

平成25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	98.82
	紙 類	46.06
	織 維	6.49
	厨 芥	17.46
	木 草	5.35
	プラスチック類等	21.22
	プラスチック類	20.01
	ゴ ム ・ 皮 革	1.21
	そ の 他	2.24
	不 燃 物	1.18
	金 属	0.39
	ガ ラ ス	0.25
	石 ・ 陶 器	0.23
	そ の 他	0.31
3 成 分 (%)	水 分	34.24
	可 燃 分	59.02
	灰 分	6.74
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,859	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,985	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.112	
元 素 組 成 (%)	炭 素	29.3
	水 素	4.50
	窒 素	0.42
	酸 素	24.65
	燃 焼 性 硫 黄	0.01
	揮 発 性 塩 素	0.14

※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	不検出	2.6	0.1	0.014	不検出	21	不検出	1.1
厨 芥	不検出	1.5	不検出	不検出	不検出	6.4	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	4.0	0.2	0.026	不検出	99	29	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.07	2.6	0.2	0.015	不検出	550	2.9	不検出
不 燃 物	不検出	940	0.2	不検出	不検出	2,800	38	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。