

# 平成27年度 ごみ性状調査結果

調査対象：品川清掃工場

調査機関：株式会社日立プラントサービス

調 査 項 目	年 度 代 表 値	
ごみ組成 (%) (湿ベース)	可燃物	98.33
	紙類	45.37
	繊維	5.28
	厨芥	21.67
	木草	3.76
	プラスチック類等	19.89
	プラスチック類	18.45
	ゴム・皮革	1.44
	その他	2.36
	不燃物	1.67
	金属	0.35
	ガラス	0.30
	石・陶器	0.35
その他	0.67	
3成分 (%)	水分	37.47
	可燃分	55.28
	灰分	7.25
高位発熱量 (kJ/kg)	13,808	
低位発熱量 (kJ/kg)	11,725	
見掛比重 (kg/L)	0.121	
元素組成 (%)	炭素	30.6
	水素	5.06
	窒素	0.45
	酸素	18.95
	燃焼性硫黄	0.04
	揮発性塩素	0.18

※年度代表値とは、年4回の調査の平均値です。

重金属等含有量（乾電池、蛍光灯類を除く）(mg/kg) (湿ベース)

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	0.36	不検出	0.1	0.016	不検出	48	25	不検出
厨芥	不検出	1.2	0.6	0.012	不検出	100	22	不検出
その他可燃物	不検出	1.3	不検出	0.011	不検出	62	9.7	2.4
プラスチック類等	0.37	3.6	0.5	0.038	0.9	140	18	2.9
不燃物	0.19	8.3	0.3	0.025	0.9	140	18	3.3

※不検出とは、定量下限値未満を示します。