

平成26年度 ごみ性状調査結果

調査対象：足立清掃工場

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	98.70
	紙 類	44.97
	織 維	5.40
	厨 芥	20.48
	木 草	4.35
	プラスチック類等	20.77
	プラスチック類	19.67
	ゴ ム ・ 皮 革	1.10
	そ の 他	2.73
	不 燃 物	1.30
	金 属	0.39
	ガ ラ ス	0.16
	石 ・ 陶 器	0.04
	そ の 他	0.71
3 成 分 (%)	水 分	39.30
	可 燃 分	53.81
	灰 分	6.89
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,672	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,744	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.105	
元 素 組 成 (%)	炭 素	27.5
	水 素	4.17
	窒 素	0.38
	酸 素	21.60
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	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	不検出	2.1	0.1	0.038	不検出	13	2.1	不検出
厨 芥	不検出	不検出	不検出	0.018	不検出	6.1	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	5.9	0.2	0.036	不検出	35	不検出	2.4
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.43	120	0.3	0.027	不検出	33	240	不検出
不 燃 物	不検出	不検出	6.9	0.017	不検出	59	130	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。