

平成29年度 ごみ性状調査結果

調査対象工場：江戸川清掃工場

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
	98.76
	紙 類
	41.26
	織 維
	9.19
	厨 芥
	21.04
	木 草
	4.84
	プ ラ ス チ ッ ク 類 等
	20.58
	プ ラ ス チ ッ ク 類
	19.44
	ゴ ム ・ 皮 革
	1.14
	そ の 他
	1.85
	不 燃 物
	1.24
	金 属
	0.30
	ガ ラ ス
	0.24
	石 ・ 陶 器
	0.05
	そ の 他
	0.65
3 成 分 (%)	水 分
	36.17
	可 燃 分
	57.15
	灰 分
	6.68
高 位 発 熱 量 (kJ/kg)	14,459
低 位 発 熱 量 (kJ/kg)	12,497
見 掛 比 重 (kg/ L)	0.131
元 素 組 成 (%)	炭 素
	31.3
	水 素
	4.67
	窒 素
	0.62
	酸 素
	20.43
	燃 焼 性 硫 黄
	0.03
	揮 発 性 塩 素
	0.10

※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	不検出	1.3	0.2	0.021	不検出	12	2.9	1.3
厨 芥	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	5.4	不検出	不検出
そ の 他 可 燃 物	不検出	4.2	0.2	0.055	不検出	26	75	不検出
プ ラ ス チ ッ ク 類 等	不検出	1.6	0.2	0.013	不検出	200	2.2	不検出
不 燃 物	15	12	9.3	0.084	不検出	130	180	不検出

※不検出とは、定量下限値未満を示します。