

平成23年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：江戸川清掃工場

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	98.45
	紙 類	34.68
	織 維	7.61
	厨 芥	26.17
	木 草	9.02
	プラスチック類等	17.50
	プラスチック類	16.46
	ゴ ム ・ 皮 革	1.04
	そ の 他	3.47
	不 燃 物	1.55
	金 属	0.49
	ガ ラ ス	0.18
	石 ・ 陶 器	0.03
そ の 他	0.85	
3 成 分 (%)	水 分	41.36
	可 燃 分	52.26
	灰 分	6.38
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,122	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,166	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.142	
元 素 組 成 (%)	炭 素	27.7
	水 素	4.06
	窒 素	0.36
	酸 素	19.81
	燃 焼 性 硫 黄	0.04
	揮 発 性 塩 素	0.29

※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	0.17	2.8	0.1	0.010	不検出	110	3.9	3.3
厨 芥	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	61	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.11	5.6	0.1	0.010	不検出	2,000	12	1.1
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	不検出	6.8	不検出	0.066	不検出	270	1,300	不検出
不 燃 物	14	120	0.2	0.014	不検出	200	120	2.5

※不検出とは、定量下限値未満を示す。