

平成25年度 ごみ性状調査結果

調査対象：光が丘清掃工場

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	98.62
	紙 類	37.78
	織 維	5.70
	厨 芥	27.18
	木 草	9.14
	プラスチック類等	17.36
	プラスチック類	16.46
	ゴ ム ・ 皮 革	0.90
	そ の 他	1.46
	不 燃 物	1.38
	金 属	0.32
	ガ ラ ス	0.21
	石 ・ 陶 器	0.16
そ の 他	0.69	
3 成 分 (%)	水 分	43.41
	可 燃 分	50.84
	灰 分	5.75
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,211	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,203	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.122	
元 素 組 成 (%)	炭 素	26.1
	水 素	4.07
	窒 素	0.57
	酸 素	19.95
	燃 焼 性 硫 黄	0.01
	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	1.4	不検出	0.006	不検出	9.3	不検出	不検出
厨 芥	不検出	不検出	不検出	0.013	不検出	5.3	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	1.7	0.2	0.015	不検出	78	8.7	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	不検出	61	0.2	0.011	不検出	58	不検出	不検出
不 燃 物	0.34	2.5	3.9	0.019	不検出	70	67	1.9

※不検出とは、定量下限値未満を示す。