

平成21年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：破碎ごみ処理施設

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	98.35
	紙 類	1.91
	織 維	4.72
	畳	25.31
	木 草	19.84
	プラスチック類等	2.10
	プラスチック類	0.18
	ゴム・皮革	1.92
	そ の 他	44.47
	不 燃 物	1.65
	金 属	1.64
	ガ ラ ス	0.00
	石 ・ 陶 器	0.01
	そ の 他	0.00
3 成 分 (%)	水 分	27.30
	可 燃 分	64.85
	灰 分	7.85
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	13,056	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	11,263	
見 掛 比 重 (kg/L)	0.144	
元 素 組 成 (%)	炭 素	30.549
	水 素	4.899
	窒 素	1.110
	酸 素	27.299
	燃 焼 性 硫 黄	0.024
	揮 発 性 塩 素	0.971

※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
可 燃 物	0.27	7.48	93.6	3.63	0.29	不検出	0.060	不検出
プラスチック類等	1.08	20.9	173	4.73	0.24	不検出	0.025	不検出
不 燃 物	20.4	44.1	64,035	15,034	3.16	不検出	0.013	不検出

※試料は、粗大ごみ破碎処理施設において可燃系粗大ごみを破碎処理したものである。

※不検出とは、定量下限値未満を示す。