

平成25年度 ごみ性状調査結果

調査対象：豊島清掃工場

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	98.45
	紙 類	46.05
	織 維	6.72
	厨 芥	16.60
	木 草	4.70
	プラスチック類等	21.70
	プラスチック類	20.20
	ゴ ム ・ 皮 革	1.50
	そ の 他	2.68
	不 燃 物	1.55
	金 属	0.54
	ガ ラ ス	0.43
	石 ・ 陶 器	0.03
	そ の 他	0.55
3 成 分 (%)	水 分	36.44
	可 燃 分	56.01
	灰 分	7.55
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,458	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,553	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.128	
元 素 組 成 (%)	炭 素	29.5
	水 素	4.39
	窒 素	0.54
	酸 素	21.36
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	揮 発 性 塩 素	0.20

※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	3.1	0.2	0.020	不検出	20	不検出	2.0
厨 芥	不検出	不検出	0.1	不検出	不検出	4.9	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.06	2.1	0.2	0.018	不検出	23	不検出	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.42	3.5	0.2	0.016	不検出	210	不検出	1.0
不 燃 物	不検出	<1.0	0.6	不検出	不検出	100	7,300	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。