

平成25年度 ごみ性状調査結果

調査対象：北清掃工場

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	98.74
	紙 類	39.28
	織 維	6.67
	厨 芥	23.30
	木 草	5.64
	プラスチック類等	21.00
	プラスチック類	20.07
	ゴ ム ・ 皮 革	0.93
	そ の 他	2.85
	不 燃 物	1.26
	金 属	0.38
	ガ ラ ス	0.23
	石 ・ 陶 器	0.08
そ の 他	0.57	
3 成 分 (%)	水 分	40.39
	可 燃 分	53.67
	灰 分	5.94
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,093	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,153	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.122	
元 素 組 成 (%)	炭 素	28.3
	水 素	4.10
	窒 素	0.67
	酸 素	20.40
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	揮 発 性 塩 素	0.18

※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	1.9	不検出	0.006	不検出	22	不検出	1.7
厨 芥	不検出	21	不検出	不検出	不検出	5.0	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.06	3.2	0.2	0.016	不検出	32	130	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.57	37	0.3	0.011	不検出	320	7.0	不検出
不 燃 物	不検出	5.8	7.8	不検出	不検出	69	190	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。