

平成26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	98.99
	紙 類	43.36
	織 維	4.47
	厨 芥	20.11
	木 草	8.89
	プラスチック類等	20.17
	プラスチック類	19.06
	ゴ ム ・ 皮 革	1.11
	そ の 他	1.99
	不 燃 物	1.01
	金 属	0.24
	ガ ラ ス	0.14
	石 ・ 陶 器	0.05
そ の 他	0.58	
3 成 分 (%)	水 分	41.83
	可 燃 分	51.85
	灰 分	6.32
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,851	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	9,908	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.106	
元 素 組 成 (%)	炭 素	26.0
	水 素	3.95
	窒 素	0.45
	酸 素	21.27
	燃 焼 性 硫 黄	0.02
	揮 発 性 塩 素	0.16

※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	1.0	0.1	0.009	不検出	70	不検出	不検出
厨 芥	0.05	不検出	不検出	不検出	不検出	22	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.05	不検出	不検出	0.007	不検出	21	不検出	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	2.1	4.4	0.2	0.020	不検出	380	4.3	不検出
不 燃 物	0.05	30	4.2	0.041	不検出	1,800	110	3.1

※不検出とは、定量下限値未満を示す。