

平成26年度 ごみ性状調査結果

調査対象：世田谷清掃工場

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	99.06
	紙 類	43.26
	織 維	7.18
	厨 芥	18.24
	木 草	8.31
	プラスチック類等	20.08
	プラスチック類	18.78
	ゴ ム ・ 皮 革	1.30
	そ の 他	1.99
	不 燃 物	0.94
	金 属	0.24
	ガ ラ ス	0.12
	石 ・ 陶 器	0.01
そ の 他	0.57	
3 成 分 (%)	水 分	41.46
	可 燃 分	52.58
	灰 分	5.96
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,256	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,291	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.115	
元 素 組 成 (%)	炭 素	26.6
	水 素	4.10
	窒 素	0.58
	酸 素	21.13
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	揮 発 性 塩 素	0.15

※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	ナトリウム	鉛	ヒ素	総水銀	セレン	亜鉛	総クロム	リチウム
紙 類	不検出	2.5	0.2	0.011	不検出	320	2.5	1.2
厨 芥	不検出	不検出	不検出	0.006	不検出	9.0	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	1.4	不検出	0.010	不検出	69	3.5	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.10	3.3	0.3	0.009	不検出	93	2.5	不検出
不 燃 物	不検出	不検出	7.7	0.032	不検出	75	220	2.1

※不検出とは、定量下限値未満を示す。