

平成21年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：足立清掃工場

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	98.40
	紙 類	37.07
	織 維	4.79
	厨 芥	31.73
	木 草	7.50
	プラスチック類等	15.04
	プラスチック類	14.27
	ゴム・皮革	0.77
	そ の 他	2.27
	不 燃 物	1.60
	金 属	0.94
	ガ ラ ス	0.13
	石 ・ 陶 器	0.06
	そ の 他	0.47
3 成 分 (%)	水 分	41.53
	可 燃 分	53.05
	灰 分	5.42
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,060	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,102	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.132	
元 素 組 成 (%)	炭 素	25.621
	水 素	4.051
	窒 素	0.345
	酸 素	22.939
	燃 焼 性 硫 黄	0.008
	揮 発 性 塩 素	0.093

※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	不検出	1.3	18	不検出	不検出	不検出	0.010	不検出
厨 芥	不検出	不検出	6	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.07	2.0	180	不検出	不検出	不検出	0.026	不検出
プラスチック類等	不検出	不検出	35	2.2	不検出	不検出	0.005	1.3
不 燃 物	不検出	1.3	42	34	0.37	不検出	不検出	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示す。