

平成26年度 ごみ性状調査結果

調査対象：渋谷清掃工場

調査機関：株式会社環境科学コーポレーション

調 査 項 目	年 度 代 表 値	
ご み 組 成 (%)	可 燃 物	98.30
	紙 類	48.64
	織 維	5.79
	厨 芥	15.32
	木 草	5.93
	プラスチック類等	20.89
	プラスチック類	19.77
	ゴ ム ・ 皮 革	1.12
	そ の 他	1.73
	不 燃 物	1.70
	金 属	0.42
	ガ ラ ス	0.32
	石 ・ 陶 器	0.06
	そ の 他	0.90
3 成 分 (%)	水 分	34.05
	可 燃 分	59.06
	灰 分	6.89
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,785	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,916	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.090	
元 素 組 成 (%)	炭 素	29.9
	水 素	4.49
	窒 素	0.47
	酸 素	24.08
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	揮 発 性 塩 素	0.10

※年度代表値とは、年4回の調査の平均値である。

重金属含有率（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	0.07	3.9	0.1	0.016	不検出	21	不検出	1.5
厨 芥	不検出	1.2	不検出	0.006	不検出	10	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.14	2.0	不検出	0.023	不検出	91	6.2	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	不検出	2.4	0.1	0.017	不検出	4,800	2.7	1.1
不 燃 物	0.07	10	6.1	0.037	0.2	67	48	4.5

※不検出とは、定量下限値未満を示す。