

平成26年度 ごみ性状調査結果

調査対象：大田清掃工場

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	98.87
	紙 類	40.17
	織 維	4.71
	厨 芥	26.07
	木 草	7.05
	プラスチック類等	18.32
	プラスチック類	17.63
	ゴ ム ・ 皮 革	0.69
	そ の 他	2.55
	不 燃 物	1.13
	金 属	0.35
	ガ ラ ス	0.36
	石 ・ 陶 器	0.01
	そ の 他	0.41
3 成 分 (%)	水 分	41.02
	可 燃 分	52.96
	灰 分	6.02
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,026	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,056	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.105	
元 素 組 成 (%)	炭 素	27.7
	水 素	4.17
	窒 素	0.50
	酸 素	20.43
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	揮 発 性 塩 素	0.14

※年度代表値とは、年2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	不検出	1.9	0.1	0.008	不検出	55	不検出	1.5
厨 芥	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	9.1	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.05	2.3	0.3	0.021	不検出	36	10	1.3
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.21	2.3	0.2	0.011	不検出	230	3.1	1.1
不 燃 物	不検出	不検出	2.8	0.006	不検出	88	120	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。