狩郷の式		MJ/kg	8.2	9.6	10.5	11.3	10.6	10.0	11.3	8.2
備 考										

平成16年度 ごみ分析

		単位	6月2日	9月2日	12月2日	3月4日	平均	最大	最小
三成 分	水分	%	49.0	46.4	48.5	52.3	49.1	52.3	46.4
	可燃分	%	46.5	44.5	47.1	42.2	45.1	47.1	42.2
	灰分	%	4.5	9.1	4.4	5.5	5.9	9.1	4.4
ごみ比重		kg/m ³	210	220	160	150	190	220	150
ご み 組 成 比 率	紙・布	%	30.3	41.4	43.8	42	39.4	43.8	30.3
	合成樹脂	%	47.0	19.9	31.0	34	33	47.0	19.9
	木・竹・ワラ類	%	4.8	10.3	5.1	5.5	6.4	10.3	4.8
	厨芥	%	10.0	17.5	17.3	11.7	14.1	17.5	10.0
	不燃物	%	0.3	8.5	1.5	4.6	3.7	8.5	0.3
	その他	%	7.6	2.4	1.5	2.1	3.4	7.6	1.5
高位発熱量		MJ/kg	13.3	10.4	11.6	11.2	11.6	13.3	10.4
低位発熱量の実測値		MJ/kg	11.0	8.4	9.4	9.0	9.5	11.0	8.4
低位発熱量の推定式		MJ/kg	7.5	7.2	7.7	6.7	7.3	7.7	6.7
低位発熱量の狩郷の式		MJ/kg	10.9	8.7	10.0	9.0	9.6	10.9	8.7
備 考									

平成17年度 ごみ分析

		単位	6月2日	9月2日	12月2日	3月2日	平均	最大	最小
天候			雨のち晴	晴れ	小雨	雨のち晴	-	-	-
気温		℃	26.0	31.2	11.5	10.0	19.7	31.2	10.0
三成 分	水分	%	61.8	51.6	52.6	39.2	51.3	61.8	39.2
	可燃分	%	34.3	44.0	41.2	55.2	43.7	55.2	34.3
	灰分	%	3.9	4.4	6.2	5.6	5.0	6.2	3.9
ごみ比重		kg/m ³	270	160	180	130	190	270	130
ご み 組 成 比 率	紙・布	%	44.5	52.7	50.2	51	49.6	52.7	44.5
	合成樹脂	%	20.7	28.7	26.4	26.8	25.7	28.7	20.7
	木・竹・ワラ類	%	15.2	8.1	7.8	7.5	9.7	15.2	7.5
	厨芥	%	14.9	8.1	6.6	12.6	10.6	14.9	6.6
	不燃物	%	0.6	0	4.5	0.8	1.5	4.5	0
	その他	%	4.0	2.3	4.5	1.3	3	4.5	1.3
高位発熱量		MJ/kg	8.1	10.8	10.0	13.8	10.7	13.8	8.1
低位発熱量の実測値		MJ/kg	5.9	8.6	7.8	11.7	8.5	11.7	5.9
低位発熱量の推定式		MJ/kg	4.9	7.0	6.4	9.4	6.9	9.4	4.9
低位発熱量の狩郷の式		MJ/kg	6.0	9.0	8.2	11.7	8.7	11.7	6.0
備 考									

平成18年度 ごみ分析

		単位	6月2日	9月4日	12月4日	3月2日	平均	最大	最小
天候			雨のち晴	晴れ	晴	晴	-	-	-
気温		℃	25.0	29.0	13.5	16.0	20.9	29.0	13.5
三成 分	水分	%	55.7	52.4	34.8	44.5	46.9	55.7	34.8
	可燃分	%	36.9	42.7	50.3	49.7	44.9	50.3	36.9
	灰分	%	7.4	4.9	14.9	5.8	8.3	14.9	4.9
ごみ比重		kg/m ³	150	160	120	110	140	160	110
ご み 組 成 比 率	紙・布	%	51.6	44.3	34.8	34.1	41.2	51.6	34.1
	合成樹脂	%	18.8	24.9	17.4	30.7	23.0	30.7	17.4
	木・竹・ワラ類	%	10.3	6.6	9.5	17.2	10.9	17.2	6.6
	厨芥	%	6.1	7.3	26.5	14.2	13.5	26.5	6.1
	不燃物	%	6.1	0.7	10.4	1.1	4.6	10.4	0.7
	その他	%	7.0	16.1	1.5	2.6	6.8	16.1	1.5
高位発熱量		MJ/kg	8.5	9.5	11.8	12.9	10.7	12.9	8.5
低位発熱量の実測値		MJ/kg	6.4	7.4	9.9	10.7	8.6	10.7	6.4
低位発熱量の推定式		MJ/kg	5.6	6.7	8.6	8.2	7.3	8.6	5.6
低位発熱量の狩郷の式		MJ/kg	6.6	8.3	10.1	10.7	8.9	10.7	6.6
備 考									

