

# 平成23年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：杉並清掃工場

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	98.89
	紙 類	35.75
	織 維	8.16
	厨 芥	28.36
	木 草	7.94
	プラスチック類等	15.49
	プラスチック類	14.24
	ゴ ム ・ 皮 革	1.25
	そ の 他	3.19
	不 燃 物	1.11
	金 属	0.37
	ガ ラ ス	0.26
	石 ・ 陶 器	0.04
	そ の 他	0.44
3 成 分 (%)	水 分	44.98
	可 燃 分	49.17
	灰 分	5.86
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,117	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	9,140	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.147	
元 素 組 成 (%)	炭 素	25.5
	水 素	3.75
	窒 素	0.35
	酸 素	19.25
	燃 焼 性 硫 黄	0.06
	揮 発 性 塩 素	0.26

※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	ナトリウム	鉛	ヒ素	総水銀	セレン	亜鉛	総クロム	リチウム
紙 類	0.11	2.5	0.1	0.011	不検出	18	2.3	不検出
厨 芥	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	4.8	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.70	4.7	不検出	0.025	不検出	23	15	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.74	2.5	不検出	0.006	不検出	110	31	不検出
不 燃 物	0.73	41	1.0	不検出	不検出	33	29	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。