

平成23年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：渋谷清掃工場

調査機関：富士産業株式会社

調 査 項 目	年 度 代 表 値	
ご み 組 成 (%)	可 燃 物	98.91
	紙 類	43.33
	織 維	5.86
	厨 芥	24.63
	木 草	5.15
	プラスチック類等	17.32
	プラスチック類	16.25
	ゴ ム ・ 皮 革	1.07
	そ の 他	2.62
	不 燃 物	1.09
	金 属	0.38
	ガ ラ ス	0.32
	石 ・ 陶 器	0.08
	そ の 他	0.31
3 成 分 (%)	水 分	38.01
	可 燃 分	55.82
	灰 分	6.18
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,462	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,575	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.124	
元 素 組 成 (%)	炭 素	28.4
	水 素	4.13
	窒 素	0.45
	酸 素	22.46
	燃 焼 性 硫 黄	0.04
	揮 発 性 塩 素	0.34

※年度代表値とは、年4回の調査の平均値である。

重金属含有量（乾電池、蛍光灯類を除く）(mg/kg)

分 類 項 目	カドミウム	鉛	ヒ素	総水銀	セレン	亜鉛	総クロム	リチウム
紙 類	不検出	1.4	0.2	0.010	不検出	33	不検出	2.3
厨 芥	不検出	不検出	不検出	0.009	不検出	7.6	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.06	2.9	不検出	0.011	不検出	53	48	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.06	1.1	不検出	0.014	不検出	58	460	1.9
不 燃 物	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1,100	130	6.7

※不検出とは、定量下限値未満を示す。