

平成25年度 ごみ性状調査結果

調査対象：新江東清掃工場

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	99.02
	紙 類	52.24
	織 維	5.08
	厨 芥	15.81
	木 草	4.99
	プラスチック類等	18.31
	プラスチック類	17.70
	ゴ ム ・ 皮 革	0.61
	そ の 他	2.59
	不 燃 物	0.98
	金 属	0.51
	ガ ラ ス	0.13
	石 ・ 陶 器	0.09
	そ の 他	0.25
3 成 分 (%)	水 分	38.43
	可 燃 分	55.65
	灰 分	5.92
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,809	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,853	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.137	
元 素 組 成 (%)	炭 素	29.3
	水 素	4.39
	窒 素	0.64
	酸 素	21.16
	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	1.6	0.2	不検出	不検出	15	不検出	不検出
厨 芥	不検出	1.3	0.8	0.025	不検出	21	8.2	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	6.3	0.2	不検出	不検出	42	15	1.1
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	不検出	2.8	0.3	0.008	不検出	890	2.9	不検出
不 燃 物	不検出	不検出	3.6	不検出	不検出	13	89	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。