

令和5年度ごみ分析結果一覧表(焼却ごみ)

調査日			R5.4.7	R5.5.1	R5.6.2	R5.7.3	R5.8.7	R5.9.1	R5.10.6	R5.11.2	R5.12.1	R6.1.5	R6.2.2	R6.3.1	年平均	
天候			曇	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴		
気温(°C)			25.0	22.6	24.6	30.5	34.0	31.0	24.0	20.5	16.0	9.0	11.1	12.1	19.6	
試料採取量	kg		5.115	5.301	5.670	5.582	5.355	5.830	5.140	5.426	5.623	5.486	5.324	5.225	5.423	
見掛け比重	kg/L		0.087	0.120	0.110	0.130	0.120	0.130	0.110	0.094	0.110	0.130	0.110	0.100	0.113	
三成分	全水分	%	46.5	46.1	53.0	49.7	62.3	45.6	52.3	44.5	47.8	48.2	50.2	44.9	49.2	
	全灰分	%	6.5	3.9	3.5	3.7	3.1	4.8	4.7	5.1	3.4	4.9	4.0	2.6	4.2	
	可燃分	%	47.0	50.0	43.5	46.6	34.6	49.6	43.0	50.5	48.7	46.9	45.9	52.6	46.6	
低位発熱量	計算値	kcal/kg	1,838	1,972	1,641	1,800	1,183	1,958	1,620	2,005	1,906	1,820	1,764	2,097	1,800	
		kJ/kg	7,690	8,251	6,865	7,533	4,951	8,194	6,776	8,388	7,976	7,613	7,381	8,772	7,533	
	実測値	kcal/kg	2,581	2,903	2,352	2,339	1,713	2,700	2,299	2,990	2,775	2,664	2,453	3,085	2,571	
		kJ/kg	10,797	12,148	9,839	9,788	7,167	11,296	9,619	12,511	11,609	11,145	10,263	12,909	10,758	
ごみ質組成分析	紙類	%	28.0	23.3	24.8	23.3	28.0	28.5	32.5	30.7	18.3	34.8	38.2	29.2	28.3	
	布類	%	4.2	13.1	2.4	8.5	2.9	2.6	11.2	8.3	19.6	8.1	5.8	17.7	8.7	
	小計	%	32.2	36.4	27.2	31.8	30.9	31.1	43.7	39.0	37.9	42.9	44.0	46.9	37.0	
	プラスチック類	フィルム系%	16.5	20.3	19.3	17.3	15.1	11.2	13.0	21.7	12.5	13.1	17.9	16.6	16.2	
		固形系%	15.3	14.3	24.0	14.7	20.1	17.3	12.4	19.1	15.4	20.1	7.5	11.4	16.0	
	合成樹脂類	小計	%	31.8	34.6	43.3	32.0	35.2	28.5	25.4	40.8	27.9	33.2	25.4	28.0	32.2
	ゴム・皮革類	%	0.0	0.2	0.0	1.4	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	
	小計	%	0.0	0.2	0.0	1.4	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.3	
	木・竹・藁類	%	20.3	8.8	8.7	10.5	4.0	13.5	8.9	1.0	10.3	6.0	12.7	4.1	9.1	
	草木類	小計	%	20.3	8.8	8.7	10.5	4.0	13.5	8.9	1.0	10.3	6.0	12.7	4.1	9.1
	厨芥類	%	10.2	17.2	18.0	19.6	24.6	20.0	14.2	16.1	19.2	10.1	12.9	19.9	16.8	
	厨芥類小計	%	10.2	17.2	18.0	19.6	24.6	20.0	14.2	16.1	19.2	10.1	12.9	19.9	16.8	
乾物	金属類	鉄系%	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.4	1.4	0.5	0.0	2.7	0.0	0.0	0.4	
		非鉄系%	0.8	0.1	0.3	0.5	0.4	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	
	ガラス類	%	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.1	
	セトモノ・石・砂類	%	0.4	0.3	0.0	0.4	0.2	0.4	0.6	0.3	1.8	0.4	0.0	0.0	0.4	
	不燃物類小計	%	1.2	0.4	0.3	1.2	0.6	1.7	2.3	0.8	1.8	3.8	0.0	0.2	1.2	
	その他の類	%	4.3	2.5	2.5	3.4	4.7	5.3	4.1	2.3	2.9	4.0	4.5	0.9	3.4	
	その他の類小計	%	4.3	2.5	2.5	3.4	4.7	5.3	4.1	2.3	2.9	4.0	4.5	0.9	3.4	
	合計	%	100.0	100.1	100.0	99.9	100.0	100.1	100.2	100.0	100.0	100.0	100.1	100.0	100.0	

※ 計算結果は数値丸めの処理により、合計値が100.0%にならないことがあります。【調査委託先:環境未来株式会社 山梨検査センター】