

# 平成28年度 ごみ性状調査結果

調査対象工場：港清掃工場

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		98.94
	紙 類		51.29
	織 維		5.78
	厨 芥		18.99
	木 草		4.26
	プ ラ ス チ ッ ク 類 等		17.15
	プ ラ ス チ ッ ク 類		16.49
	ゴ ム ・ 皮 革		0.66
	そ の 他		1.47
	不 燃 物		1.06
	金 属		0.42
	ガ ラ ス		0.25
	石 ・ 陶 器		0.06
	そ の 他		0.33
3 成 分 (%)	水 分		34.36
	可 燃 分		58.75
	灰 分		6.89
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)			13,338
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)			11,418
見 掛 比 重 (kg/ L)			0.119
元 素 組 成 (%)	炭 素		30.4
	水 素		4.68
	窒 素		0.42
	酸 素		23.17
	燃 焼 性 硫 黄		0.02
	揮 発 性 塩 素		0.06

※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	0.10	不検出	0.2	0.020	不検出	22	2.2	1.2
厨 芥	不検出	不検出	不検出	0.010	不検出	10	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	0.25	1.2	0.2	0.072	不検出	34	2.7	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	0.15	11	0.1	0.034	不検出	58	不検出	不検出
不 燃 物	7.1	2.8	2.8	0.040	不検出	120	110	不検出

※不検出とは定量下限値未満を示します。