

平成23年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：千歳清掃工場

調査機関：富士産業株式会社

調 査 項 目	年 度 代 表 値	
ご み 組 成 (%)	可 燃 物	99.12
	紙 類	34.61
	織 維	6.22
	厨 芥	25.95
	木 草	11.09
	プラスチック類等	18.10
	プラスチック類	16.77
	ゴ ム ・ 皮 革	1.33
	そ の 他	3.15
	不 燃 物	0.88
	金 属	0.31
	ガ ラ ス	0.36
	石 ・ 陶 器	0.02
	そ の 他	0.19
3 成 分 (%)	水 分	41.05
	可 燃 分	53.56
	灰 分	5.39
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,135	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,176	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.126	
元 素 組 成 (%)	炭 素	28.3
	水 素	4.11
	窒 素	0.53
	酸 素	20.28
	燃 焼 性 硫 黄	0.10
	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。

重金属含有量（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	0.05	2.1	0.2	不検出	不検出	11	2.6	2.5
厨 芥	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	3.3	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.11	11	0.2	0.034	不検出	38	340	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	不検出	1.9	不検出	0.033	不検出	120	490	1.3
不 燃 物	0.20	16	不検出	不検出	不検出	80	7.1	5.4

※不検出とは、定量下限値未満を示す。