

平成25年度 ごみ性状調査結果

調査対象：品川清掃工場

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	98.60
	紙 類	41.24
	織 維	4.64
	厨 芥	26.04
	木 草	4.80
	プラスチック類等	19.31
	プラスチック類	18.59
	ゴ ム ・ 皮 革	0.72
	そ の 他	2.57
	不 燃 物	1.40
	金 属	0.38
	ガ ラ ス	0.26
	石 ・ 陶 器	0.09
そ の 他	0.67	
3 成 分 (%)	水 分	41.85
	可 燃 分	51.59
	灰 分	6.56
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,531	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,564	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.126	
元 素 組 成 (%)	炭 素	26.6
	水 素	4.06
	窒 素	0.51
	酸 素	20.23
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	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	2.4	0.2	0.011	不検出	25	2.6	1.2
厨 芥	不検出	不検出	不検出	0.008	不検出	11	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	2.2	0.3	0.053	不検出	21	10	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	3.2	10	0.3	0.011	不検出	150	5.4	不検出
不 燃 物	不検出	不検出	10	不検出	不検出	26	230	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。