

# 平成25年度 ごみ性状調査結果

調査対象：千歳清掃工場

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	98.36
	紙 類	40.12
	織 維	6.55
	厨 芥	23.47
	木 草	7.09
	プラスチック類等	19.07
	プラスチック類	17.92
	ゴ ム ・ 皮 革	1.15
	そ の 他	2.06
	不 燃 物	1.64
	金 属	0.31
	ガ ラ ス	0.25
	石 ・ 陶 器	0.04
そ の 他	1.04	
3 成 分 (%)	水 分	39.61
	可 燃 分	53.57
	灰 分	6.82
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,769	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,855	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.113	
元 素 組 成 (%)	炭 素	27.7
	水 素	4.07
	窒 素	0.71
	酸 素	20.83
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	揮 発 性 塩 素	0.24

※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	0.2	0.009	不検出	22	不検出	不検出
厨 芥	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	8.2	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	2.6	0.2	0.012	不検出	43	3.0	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	3.7	44	0.2	0.010	不検出	190	6.3	不検出
不 燃 物	0.30	6.6	4.7	0.057	0.3	250	15	4.4

※不検出とは、定量下限値未満を示す。