平成19年度 ごみ分析

		単位	6月4日	9月4日	12月11日	3月4日	平均	最大	最小
天候			晴	晴	晴	晴	-	-	-
気温		℃	23.8	35.0	13.0	19.1	22.7	35.0	13.0
三 成 分	水分	%	50.8	52.9	48.1	49.7	50.4	52.9	48.1
	可燃分	%	43.2	42.9	44.6	46.3	44.3	46.3	42.9
	灰分	%	6.0	4.2	7.3	4.0	5.4	7.3	4.0
ごみ比重		kg/m ³	140	150	170	120	150	170	120
ご み 組 成 比 率	紙・布	%	46.0	49.8	52.7	33.5	45.5	52.7	33.5
	合成樹脂	%	17.9	24	21.3	36.7	25.0	36.7	17.9
	木・竹・ワラ類	%	18.3	18.8	8.7	9.6	13.9	18.8	8.7
	厨芥	%	12.8	4.8	11.6	17.6	11.7	17.6	4.8
	不燃物	%	4.3	0.4	1.8	0.6	1.8	4.3	0.4
	その他	%	0.9	2.2	3.9	2	2.3	3.9	0.9
高位発熱量		MJ/kg	9.4	9.3	10.0	12.3	10.3	12.3	9.3
低位発熱量の実測値		MJ/kg	7.3	7.1	7.9	10.2	8.1	10.2	7.1
低位発熱量の推定式		MJ/kg	6.9	6.7	7.2	7.5	7.1	7.5	6.7
低位発熱量の狩郷の式		MJ/kg	8.1	8.4	8.7	10.1	8.8	10.1	8.1
備 考									

平成20年度 ごみ分析

		単位	6月3日	9月2日	12月9日	3月2日	平均	最大	最小
天候			曇	晴れ	晴れ	雨	-	-	-
気温		℃	22.0	30.0	18.0	10.0	20.0	30.0	10.0
三 成 分	水分	%	52.2	36	61.2	50.6	50.0	61.2	36
	可燃分	%	43.6	56.7	33	40.5	43.5	56.7	33
	灰分	%	4.2	7.3	5.8	8.9	6.6	8.9	4.2
ごみ比重		kg/m ³	170	80	200	150	150	200	80
ご み 組 成 比 率	紙・布	%	44.4	46.9	48.7	39.2	44.8	48.7	39.2
	合成樹脂	%	24.7	33.3	17.6	26.7	25.6	33.3	17.6
	木・竹・ワラ類	%	18.8	11.6	23.8	9.5	15.9	23.8	9.5
	厨芥	%	9.7	5.8	5.9	16.8	9.6	16.8	5.8
	不燃物	%	1.0	0.8	0.7	6.2	2.2	6.2	0.7
	その他	%	1.4	1.6	3.3	1.5	2	3.3	1.4
高位発熱量		MJ/kg	10.5	16.4	7.7	8.8	10.9	16.4	7.7
低位発熱量の実測値		MJ/kg	8.4	14.3	5.5	6.7	8.7	14.3	5.5
低位発熱量の推定式		MJ/kg	6.9	9.8	4.7	6.4	6.9	9.8	4.7
低位発熱量の狩郷の式		MJ/kg	8.6	12.8	6.3	8.2	9.0	12.8	6.3
備 考									

平成21年度 ごみ分析

		単位	6月8日	9月4日			平均	最大	最小
天候			晴れ	晴れ			-	-	-
気温		℃	30.0	30.0			30.0	30.0	30.0
三 成 分	水分	%	54.9	56.8			55.9	56.8	54.9
	可燃分	%	39.4	39.1			39.3	39.4	39.1
	灰分	%	5.7	4.1			4.9	5.7	4.1
ごみ比重		kg/m ³	140	140			140	140	140
ご み 組 成 比 率	紙・布	%	31.8	41			36.4	41	31.8
	合成樹脂	%	35.0	20.5			27.8	35.0	20.5
	木・竹・ワラ類	%	18.7	4.3			11.5	18.7	4.3
	厨芥	%	10.1	30.9			20.5	30.9	10.1
	不燃物	%	0.6	1.1			0.9	1.1	0.6
	その他	%	3.9	2.2			3.1	3.9	2.2
高位発熱量		MJ/kg	10.6	8.7			9.7	10.6	8.7
低位発熱量の実測値		MJ/kg	8.4	6.6			7.5	8.4	6.6
低位発熱量の推定式		MJ/kg	6.0	5.9			6.0	6.0	5.9
低位発熱量の狩郷の式		MJ/kg	8.2	7.2			7.7	8.2	7.2
備 考									