

平成25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	98.95
	紙 類	38.77
	織 維	8.06
	厨 芥	19.17
	木 草	10.76
	プラスチック類等	20.04
	プラスチック類	19.09
	ゴ ム ・ 皮 革	0.95
	そ の 他	2.15
	不 燃 物	1.05
	金 属	0.31
	ガ ラ ス	0.23
	石 ・ 陶 器	0.06
	そ の 他	0.45
3 成 分 (%)	水 分	39.81
	可 燃 分	54.31
	灰 分	5.88
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,229	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,264	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.124	
元 素 組 成 (%)	炭 素	28.1
	水 素	4.28
	窒 素	0.43
	酸 素	21.35
	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	0.06	2.2	0.1	0.010	不検出	22	3.0	1.6
厨 芥	0.07	不検出	不検出	0.016	不検出	9.9	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.13	4.1	1.2	0.022	不検出	32	2.5	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.29	71	0.3	0.013	不検出	230	200	1.2
不 燃 物	不検出	1.1	9.7	0.007	不検出	28	640	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。