

平成25年度 ごみ性状調査結果

調査対象：多摩川清掃工場

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	98.85
	紙 類	36.85
	織 維	8.96
	厨 芥	22.07
	木 草	7.51
	プラスチック類等	21.47
	プラスチック類	20.43
	ゴ ム ・ 皮 革	1.04
	そ の 他	1.99
	不 燃 物	1.15
	金 属	0.40
	ガ ラ ス	0.14
	石 ・ 陶 器	0.06
そ の 他	0.55	
3 成 分 (%)	水 分	36.63
	可 燃 分	56.78
	灰 分	6.59
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,643	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,728	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.120	
元 素 組 成 (%)	炭 素	29.1
	水 素	4.41
	窒 素	0.43
	酸 素	22.66
	燃 焼 性 硫 黄	0.01
	揮 発 性 塩 素	0.17

※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	0.05	1.4	0.1	0.018	不検出	22	2.2	1.7
厨 芥	不検出	不検出	不検出	0.006	不検出	12	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	1.1	0.2	0.029	不検出	34	30	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.21	2.1	不検出	0.012	不検出	80	2.9	1.1
不 燃 物	不検出	不検出	0.5	0.040	不検出	8.7	11	2.0

※不検出とは、定量下限値未満を示す。