

平成21年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：板橋清掃工場

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	97.68
	紙 類	35.59
	織 維	6.14
	厨 芥	34.04
	木 草	4.50
	プラスチック類等	15.13
	プラスチック類	14.38
	ゴム・皮革	0.75
	そ の 他	2.28
	不 燃 物	2.32
	金 属	0.97
	ガ ラ ス	0.30
	石 ・ 陶 器	0.05
	そ の 他	1.00
3 成 分 (%)	水 分	41.01
	可 燃 分	53.15
	灰 分	5.84
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,414	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,450	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.133	
元 素 組 成 (%)	炭 素	25.578
	水 素	4.135
	窒 素	0.427
	酸 素	22.877
	燃 焼 性 硫 黄	0.015
	揮 発 性 塩 素	0.128

※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	亜鉛	総クロム	砒素	セレン	総水銀	リチウム
紙 類	0.06	1.8	31	2.1	不検出	不検出	0.010	2.5
厨 芥	不検出	1.3	4.6	不検出	不検出	不検出	0.015	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.13	5.2	36	8.8	不検出	不検出	0.023	不検出
プラスチック類等	0.12	6.2	56	不検出	不検出	不検出	0.019	1.4
不 燃 物	48	不検出	344	214	1.3	不検出	0.006	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。