

平成25年度 ごみ性状調査結果

調査対象：葛飾清掃工場

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	98.57
	紙 類	39.65
	織 維	5.73
	厨 芥	25.10
	木 草	6.90
	プラスチック類等	18.52
	プラスチック類	17.07
	ゴ ム ・ 皮 革	1.45
	そ の 他	2.67
	不 燃 物	1.43
	金 属	0.44
	ガ ラ ス	0.22
	石 ・ 陶 器	0.05
そ の 他	0.72	
3 成 分 (%)	水 分	43.61
	可 燃 分	49.94
	灰 分	6.45
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,070	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,107	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.133	
元 素 組 成 (%)	炭 素	25.5
	水 素	3.85
	窒 素	0.57
	酸 素	19.87
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	揮 発 性 塩 素	0.13

※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	0.10	1.8	0.2	0.016	不検出	15	3.0	1.1
厨 芥	不検出	不検出	不検出	0.023	不検出	8.3	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.12	15	0.2	0.014	不検出	100	6.0	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.74	11	0.3	0.13	不検出	180	610	不検出
不 燃 物	不検出	11	2.3	0.026	不検出	77	18	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。