

平成22年度 搬入先ごみ性状調査結果

調査対象：粗大ごみ破碎処理施設

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	97.77
	紙 類	1.85
	織 維	37.80
	畳	19.83
	木 草	18.76
	プラスチック類等	4.75
	プラスチック類	4.25
	ゴ ム ・ 皮 革	0.50
	そ の 他	14.78
	不 燃 物	2.23
	金 属	2.16
	ガ ラ ス	0.06
	石 ・ 陶 器	0.01
	そ の 他	0.00
3 成 分 (%)	水 分	29.27
	可 燃 分	63.66
	灰 分	7.08
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,591	
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	10,901	
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.169	
元 素 組 成 (%)	炭 素	31.7
	水 素	4.22
	窒 素	1.11
	酸 素	26.22
	燃 焼 性 硫 黄	0.05
	揮 発 性 塩 素	0.39

※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	ナトリウム	鉛	亜鉛	総クロム	砒素	セレン	総水銀	リチウム
可 燃 物	0.84	61	170	9.7	0.19	不検出	0.23	1.4
プラスチック類等	0.91	60	1,200	18	不検出	不検出	0.34	不検出
不 燃 物	46	160	66,000	7,000	不検出	不検出	0.080	不検出

※試料は、粗大ごみ破碎処理施設において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。